

## 配管用炭素鋼鋼管 (SGP) 価格表

| 外径・長さ       | 重量<br>kg/本 | 結束数      | 白 無<br>円/本 | 白 付<br>円/本 | WW 無<br>円/本 | WW 付<br>円/本 |
|-------------|------------|----------|------------|------------|-------------|-------------|
| 15A × 4000  | 5.24       | 100      | 9,100      | 10,290     | 9,500       | 10,590      |
| 20A × 4000  | 6.72       | 80       | 11,160     | 12,500     | 11,650      | 13,020      |
| 25A × 4000  | 9.72       | 60       | 15,660     | 17,650     | 16,160      | 18,140      |
| 32A × 4000  | 13.50      | 40       | 20,680     | 23,400     | 21,320      | 24,070      |
| 40A × 4000  | 15.60      | 40       | 23,730     | 26,800     | 24,480      | 27,630      |
| 50A × 4000  | 21.20      | 30       | 32,370     | 36,730     | 33,290      | 37,930      |
| 65A × 4000  | 29.90      | 18       | 45,430     | 52,540     | 46,890      | 54,160      |
| 80A × 4000  | 35.20      | 15       | 53,490     | 62,890     | 55,190      | 64,870      |
| 100A × 4000 | 48.80      | 10       | 74,100     | 90,550     | 76,480      | 93,200      |
| 125A × 5500 | 82.50      | バラ<br>結束 | 129,510    | *164,880   | 133,400     | *169,230    |
| 150A × 5500 | 109.00     |          | 176,630    | *218,390   | 181,800     | *224,200    |
| 200A × 5500 | 166.00     |          | 268,900    |            | 276,800     |             |
| 250A × 5500 | 233.00     |          | ※別途見積      |            | ※別途見積       |             |
| 300A × 5500 | 292.00     |          |            |            |             |             |
| 350A × 5500 | 372.00     |          |            |            |             |             |
| 400A × 5500 | 427.00     |          |            |            |             |             |
| 450A × 5500 | 481.00     |          |            |            |             |             |
| 500A × 5500 | 536.00     |          |            |            |             |             |

| 重量<br>kg/本 | 黒 無<br>円/本 |
|------------|------------|
| 7.20       | 6,470      |
| 9.24       | 7,980      |
| 13.40      | 11,170     |
| 18.60      | 14,670     |
| 21.40      | 16,770     |
| 29.20      | 22,960     |
| 41.10      | 32,340     |
| 48.30      | 37,930     |
| 67.10      | 52,740     |
| 82.50      | 68,800     |
| 109.00     | 97,770     |
| 166.00     | 148,770    |
| 233.00     | 208,870    |
| 292.00     | 261,640    |
| 372.00     | *333,340   |
| 427.00     | *382,570   |
| 481.00     | *430,960   |
| 536.00     | *480,310   |

(1) 白ガス管の1本の単長は、100A以下は4m、125A以上は5.5m。

(2) 黒ガス管はすべて5.5m。

(3) 白ガス管の125A以上は、耐溝食電縫鋼管。

## 圧力配管用炭素鋼鋼管 STPG370 (JIS G3454) 価格表

|            | スーパーシーム (電縫管) |       |       | シームレス鋼管 |       |
|------------|---------------|-------|-------|---------|-------|
|            | SCH40         |       |       | SCH40   |       |
| 呼び径<br>(A) | 重量<br>kg/本    | 黒管    | 白管    | 黒管      | 白管    |
| 15A        | 7.20          | ※別途見積 | ※別途見積 | ※別途見積   | ※別途見積 |
| 20A        | 9.60          |       |       |         |       |
| 25A        | 14.10         |       |       |         |       |
| 32A        | 19.10         |       |       |         |       |
| 40A        | 22.60         |       |       |         |       |
| 50A        | 29.90         |       |       |         |       |
| 65A        | 50.20         |       |       |         |       |
| 80A        | 62.20         |       |       |         |       |
| 100A       | 88.00         |       |       |         |       |
| 125A       | 119.40        |       |       |         |       |
| 150A       | 152.00        |       |       |         |       |
| 200A       | 232.00        |       |       |         |       |
| 250A       | 325.60        |       |       |         |       |
| 300A       | 431.00        |       |       |         |       |
| 350A       | 518.00        |       |       |         |       |
| 400A       | 677.00        |       |       |         |       |
| 450A       | 858.00        |       |       |         |       |
| 500A       | 1,012.00      |       |       |         |       |

(単位：円/本)

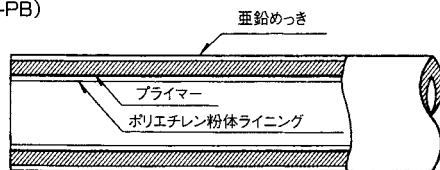
# ライニング鋼管 メーカー別商品対応表

| 名 称                                | 記 号     | 被覆及び防錆 |            | 協 成        | 日 本 製 鉄 |             | 積水化学<br>工業    | JFE<br>スチール | 規格寸法                      | 用 途                 |
|------------------------------------|---------|--------|------------|------------|---------|-------------|---------------|-------------|---------------------------|---------------------|
|                                    |         | 外 面    | 内 面        |            |         |             |               |             |                           |                     |
| 水道用<br>硬質塩ビ<br>ライニング<br>鋼管         | SGP-VA  | 一次防錆   | 塩ビ         | キーロン<br>VA | PV-VA   | VLP-VA      | エスロン<br>LP-VA | LP-VA       | JWWA<br>K-116<br>15A~150A | 給水                  |
|                                    | SGP-VB  | 水道用メッキ | 塩ビ         | キーロン<br>VB | PV-VB   | VLP-VB      | エスロン<br>LP-VB | LP-VB       | フランジ付                     |                     |
|                                    | SGP-VD  | 塩ビ     | 塩ビ         | キーロン<br>VD | PV-VD   | VLP-VD      | エスロン<br>WV-LP | LP-VD       | WSP-011<br>15A~450A       | 埋設用<br>VD           |
| 水道用<br>ポリエチレン<br>粉体<br>ライニング<br>鋼管 | SGP-PA  | 一次防錆   | ポリエチレン     |            | PE-N    |             |               | PFP-A       | JWWA<br>K-132<br>15A~100A | 給水                  |
|                                    | SGP-PB  | 亜鉛メッキ  | ポリエチレン     |            | PE-Z    | FLPB        | PEコート<br>PE-B | PFP-B       | フランジ付                     |                     |
|                                    | SGP-PD  | ポリ一層   | ポリエチレン     |            | PE-S    |             | PEコート<br>PE-D | PFP-D       | WSP-039<br>15A~500A       | 埋設用<br>PD           |
| 消火用<br>硬質塩ビ<br>ライニング<br>鋼管         | SGP-VS  | 塩ビ     | 白管         | キーロン<br>VF |         |             | エスロン<br>SG-CP |             | WSP-041<br>15A~150A       | 消火管<br>埋設用          |
| 排水用<br>硬質塩ビ<br>ライニング<br>鋼管         | D-VA    | 一次防錆   | 塩ビ         | キーロン<br>DL |         |             | エスロン<br>DV-LP | DLP         | WSP-042<br>40A~200A       | 汚水通気<br>雑排水<br>雨水排水 |
| 排水用<br>ノンタル<br>タールエポキシ<br>塗装鋼管     | SGP-NTA | 一次防錆   | ノンタル<br>エポ |            | TEX     | ELP         |               | (中止)        | WSP-032<br>32A~350A       |                     |
| 給湯用<br>耐熱性塩ビ<br>ライニング<br>鋼管        | C-VA    | 一次防錆   | 塩ビ         |            |         |             | エスロン<br>HT-LP | HLP         | WSP-043<br>15A~200A       | 冷温水                 |
| ガス用<br>硬質塩ビ<br>被覆鋼管                |         | 塩ビ     | 黒管白管       | キーロン<br>VI |         |             |               | PLV         | 日本ガス<br>協会仕様<br>15A~150A  | ガス<br>露出用<br>埋設用    |
| ガス用<br>ポリエチレン<br>被覆鋼管              | P1H     | ポリ一層   | 黒管         | キーロン<br>GS | PEL-S   | HI-PL<br>GS |               | PLS         | JIS G3469<br>15A~100A     | ガス<br>埋設用           |
|                                    | PZS     | ポリ二層   | 黒管         |            | PEL     | HI-PL<br>GW |               | PLP         | JIS G3469<br>20A~400A     |                     |

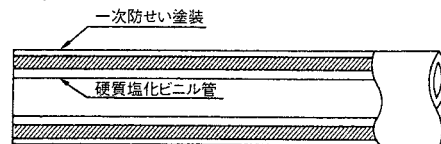
仕様 VA、 :外面一次防錆塗装  
 VB、PB :外面亜鉛メッキ(W)  
 VD :外面一層塩化ビニル被覆  
 PD :外面一層ポリエチレン被覆

## 被覆の構成

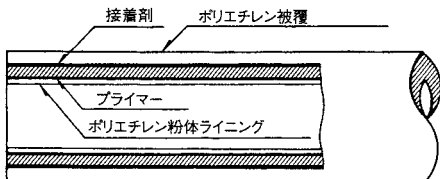
(SGP-PB)



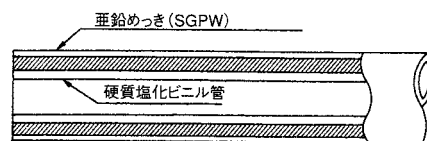
(SGP-VA)



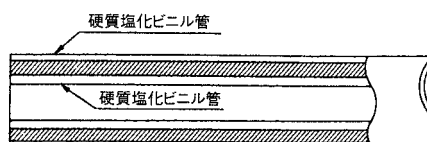
(SGP-PD)



(SGP-VB)



(SGP-VD)



## 硬質塩化ビニルライニング鋼管価格表

| サイズ  | 単重<br>kg/本 | SGP-VA    | SGP-VB     |
|------|------------|-----------|------------|
|      |            | 外面一次防錆塗装  | 外面亜鉛メッキ(W) |
| 15A  | 5.24       | 10,920円/本 | 13,750円/本  |
| 20A  | 6.72       | 12,070    | 15,260     |
| 25A  | 9.72       | 16,780    | 21,230     |
| 32A  | 13.5       | 22,630    | 28,320     |
| 40A  | 15.6       | 26,130    | 32,620     |
| 50A  | 21.2       | 35,530    | 44,330     |
| 65A  | 29.9       | 49,990    | 62,430     |
| 80A  | 35.2       | 58,730    | 73,420     |
| 100A | 48.8       | 81,680    | 102,000    |
| 125A | 60.0       | 100,300   | 125,270    |
| 150A | 79.2       | 136,890   | 167,810    |

| サイズ  | 単重<br>kg/本 | SGP-VD      |
|------|------------|-------------|
|      |            | 外面一層塩化ビニル被覆 |
| 15A  | 6.48       | 14,910円/本   |
| 20A  | 8.28       | 17,750      |
| 25A  | 11.68      | 22,440      |
| 32A  | 15.88      | 29,000      |
| 40A  | 18.20      | 32,640      |
| 50A  | 24.40      | 42,940      |
| 65A  | 33.88      | 62,100      |
| 80A  | 40.56      | 72,470      |
| 100A | 56.48      | 104,650     |
| 125A | 69.84      | 135,520     |
| 150A | 93.36      | 181,480     |

- (1) 管長：4,000mm (定尺)  
 (2) 規格：日本水道協会規格 (JWWA K116)  
 (3) 上記価格表に、消費税は含まれておりません。

## 水道用ポリエチレン 粉体ライニング鋼管価格表

| サイズ  | 単重<br>kg/本 | SGP-PB     | SGP-PD       |
|------|------------|------------|--------------|
|      |            | 外面亜鉛メッキ(W) | 外面一層ポリエチレン被覆 |
| 15A  | 5.64       | 11,990円/本  | 14,050円/本    |
| 20A  | 7.28       | 13,230     | 16,760       |
| 25A  | 10.40      | 18,260     | 21,110       |
| 32A  | 14.40      | 24,670     | 27,240       |
| 40A  | 16.68      | 28,350     | 30,710       |
| 50A  | 22.64      | 38,580     | 40,450       |
| 65A  | 31.68      | 54,200     | 58,360       |
| 80A  | 38.08      | 63,730     | 68,360       |
| 100A | 52.48      | 88,610     | 98,450       |

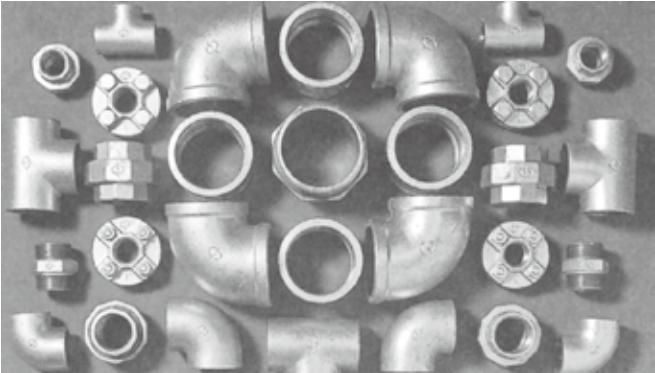
- (1) 管長：4,000mm (定尺)  
 (2) 規格：日本水道協会規格 (JWWA K132)  
 (3) 上記価格表に、消費税は含まれておりません。

## 排水用ノンタールエポキシ 塗装鋼管価格表

| サイズ  | 単重<br>kg/本 | SGP-NTA  |
|------|------------|----------|
|      |            | 外面一次防錆塗装 |
| 32A  | 18.6       | ※別途見積    |
| 40A  | 21.4       |          |
| 50A  | 29.2       |          |
| 65A  | 41.1       |          |
| 80A  | 48.3       |          |
| 100A | 67.1       |          |
| 125A | 82.5       |          |
| 150A | 109        |          |

- (1) 管長：5,500mm (定尺)  
 (2) 上記価格表に、消費税は含まれておりません。

ねじ込み式可鍛铸铁製管継手



●JIS B 2301「ねじ込み式可鍛铸铁製管継手」規格品で、材質はJIS G 5705「可鍛铸铁品(FCMB27-05)」を採用しています。  
白品は環境負荷物質を含まない「eめっき」を施しています。  
但し、一部JIS規格に含まれていない呼びも掲載しています。

- ・黒品…………… 鑄放し
- ・白品…………… 熔融亜鉛めっき
- ・コマコート品……エポキシ樹脂コーティング

★印は、株式会社リケンCKJVが製造するCKマーク品です。  
○印は、白品のみのラインナップとなります。  
●印は、黒品のみのラインナップとなります。

黒品・白品共通

| 種類<br>呼び | エルボ<br>L | 45°<br>エルボ<br>L 45° | ストリート<br>エルボ<br>SL | チーズ<br>T | クロス<br>Cr | キャップ<br>Ca | ソケット<br>S | 組み<br>フランジ<br>F | プラグ<br>P | ユニオン<br>スタン<br>ダード型<br>U | ニップル<br>Ni | ロック<br>ナット<br>LN |
|----------|----------|---------------------|--------------------|----------|-----------|------------|-----------|-----------------|----------|--------------------------|------------|------------------|
| 1/8      | 580      | 970                 | 870                | 870      | ◎2,590    | ◎800       | 580       |                 | 380      | 1,960                    | 480        |                  |
| 1/4      | 580      | 970                 | 870                | 870      | ★2,590    | ★800       | 580       |                 | 380      | 1,960                    | 480        | ◎◎690            |
| 3/8      | 580      | ★970                | 870                | 870      | ★2,590    | 800        | 580       |                 | 380      | 1,960                    | 480        | ★◎690            |
| 1/2      | 290      | 840                 | 720                | 540      | 2,240     | 710        | 440       | 4,380           | 380      | 1,600                    | 380        | ★◎660            |
| 3/4      | 410      | 890                 | 790                | 650      | 2,320     | 810        | 530       | 4,680           | 480      | 1,940                    | 440        | ★◎660            |
| 1        | 710      | 1,200               | 1,270              | 1,030    | 3,650     | 1,010      | 730       | 4,980           | 560      | 2,620                    | 640        | ★◎660            |
| 1 1/4    | 1,270    | 1,860               | 1,960              | 1,760    | 5,700     | 1,450      | 1,030     | 7,330           | 850      | 3,750                    | 940        | ★◎800            |
| 1 1/2    | 1,510    | 2,460               | 2,610              | 2,170    | 7,330     | 1,670      | 1,300     | 7,880           | 1,030    | 4,980                    | 1,220      | ★◎1,020          |
| 2        | 2,220    | 3,650               | 3,770              | 3,350    | 8,330     | 2,240      | 1,960     | 9,230           | 1,500    | 7,390                    | 1,770      | ★◎1,460          |
| 2 1/2    | 4,750    | 7,330               | 8,150              | 7,350    | 18,440    | 3,770      | 3,940     | 16,810          | 2,580    | 16,110                   | 3,530      | ★◎2,590          |
| 3        | 7,010    | 10,520              | 12,770             | 10,690   | 25,410    | 5,280      | 5,860     | 18,710          | 3,940    | 20,550                   | 5,490      | ★◎4,670          |
| 4        | 11,730   | 18,000              | ◎23,950            | 18,000   | 38,120    | 11,420     | 9,760     | 27,290          | 7,170    | 40,410                   | 9,340      | ★◎7,730          |
| 5        | 37,770   | 56,450              |                    | 53,460   |           | 25,950     | 20,870    | 57,910          | 21,770   |                          | 25,060     |                  |
| 6        | 52,200   | 85,620              |                    | 81,080   |           | 36,120     | 28,680    | 67,820          | 29,940   |                          | 40,950     |                  |

| 種類<br>呼び    | 径違い<br>エルボ<br>RL | 径違い<br>チーズ<br>RT | 径違い<br>ソケット<br>RS | ブッシ<br>ング<br>BU |
|-------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 1/4 × 1/8   | ★1,030           | ★1,340           | 880               | 780             |
| 3/8 × 1/8   | ◎◎1,030          | ★1,340           | 880               | ★780            |
| 3/8 × 1/4   | 1,030            | 1,340            | 880               | 780             |
| 1/2 × 1/8   | ◎◎1,140          |                  | ◎◎970             | ★860            |
| 1/2 × 1/4   | 890              | 1,210            | 760               | 690             |
| 1/2 × 3/8   | 890              | 1,210            | 760               | 690             |
| 3/4 × 1/8   |                  |                  |                   | ◎860            |
| 3/4 × 1/4   | ◎1,100           | ★1,460           | ★970              | 860             |
| 3/4 × 3/8   | 650              | 940              | 830               | 690             |
| 3/4 × 1/2   | 630              | 890              | 800               | 660             |
| 1 × 1/4     |                  | 1,570            | ◎1,240            | 1,140           |
| 1 × 3/8     | ★1,430           | 1,570            | ★1,240            | 1,140           |
| 1 × 1/2     | 1,100            | 1,220            | 940               | 890             |
| 1 × 3/4     | 1,100            | 1,220            | 940               | 890             |
| 1 1/4 × 3/8 |                  | ★3,130           | ★1,780            | 2,000           |
| 1 1/4 × 1/2 | 2,750            | 3,130            | 1,780             | 2,000           |
| 1 1/4 × 3/4 | 2,100            | 2,400            | 1,420             | 1,550           |
| 1 1/4 × 1   | 2,100            | 2,400            | 1,420             | 1,550           |
| 1 1/2 × 1/4 |                  |                  |                   | ◎2,400          |
| 1 1/2 × 3/8 |                  | ★4,040           |                   | ★2,400          |
| 1 1/2 × 1/2 | 3,240            | 4,040            | 2,370             | 2,400           |
| 1 1/2 × 3/4 | 3,240            | 4,040            | 2,370             | 2,400           |

| 種類<br>呼び      | 径違い<br>エルボ<br>RL | 径違い<br>チーズ<br>RT | 径違い<br>ソケット<br>RS | ブッシ<br>ング<br>BU |
|---------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 1 1/2 × 1     | 2,520            | 3,050            | 1,830             | 1,860           |
| 1 1/2 × 1 1/4 | 2,520            | 3,050            | 1,830             | 1,860           |
| 2 × 3/8       |                  | ★6,340           |                   | ◎3,280          |
| 2 × 1/2       | 5,290            | 6,340            | 3,240             | 3,280           |
| 2 × 3/4       | 5,290            | 6,340            | 3,240             | 3,280           |
| 2 × 1         | 5,290            | 6,340            | 3,240             | 3,280           |
| 2 × 1 1/4     | 4,100            | 4,760            | 2,580             | 2,560           |
| 2 × 1 1/2     | 4,100            | 4,760            | 2,580             | 2,560           |
| 2 1/2 × 1/2   |                  | 14,280           | 6,440             | 5,290           |
| 2 1/2 × 3/4   | 14,230           | 14,280           | 6,440             | 5,290           |
| 2 1/2 × 1     | 14,230           | 14,280           | 6,440             | 5,290           |
| 2 1/2 × 1 1/4 | 14,230           | 14,280           | 6,440             | 5,290           |
| 2 1/2 × 1 1/2 | 10,690           | 10,790           | 4,840             | 4,400           |
| 2 1/2 × 2     | 10,690           | 10,790           | 4,840             | 4,400           |
| 3 × 1/2       |                  | 19,660           | 9,600             | 7,970           |
| 3 × 3/4       |                  | 19,660           | 9,600             | 7,970           |
| 3 × 1         | 19,010           | 19,660           | 9,600             | 7,970           |
| 3 × 1 1/4     | 19,010           | 19,660           | 9,600             | 7,970           |
| 3 × 1 1/2     | 19,010           | 19,660           | 9,600             | 7,970           |
| 3 × 2         | 14,470           | 14,910           | 7,480             | 6,010           |
| 3 × 2 1/2     | 14,470           | 14,910           | 7,480             | 6,010           |
| 4 × 1/2       |                  | 33,520           |                   | 14,870          |

| 種類<br>呼び  | 径違い<br>エルボ<br>RL | 径違い<br>チーズ<br>RT | 径違い<br>ソケット<br>RS | ブッシ<br>ング<br>BU |
|-----------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 4 × 3/4   |                  | 33,520           | 15,720            | 14,870          |
| 4 × 1     |                  | 33,520           | 15,720            | 14,870          |
| 4 × 1 1/4 |                  | 33,520           | 15,720            | 14,870          |
| 4 × 1 1/2 | 32,850           | 33,520           | 15,720            | 14,870          |
| 4 × 2     | 32,850           | 33,520           | 15,720            | 14,870          |
| 4 × 2 1/2 | 25,270           | 25,560           | 12,420            | 11,560          |
| 4 × 3     | 25,270           | 25,560           | 12,420            | 11,560          |
| 5 × 3/4   |                  | ★90,490          |                   |                 |
| 5 × 1 1/4 |                  | ◎90,490          | ◎32,680           |                 |
| 5 × 1 1/2 |                  | 90,490           |                   |                 |
| 5 × 2     |                  | 90,490           |                   | 29,940          |
| 5 × 2 1/2 |                  | 90,490           |                   | 29,940          |
| 5 × 3     |                  | 76,970           |                   | 25,950          |
| 5 × 4     | 70,040           | 76,970           | 28,330            | 25,950          |
| 6 × 1 1/4 |                  | ◎134,440         |                   |                 |
| 6 × 1 1/2 |                  | 134,440          |                   | ◎41,200         |
| 6 × 2     |                  | 134,440          |                   | ◎41,200         |
| 6 × 2 1/2 |                  | 134,000          |                   |                 |
| 6 × 3     |                  | 134,440          | ●45,000           | 41,200          |
| 6 × 4     |                  | 115,990          | 38,810            | 36,120          |
| 6 × 5     |                  | 115,990          | 38,810            |                 |

★印は、株式会社リケンCKJVが製造するCKマーク品です。 ○印は、白品のみのラインナップとなります。 ●印は、黒品のみのラインナップとなります。  
◎●印製品は、在庫をお問い合わせの上、ご注文願います。 ◎印製品はCK金属との共通ブランド品(Φ・CK)です。



## コマコート品

| 種類<br>呼び | エルボ    | 45°<br>エルボ | ストリート<br>エルボ | チー     | クロス    | キャップ   | ソケット   | 組み<br>フランジ | プラグ    | ユニオン<br>スタン<br>ダード型 | ニップル   |
|----------|--------|------------|--------------|--------|--------|--------|--------|------------|--------|---------------------|--------|
|          | L      | L 45°      | SL           | T      | Cr     | Ca     | S      | F          | P      | U                   | Ni     |
| 1/2      | 440    | 1,110      | 1,890        | 740    | 4,120  | 1,610  | 650    | 5,350      | 1,100  | 2,460               | 760    |
| 3/4      | 570    | 1,180      | 2,020        | 850    | 4,420  | 1,870  | 740    | 5,600      | 1,130  | 3,020               | 800    |
| 1        | 890    | 1,750      | 2,740        | 1,360  | 6,890  | 2,360  | 930    | 6,720      | 1,260  | 3,850               | 990    |
| 1 1/4    | 1,640  | 2,650      | 3,940        | 2,290  | 10,000 | 3,160  | 1,480  | 9,660      | 1,760  | 4,980               | 1,500  |
| 1 1/2    | 1,970  | 3,490      | 4,910        | 2,830  | 13,750 | 3,940  | 1,660  | 10,000     | 2,290  | 6,650               | 1,770  |
| 2        | 2,990  | 4,870      | 6,560        | 4,480  | 15,530 | 5,420  | 2,540  | 11,820     | 3,010  | 9,050               | 2,540  |
| 2 1/2    | 6,460  | 10,470     |              | 9,820  | 32,730 | 7,870  | 5,350  | 22,920     | 5,420  | 21,840              | 5,040  |
| 3        | 10,140 | 13,910     |              | 14,660 | 46,650 | 10,000 | 7,020  | 25,050     | 7,390  | 29,160              | 7,870  |
| 4        | 15,480 | 23,260     |              | 23,300 | 71,320 | 19,970 | 12,500 | 37,140     | 12,290 | 53,710              | 13,260 |
| 5        | 42,460 | 56,640     |              | 56,280 |        | 36,480 | 24,120 | 59,390     | 27,320 |                     | 27,970 |
| 6        | 57,700 | 84,570     |              | 87,250 |        | 46,650 | 33,140 | 78,210     | 36,340 |                     | 42,360 |

| 種類<br>呼び      | 径違い<br>エルボ | 径違い<br>チー | 径違い<br>ソケット | ブッシング |
|---------------|------------|-----------|-------------|-------|
|               | RL         | RT        | RS          | BU    |
| 3/4 × 1/2     | 990        | 1,220     | 1,020       | 1,300 |
| 1 × 1/2       | 1,500      | 1,630     | 1,300       | 1,610 |
| 1 × 3/4       | 1,500      | 1,630     | 1,300       | 1,610 |
| 1 1/4 × 1/2   | 3,070      | 3,470     | 2,110       | 2,690 |
| 1 1/4 × 3/4   | 2,690      | 2,860     | 1,870       | 2,340 |
| 1 1/4 × 1     | 2,690      | 2,860     | 1,870       | 2,340 |
| 1 1/2 × 1/2   | 4,120      | 4,420     | 2,770       | 3,470 |
| 1 1/2 × 3/4   | 4,120      | 4,420     | 2,770       | 3,470 |
| 1 1/2 × 1     | 3,470      | 3,940     | 2,410       | 2,900 |
| 1 1/2 × 1 1/4 | 3,470      | 3,940     | 2,410       | 2,900 |
| 2 × 1/2       | 6,380      | 6,720     | 3,630       | 4,780 |
| 2 × 3/4       | 6,380      | 6,720     | 3,630       | 4,780 |
| 2 × 1         | 6,380      | 6,720     | 3,630       | 4,780 |
| 2 × 1 1/4     | 5,420      | 5,890     | 3,240       | 4,120 |
| 2 × 1 1/2     | 5,420      | 5,890     | 3,240       | 4,120 |
| 2 1/2 × 1/2   |            | 15,880    | 8,220       | 8,220 |
| 2 1/2 × 3/4   | 17,050     | 15,880    | 8,220       | 8,220 |
| 2 1/2 × 1     | 17,050     | 15,880    | 8,220       | 8,220 |

| 種類<br>呼び      | 径違い<br>エルボ | 径違い<br>チー | 径違い<br>ソケット | ブッシング  |
|---------------|------------|-----------|-------------|--------|
|               | RL         | RT        | RS          | BU     |
| 2 1/2 × 1 1/4 | 17,050     | 15,880    | 8,220       | 8,220  |
| 2 1/2 × 1 1/2 | 14,410     | 14,750    | 7,030       | 7,220  |
| 2 1/2 × 2     | 14,410     | 14,750    | 7,030       | 7,220  |
| 3 × 1/2       |            | 21,460    | 11,110      | 11,820 |
| 3 × 3/4       |            | 21,460    | 11,110      | 11,820 |
| 3 × 1         | 20,940     | 21,460    | 11,110      | 11,820 |
| 3 × 1 1/4     | 20,940     | 21,460    | 11,110      | 11,820 |
| 3 × 1 1/2     | 20,940     | 21,460    | 11,110      | 11,820 |
| 3 × 2         | 18,490     | 18,830    | 9,660       | 10,320 |
| 3 × 2 1/2     | 18,490     | 18,830    | 9,660       | 10,320 |
| 4 × 1/2       |            | 36,000    |             |        |
| 4 × 3/4       |            | 36,000    | 18,680      | 19,480 |
| 4 × 1         |            | 36,000    | 18,680      | 19,480 |
| 4 × 1 1/4     |            | 36,000    | 18,680      | 19,480 |
| 4 × 1 1/2     | 35,380     | 36,000    | 18,680      | 19,480 |
| 4 × 2         | 35,380     | 36,000    | 18,680      | 19,480 |
| 4 × 2 1/2     | 30,470     | 31,420    | 16,200      | 17,050 |
| 4 × 3         | 30,470     | 31,420    | 16,200      | 17,050 |

| 種類<br>呼び  | 径違い<br>エルボ | 径違い<br>チー | 径違い<br>ソケット | ブッシング  |
|-----------|------------|-----------|-------------|--------|
|           | RL         | RT        | RS          | BU     |
| 5 × 3/4   |            | ★86,850   |             |        |
| 5 × 1     |            | 86,850    |             |        |
| 5 × 1 1/2 |            | 86,850    |             |        |
| 5 × 2     |            | 86,850    |             | 35,350 |
| 5 × 2 1/2 |            | 86,850    |             | 35,350 |
| 5 × 3     |            | 75,250    |             | 30,750 |
| 5 × 4     | 75,250     | 75,250    | 31,420      | 30,750 |
| 6 × 1     |            | 129,890   |             |        |
| 6 × 1 1/2 |            | 129,890   |             |        |
| 6 × 2     |            | 129,890   |             | 51,220 |
| 6 × 2 1/2 |            | 129,890   |             |        |
| 6 × 3     |            | 129,890   |             | 51,220 |
| 6 × 4     |            | 112,880   | 44,020      | 44,520 |
| 6 × 5     |            | 112,880   | 44,020      |        |

★印は、株式会社リケン CKJV が製造する CK マーク品です。

## 副資材

コマシール W (配管用ねじシール兼防食剤) ￥4,700

コマ・CK コートスプレー グレー  
(コマコート品専用補修剤) ￥2,560



# 管端防食継手



ライニング鋼管用のねじ込み式管端防食管継手です。内面ライニング鋼管用の RCF-K 型(おもに屋内配管用)、異種管接続用の RCF-KZ 型(異種金属接触防止型)、内面ライニング外面被覆鋼管用の RCF-MK 型(おもに埋設配管用)の3種類があります。

★印は、株式会社リケンCKJVが製造するCKマーク品です。

## RCF-K型 (屋内配管用)

・標準接続用

| 種類<br>呼び | エルボ    | 45°<br>エルボ | チーズ    | ソケット   | プラグ     | ニップル   | ユニオン    | クロス<br>オーバー | 合フランジ   |        |
|----------|--------|------------|--------|--------|---------|--------|---------|-------------|---------|--------|
|          | L      | L45°       | T      | S      | P       | Ni     | U       | OS          | 5KF     | 10KF   |
| 1/2      | 640    | 1,170      | 980    | 740    | 850     | 660    | 2,110   |             |         |        |
| 3/4      | 740    | 1,270      | 1,120  | 860    | 880     | 730    | 2,700   | 6,020       | 3,080   | 3,640  |
| 1        | 1,180  | 1,730      | 1,780  | 1,190  | 970     | 970    | 3,390   |             | 4,310   | 4,890  |
| 1 1/4    | 1,950  | 2,430      | 2,680  | 1,640  | 1,330   | 1,360  | 4,420   |             | 5,620   | 6,210  |
| 1 1/2    | 2,380  | 3,240      | 3,300  | 1,970  | 1,730   | 1,680  | 5,820   |             | 5,940   | 6,610  |
| 2        | 3,440  | 4,420      | 4,660  | 2,870  | 2,240   | 2,270  | 7,680   |             | 6,860   | 8,290  |
| 2 1/2    | 6,830  | 9,410      | 9,890  | 5,700  | 3,940   | 4,220  | 18,050  |             | 10,170  | 11,820 |
| 3        | 10,620 | 12,770     | 14,380 | 7,480  | 5,320   | 6,290  | ★24,230 |             | 12,530  | 13,480 |
| 4        | 16,390 | 21,020     | 23,200 | 13,270 | 9,070   | 10,830 | ★38,800 |             | 15,820  | 17,250 |
| 5        | 42,920 | 69,700     | 58,420 | 25,430 | ★20,040 | 18,440 |         |             | ★29,630 | 31,510 |
| 6        | 62,480 | 78,200     | 90,630 | 34,800 | ★26,410 | 26,410 |         |             | ★33,280 | 35,300 |

| 種類<br>呼び      | 径違いエルボ | 径違いチーズ  | 径違いソケット |
|---------------|--------|---------|---------|
|               | RL     | RT      | RS      |
| 3/4 × 1/2     | 1,060  | 1,270   | 1,110   |
| 1 × 1/2       | 1,560  | 1,830   | 1,370   |
| 1 × 3/4       | 1,560  | 1,830   | 1,370   |
| 1 1/4 × 1/2   |        | 3,530   |         |
| 1 1/4 × 3/4   | 2,500  | 2,960   | 1,790   |
| 1 1/4 × 1     | 2,500  | 2,960   | 1,790   |
| 1 1/2 × 1/2   |        | 4,420   | 2,770   |
| 1 1/2 × 3/4   | 4,120  | 4,420   | 2,770   |
| 1 1/2 × 1     | 3,470  | 3,750   | 2,340   |
| 1 1/2 × 1 1/4 | 3,470  | 3,750   | 2,340   |
| 2 × 1/2       |        | 6,190   |         |
| 2 × 3/4       | 6,190  | 6,190   | 3,650   |
| 2 × 1         | 6,190  | 6,190   | 3,650   |
| 2 × 1 1/4     | 5,220  | 5,220   | 3,090   |
| 2 × 1 1/2     | 5,220  | 5,220   | 3,090   |
| 2 1/2 × 1/2   |        | ★16,320 |         |
| 2 1/2 × 3/4   |        | 16,320  | 7,860   |
| 2 1/2 × 1     |        | 16,320  | 7,860   |
| 2 1/2 × 1 1/4 |        | 16,320  | 7,860   |
| 2 1/2 × 1 1/2 | 12,790 | 13,740  | 6,600   |
| 2 1/2 × 2     | 12,790 | 13,740  | 6,600   |
| 3 × 1/2       |        | ★21,090 |         |
| 3 × 3/4       |        | 21,090  | 10,600  |

| 種類<br>呼び  | 径違いエルボ | 径違いチーズ  | 径違いソケット |
|-----------|--------|---------|---------|
|           | RL     | RT      | RS      |
| 3 × 1     |        | 21,090  | 10,600  |
| 3 × 1 1/4 |        | 21,090  | ★10,600 |
| 3 × 1 1/2 | 19,370 | 21,090  | 10,600  |
| 3 × 2     | 16,320 | 17,770  | 8,920   |
| 3 × 2 1/2 | 16,320 | 17,770  | 8,920   |
| 4 × 3/4   |        | 34,680  | 18,510  |
| 4 × 1     |        | 34,680  | ★18,510 |
| 4 × 1 1/4 |        | 34,680  | ★18,510 |
| 4 × 1 1/2 |        | 34,680  | ★18,510 |
| 4 × 2     | 33,530 | 34,680  | 18,510  |
| 4 × 2 1/2 | 28,310 | 29,230  | 15,560  |
| 4 × 3     | 28,310 | 29,230  | 15,560  |
| 5 × 1 1/2 |        | 111,470 |         |
| 5 × 2     |        | 111,470 |         |
| 5 × 2 1/2 |        | 111,470 |         |
| 5 × 3     |        | 106,140 |         |
| 5 × 4     |        | 106,140 | 29,980  |
| 6 × 2 1/2 |        | 120,340 |         |
| 6 × 3     |        | 120,340 |         |
| 6 × 4     |        | 114,480 | 42,170  |
| 6 × 5     |        | 114,480 | 42,170  |

・器具接続用

| 種類<br>呼び | マリアブル製奥樹脂ねじ付 |        |         | 青銅製        |         |        |        |         |
|----------|--------------|--------|---------|------------|---------|--------|--------|---------|
|          | 給水栓エルボ       | 給水栓チーズ | 給水栓ソケット | B型めすおすソケット | BC ニップル | 給水栓エルボ | 給水栓チーズ | 給水栓ソケット |
|          | AL           | AT     | AS      | BX         | BNi     | BCL    | BCT    | BCS     |
| 1/2      | 1,030        | 1,280  | 1,100   | 2,340      | 2,770   | ★2,090 | ★2,970 | ★1,770  |
| 3/4      | 1,190        | 1,510  | 1,190   | 2,630      | 3,390   | ★2,880 | ★3,910 | ★2,620  |
| 1        | 1,770        | 2,240  | 1,670   | 3,820      | 5,060   |        |        | ★3,620  |
| 1 1/4    |              |        |         | 10,830     | 6,700   |        |        | ★4,880  |
| 1 1/2    |              |        |         | 12,930     | 8,470   |        |        | ★5,720  |
| 2        |              |        |         | 17,990     | 14,090  |        |        | ★7,980  |

| 種類<br>呼び  | マリアブル製奥樹脂ねじ付  |               |                |              | 青銅製     |               |               |                |
|-----------|---------------|---------------|----------------|--------------|---------|---------------|---------------|----------------|
|           | 給水栓<br>径違いエルボ | 給水栓<br>径違いチーズ | 給水栓<br>径違いソケット | 座付<br>給水栓エルボ | BC プッシュ | 給水栓<br>径違いエルボ | 給水栓<br>径違いチーズ | 給水栓<br>径違いソケット |
|           | ARL           | ART           | ARS            | ATRL         | BBU     | BCRL          | BCT           | BCS            |
| 3/4 × 3/8 |               |               |                |              | 3,290   |               |               |                |
| 3/4 × 1/2 | 1,630         | 1,940         | 1,730          | 2,220        | 2,690   | 3,650         | ★3,890        | ★2,310         |
| 1 × 1/2   | 2,050         | 2,620         | 1,770          |              |         |               |               |                |
| 1 × 3/4   | 2,290         | 2,700         | 2,040          |              |         |               |               |                |

RCF-KZ型 (器具接続用異種金属接触防止型)

| 種類<br>呼び | 給水栓エルボ | 給水栓チーズ | 給水栓ソケット | メスアダプター<br>エルボ | メスアダプター<br>ソケット | メスアダプター<br>チーズ | オスアダプター<br>エルボ | オスアダプター<br>ソケット |
|----------|--------|--------|---------|----------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------|
|          | ZWL    | ZWT    | ZWS     | ZQL            | ZQS             | ZFT            | ZPL            | ZPS             |
| 1/2      | 2,710  |        | 2,890   | 5,280          | 5,400           | ★6,610         | 5,710          | 5,830           |
| 3/4      | 3,130  | 3,990  | 3,130   | 6,070          | 6,210           | ★8,670         | 6,530          | 6,650           |
| 1        | 4,720  |        | 4,400   | 8,320          | 7,730           |                | 9,350          | 9,450           |
| 1 1/4    |        |        |         |                | 11,060          |                |                | 13,100          |
| 1 1/2    |        |        |         |                | 16,140          |                |                | 16,310          |
| 2        |        |        |         |                | 18,250          |                |                | 19,130          |

| 種類<br>呼び  | 給水栓<br>径違いエルボ | 給水栓<br>座付径違いエルボ | 給水栓<br>背座付径違いエルボ | 給水栓<br>径違いチーズ | 給水栓<br>径違いソケット |
|-----------|---------------|-----------------|------------------|---------------|----------------|
|           | ZWRL          | ZWTL            | ZWDL             | ZWRT          | ZWRS           |
| 3/4 × 1/2 | 4,720         | 5,080           | 6,160            | 5,120         | 4,100          |
| 1 × 1/2   |               |                 |                  | 5,950         |                |
| 1 × 3/4   | 6,060         |                 |                  | 6,030         | 5,400          |

| 種類<br>呼び  | メスアダプター<br>径違いエルボ | メスアダプター<br>径違いソケット | メスアダプター<br>径違いチーズ | オスアダプター<br>径違いソケット |
|-----------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
|           | ZQRL              | ZQRS               | ZFT               | ZMS                |
| 3/4 × 1/2 | 5,000             | 5,290              | ★7,450            | ★7,410             |

★印は、株式会社リケン CKJV が製造する CK マーク品です。

RCF-MK型 (埋設配管用)

・標準接続用

| 種類    | エルボ    | 45°エルボ | チーズ    | ソケット   | プラグ    |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 呼び    | L      | L 45°  | T      | S      | P      |
| 1/2   | 1,100  | 1,820  | 1,780  | 1,360  | ★1,140 |
| 3/4   | 1,280  | 1,940  | 2,070  | 1,450  | ★1,280 |
| 1     | 2,000  | 2,510  | 3,200  | 2,080  | ★1,450 |
| 1 1/4 | 3,390  | 5,520  | 4,800  | 2,870  | ★2,360 |
| 1 1/2 | 4,040  | 6,140  | 5,530  | 3,360  | ★3,300 |
| 2     | 5,850  | 7,360  | 8,160  | 4,670  | ★5,380 |
| 2 1/2 | 12,740 | 18,170 | 19,200 | 11,800 |        |
| 3     | 19,470 | 33,470 | 27,690 | 14,600 | ★9,960 |
| 4     | 29,470 | 37,860 | 43,480 | 24,030 |        |
| 5     | 70,790 |        |        | 41,840 |        |

| 種類            | 径違いエルボ  | 径違いチーズ  | 径違いソケット |
|---------------|---------|---------|---------|
| 呼び            | RL      | RT      | RS      |
| 2 × 1 1/4     |         | 9,030   | 5,150   |
| 2 × 1 1/2     | 8,240   | 9,030   | 5,150   |
| 2 1/2 × 3/4   |         | 25,980  |         |
| 2 1/2 × 1     |         | ★25,980 |         |
| 2 1/2 × 1 1/2 |         | 21,980  |         |
| 2 1/2 × 2     | 25,570  | 21,980  | 11,720  |
| 3 × 3/4       |         | 41,250  |         |
| 3 × 1         |         | 41,250  |         |
| 3 × 1 1/4     |         | ★41,250 |         |
| 3 × 1 1/2     |         | 41,250  |         |
| 3 × 2         | ★33,260 | 34,770  | 15,890  |
| 3 × 2 1/2     | 33,240  | 34,770  | 15,890  |
| 4 × 1 1/4     |         | ★60,720 |         |
| 4 × 1 1/2     |         | ★60,720 |         |
| 4 × 2         |         | ★60,720 |         |
| 4 × 2 1/2     |         | ★51,130 |         |
| 4 × 3         | 48,120  | 51,130  | 26,500  |

・異種金属接触防止型

| 種類    | メスアダプター<br>エルボ | メスアダプター<br>ソケット | オスアダプター<br>エルボ | オスアダプター<br>ソケット |
|-------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
| 呼び    | ZQLM           | ZQSM            | ZPLM           | ZPSM            |
| 1 1/2 | 17,060         | 17,640          | 19,790         | 18,640          |
| 2     | 23,400         | 20,620          | 24,490         | 21,910          |

★印は、株式会社リケン CKJV が製造する CK マーク品です。

| 種類            | 径違いエルボ | 径違いチーズ | 径違いソケット |
|---------------|--------|--------|---------|
| 呼び            | RL     | RT     | RS      |
| 3/4 × 1/2     | 1,780  | 2,180  | 1,830   |
| 1 × 1/2       | ★2,380 | 3,200  | 2,110   |
| 1 × 3/4       | 2,380  | 3,200  | 2,110   |
| 1 1/4 × 3/4   | ★4,040 | 4,800  | 2,890   |
| 1 1/4 × 1     | 4,040  | 4,800  | 2,890   |
| 1 1/2 × 3/4   | ★5,490 | 7,080  | 3,870   |
| 1 1/2 × 1     | ★5,230 | 5,950  | 3,690   |
| 1 1/2 × 1 1/4 | 5,230  | 5,950  | 3,690   |
| 2 × 3/4       |        | 10,700 | 6,060   |
| 2 × 1         | ★9,760 | 10,700 | 6,060   |

・器具接続用

| 種類  | 給水栓エルボ | 給水栓チーズ | 給水栓ソケット |
|-----|--------|--------|---------|
| 呼び  | AL     | AT     | AS      |
| 1/2 |        | 3,630  | 2,380   |
| 3/4 | 2,340  | 4,090  | 2,590   |
| 1   | 3,690  |        |         |

| 種類        | 給水栓<br>径違いエルボ | 給水栓<br>径違いチーズ | 給水栓<br>径違いソケット |
|-----------|---------------|---------------|----------------|
| 呼び        | ARL           | ART           | ARS            |
| 3/4 × 1/2 | 4,370         | 4,320         | 3,270          |

| 種類        | メスアダプター<br>エルボ | メスアダプター<br>ソケット | オスアダプター<br>エルボ | オスアダプター<br>ソケット |
|-----------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|
| 呼び        | ZFL            | ZFS             | ZML            | ZMS             |
| 1/2       |                | ★6,240          | ★6,560         | ★6,820          |
| 3/4       | ★7,680         | ★6,960          | ★7,420         | ★7,680          |
| 1         |                | ★10,340         | ★10,750        | ★10,960         |
| 1 1/4     |                | ★13,070         |                | ★15,200         |
| 3/4 × 1/2 | ★8,620         | ★8,900          |                |                 |

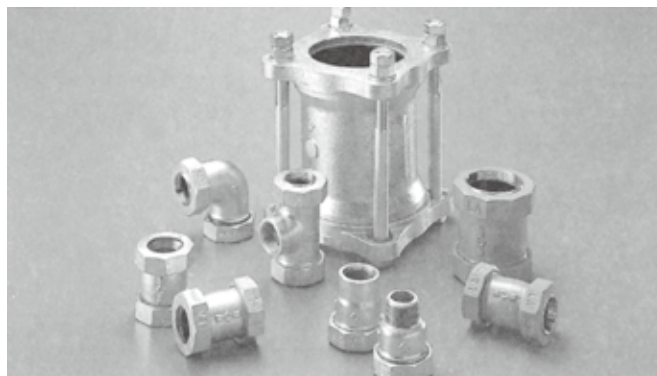
副素材



コマ・CK コートスプレー ブルー  
(RCF-K 型専用補修剤) ￥ 2,560  
ブチルテープ (4m 巻き・グレー色) ￥ 1,780  
ゴムリング 下表参照

| サイズ   | 価 格 |
|-------|-----|
| 1/2   | 80  |
| 3/4   | 100 |
| 1     | 140 |
| 1 1/4 | 140 |
| 1 1/2 | 180 |

| サイズ   | 価 格 |
|-------|-----|
| 2     | 220 |
| 2 1/2 | 340 |
| 3     | 460 |
| 4     | 580 |
|       |     |



- LAカップリングは管にねじを切らず直接ぼうず管に接続できる継手です。昭和32年誕生以来、各地の水道局、ガス会社、建設会社などで使用され好評をいただいております。
- また、ライニング鋼管用にRC-LA型・RK-LA型も取り揃えております。

## LA型

| 種類<br>呼び | ソケット   |        | 特寸ソケット |       | チーズ<br>枝部ねじ付き |        | チーズ<br>三方ナット付き |        | エルボ    |        | 45°<br>エルボ |         | おすアダプター |        | めすアダプター |        |
|----------|--------|--------|--------|-------|---------------|--------|----------------|--------|--------|--------|------------|---------|---------|--------|---------|--------|
|          | S      |        | SSS    |       | T             |        | NT             |        | L      |        | L45°       |         | AP      |        | AQ      |        |
|          | メッキ    | コート    | メッキ    | コート   | メッキ           | コート    | メッキ            | コート    | メッキ    | コート    | メッキ        | コート     | メッキ     | コート    | メッキ     | コート    |
| 3/8      | 1,270  | 1,400  |        |       |               |        |                |        |        |        |            |         |         |        |         |        |
| 1/2      | 1,290  | 1,790  | 1,790  | 2,070 | 1,660         | 2,050  | 2,740          | 3,000  | 2,000  | 2,180  |            |         | 1,130   | 1,260  | 1,190   | 1,290  |
| 3/4      | 1,680  | 2,340  | 2,420  | 2,790 | 2,210         | 2,740  | 3,650          | 4,050  | 2,330  | 2,630  |            |         | 1,510   | 1,670  | 1,590   | 1,790  |
| 1        | 2,320  | 3,160  | 3,300  | 4,180 | 3,150         | 3,910  | 5,110          | 5,760  | 3,480  | 3,960  |            |         | 1,790   | 2,050  | 2,030   | 2,290  |
| 1 1/4    | 2,870  | 3,920  | 4,040  | 4,680 | 4,140         | 5,130  | 6,310          | 7,140  | 4,400  | 4,990  |            |         | 2,080   | 2,430  | 2,400   | 2,780  |
| 1 1/2    | 3,480  | 4,780  | 5,220  | 6,140 | 5,240         | 6,650  | 7,320          | 8,430  | 5,600  | 6,420  | *5,860     | *6,720  | 2,680   | 3,110  | 3,150   | 3,400  |
| 2        | 4,780  | 6,560  | 6,590  | 7,060 | 6,360         | 8,550  | 10,320         | 12,140 | 8,370  | 9,710  | *8,810     | *10,040 | 4,040   | 4,660  | 4,330   | 5,240  |
| 2 1/2    | 10,810 | 1,850  |        |       | 13,280        | 16,410 |                |        | 14,760 | 17,510 |            |         | 7,010   | 8,370  | 7,840   | 9,380  |
| 3        | 14,310 | 15,240 |        |       | 17,180        | 21,210 |                |        | 19,990 | 23,780 |            |         | 9,380   | 11,200 | 10,370  | 12,410 |

※印は受注生産品となります。

| 種類<br>呼び    | 径違いチーズ<br>枝部ねじ付き |       | 径違い<br>おすアダプター |       | 径違い<br>めすアダプター |       | 径違いソケット |       |
|-------------|------------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|---------|-------|
|             | RT               |       | RAP            |       | RAQ            |       | RS      |       |
|             | メッキ              | コート   | メッキ            | コート   | メッキ            | コート   | メッキ     | コート   |
| *3/8 × 1/2  |                  |       | 990            | 1,110 | 1,220          | 1,360 |         |       |
| 1/2 × 3/8   |                  |       |                |       |                |       | 1,460   | 1,970 |
| 3/4 × 1/2   | 2,510            | 2,840 |                |       |                |       |         |       |
| 1 × 1/2     | 3,280            | 4,060 |                |       |                |       |         |       |
| 1 × 3/4     | 3,280            | 4,060 |                |       |                |       |         |       |
| 1 1/4 × 1/2 | 4,320            | 5,370 |                |       |                |       |         |       |
| 1 1/4 × 3/4 | 4,320            | 5,370 |                |       |                |       |         |       |
| 1 1/4 × 1   | 4,320            | 5,370 |                |       |                |       |         |       |
| 1 1/2 × 1/2 | 5,470            | 6,950 |                |       |                |       |         |       |
| 1 1/2 × 3/4 | 5,470            | 6,950 |                |       |                |       |         |       |

\* 3/8 側がLA口

| 種類<br>呼び      | 径違いチーズ<br>枝部ねじ付き |        |
|---------------|------------------|--------|
|               | RT               |        |
|               | メッキ              | コート    |
| 1 1/2 × 1     | 5,470            | 6,950  |
| 1 1/2 × 1 1/4 | 5,470            | 6,950  |
| 2 × 1/2       | 6,650            | 8,930  |
| 2 × 3/4       | 6,650            | 8,930  |
| 2 × 1         | 6,650            | 8,930  |
| 2 × 1 1/4     | 6,650            | 8,930  |
| 2 × 1 1/2     | 6,650            | 8,930  |
| 2 1/2 × 2     | 13,940           | 17,220 |
| 3 × 2         | 18,090           | 22,210 |

## H-LAマルチ型(抜け出し防止リング付き3管種兼用型LA)

| 種類<br>呼び | ソケット   |        | 特寸ソケット |       | チーズ<br>枝部ねじ付き |        | チーズ<br>三方ナット付き |        | エルボ    |        | 45°<br>エルボ |         | おすアダプター |        | めすアダプター |        |
|----------|--------|--------|--------|-------|---------------|--------|----------------|--------|--------|--------|------------|---------|---------|--------|---------|--------|
|          | S      |        | SSS    |       | T             |        | NT             |        | L      |        | L45°       |         | AP      |        | AQ      |        |
|          | メッキ    | コート    | メッキ    | コート   | メッキ           | コート    | メッキ            | コート    | メッキ    | コート    | メッキ        | コート     | メッキ     | コート    | メッキ     | コート    |
| 3/8      | *1,930 | *2,340 |        |       |               |        |                |        |        |        |            |         |         |        |         |        |
| 1/2      | 2,350  | 2,650  | 2,710  | 2,960 | 2,860         | 3,000  | 4,560          | 4,930  | 3,000  | 3,150  |            |         | 1,670   | 1,770  | 1,680   | 1,770  |
| 3/4      | 2,900  | 3,360  | 3,480  | 3,750 | 3,480         | 3,760  | 5,380          | 5,700  | 3,490  | 3,910  |            |         | 2,080   | 2,240  | 2,200   | 2,270  |
| 1        | 3,820  | 4,470  | 4,680  | 4,990 | 4,680         | 5,150  | 7,270          | 7,760  | 4,950  | 5,350  |            |         | 2,560   | 2,790  | 2,690   | 2,870  |
| 1 1/4    | 4,840  | 5,530  | 5,560  | 6,140 | 6,010         | 6,590  | 8,830          | 9,500  | 6,040  | 6,560  |            |         | 3,000   | 3,430  | 3,180   | 3,470  |
| 1 1/2    | 5,410  | 6,560  | 7,060  | 7,880 | 7,510         | 8,280  | 10,170         | 11,280 | 7,480  | 8,270  | *7,930     | *8,550  | 3,820   | 4,320  | 4,060   | 4,470  |
| 2        | 7,330  | 8,780  | 8,770  | 9,840 | 9,300         | 10,560 | 13,840         | 15,550 | 10,650 | 11,870 | *11,280    | *12,250 | 5,350   | 5,930  | 5,640   | 6,280  |
| 2 1/2    | 15,550 | 18,090 |        |       | 19,820        | 23,760 |                |        | 20,620 | 24,110 |            |         | 10,610  | 11,980 | 11,190  | 12,990 |
| 3        | 19,360 | 23,000 |        |       | 25,370        | 29,330 |                |        | 26,800 | 32,200 |            |         | 13,730  | 15,720 | 14,580  | 16,560 |

\* 3/8 サイズはマルチ型ではありません。異なる管を接続する場合は部品交換が必要です。

※印は受注生産品となります。



# HI-LA マルチ型 (抜け出し防止リング付き 3 管種兼用型LA)

| 種類<br>呼び           | 径違いチーズ<br>枝部ねじ付き |       | 径違いソケット |       |
|--------------------|------------------|-------|---------|-------|
|                    | RT               |       | RS      |       |
|                    | メッキ              | コート   | メッキ     | コート   |
| $1/2 \times 3/8$   |                  |       | 2,700   | 2,820 |
| $3/4 \times 1/2$   | 3,650            | 3,910 |         |       |
| $1 \times 1/2$     | 4,970            | 5,420 |         |       |
| $1 \times 3/4$     | 4,970            | 5,420 |         |       |
| $1 1/4 \times 1/2$ | 6,290            | 6,850 |         |       |
| $1 1/4 \times 3/4$ | 6,290            | 6,850 |         |       |

| 種類<br>呼び             | 径違いチーズ<br>枝部ねじ付き |        |
|----------------------|------------------|--------|
|                      | RT               |        |
|                      | メッキ              | コート    |
| $1 1/4 \times 1$     | 6,290            | 6,850  |
| $1 1/2 \times 1/2$   | 7,870            | 8,740  |
| $1 1/2 \times 3/4$   | 7,870            | 8,740  |
| $1 1/2 \times 1$     | 7,870            | 8,740  |
| $1 1/2 \times 1 1/4$ | 7,870            | 8,740  |
| $2 \times 1/2$       | 9,820            | 11,110 |

| 種類<br>呼び         | 径違いチーズ<br>枝部ねじ付き |        |
|------------------|------------------|--------|
|                  | RT               |        |
|                  | メッキ              | コート    |
| $2 \times 3/4$   | 9,820            | 11,110 |
| $2 \times 1$     | 9,820            | 11,110 |
| $2 \times 1 1/4$ | 9,820            | 11,110 |
| $2 \times 1 1/2$ | 9,820            | 11,110 |
| $2 1/2 \times 2$ | 20,620           | 24,580 |
| $3 \times 2$     | 26,650           | 30,920 |

| 種類<br>呼び         | 径違い<br>おすアダプター |       | 径違い<br>めすアダプター |       |
|------------------|----------------|-------|----------------|-------|
|                  | RAP            |       | RAQ            |       |
|                  | メッキ            | コート   | メッキ            | コート   |
| $3/8 \times 1/2$ | 1,500          | 1,560 | 1,680          | 1,730 |

\*  $3/8$  側が LA 口

## HI-LA型 (抜け出し防止リング付き 3 管種兼用型LA) 塩ビ管用

| 種類<br>呼び | ソケット  |       | 特寸ソケット |       | チーズ<br>枝部ねじ付き |       | チーズ<br>三方ナット付き |     | エルボ   |       | 45°<br>エルボ |     | おすアダプター |       | めすアダプター |       |
|----------|-------|-------|--------|-------|---------------|-------|----------------|-----|-------|-------|------------|-----|---------|-------|---------|-------|
|          | S     |       | SSS    |       | T             |       | NT             |     | L     |       | L45°       |     | AP      |       | AQ      |       |
|          | メッキ   | コート   | メッキ    | コート   | メッキ           | コート   | メッキ            | コート | メッキ   | コート   | メッキ        | コート | メッキ     | コート   | メッキ     | コート   |
| $3/8$    | 1,930 | 2,340 |        |       |               |       |                |     |       |       |            |     |         |       |         |       |
| 1        | 3,820 | 4,470 | 4,680  | 4,990 | 4,680         | 5,150 | 7,270          |     | 4,950 | 5,350 |            |     | 2,560   | 2,790 | 2,690   | 2,870 |
| $1 1/4$  | 4,840 | 5,530 | 5,560  | 6,140 | 6,010         | 6,590 | 8,830          |     | 6,040 | 6,560 |            |     | 3,000   | 3,430 | 3,180   | 3,470 |

| 種類<br>呼び           | 径違いチーズ<br>枝部ねじ付き |       | 径違い<br>おすアダプター |       | 径違い<br>めすアダプター |       | 径違いソケット |
|--------------------|------------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|---------|
|                    | RT               |       | RAP            |       | RAQ            |       | RS      |
|                    | メッキ              | コート   | メッキ            | コート   | メッキ            | コート   | コート     |
| $3/8 \times 1/2$   |                  |       | 1,500          | 1,560 | 1,680          | 1,730 |         |
| $1/2 \times 3/8$   |                  |       |                |       |                |       | 2,820   |
| $1 \times 1/2$     | 4,970            | 5,420 |                |       |                |       |         |
| $1 \times 3/4$     | 4,970            | 5,420 |                |       |                |       |         |
| $1 1/4 \times 1/2$ | 6,290            | 6,850 |                |       |                |       |         |
| $1 1/4 \times 3/4$ | 6,290            | 6,850 |                |       |                |       |         |
| $1 1/4 \times 1$   | 6,290            | 6,850 |                |       |                |       |         |

\*  $3/8$  側が LA 口

## P-LA型 (ポリ管接続を主用途とした抜け出し防止リング付きLA)

| 種類<br>呼び | ソケット   |        | 特寸ソケット |        | チーズ<br>枝部ねじ付き |        | チーズ<br>三方ナット付き |        | エルボ    |        | 45°<br>エルボ |         | おすアダプター |        | めすアダプター |        |
|----------|--------|--------|--------|--------|---------------|--------|----------------|--------|--------|--------|------------|---------|---------|--------|---------|--------|
|          | S      |        | SSS    |        | T             |        | NT             |        | L      |        | L45°       |         | AP      |        | AQ      |        |
|          | メッキ    | コート    | メッキ    | コート    | メッキ           | コート    | メッキ            | コート    | メッキ    | コート    | メッキ        | コート     | メッキ     | コート    | メッキ     | コート    |
| $3/8$    | 1,940  | 2,360  |        |        |               |        |                |        |        |        |            |         |         |        |         |        |
| $1/2$    | 2,560  | 2,710  | 2,840  | 3,100  | 2,890         | 3,020  | 4,540          | 4,890  | 3,050  | 3,180  |            |         | 1,670   | 1,730  | 1,710   | 1,790  |
| $3/4$    | 3,270  | 3,560  | 3,770  | 4,140  | 3,860         | 3,910  | 6,020          | 6,320  | 3,680  | 3,940  |            |         | 2,210   | 2,290  | 2,290   | 2,330  |
| 1        | 4,300  | 4,750  | 5,220  | 5,470  | 5,230         | 5,350  | 8,090          | 8,560  | 5,150  | 5,530  |            |         | 2,710   | 2,790  | 2,860   | 2,950  |
| $1 1/4$  | 5,140  | 5,630  | 5,760  | 6,280  | 6,510         | 7,060  | 9,720          | 10,360 | 6,260  | 6,780  |            |         | 3,150   | 3,410  | 3,390   | 3,640  |
| $1 1/2$  | 6,540  | 7,590  | 7,870  | 8,590  | 8,450         | 9,170  | 11,950         | 12,780 | 8,120  | 8,740  | *9,930     | *9,560  | 4,080   | 4,370  | 4,430   | 4,780  |
| 2        | 8,680  | 10,170 | 9,960  | 10,810 | 10,370        | 11,700 | 15,920         | 17,640 | 11,540 | 12,510 | *12,020    | *13,580 | 5,630   | 6,310  | 6,010   | 6,510  |
| $2 1/2$  | 16,250 | 19,010 |        |        | 20,740        | 24,760 |                |        | 21,580 | 25,480 |            |         | 11,210  | 12,670 | 11,510  | 13,370 |
| 3        | 20,220 | 24,300 |        |        | 26,780        | 30,900 |                |        | 28,240 | 33,900 |            |         | 14,500  | 16,460 | 15,000  | 17,040 |

※印は受注生産品となります。

| 種類<br>呼び           | 径違いチーズ<br>枝部ねじ付き |       | 径違い<br>おすアダプター |       | 径違い<br>めすアダプター |       |
|--------------------|------------------|-------|----------------|-------|----------------|-------|
|                    | RT               |       | RAP            |       | RAQ            |       |
|                    | メッキ              | コート   | メッキ            | コート   | メッキ            | コート   |
| $3/8 \times 1/2$   |                  |       | 1,540          | 1,580 | 1,700          | 1,760 |
| $3/4 \times 1/2$   | 3,810            | 4,100 |                |       |                |       |
| $1 \times 1/2$     | 5,450            | 5,610 |                |       |                |       |
| $1 \times 3/4$     | 5,450            | 5,610 |                |       |                |       |
| $1 1/4 \times 1/2$ | 6,800            | 7,060 |                |       |                |       |
| $1 1/4 \times 3/4$ | 6,800            | 7,060 |                |       |                |       |
| $1 1/4 \times 1$   | 6,800            | 7,060 |                |       |                |       |
| $1 1/2 \times 1/2$ | 8,810            | 9,250 |                |       |                |       |
| $1 1/2 \times 3/4$ | 8,810            | 9,250 |                |       |                |       |

\*  $3/8$  側が LA 口

| 種類<br>呼び             | 径違いチーズ<br>枝部ねじ付き |        |
|----------------------|------------------|--------|
|                      | RT               |        |
|                      | メッキ              | コート    |
| $1 1/2 \times 1$     | 8,810            | 9,250  |
| $1 1/2 \times 1 1/4$ | 8,810            | 9,250  |
| $2 \times 1/2$       | 10,830           | 11,800 |
| $2 \times 3/4$       | 10,830           | 11,800 |
| $2 \times 1$         | 10,830           | 11,800 |
| $2 \times 1 1/4$     | 10,830           | 11,800 |
| $2 \times 1 1/2$     | 10,830           | 11,800 |
| $2 1/2 \times 2$     | 21,690           | 26,080 |
| $3 \times 2$         | 28,000           | 32,600 |



## F-LA型 (フランジ式接合タイプ)

| 種類<br>呼び | ソケット (フランジ式) |        |
|----------|--------------|--------|
|          | S            |        |
|          | メッキ          | コート    |
| 4        | 37,770       | 42,680 |
| 5        | 54,690       | 60,170 |
| 6        | 64,720       | 71,470 |

## D-LA型 (HLA異種管接合タイプ)

| 種類<br>呼び                          | *<br>ソケット | 径違いソケット<br>(ポリ管×塩ビ管、鋼管×塩ビ管) |       |
|-----------------------------------|-----------|-----------------------------|-------|
|                                   | S         | RS                          |       |
|                                   | コート       | メッキ                         | コート   |
| $1\frac{1}{2} \times \frac{3}{8}$ |           | 2,700                       | 2,820 |
| $\frac{3}{4}$                     | *3,560    |                             |       |
| 1                                 | *4,750    |                             |       |
| $1\frac{1}{4}$                    | *5,630    |                             |       |
| $1\frac{1}{2}$                    | *7,590    |                             |       |
| 2                                 | *10,170   |                             |       |

\*3 管種（鋼管・塩ビ管・ポリ管）それぞれの組合せをご用命ください。  
※印は受注生産品となります。

## RC-LA型 (コア一体型管端防食タイプ)

| 種類<br>呼び       | ソケット   |
|----------------|--------|
|                | S      |
| $1\frac{1}{2}$ | 4,970  |
| $\frac{3}{4}$  | 5,670  |
| 1              | 7,360  |
| $1\frac{1}{4}$ | 8,910  |
| $1\frac{1}{2}$ | 11,310 |
| 2              | 15,200 |

## RK-LA型 (コア挿入型管端防食タイプ)

| 種類<br>呼び      | ソケット  | めす<br>アダプター |
|---------------|-------|-------------|
|               | S     | AQ          |
| $\frac{3}{4}$ | 4,930 | 3,310       |
| 1             | 6,470 | 4,180       |

## グリップLA

| 種類<br>呼び | GR - LA |        | FX - LA | CH - LA |
|----------|---------|--------|---------|---------|
|          | 標準品     | 消防認定品  |         |         |
| 20       | 9,440   |        |         |         |
| 25       | 9,680   |        |         |         |
| 32       | 10,160  |        | 7,380   | 8,710   |
| 40       | 10,410  |        | 7,620   | 9,800   |
| 50       | 11,010  | 11,500 | 8,710   | 10,650  |
| 65       | 14,280  | 14,760 | 10,530  | 14,760  |
| 80       | 15,490  | 15,970 | 11,370  | 15,850  |
| 100      | 16,940  | 17,420 | 12,830  | 16,820  |
| 125      | 26,140  |        | 17,910  | 22,020  |
| 150      | 31,460  |        | 20,330  | 24,930  |
| 200      | 71,390  |        | 33,400  | 36,300  |

## 部品

HLAマルチ用インコア（水道用ポリエチレン管 1 種二層管専用品）

| 種類<br>呼び       | インコア   |
|----------------|--------|
| $1\frac{1}{4}$ | 500    |
| $1\frac{1}{2}$ | 700    |
| 2              | 940    |
| $2\frac{1}{2}$ | *1,100 |
| 3              | *1,340 |

\*一般用ポリエチレン管 1 種管に使用可能

# 溶接式鋼管継手 (JIS B2311)

FSGP黒管・白管エルボ(ロング、ショート)

## 黒管継手

| 呼び径<br>品種 |     | エ ル ボ         |         |        |                 |         |        |
|-----------|-----|---------------|---------|--------|-----------------|---------|--------|
|           |     | E (L) / ロ ン グ |         |        | E (S) / シ ョ ー ト |         |        |
| (A)       | (B) | 45°           | 90°     | 180°   | 45°             | 90°     | 180°   |
| 15        | 1/2 | 1,020         | 1,020   | 3,030  | —               | —       | —      |
| 20        | 3/4 | 1,020         | 1,020   | 3,030  | —               | —       | —      |
| 25        | 1   | 1,020         | 1,020   | 3,030  | —               | 1,410   | 4,070  |
| 32        | 1 ¼ | 1,050         | 1,050   | 3,170  | —               | 1,470   | 4,250  |
| 40        | 1 ½ | 1,050         | 1,050   | 3,170  | 1,470           | 1,470   | 4,250  |
| 50        | 2   | 1,600         | 1,830   | 4,520  | 2,160           | 2,340   | 6,050  |
| 65        | 2 ½ | 2,480         | 3,230   | 7,050  | 2,720           | 4,110   | 9,450  |
| 80        | 3   | 2,990         | 4,480   | 10,130 | 2,990           | 4,720   | 10,830 |
| 90        | 3 ½ | 7,470         | 12,520  | 28,600 | 7,470           | 12,830  | 27,170 |
| 100       | 4   | 5,000         | 8,380   | 18,260 | 5,000           | 8,760   | 18,840 |
| 125       | 5   | 7,470         | 12,520  | 28,600 | 7,470           | 12,830  | 27,170 |
| 150       | 6   | 12,060        | 19,720  | 44,450 | 12,060          | 20,400  | 45,820 |
| 200       | 8   | 26,820        | 41,240  | 90,590 | 26,820          | 43,320  | 93,510 |
| 250       | 10  | 47,080        | 72,410  | —      | 47,080          | 74,090  | —      |
| 300       | 12  | 70,580        | 108,560 | —      | 70,580          | 111,140 | —      |
| 350       | 14  | 115,080       | 162,640 | —      | 115,080         | 170,730 | —      |

## 白管継手(亜鉛メッキ)

| 呼び径<br>品種 |     | エ ル ボ         |         |                 |         |
|-----------|-----|---------------|---------|-----------------|---------|
|           |     | E (L) / ロ ン グ |         | E (S) / シ ョ ー ト |         |
| (A)       | (B) | 45°           | 90°     | 45°             | 90°     |
| 15        | 1/2 | 1,580         | 1,580   | —               | —       |
| 20        | 3/4 | 1,580         | 1,580   | —               | —       |
| 25        | 1   | 1,580         | 1,580   | —               | 1,840   |
| 32        | 1 ¼ | 1,830         | 1,830   | —               | 2,130   |
| 40        | 1 ½ | 1,830         | 1,830   | 2,130           | 2,130   |
| 50        | 2   | 2,930         | 3,040   | 2,890           | 2,890   |
| 65        | 2 ½ | 4,720         | 5,120   | 3,950           | 5,040   |
| 80        | 3   | 5,880         | 6,450   | 5,100           | 6,040   |
| 90        | 3 ½ | 15,080        | 16,540  | 13,020          | 15,470  |
| 100       | 4   | 10,020        | 11,020  | 8,770           | 10,020  |
| 125       | 5   | 15,080        | 16,540  | 13,020          | 15,470  |
| 150       | 6   | 24,690        | 27,120  | 19,520          | 23,940  |
| 200       | 8   | 50,290        | 55,240  | 39,190          | 48,700  |
| 250       | 10  | 88,470        | 97,180  | 70,780          | 85,630  |
| 300       | 12  | 132,280       | 145,270 | 104,430         | 128,080 |
| 350       | 14  | 219,250       | 240,830 | 193,890         | 214,640 |

# 溶接式鋼管継手 (JIS B2311)

FSGP黒管・白管チーズ (同径、径違い)

## 黒管継手

| 呼び径               |                        | 品 種     | チ ー ズ   |         |  |
|-------------------|------------------------|---------|---------|---------|--|
|                   |                        |         | T (S)   | T (R)   |  |
| (A)               | (B)                    | 同 径     | 1～3段落ち  | 4 段落ち   |  |
| 15                | 1/2                    | 2,270   | —       | —       |  |
| 20× 15            | 3/4×1/2                | 2,270   | 2,490   | —       |  |
| 25× 20～15         | 1×3/4～1/2              | 2,320   | 2,560   | —       |  |
| 32× 25～15         | 1-1/4×1～1/2            | 2,520   | 2,800   | —       |  |
| 40× 32～20/×15     | 1-1/2×1-1/4～3/4/×1/2   | 2,520   | 2,800   | 3,000   |  |
| 50× 40～25/×20     | 2×1-1/2～1/×3/4         | 3,420   | 3,780   | 4,120   |  |
| 65× 50～32/×25     | 2-1/2×2～1-1/4/×1       | 5,300   | 5,840   | 6,440   |  |
| 80× 65～40/×32     | 3×2-1/2～1-1/2/×1-1/4   | 6,660   | 7,310   | 8,020   |  |
| 90× 80～50/×40     | 3-1/2×3～2/×1-1/2       | 16,250  | 17,210  | 18,960  |  |
| 100× 90～65/×50～32 | 4×3-1/2～2-1/2/×2～1-1/4 | 11,200  | 12,320  | 13,560  |  |
| 125×100～80/×65・50 | 5×4～3/×2-1/2・2         | 16,250  | 17,210  | 18,960  |  |
| 150×125～90/×80～50 | 6×5～3-1/2/×3～2         | 24,330  | 25,800  | 28,370  |  |
| 200×150～100/×80   | 8×6～4/×3               | 45,820  | 48,500  | 53,340  |  |
| 250×200～125/×100  | 10×8～5/×4              | 79,780  | 84,460  | 92,880  |  |
| 300×250～150/×125  | 12×10～6/×5             | 121,370 | 133,540 | 146,820 |  |
| 350×300～200/×150  | 14×12～8/×6             | 290,430 | 319,490 | 351,380 |  |

## 白管継手 (亜鉛メッキ)

| 呼び径               |                        | 品 種     | チ ー ズ   |         |  |
|-------------------|------------------------|---------|---------|---------|--|
|                   |                        |         | T (S)   | T (R)   |  |
| (A)               | (B)                    | 同 径     | 1～3段落ち  | 4 段落ち   |  |
| 15                | 1/2                    | 3,350   | —       | —       |  |
| 20× 15            | 3/4×1/2                | 3,350   | 3,690   | —       |  |
| 25× 20～15         | 1×3/4～1/2              | 3,540   | 3,900   | —       |  |
| 32× 25～15         | 1-1/4×1～1/2            | 3,900   | 4,530   | —       |  |
| 40× 32～20/×15     | 1-1/2×1-1/4～3/4/×1/2   | 3,900   | 4,530   | 5,000   |  |
| 50× 40～25/×20     | 2×1-1/2～1/×3/4         | 5,620   | 6,190   | 6,780   |  |
| 65× 50～32/×25     | 2-1/2×2～1-1/4/×1       | 8,850   | 9,730   | 10,680  |  |
| 80× 65～40/×32     | 3×2-1/2～1-1/2/×1-1/4   | 11,180  | 12,290  | 13,500  |  |
| 90× 80～50/×40     | 3-1/2×3～2/×1-1/2       | 22,880  | 25,150  | 27,650  |  |
| 100× 90～65/×50～32 | 4×3-1/2～2-1/2/×2～1-1/4 | 16,300  | 17,990  | 19,740  |  |
| 125×100～80/×65・50 | 5×4～3/×2-1/2・2         | 22,880  | 25,150  | 27,650  |  |
| 150×125～90/×80～50 | 6×5～3-1/2/×3～2         | 34,280  | 37,700  | 41,500  |  |
| 200×150～100/×80   | 8×6～4/×3               | 64,270  | 70,720  | 77,800  |  |
| 250×200～125/×100  | 10×8～5/×4              | 111,950 | 123,130 | 135,450 |  |
| 300×250～150/×125  | 12×10～6/×5             | 174,930 | 192,430 | 212,570 |  |
| 350×300～200/×150  | 14×12～8/×6             | 456,540 | 502,170 | 552,430 |  |

※上記以外の寸法は別途問い合せ下さい。

溶接式鋼管継手 (JIS B2311)

FSGP黒管・白管レデューサー (同芯、偏芯)

(※ 4 段落ちの価格は別途お問い合わせください)

黒管継手

| 呼び径<br>品種     |               |            |               |  | レデューサー        |               |               |               |
|---------------|---------------|------------|---------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
|               |               |            |               |  | R (C) 1       | R (E) 1       | R (C) 1       | R (E) 1       |
|               |               |            |               |  | ( 1 ～ 2 段落ち ) | ( 3 ～ 4 段落ち ) | ( 3 ～ 4 段落ち ) | ( 3 ～ 4 段落ち ) |
| 1～2段落ち (A)(B) |               |            | 3～4段落ち (A)(B) |  | 同 芯           | 偏 芯           | 同 芯           | 偏 芯           |
| 20× 15        | 3/4×1/2       |            |               |  | 1,080         | 1,720         | —             | —             |
| 25× 20～15     | 1×3/4～1/2     |            |               |  | 1,080         | 1,720         | —             | —             |
| 32× 25～20     | 1-1/4×1～3/4   | 32× 15     | 1-1/4×1/2     |  | 1,110         | 1,760         | 1,680         | 3,170         |
| 40× 32～25     | 1-1/2×1-1/4～1 | 40× 20     | 1-1/2×3/4     |  | 1,110         | 1,760         | 1,680         | 3,170         |
| 50× 40～32     | 2×1-1/2～1-1/4 | 50× 25     | 2×1           |  | 1,400         | 2,250         | 2,120         | 3,960         |
| 65× 50～40     | 2-1/2×2～1-1/2 | 65× 32     | 2-1/2×1-1/4   |  | 1,960         | 3,160         | 2,970         | 5,610         |
| 80× 65～50     | 3×2-1/2～2     | 80× 40     | 3×1-1/2       |  | 2,300         | 3,640         | 3,460         | 6,380         |
| 90× 80～65     | 3-1/2×3～2-1/2 | 90× 50     | 3-1/2×2       |  | 5,100         | 8,090         | 7,600         | 14,420        |
| 100× 90～80    | 4×3-1/2～3     | 100× 65～50 | 4×2-1/2～2     |  | 3,720         | 5,460         | 5,120         | 9,680         |
| 125× 100～90   | 5×4～3-1/2     | 125× 80～65 | 5×3～2-1/2     |  | 5,680         | 8,090         | 7,600         | 14,420        |
| 150×125～100   | 6×5～4         | 150× 90～80 | 6×3-1/2～3     |  | 8,140         | 11,240        | 10,520        | 19,940        |
| 200×150～125   | 8×6～5         | 200× 100   | 8×4           |  | 13,190        | 18,880        | 17,690        | 33,650        |
| 250×200～150   | 10×8～6        | 250× 125   | 10×5          |  | 22,440        | 29,920        | 28,050        | 53,240        |
| 300×250～200   | 12×10～8       | 300× 150   | 12×6          |  | 32,820        | 47,070        | 44,150        | 83,810        |
| 350×300～250   | 14×12～10      | 350× 200   | 14×8          |  | 83,490        | 119,680       | 112,200       | 213,100       |

白管継手 (亜鉛メッキ)

| 呼び径<br>品種     |               |            |               |  | レデューサー        |               |               |               |
|---------------|---------------|------------|---------------|--|---------------|---------------|---------------|---------------|
|               |               |            |               |  | R (C) 1       | R (E) 1       | R (C) 1       | R (E) 1       |
|               |               |            |               |  | ( 1 ～ 2 段落ち ) | ( 3 ～ 4 段落ち ) | ( 3 ～ 4 段落ち ) | ( 3 ～ 4 段落ち ) |
| 1～2段落ち (A)(B) |               |            | 3～4段落ち (A)(B) |  | 同 芯           | 偏 芯           | 同 芯           | 偏 芯           |
| 20× 15        | 3/4×1/2       |            |               |  | 2,000         | 3,180         | —             | —             |
| 25× 20～15     | 1×3/4～1/2     |            |               |  | 2,000         | 3,180         | —             | —             |
| 32× 25～20     | 1-1/4×1～3/4   | 32× 15     | 1-1/4×1/2     |  | 2,040         | 3,250         | 3,420         | 6,370         |
| 40× 32～25     | 1-1/2×1-1/4～1 | 40× 20     | 1-1/2×3/4     |  | 2,040         | 3,250         | 3,420         | 6,370         |
| 50× 40～32     | 2×1-1/2～1-1/4 | 50× 25     | 2×1           |  | 2,440         | 3,820         | 3,830         | 7,250         |
| 65× 50～40     | 2-1/2×2～1-1/2 | 65× 32     | 2-1/2×1-1/4   |  | 3,350         | 5,340         | 5,340         | 10,120        |
| 80× 65～50     | 3×2-1/2～2     | 80× 40     | 3×1-1/2       |  | 4,050         | 6,450         | 6,450         | 12,150        |
| 90× 80～65     | 3-1/2×3～2-1/2 | 90× 50     | 3-1/2×2       |  | 8,200         | 13,050        | 13,020        | 24,750        |
| 100× 90～80    | 4×3-1/2～3     | 100× 65～50 | 4×2-1/2～2     |  | 6,050         | 9,670         | 9,620         | 18,270        |
| 125× 100～90   | 5×4～3-1/2     | 125× 80～65 | 5×3～2-1/2     |  | 9,720         | 14,350        | 14,350        | 27,280        |
| 150×125～100   | 6×5～4         | 150× 90～80 | 6×3-1/2～3     |  | 13,530        | 20,090        | 20,030        | 37,980        |
| 200×150～125   | 8×6～5         | 200× 100   | 8×4           |  | 23,500        | 33,600        | 33,600        | 63,770        |
| 250×200～150   | 10×8～6        | 250× 125   | 10×5          |  | 36,040        | 53,550        | 53,470        | 101,550       |
| 300×250～200   | 12×10～8       | 300× 150   | 12×6          |  | 57,820        | 82,870        | 82,790        | 157,240       |
| 350×300～250   | 14×12～10      | 350× 200   | 14×8          |  | 142,270       | 204,070       | 203,930       | 387,380       |

※破線の左側は 1 ～ 2 段落ち、右側は 3 ～ 4 段落ち。

※上記以外の寸法は別途見積致します。

# 溶接フランジ・ねじ込みフランジ (JIS規格・上水規格)

## 溶接鉄フランジ

| 寸 法      | J I S 5 K |         |         |         |            | J I S 1 0 K |         |         |         |             |
|----------|-----------|---------|---------|---------|------------|-------------|---------|---------|---------|-------------|
|          | 黒         | 白       | 黒閉止     | 白閉止     | ボルト(本数)    | 黒           | 白       | 黒閉止     | 白閉止     | ボルト(本数)     |
| 15A 1/2B | 1,710     | 2,040   | 1,880   | 2,350   | M10×38(4)  | 2,930       | 3,690   | 3,280   | 4,160   | M12×45(4)   |
| 20 3/4   | 2,000     | 2,400   | 2,350   | 2,930   | M10×45(4)  | 3,690       | 4,750   | 4,280   | 5,450   | M12×50(4)   |
| 25 1     | 2,470     | 2,930   | 2,930   | 3,760   | M10×45(4)  | 5,750       | 7,390   | 6,630   | 8,510   | M16×50(4)   |
| 32 1 1/4 | 3,870     | 4,750   | 4,810   | 6,110   | M12×45(4)  | 6,990       | 8,970   | 8,270   | 10,560  | M16×55(4)   |
| 40 1 1/2 | 4,110     | 5,040   | 5,280   | 6,630   | M12×45(4)  | 7,330       | 9,510   | 8,970   | 11,440  | M16×55(4)   |
| 50 2     | 5,280     | 6,450   | 7,280   | 9,270   | M12×50(4)  | 8,800       | 11,320  | 11,090  | 14,370  | M16×55(4)   |
| 65 2 1/2 | 6,510     | 8,210   | 9,270   | 12,150  | M12×50(4)  | 10,800      | 14,250  | 14,720  | 19,360  | M16×60(4)   |
| 80 3     | 8,680     | 10,910  | 12,320  | 16,310  | M16×50(4)  | 10,800      | 15,400  | 15,790  | 20,830  | M16×60(8)   |
| 100 4    | 10,320    | 13,030  | 17,010  | 22,170  | M16×55(8)  | 13,030      | 17,130  | 20,710  | 27,280  | M16×60(8)   |
| 125 5    | 14,080    | 17,650  | 23,880  | 31,330  | M16×55(8)  | 19,770      | 26,110  | 32,560  | 42,830  | M20×65(8)   |
| 150 6    | 19,310    | 24,230  | 34,490  | 45,290  | M16×60(8)  | 26,400      | 34,730  | 45,760  | 60,430  | M20×70(8)   |
| 200 8    | 27,400    | 34,440  | 55,850  | 73,330  | M20×65(8)  | 31,150      | 41,120  | 62,950  | 83,310  | M20×75(12)  |
| 250 10   | 41,240    | 51,800  | 88,590  | 116,750 | M20×75(12) | 49,280      | 65,120  | 102,370 | 134,930 | M22×90(12)  |
| 300 12   | 44,760    | 56,320  | 111,640 | 146,670 | M20×75(12) | 52,680      | 69,470  | 125,840 | 166,030 | M22×90(16)  |
| 350 14   | 64,530    | 78,870  | 160,040 | 191,840 | M20×75(12) | 71,570      | 108,100 | 170,130 | 208,190 | M22×90(16)  |
| 400 16   | 78,030    | 95,200  | 202,280 | 242,430 | M22×90(16) | 101,790     | 144,400 | 240,240 | 293,950 | M24×100(16) |
| 450 18   | 98,680    | 125,110 | 255,370 | 313,030 | M22×90(16) | 129,070     | 183,600 | 315,390 | 369,520 | M24×100(20) |
| 500 20   | 106,070   | 133,800 | 298,730 | 374,930 | M22×90(20) | 146,080     | 210,400 | 376,290 | 473,040 | M24×100(20) |

| 寸 法      | 2 0 K R F |         |         |                 |
|----------|-----------|---------|---------|-----------------|
|          | 黒         | 白       | 白閉止     | 標準使用<br>ボルト(本数) |
| 15A 1/2B | 4,350     | 5,810   | 5,960   | M12×60(4)       |
| 20 3/4   | 4,930     | 6,930   | 7,590   | M12×60(4)       |
| 25 1     | 8,040     | 10,730  | 11,840  | M16×60(4)       |
| 32 1 1/4 | 9,210     | 12,270  | 14,160  | M16×65(4)       |
| 40 1 1/2 | 9,730     | 13,030  | 15,360  | M16×65(4)       |
| 50 2     | 10,910    | 14,550  | 18,050  | M16×65(8)       |
| 65 2 1/2 | 14,200    | 18,950  | 25,390  | M16×70(8)       |
| 80 3     | 20,710    | 27,750  | 36,090  | M20×75(8)       |
| 100 4    | 26,690    | 35,730  | 51,510  | M20×80(8)       |
| 125 5    | 42,480    | 56,790  | 81,790  | M22×80(8)       |
| 150 6    | 54,970    | 73,570  | 112,170 | M22×90(12)      |
| 200 8    | 68,640    | 91,810  | 162,000 | M22×90(12)      |
| 250 10   | 119,090   | 159,450 | 282,000 | M24×100(12)     |
| 300 12   | 140,800   | 187,730 | 369,730 | M24×110(16)     |

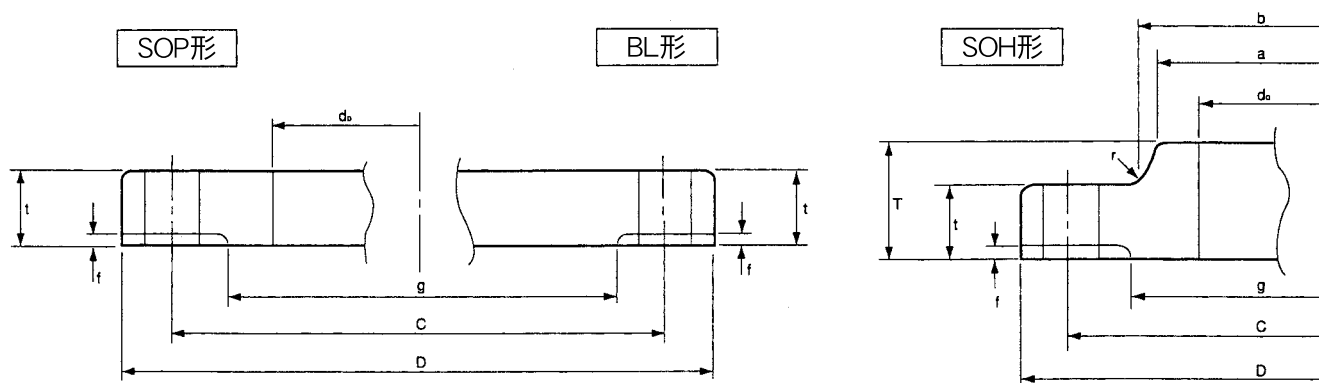
## ダクトイル鋳鉄製ねじ込み合フランジ

| 寸 法  | J I S 5 K |       |        |           | J I S 1 0 K |        |        |           |
|------|-----------|-------|--------|-----------|-------------|--------|--------|-----------|
|      | 黒         | 白     | コート    | ボルト(本数)   | 黒           | 白      | コート    | ボルト(本数)   |
| 15A  | 1,440     | 1,130 | 2,240  | M10×40(4) | 1,900       | 1,430  | 2,710  | M12×45(4) |
| 20A  | 1,590     | 1,250 | 2,240  | M10×40(4) | 2,070       | 1,550  | 2,710  | M12×50(4) |
| 25A  | 1,940     | 1,380 | 2,530  | M10×40(4) | 2,940       | 2,250  | 4,020  | M16×55(4) |
| 32A  | 2,420     | 1,730 | 3,830  | M12×45(4) | 3,620       | 2,640  | 5,330  | M16×60(4) |
| 40A  | 2,530     | 1,900 | 4,120  | M12×45(4) | 4,030       | 2,820  | 5,840  | M16×60(4) |
| 50A  | 3,030     | 2,110 | 5,150  | M12×50(4) | 4,980       | 3,550  | 6,960  | M16×60(4) |
| 65A  | 4,920     | 3,430 | 6,640  | M12×50(4) | 6,730       | 4,370  | 9,120  | M16×60(4) |
| 80A  | 6,670     | 4,800 | 10,530 | M16×55(4) | 7,800       | 5,320  | 11,330 | M16×60(8) |
| 100A | 7,800     | 5,640 | 11,910 | M16×60(8) | 9,370       | 6,350  | 13,340 | M16×60(8) |
| 125A | 10,400    | 7,280 | 15,330 | M16×60(8) | 13,980      | 9,780  | 21,140 | M20×70(8) |
| 150A | 14,530    | 9,370 | 20,060 | M16×60(8) | 18,170      | 12,480 | 26,140 | M20×75(8) |



# JIS規格溶接フランジ規格表

<呼び圧力5Kフランジ>



JIS B 2220-1995 JIS B 2238-1996

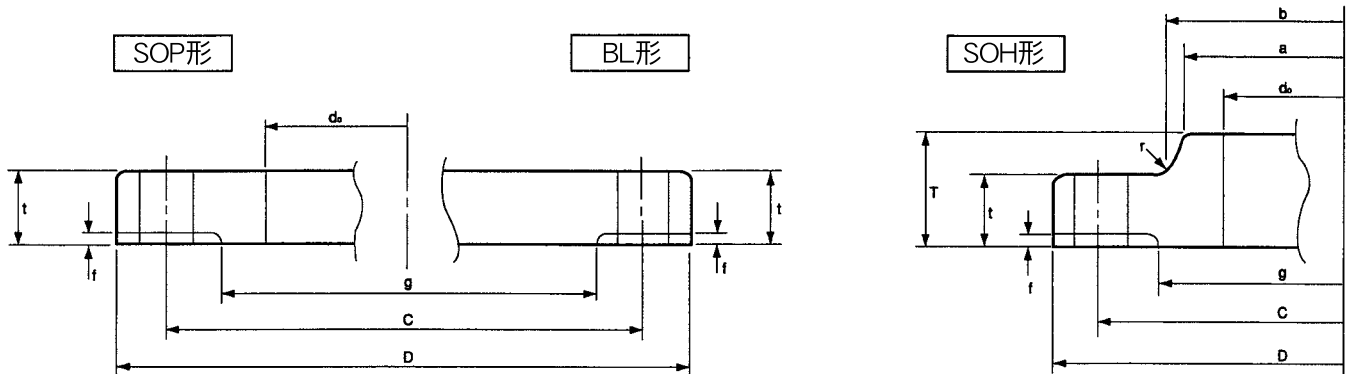
単位:mm

| 呼び径  |       | 適用管の<br>外形 | 内 径    | 外 形  | 厚み | 全長 | ハブ部分 |      |    | ガスケット座 |      | 中心径  | 数  | 径  | ボルト<br>の<br>呼び | 重 量 (Kg) |      |       |
|------|-------|------------|--------|------|----|----|------|------|----|--------|------|------|----|----|----------------|----------|------|-------|
|      |       |            |        |      |    |    | ハブ先  | ハブ元  | 半径 | 座厚     | 座径   |      |    |    |                | SOP形     | SOH形 | BL形   |
| A    | B     |            | do     | D    | t  | T  | a    | b    | r  | f      | g    | C    |    |    |                |          |      |       |
| 10   | 3/8   | 17.3       | 17.8   | 75   | 9  | —  | —    | —    | —  | 1      | 39   | 55   | 4  | 12 | M10            | 0.26     | —    | 0.28  |
| 15   | 1/2   | 21.7       | 22.2   | 80   | 9  | —  | —    | —    | —  | 1      | 44   | 60   | 4  | 12 | M10            | 0.30     | —    | 0.32  |
| 20   | 3/4   | 27.2       | 27.7   | 85   | 10 | —  | —    | —    | —  | 1      | 49   | 65   | 4  | 12 | M10            | 0.36     | —    | 0.41  |
| 25   | 1     | 34.0       | 34.5   | 95   | 10 | —  | —    | —    | —  | 1      | 59   | 75   | 4  | 12 | M10            | 0.45     | —    | 0.52  |
| 32   | 1 1/4 | 42.7       | 43.2   | 115  | 12 | —  | —    | —    | —  | 2      | 70   | 90   | 4  | 15 | M12            | 0.77     | —    | 0.91  |
| 40   | 1 1/2 | 48.6       | 49.1   | 120  | 12 | —  | —    | —    | —  | 2      | 75   | 95   | 4  | 15 | M12            | 0.82     | —    | 1.00  |
| 50   | 2     | 60.5       | 61.1   | 130  | 14 | —  | —    | —    | —  | 2      | 85   | 105  | 4  | 15 | M12            | 1.06     | —    | 1.38  |
| 65   | 2 1/2 | 76.3       | 77.1   | 155  | 14 | —  | —    | —    | —  | 2      | 110  | 130  | 4  | 15 | M12            | 1.48     | —    | 2.00  |
| 80   | 3     | 89.1       | 90.0   | 180  | 14 | —  | —    | —    | —  | 2      | 121  | 145  | 4  | 19 | M16            | 1.97     | —    | 2.67  |
| 90   | 3 1/2 | 101.6      | 102.6  | 190  | 14 | —  | —    | —    | —  | 2      | 131  | 155  | 4  | 19 | M16            | 2.08     | —    | 2.99  |
| 100  | 4     | 114.3      | 115.4  | 200  | 16 | —  | —    | —    | —  | 2      | 141  | 165  | 8  | 19 | M16            | 2.35     | —    | 3.66  |
| 125  | 5     | 139.8      | 141.2  | 235  | 16 | —  | —    | —    | —  | 2      | 176  | 200  | 8  | 19 | M16            | 3.20     | —    | 5.16  |
| 150  | 6     | 165.2      | 166.6  | 265  | 18 | —  | —    | —    | —  | 2      | 206  | 230  | 8  | 19 | M16            | 4.39     | —    | 7.47  |
| 175  | 7     | 190.7      | 192.1  | 300  | 18 | —  | —    | —    | —  | 2      | 232  | 260  | 8  | 23 | M20            | 5.42     | —    | 9.52  |
| 200  | 8     | 216.3      | 218.0  | 320  | 20 | —  | —    | —    | —  | 2      | 252  | 280  | 8  | 23 | M20            | 6.24     | —    | 12.1  |
| 225  | 9     | 241.8      | 243.7  | 345  | 20 | —  | —    | —    | —  | 2      | 277  | 305  | 12 | 23 | M20            | 6.57     | —    | 13.9  |
| 250  | 10    | 267.4      | 269.5  | 385  | 22 | —  | —    | —    | —  | 2      | 317  | 345  | 12 | 23 | M20            | 9.39     | —    | 19.2  |
| 300  | 12    | 318.5      | 321.0  | 430  | 22 | —  | —    | —    | —  | 3      | 360  | 390  | 12 | 23 | M20            | 10.2     | —    | 24.2  |
| 350  | 14    | 355.6      | 358.1  | 480  | 24 | —  | —    | —    | —  | 3      | 403  | 435  | 12 | 25 | M22            | 14.0     | —    | 33.0  |
| 400  | 16    | 406.4      | 409.0  | 540  | 24 | —  | —    | —    | —  | 3      | 463  | 495  | 16 | 25 | M22            | 16.9     | —    | 41.7  |
| 450  | 18    | 457.2      | 460.0  | 605  | 24 | 40 | 495  | 500  | 5  | 3      | 523  | 555  | 16 | 25 | M22            | 21.4     | 24.9 | 52.7  |
| 500  | 20    | 508.0      | 511.0  | 655  | 24 | 40 | 546  | 552  | 5  | 3      | 573  | 605  | 20 | 25 | M22            | 23.0     | 27.0 | 61.6  |
| 550  | 22    | 558.8      | 562.0  | 720  | 26 | 42 | 597  | 603  | 5  | 3      | 630  | 665  | 20 | 27 | M24            | 30.1     | 34.5 | 80.8  |
| 600  | 24    | 609.6      | 613.0  | 770  | 26 | 44 | 648  | 654  | 5  | 3      | 680  | 715  | 20 | 27 | M24            | 32.5     | 37.8 | 92.7  |
| 650  | 26    | 660.4      | 664.0  | 825  | 26 | 48 | 702  | 708  | 5  | 3      | 735  | 770  | 24 | 27 | M24            | 35.6     | 43.2 | 106.0 |
| 700  | 28    | 711.2      | 715.0  | 875  | 26 | 48 | 751  | 758  | 5  | 3      | 785  | 820  | 24 | 27 | M24            | 38.0     | 45.9 | 120.0 |
| 750  | 30    | 762.0      | 766.0  | 945  | 28 | 52 | 802  | 810  | 5  | 3      | 840  | 880  | 24 | 33 | M30            | 48.4     | 57.7 | 150.0 |
| 800  | 32    | 812.8      | 817.0  | 995  | 28 | 52 | 854  | 862  | 5  | 3      | 890  | 930  | 24 | 33 | M30            | 51.2     | 61.3 | 167.4 |
| 850  | 34    | 863.6      | 868.0  | 1045 | 28 | 54 | 904  | 912  | 5  | 3      | 940  | 980  | 24 | 33 | M30            | 53.9     | 65.3 | 185.1 |
| 900  | 36    | 914.4      | 919.0  | 1095 | 30 | 56 | 956  | 964  | 5  | 3      | 990  | 1030 | 24 | 33 | M30            | 60.7     | 73.1 | 218.1 |
| 1000 | 40    | 1016.0     | 1021.0 | 1195 | 32 | 60 | 1058 | 1066 | 5  | 3      | 1090 | 1130 | 28 | 33 | M30            | 70.1     | 84.8 | 277.3 |
| 1100 | 44    | 1117.6     | 1123.0 | 1305 | 32 | —  | —    | —    | —  | 3      | 1200 | 1240 | 28 | 33 | M30            | 81.7     | —    | 331.9 |
| 1200 | 48    | 1219.2     | 1224.0 | 1420 | 34 | —  | —    | —    | —  | 3      | 1305 | 1350 | 32 | 33 | M30            | 102.0    | —    | 417.8 |
| 1350 | 54    | 1371.6     | 1377.0 | 1575 | 34 | —  | —    | —    | —  | 3      | 1460 | 1505 | 32 | 33 | M30            | 115.9    | —    | 515.6 |
| 1500 | 60    | 1524.0     | 1529.0 | 1730 | 36 | —  | —    | —    | —  | 3      | 1615 | 1660 | 36 | 33 | M30            | 157.4    | —    | 659.2 |

備 考 1. JIS B 2220は呼び径 10～1000のSOP形FFと450～1000のSOH形FF及び10～750のBL形FFを規定しており、他はJIS B 2238の基準寸法による。  
2. 呼び径1100以上の内径寸法は参考値である。

# JIS規格溶接フランジ規格表

## <呼び圧力10Kフランジ>



JIS B 2220-1995

JIS B 2238-1996

単位:mm

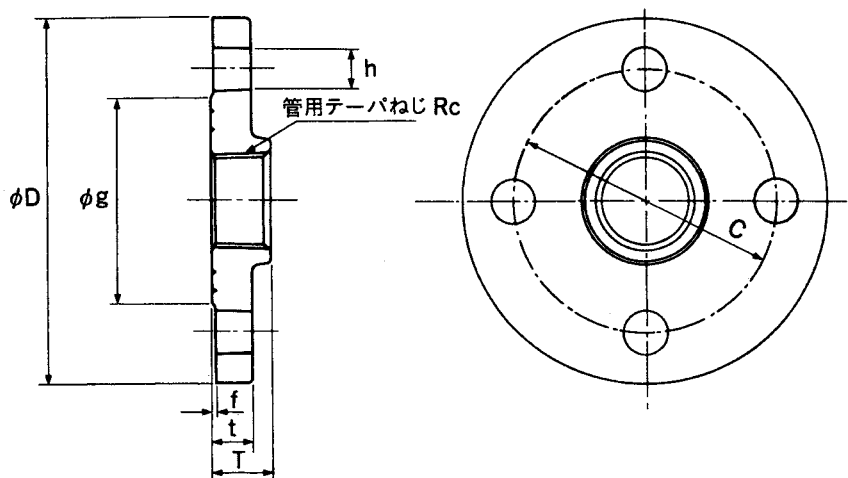
| 呼び径  |       | 適用管の<br>外形 | 内 径<br>do | 外 形<br>D | 厚み<br>t | 全長<br>T | ハブ部分     |          |         | ガスケット座  |         | 中心径<br>C | 数  | 径  | ボルト<br>の<br>呼び | 重 量 (Kg) |       |       |
|------|-------|------------|-----------|----------|---------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|----------|----|----|----------------|----------|-------|-------|
| A    | B     |            |           |          |         |         | ハブ先<br>a | ハブ元<br>b | 半径<br>r | 座厚<br>f | 座径<br>g |          |    |    |                | SOP形     | SOH形  | BL形   |
| 10   | 3/8   | 17.3       | 17.8      | 90       | 12      |         |          |          |         | 1       | 46      | 65       | 4  | 15 | M12            | 0.51     |       | 0.53  |
| 15   | 1/2   | 21.7       | 22.2      | 95       | 12      |         |          |          |         | 1       | 51      | 70       | 4  | 15 | M12            | 0.56     |       | 0.60  |
| 20   | 3/4   | 27.2       | 27.7      | 100      | 14      |         |          |          |         | 1       | 56      | 75       | 4  | 15 | M12            | 0.72     |       | 0.79  |
| 25   | 1     | 34.0       | 34.5      | 125      | 14      |         |          |          |         | 1       | 67      | 90       | 4  | 19 | M16            | 1.12     |       | 1.22  |
| 32   | 1 1/4 | 42.7       | 43.2      | 135      | 16      |         |          |          |         | 2       | 76      | 100      | 4  | 19 | M16            | 1.47     |       | 1.66  |
| 40   | 1 1/2 | 48.6       | 49.1      | 140      | 16      |         |          |          |         | 2       | 81      | 105      | 4  | 19 | M16            | 1.55     |       | 1.79  |
| 50   | 2     | 60.5       | 61.1      | 155      | 16      |         |          |          |         | 2       | 96      | 120      | 4  | 19 | M16            | 1.86     |       | 2.23  |
| 65   | 2 1/2 | 76.3       | 77.1      | 175      | 18      |         |          |          |         | 2       | 116     | 140      | 4  | 19 | M16            | 2.58     |       | 3.24  |
| 80   | 3     | 89.1       | 90.0      | 185      | 18      |         |          |          |         | 2       | 126     | 150      | 8  | 19 | M16            | 2.58     |       | 3.48  |
| 90   | 3 1/2 | 101.6      | 102.6     | 195      | 18      |         |          |          |         | 2       | 136     | 160      | 8  | 19 | M16            | 2.73     |       | 3.90  |
| 100  | 4     | 114.3      | 115.4     | 210      | 18      |         |          |          |         | 2       | 151     | 175      | 8  | 19 | M16            | 3.10     |       | 4.57  |
| 125  | 5     | 139.8      | 141.2     | 250      | 20      |         |          |          |         | 2       | 182     | 210      | 8  | 23 | M20            | 4.73     |       | 7.18  |
| 150  | 6     | 165.2      | 166.6     | 280      | 22      |         |          |          |         | 2       | 212     | 240      | 8  | 23 | M20            | 6.30     |       | 10.1  |
| 175  | 7     | 190.7      | 192.1     | 305      | 22      |         |          |          |         | 2       | 237     | 265      | 12 | 23 | M20            | 6.75     |       | 11.8  |
| 200  | 8     | 216.3      | 218.0     | 330      | 22      |         |          |          |         | 2       | 262     | 290      | 12 | 23 | M20            | 7.46     |       | 13.9  |
| 225  | 9     | 241.8      | 243.7     | 350      | 22      |         |          |          |         | 2       | 282     | 310      | 12 | 23 | M20            | 7.70     |       | 15.8  |
| 250  | 10    | 267.4      | 269.5     | 400      | 24      | 36      | 288      | 292      | 6       | 2       | 324     | 355      | 12 | 25 | M22            | 11.0     | 12.7  | 22.6  |
| 300  | 12    | 318.5      | 321.0     | 445      | 24      | 38      | 340      | 346      | 6       | 3       | 368     | 400      | 16 | 25 | M22            | 12.6     | 13.8  | 27.8  |
| 350  | 14    | 355.6      | 358.1     | 490      | 26      | 42      | 380      | 386      | 6       | 3       | 413     | 445      | 16 | 25 | M22            | 16.3     | 18.2  | 36.9  |
| 400  | 16    | 406.4      | 409.0     | 560      | 28      | 44      | 436      | 442      | 6       | 3       | 475     | 510      | 16 | 27 | M24            | 23.3     | 25.8  | 52.1  |
| 450  | 18    | 457.2      | 460.0     | 620      | 30      | 48      | 496      | 502      | 6       | 3       | 530     | 565      | 20 | 27 | M24            | 29.3     | 33.4  | 68.4  |
| 500  | 20    | 508.0      | 511.0     | 675      | 30      | 48      | 548      | 554      | 6       | 3       | 585     | 620      | 20 | 27 | M24            | 33.3     | 38.0  | 81.6  |
| 550  | 22    | 558.8      | 562.0     | 745      | 32      | 52      | 604      | 610      | 6       | 3       | 640     | 680      | 20 | 33 | M30            | 42.9     | 49.4  | 105.0 |
| 600  | 24    | 609.6      | 613.0     | 795      | 32      | 52      | 656      | 662      | 6       | 3       | 690     | 730      | 24 | 33 | M30            | 45.4     | 52.6  | 120.0 |
| 650  | 26    | 660.4      | 664.0     | 845      | 34      | 56      | 706      | 712      | 6       | 3       | 740     | 780      | 24 | 33 | M30            | 51.8     | 60.2  | 144.0 |
| 700  | 28    | 711.2      | 715.0     | 905      | 34      | 58      | 762      | 770      | 6       | 3       | 800     | 840      | 24 | 33 | M30            | 62.5     | 70.2  | 176.0 |
| 750  | 30    | 762.0      | 766.0     | 970      | 36      | 62      | 816      | 824      | 6       | 3       | 855     | 900      | 24 | 33 | M30            | 76.9     | 86.5  | 214.0 |
| 800  | 32    | 812.8      | 817.0     | 1020     | 36      | 64      | 868      | 876      | 6       | 3       | 905     | 950      | 28 | 33 | M30            | 84.5     | 92.0  | 249.0 |
| 850  | 34    | 863.6      | 868.0     | 1070     | 36      | 66      | 920      | 928      | 6       | 3       | 955     | 1000     | 28 | 33 | M30            | 80.7     | 98.7  | 248.8 |
| 900  | 36    | 914.4      | 919.0     | 1120     | 38      | 70      | 971      | 979      | 6       | 3       | 1005    | 1050     | 28 | 33 | M30            | 89.4     | 110.0 | 288.4 |
| 1000 | 40    | 1016.0     | 1021.0    | 1235     | 40      | 74      | 1073     | 1081     | 6       | 3       | 1110    | 1160     | 28 | 39 | M36            | 109.2    | 133.0 | 367.7 |
| 1100 | 44    | 1117.6     | 1123.0    | 1345     | 42      |         |          |          |         | 3       | 1220    | 1270     | 28 | 39 | M36            | 131.6    |       | 460.0 |
| 1200 | 48    | 1219.2     | 1224.0    | 1465     | 44      |         |          |          |         | 3       | 1325    | 1380     | 32 | 39 | M36            | 163.5    |       | 572.2 |
| 1350 | 54    | 1371.6     | 1377.0    | 1630     | 48      |         |          |          |         | 3       | 1480    | 1540     | 36 | 45 | M42            | 204.7    |       | 769.0 |
| 1500 | 60    | 1524.0     | 1529.0    | 1795     | 50      |         |          |          |         | 3       | 1635    | 1700     | 40 | 45 | M42            | 250.2    |       | 974.9 |

備 考 1.JIS B 2220は呼び径 10～800のSOP形FFと250～1000のSOH形FF及び10～800のBL形FFを規定しており、他はJIS B 2238の基準寸法による。

2.呼び径1100以上の内径寸法は参考値である。

# ねじ込み合フランジ規格表

<主要寸法> 5K・10K・上水（並形）



呼び圧力 5K

単位:mm

| 呼径  | Rc    | D   | t  | f | g   | T  | C   | h  | 穴数 |
|-----|-------|-----|----|---|-----|----|-----|----|----|
| 15A | 1/2   | 80  | 9  | 1 | 44  | 16 | 60  | 12 | 4  |
| 20  | 3/4   | 85  | 10 | 1 | 49  | 18 | 65  | 12 | 4  |
| 25  | 1     | 95  | 10 | 1 | 59  | 20 | 75  | 12 | 4  |
| 32  | 1 1/4 | 115 | 12 | 2 | 70  | 22 | 90  | 15 | 4  |
| 40  | 1 1/2 | 120 | 12 | 2 | 75  | 23 | 95  | 15 | 4  |
| 50  | 2     | 130 | 14 | 2 | 85  | 27 | 105 | 15 | 4  |
| 65  | 2 1/2 | 155 | 14 | 2 | 110 | 28 | 130 | 15 | 4  |
| 80  | 3     | 180 | 14 | 2 | 121 | 32 | 145 | 19 | 4  |
| 100 | 4     | 200 | 16 | 2 | 141 | 37 | 165 | 19 | 8  |
| 125 | 5     | 235 | 16 | 2 | 176 | 40 | 200 | 19 | 8  |
| 150 | 6     | 265 | 18 | 2 | 206 | 41 | 230 | 19 | 8  |

材質

ねずみ鋳鉄製 JIS G 5501 (FC200)  
ダクタイル鋳鉄製 JIS G 5502 (FCD450)

ねじ

JIS B 0203 管用テーパねじ

表面処理

表面処理なし  
溶融亜鉛めっき  
樹脂コーティング

適合規格

JIS B 2239 鋳鉄製管フランジ通則に準拠

呼び圧力 10K

単位:mm

| 呼径  | Rc    | D   | t  | f | g   | T  | C   | h  | 穴数 |
|-----|-------|-----|----|---|-----|----|-----|----|----|
| 15A | 1/2   | 95  | 12 | 1 | 51  | 16 | 70  | 15 | 4  |
| 20  | 3/4   | 100 | 14 | 1 | 56  | 18 | 75  | 15 | 4  |
| 25  | 1     | 125 | 14 | 1 | 67  | 20 | 90  | 19 | 4  |
| 32  | 1 1/4 | 135 | 16 | 2 | 76  | 22 | 100 | 19 | 4  |
| 40  | 1 1/2 | 140 | 16 | 2 | 81  | 23 | 105 | 19 | 4  |
| 50  | 2     | 155 | 16 | 2 | 96  | 27 | 120 | 19 | 4  |
| 65  | 2 1/2 | 175 | 18 | 2 | 116 | 28 | 140 | 19 | 4  |
| 80  | 3     | 185 | 18 | 2 | 126 | 32 | 150 | 19 | 8  |
| 100 | 4     | 210 | 18 | 2 | 151 | 37 | 175 | 19 | 8  |
| 125 | 5     | 250 | 20 | 2 | 182 | 40 | 210 | 23 | 8  |
| 150 | 6     | 280 | 22 | 2 | 212 | 41 | 240 | 23 | 8  |

適用管種

JIS G 3452  
配管用炭素鋼鋼管  
JWWA K 116  
水道用硬質塩化ビニルライニング鋼管  
JWWA K 132  
水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管

適用流体圧力

| 液体の状態                   | 最高使用圧力  |         |
|-------------------------|---------|---------|
|                         | 5k      | 10k     |
| 120℃以下の清流水              | 0.69MPa | 1.37MPa |
| 220℃以下の蒸気・空気・ガス・油・及び脈動水 | 0.59MPa | 1.18MPa |

上水規格

単位:mm

| 呼径  | Rc | D   | t  | f | g   | T  | C   | h  | 穴数 |
|-----|----|-----|----|---|-----|----|-----|----|----|
| 50A | 2  | 185 | 16 | 2 | 97  | 27 | 140 | 19 | 4  |
| 80  | 3  | 211 | 18 | 2 | 125 | 31 | 168 | 19 | 4  |
| 100 | 4  | 238 | 18 | 2 | 152 | 31 | 195 | 19 | 4  |
| 150 | 6  | 290 | 22 | 2 | 204 | 33 | 247 | 19 | 6  |

配管用ステンレス鋼管 (JIS-G3459)

SUS304 ステンレスパイプエキストラ・1本当り重量表

定尺4m(単位:円/kg・kg/本)

| 呼び径 |       | 外径<br>(mm) | 厚　　さ　　(mm)       |                    |                  |                    |                  |                    |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |
|-----|-------|------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|
| A   | B     |            | 1.2              |                    | 1.5              |                    | 2.0              |                    | 2.5 |       | 3.0 |       | 3.5 |       | 4.0 |       | 5.0 |       | 6.0 |       | 8.0 |       |
| 8   | 1/4   | 13.8       | 740 <sup>円</sup> | 1.51 <sup>kg</sup> | 720 <sup>円</sup> | 1.84 <sup>kg</sup> | 700 <sup>円</sup> | 2.35 <sup>kg</sup> |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |
| 10  | 3/8   | 17.3       | 500              | 1.92               | 450              | 2.36               | 370              | 3.05               | 330 | 3.69  | 330 | 4.28  |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |
| 15  | 1/2   | 21.7       | 400              | 2.45               | 380              | 3.02               | 250              | 3.92               | 190 | 4.80  | 140 | 5.60  |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |
| 20  | 3/4   | 27.2       | 350              | 3.11               | 300              | 3.84               | 180              | 5.04               | 130 | 6.16  | 80  | 7.24  |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |
| 25  | 1     | 34.0       | 310              | 3.92               | 250              | 4.84               | 130              | 6.36               | 100 | 7.84  | 40  | 9.28  | 70  | 10.6  | 70  | 12.0  |     |       |     |       |     |       |
| 32  | 1 1/4 | 42.7       | 300              | 4.96               | 200              | 6.16               | 120              | 8.12               | 80  | 10.00 | 30  | 11.90 | 60  | 13.7  | 60  | 15.4  |     |       |     |       |     |       |
| 40  | 1 1/2 | 48.6       | 290              | 5.68               | 180              | 7.04               | 90               | 9.28               | 50  | 11.50 | ベース | 13.60 | 30  | 15.7  | 30  | 17.8  |     |       |     |       |     |       |
| 50  | 2     | 60.5       |                  |                    | 160              | 8.80               | 80               | 11.60              | 50  | 14.40 | ベース | 17.20 | ベース | 19.9  | ベース | 22.5  | 50  | 27.6  |     |       |     |       |
| 65  | 2 1/2 | 76.3       |                  |                    |                  |                    | 70               | 14.80              | 40  | 18.40 | ベース | 21.90 | ベース | 25.4  | ベース | 28.8  | 40  | 35.6  | 50  | 42.0  |     |       |
| 80  | 3     | 89.1       |                  |                    |                  |                    | 70               | 17.40              | 40  | 21.60 | ベース | 25.70 | ベース | 29.8  | ベース | 33.9  | 40  | 42.0  | 50  | 49.6  |     |       |
| 90  | 3 1/2 | 101.6      |                  |                    |                  |                    | 80               | 19.80              | 50  | 24.70 | ベース | 29.50 | ベース | 34.2  | ベース | 38.9  | 30  | 48.0  | 50  | 57.2  |     |       |
| 100 | 4     | 114.3      |                  |                    |                  |                    | 80               | 22.40              | 50  | 27.80 | ベース | 33.30 | ベース | 38.6  | ベース | 44.0  | 30  | 54.4  | 30  | 64.8  |     |       |
| 125 | 5     | 139.8      |                  |                    |                  |                    | 150              | 27.50              | 80  | 34.20 | 20  | 40.80 | 10  | 47.6  | 10  | 54.0  | 20  | 67.2  | 30  | 80.0  |     |       |
| 150 | 6     | 165.2      |                  |                    |                  |                    |                  |                    |     |       | 20  | 48.40 | 10  | 56.4  | 10  | 64.4  | 20  | 80.0  | 30  | 95.2  |     |       |
| 200 | 8     | 216.3      |                  |                    |                  |                    |                  |                    |     |       | 30  | 63.60 | 20  | 74.4  | 20  | 84.8  | 20  | 105.0 | 30  | 126.0 | 60  | 136.0 |
| 250 | 10    | 267.4      |                  |                    |                  |                    |                  |                    |     |       | 80  | 79.20 | 70  | 92.0  | 70  | 105.0 | 70  | 131.0 | 70  | 156.0 | 100 | 169.0 |
| 300 | 12    | 318.5      |                  |                    |                  |                    |                  |                    |     |       | 90  | 94.40 | 80  | 110.0 | 80  | 125.0 | 80  | 156.0 | 80  | 187.0 | 100 | 202.0 |

1本当り価格=(相場(ベース)+エキストラ)×重量

ステンレスパイプの肉厚(mm)・スケジュール別

単位:mm

| 呼び径   | A | 6   | 8   | 10  | 15  | 20  | 25  | 32    | 40    | 50  | 65    | 80  | 90    | 100 | 125 | 150  | 200  | 250  | 300  |
|-------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-----|------|------|------|------|
|       | B | 1/8 | 1/4 | 3/8 | 1/2 | 3/4 | 1   | 1 1/4 | 1 1/2 | 2   | 2 1/2 | 3   | 3 1/2 | 4   | 5   | 6    | 8    | 10   | 12   |
| SCH5  |   | 1.0 | 1.2 | 1.2 | 1.5 | 1.5 | 2.0 | 2.0   | 2.0   | 2.0 | 2.0   | 2.0 | 2.5   | 2.5 | 3.0 | 3.0  | 3.0  | 3.5  | 4.0  |
| SCH10 |   | 1.2 | 1.5 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.5 | 3.0   | 3.0   | 3.0 | 3.0   | 3.0 | 3.0   | 3.0 | 3.5 | 3.5  | 4.0  | 4.0  | 4.5  |
| SCH20 |   | 1.5 | 2.0 | 2.0 | 2.5 | 2.5 | 3.0 | 3.0   | 3.0   | 3.5 | 3.5   | 4.0 | 4.0   | 4.0 | 5.0 | 5.0  | 6.5  | 6.5  | 6.5  |
| SCH40 |   | 2.0 | 2.5 | 2.5 | 3.0 | 3.0 | 3.5 | 3.5   | 4.0   | 4.0 | 5.0   | 5.5 | 5.7   | 6.0 | 6.6 | 7.1  | 8.2  | 9.3  | 10.3 |
| SCH80 |   | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0   | 5.1   | 5.5 | 7.0   | 7.6 | 8.0   | 8.6 | 9.5 | 11.0 | 12.7 | 15.1 | 17.4 |

スケジュールはSP懇話会慣用標準寸法です。

一般配管用ステンレス鋼管

給水・給湯・冷暖房用SUS304TPD

JIS G 3448  
JWWA G 115

| 呼び径 |    | 外径<br>(mm) | 肉厚<br>(mm) | 重量<br>(kg/m) | 価 格            |
|-----|----|------------|------------|--------------|----------------|
| Su  | A  |            |            |              | (円/4m)         |
| 13  | —  | 15.88      | 0.8        | 0.3          | <b>2,800</b>   |
| 20  | —  | 22.22      | 1.0        | 0.53         | <b>4,200</b>   |
| 25  | —  | 28.58      | 1.0        | 0.6875       | <b>5,200</b>   |
| 30  | 25 | 34.0       | 1.2        | 0.98         | <b>7,000</b>   |
| 40  | 32 | 42.7       | 1.2        | 1.24         | <b>8,600</b>   |
| 50  | 40 | 48.6       | 1.2        | 1.42         | <b>9,600</b>   |
| 60  | 50 | 60.5       | 1.5        | 2.20         | <b>14,300</b>  |
| 75  | 65 | 76.3       | 1.5        | 2.8          | <b>18,000</b>  |
| 80  | —  | 89.1       | 2.0        | 4.35         | <b>26,300</b>  |
| 100 | —  | 114.3      | 2.0        | 5.6          | <b>33,900</b>  |
| 125 | —  | 139.8      | 2.0        | 6.875        | <b>42,000</b>  |
| 150 | —  | 165.2      | 3.0        | 12.10        | <b>68,600</b>  |
| 200 | —  | 216.3      | 3.0        | 15.90        | <b>90,860</b>  |
| 250 | —  | 267.4      | 3.0        | 19.8         | <b>120,000</b> |
| 300 | —  | 318.5      | 3.0        | 2.36         | <b>144,620</b> |

- (1)鋼種はSUS304(18-8ステンレス)です。  
(2)長さは4mが定尺です。  
(3)JWWAG115は13~50Suです。



特長

パイプをモルコジョイントに差し込んだ後、プレス工具で締めつけることにより瞬時にして作業を完了します(約10秒)。ネジ込み接続の場合のコンパウンド類、ろう付け接続の場合の前処理、あと処理の必要はなく、あわせて配管コストの大巾な削減が可能となります。

配管現場で火気を使用することはありませんので既設家屋などの配管には最適です。

| 品名<br>呼径 | 90°<br>エルボ | 45°<br>エルボ | ティー    | ソケット  | ベ ア<br>ソケット | キャップ  | ユニオン<br>1型 | 片ソケット<br>90° エルボ | 片ソケット<br>45° エルボ | レジャーサ<br>付短管 |
|----------|------------|------------|--------|-------|-------------|-------|------------|------------------|------------------|--------------|
|          | 90CE/90E   | 45E        | T      | S     | BS          | C     | U1         | 90SE             | 45SE             | RP           |
| 13SU     | 900        | 910        | 1,990  | 570   | 950         | 960   | 3,520      | 1,200            | 1,540            | —            |
| 20       | 1,210      | 1,260      | 2,500  | 790   | 1,240       | 1,090 | 5,220      | 1,640            | 1,840            | —            |
| 20×13    | 2,450      | 2,060      | 2,430  | —     | —           | —     | —          | —                | —                | 2,090        |
| 25       | 1,410      | 1,490      | 3,090  | 890   | 1,400       | 1,260 | 7,060      | 2,300            | 2,320            | —            |
| 30       | 3,520      | 4,010      | 6,340  | 2,580 | 3,570       | 3,700 | —          | 5,450            | 6,730            | —            |
| 40       | 5,250      | 5,110      | 9,310  | 3,140 | 4,280       | 4,670 | —          | 6,810            | 8,290            | —            |
| 50       | 6,260      | 6,310      | 10,380 | 3,560 | 5,090       | 5,240 | —          | 7,620            | 9,200            | —            |
| 60       | 9,710      | 9,420      | 14,070 | 5,230 | 7,320       | 6,270 | —          | 11,070           | 13,800           | —            |

| 品名<br>呼径 | コート<br>フランジ |
|----------|-------------|
|          | CF          |
| 1/2      | 3,590       |
| 3/4      | 4,290       |
| 1        | 5,380       |
| 1 1/4    | 6,380       |
| 1 1/2    | 6,850       |
| 2        | 7,580       |
| 2 1/2    | 9,650       |

\*90°エルボ(90E) 一般品13、20、25SUは90°コンパクトエルボ(90CE)になります。

| 品名<br>呼径 | 違径ティー  | レジャーサ |
|----------|--------|-------|
|          | RT     | R     |
| 20×13    | 2,430  | 1,010 |
| 25×13    | 3,340  | 1,860 |
| 25×20    | 3,040  | 1,210 |
| 30×13    | 7,490  | 3,230 |
| 30×20    | 7,480  | 3,210 |
| 30×25    | 7,220  | 2,880 |
| 40×13    | 10,870 | 4,100 |
| 40×20    | 10,320 | 4,100 |
| 40×25    | 9,990  | 3,960 |
| 40×30    | 9,840  | 3,700 |
| 50×13    | 12,130 | 6,080 |
| 50×20    | 11,550 | 6,070 |
| 50×25    | 10,920 | 4,920 |
| 50×30    | 10,620 | 4,720 |
| 50×40    | 10,320 | 4,210 |
| 60×13    | 16,090 | 8,420 |
| 60×20    | 13,950 | 8,110 |
| 60×25    | 13,780 | 7,640 |
| 60×30    | 13,490 | 6,840 |
| 60×40    | 13,490 | 6,310 |
| 60×50    | 13,490 | 5,670 |

| 品名<br>呼径 | 雄アダ<br>90° エルボ | 雌アダ<br>90° エルボ | 雄アダ<br>ソケット | 雌アダ<br>ソケット | 水 栓<br>エルボ | 水 栓<br>ソケット | 水 栓<br>ティー | 水栓エルボ<br>ショート | ラップ付<br>短 管 |
|----------|----------------|----------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|---------------|-------------|
|          | AEおす           | AEめす           | ASおす        | ASめす        | 水栓E        | 水栓S         | 水栓T        | 水栓 E<br>ショート  | LT          |
| 13×1/2   | 2,110          | 2,160          | 1,410       | 1,500       | 1,810      | 1,720       | 2,970      | 2,070         | 6,360       |
| 20×1/2   | 3,470          | —              | 3,340       | 2,810       | 2,270      | 1,980       | 3,170      | 3,000         | —           |
| 20×3/4   | 2,410          | 2,510          | 1,690       | 1,980       | 2,370      | 1,980       | 3,360      | 3,860         | 6,760       |
| 25×1/2   | —              | —              | —           | —           | —          | 2,710       | 4,110      | —             | —           |
| 25×3/4   | —              | —              | —           | —           | —          | 2,930       | 5,270      | —             | —           |
| 25×1     | 3,440          | 3,840          | 2,240       | 3,090       | 3,600      | 2,980       | 6,730      | —             | 6,720       |
| 30×1     | 7,400          | 7,690          | 3,300       | 3,610       | —          | —           | —          | —             | 5,640       |
| 30×1 1/4 | —              | —              | 4,220       | 4,640       | —          | —           | —          | —             | 6,480       |
| 40×1 1/4 | 9,650          | 10,110         | 4,260       | 4,830       | —          | —           | —          | —             | 6,300       |
| 40×1 1/2 | —              | —              | 5,150       | 5,440       | —          | —           | —          | —             | 7,120       |
| 50×1 1/2 | 10,730         | 10,920         | 5,060       | 5,210       | —          | —           | —          | —             | 6,710       |
| 50×2     | —              | —              | 6,610       | 7,040       | —          | —           | —          | —             | 7,840       |
| 60×2     | 15,200         | 15,160         | 7,130       | 7,220       | —          | —           | —          | —             | 8,390       |
| 60×2 1/2 | —              | —              | 7,800       | —           | —          | —           | —          | —             | 10,090      |

| 品名<br>呼径 | 座付水栓<br>エルボ | 台座<br>(呼径共通) | 座付水栓<br>チーズ | MTS   | 品名<br>呼径 | 水栓<br>ティー | 品名<br>呼径 | MTE   | MT    | 樹脂製<br>絶縁継手 |
|----------|-------------|--------------|-------------|-------|----------|-----------|----------|-------|-------|-------------|
|          |             |              |             |       |          |           |          |       |       |             |
| 13×1/2   | 4,720       |              | 6,370       | —     | 30×1/2   | 15,610    | 13       | 2,060 | 1,900 | —           |
| 20×1/2   | 5,040       |              | 7,120       | 4,460 | 40×1/2   | 16,170    | 20       | —     | —     | 1,440       |
| 20×3/4   | 5,720       |              | —           | —     | 50×1/2   | 16,520    | 25       | —     | —     | 1,580       |
|          |             | 1,220        |             |       | 60×1/2   | 23,470    |          |       |       |             |

| 品名<br>呼径 | 雄アダS<br>J 型 | 雄アダL<br>J 型 | ユニオン<br>ソケット | 90°<br>ユニオン | 絶縁<br>ユニオン | 絶縁<br>ユニオン | ユニオン<br>2型 |
|----------|-------------|-------------|--------------|-------------|------------|------------|------------|
|          | ASJおす       | AEJおす       | US           | 90U         | IUV        | IUH        | U2         |
| 13×1/2   | 1,670       | —           | 2,590        | 2,960       | 6,370      | 8,680      | 6,490      |
| 13×3/4   | —           | —           | 4,470        | 5,020       | —          | —          | —          |
| 20×1/2   | 3,570       | 3,570       | 2,880        | 3,660       | —          | —          | —          |
| 20×3/4   | —           | —           | 4,720        | 5,530       | 8,090      | 10,720     | 8,950      |
| 25×1     | —           | —           | —            | —           | 9,470      | 12,470     | 11,160     |

IUV ー塩化ビニールライニング鋼管用ユニオンです。  
IUH ー耐熱塩化ビニールライニング鋼管用ユニオンです。  
J型 ーネジは平行オネジに準拠します。

\* 専用工具が有ります。価格についてはお問い合わせください。  
BPD-02型(13～25Su)  
BPD-03R型(13～25Su)  
BPD-05型(30～60Su、※13～25Suはオプション)

(単位:円)

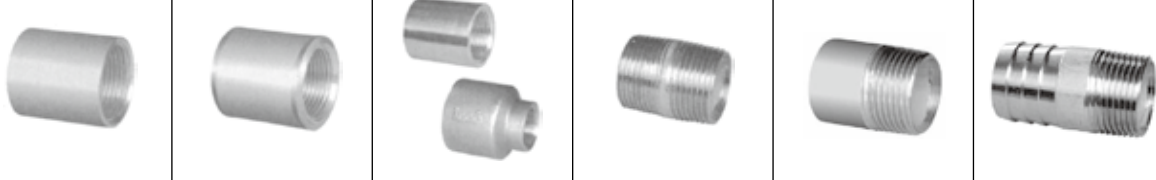
| 材 質            |                  | SCS 13(SUS 304)                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|----------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 品 名            |                  | 90° エルボ                                                                           | チーズ                                                                               | 45° エルボ                                                                           | ストリートエルボ                                                                           | 異径エルボ                                                                               | 異径チーズ                                                                               |
| 製品記号           |                  | LL                                                                                | TL                                                                                | 45L                                                                               | SL                                                                                 | RL                                                                                  | RT                                                                                  |
| 形状             | 呼び径              |  |  |  |  |  |  |
|                |                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 6 <sup>A</sup> | 1/8 <sup>B</sup> | 690                                                                               | 1,000                                                                             |                                                                                   | 1,190                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |
| 8              | 1/4              | 690                                                                               | 1,000                                                                             | 1,200                                                                             | 1,190                                                                              | 1,050                                                                               | 1,420                                                                               |
| 10             | 3/8              | 700                                                                               | 1,070                                                                             | 1,200                                                                             | 1,210                                                                              | 1,050                                                                               | 1,420                                                                               |
| 15             | 1/2              | 870                                                                               | 1,160                                                                             | 1,380                                                                             | 1,620                                                                              | 1,150                                                                               | 1,490                                                                               |
| 20             | 3/4              | 1,230                                                                             | 1,680                                                                             | 2,050                                                                             | 2,070                                                                              | 1,780                                                                               | 2,160                                                                               |
| 25             | 1                | 1,730                                                                             | 2,390                                                                             | 2,840                                                                             | 2,800                                                                              | 2,480                                                                               | 3,250                                                                               |
| 32             | 1 1/4            | 2,830                                                                             | 3,690                                                                             | 3,720                                                                             | 4,120                                                                              | 3,570                                                                               | 5,120                                                                               |
| 40             | 1 1/2            | 3,420                                                                             | 4,410                                                                             | 4,840                                                                             | 5,240                                                                              | 4,500                                                                               | 5,900                                                                               |
| 50             | 2                | 5,060                                                                             | 6,680                                                                             | 7,080                                                                             | 8,110                                                                              | 6,400                                                                               | 8,840                                                                               |
| 65             | 2 1/2            | 11,000                                                                            | 14,700                                                                            | 11,500                                                                            |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 80             | 3                | 16,100                                                                            | 21,000                                                                            | 15,000                                                                            |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 100            | 4                | 29,700                                                                            | 41,000                                                                            | 27,000                                                                            |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |

(単位:円)

| 材 質            |                  | SUS 304                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
|----------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 品 名            |                  | ユニオン                                                                                | プラグ                                                                                 | 六角ニップル                                                                              | キャップ                                                                                 | ブッシング                                                                                 |
| 製品記号           |                  | U                                                                                   | P                                                                                   | STN                                                                                 | C                                                                                    | B                                                                                     |
| 形状             | 呼び径              |  |  |  |  |  |
|                |                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |
| 6 <sup>A</sup> | 1/8 <sup>B</sup> | 2,100                                                                               | 320                                                                                 | 520                                                                                 | 490                                                                                  |                                                                                       |
| 8              | 1/4              | 2,100                                                                               | 320                                                                                 | 520                                                                                 | 490                                                                                  | 440                                                                                   |
| 10             | 3/8              | 2,160                                                                               | 360                                                                                 | 520                                                                                 | 530                                                                                  | 440                                                                                   |
| 15             | 1/2              | 2,360                                                                               | 530                                                                                 | 740                                                                                 | 740                                                                                  | 550                                                                                   |
| 20             | 3/4              | 3,100                                                                               | 750                                                                                 | 1,080                                                                               | 870                                                                                  | 820                                                                                   |
| 25             | 1                | 3,990                                                                               | 1,070                                                                               | 1,480                                                                               | 1,120                                                                                | 1,300                                                                                 |
| 32             | 1 1/4            | 5,700                                                                               | 1,410                                                                               | 1,980                                                                               | 1,530                                                                                | 1,940                                                                                 |
| 40             | 1 1/2            | 7,200                                                                               | 1,670                                                                               | 2,690                                                                               | 1,820                                                                                | 2,500                                                                                 |
| 50             | 2                | 10,000                                                                              | 2,470                                                                               | 3,850                                                                               | 2,610                                                                                | 3,540                                                                                 |
| 65             | 2 1/2            | 17,300                                                                              | 5,220                                                                               | 7,300                                                                               | 5,300                                                                                | 6,930                                                                                 |
| 80             | 3                | 25,200                                                                              | 6,480                                                                               | 10,800                                                                              | 6,900                                                                                | 9,500                                                                                 |
| 100            | 4                |                                                                                     | 11,200                                                                              | 16,500                                                                              | 12,500                                                                               |                                                                                       |

# ステンレス製ねじ込み管継手

(単位:円)

| 材 質            |                  | SUS 304                                                                            |         |        |       |       |         |
|----------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-------|-------|---------|
| 品 名            |                  | ソケット<br>(ストレートネジ)                                                                  | テーパソケット | 異径ソケット | 両ニップル | 片ニップル | ホースニップル |
| 製品記号           |                  | S                                                                                  | PTS     | RS     | N     | NS    | HN      |
| 形状<br>呼び径      |                  |  |         |        |       |       |         |
|                |                  |                                                                                    |         |        |       |       |         |
| 6 <sup>A</sup> | 1/8 <sup>B</sup> | 400                                                                                | 740     |        | 260   | 260   |         |
| 8              | 1/4              | 400                                                                                | 740     | 810    | 260   | 260   | 520     |
| 10             | 3/8              | 400                                                                                | 740     | 810    | 260   | 260   | 520     |
| 15             | 1/2              | 430                                                                                | 1,110   | 1,200  | 340   | 340   | 700     |
| 20             | 3/4              | 570                                                                                | 1,600   | 1,590  | 400   | 400   | 760     |
| 25             | 1                | 880                                                                                | 1,900   | 2,500  | 540   | 540   | 1,120   |
| 32             | 1 1/4            | 1,300                                                                              | 3,070   | 3,820  | 770   | 770   | 1,810   |
| 40             | 1 1/2            | 1,540                                                                              | 3,450   | 5,300  | 860   | 860   | 2,130   |
| 50             | 2                | 2,330                                                                              | 4,840   | 7,900  | 1,230 | 1,230 | 2,630   |
| 65             | 2 1/2            | 4,230                                                                              | 8,990   |        | 2,520 | 2,520 |         |
| 80             | 3                | 5,540                                                                              | 11,800  |        | 3,300 | 3,300 |         |
| 100            | 4                | 9,630                                                                              | 21,500  |        | 6,200 | 6,200 |         |

(単位:円)

| 材 質            |                  | SUS 304                                                                              |          |           |           |           |           |
|----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 品 名            |                  | 両長ニップルNL・片長ニップルNSL                                                                   |          |           |           |           |           |
| 製品記号           |                  | NL・NSL50                                                                             | NL・NSL75 | NL・NSL100 | NL・NSL125 | NL・NSL150 | NL・NSL200 |
| 形状<br>呼び径      |                  |  |          |           |           |           |           |
|                |                  |                                                                                      |          |           |           |           |           |
| 6 <sup>A</sup> | 1/8 <sup>B</sup> | 340                                                                                  | 470      | 540       | 680       | 720       | 910       |
| 8              | 1/4              | 340                                                                                  | 470      | 540       | 680       | 720       | 910       |
| 10             | 3/8              | 340                                                                                  | 470      | 540       | 680       | 720       | 910       |
| 15             | 1/2              | 490                                                                                  | 560      | 650       | 890       | 980       | 1,210     |
| 20             | 3/4              | 520                                                                                  | 680      | 770       | 980       | 1,160     | 1,420     |
| 25             | 1                | 620                                                                                  | 860      | 990       | 1,240     | 1,480     | 1,830     |
| 32             | 1 1/4            |                                                                                      | 1,230    | 1,540     | 1,960     | 2,330     | 3,090     |
| 40             | 1 1/2            |                                                                                      | 1,480    | 1,850     | 2,320     | 2,690     | 3,480     |
| 50             | 2                |                                                                                      | 1,850    | 2,280     | 2,890     | 3,450     | 4,360     |
| 65             | 2 1/2            |                                                                                      |          | 3,870     |           | 5,670     |           |
| 80             | 3                |                                                                                      |          | 4,750     |           | 6,950     |           |
| 100            | 4                |                                                                                      |          |           |           |           |           |



# ステンレス製突合せ溶接継手価格表

イノック株式会社

(単位:円)

| 材 質      |    | SUS304W                                                                           |         |         | SUS304W                                                                           |         |         | SUS304W                                                                             |         |        |        |        |
|----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------|
| 品 名      |    | 90° エルボ (ロング)                                                                     |         |         | 90° エルボ (ショート)                                                                    |         |         | 45° エルボ (ロング)                                                                       |         |        |        |        |
| 製品記号     |    | 90E (L)                                                                           |         |         | 90E (S)                                                                           |         |         | 45E (L)                                                                             |         |        |        |        |
| 形 状      |    |  |         |         |  |         |         |  |         |        |        |        |
| 呼び径<br>A |    | 肉厚<br>B                                                                           |         | Sch10S  | Sch20S                                                                            | Sch40S  | Sch10S  | Sch20S                                                                              | Sch40S  | Sch10S | Sch20S | Sch40S |
| 15       | 1½ | 900                                                                               | 1,300   | 1,800   |                                                                                   |         |         | 800                                                                                 | 900     | 1,300  |        |        |
| 20       | ¾  | 900                                                                               | 1,300   | 1,800   |                                                                                   |         |         | 800                                                                                 | 900     | 1,300  |        |        |
| 25       | 1  | 1,100                                                                             | 1,300   | 1,800   | 1,100                                                                             | 1,500   | 2,000   | 900                                                                                 | 1,000   | 1,300  |        |        |
| 32       | 1¼ | 1,400                                                                             | 1,500   | 2,000   | 1,400                                                                             | 1,700   | 2,200   | 1,000                                                                               | 1,100   | 1,600  |        |        |
| 40       | 1½ | 1,700                                                                             | 2,200   | 2,400   | 1,600                                                                             | 1,900   | 2,600   | 1,200                                                                               | 1,500   | 1,700  |        |        |
| 50       | 2  | 2,500                                                                             | 2,900   | 3,500   | 2,300                                                                             | 2,600   | 3,800   | 1,700                                                                               | 2,000   | 2,400  |        |        |
| 65       | 2½ | 4,200                                                                             | 4,700   | 6,000   | 3,600                                                                             | 5,000   | 6,300   | 2,500                                                                               | 3,000   | 4,200  |        |        |
| 80       | 3  | 5,800                                                                             | 7,200   | 9,300   | 5,100                                                                             | 6,900   | 9,000   | 3,300                                                                               | 4,500   | 6,000  |        |        |
| 90       | 3½ | 11,000                                                                            | ※       | ※       | 13,200                                                                            | ※       | ※       | 9,100                                                                               | ※       | ※      |        |        |
| 100      | 4  | 9,400                                                                             | 12,000  | 17,500  | 7,800                                                                             | 11,400  | 18,700  | 5,600                                                                               | 7,800   | 12,500 |        |        |
| 125      | 5  | 16,500                                                                            | 21,700  | 28,500  | 13,200                                                                            | 20,800  | 27,500  | 10,000                                                                              | 13,800  | 18,300 |        |        |
| 150      | 6  | 23,000                                                                            | 30,400  | 45,900  | 19,300                                                                            | 30,600  | 49,600  | 14,500                                                                              | 20,100  | 33,000 |        |        |
| 200      | 8  | 45,100                                                                            | 73,000  | 94,500  | 41,100                                                                            | 80,900  | 102,000 | 27,800                                                                              | 53,900  | 67,500 |        |        |
| 250      | 10 | 72,100                                                                            | 120,000 | 172,000 | 64,900                                                                            | 110,300 | ※       | 43,800                                                                              | 66,200  | ※      |        |        |
| 300      | 12 | 121,000                                                                           | 179,000 | 262,300 | 111,300                                                                           | 189,100 | ※       | 75,400                                                                              | 113,700 | ※      |        |        |

(注) 1/2 B, 3/4 Bは1Bと同値になります。  
※は別途お見積させていただきます。

(注) 1B以下(1/2 B, 3/4 B)は  
製作しておりません。

(注) 1/2 B, 3/4 Bは1Bと同値になります。

(単位:円)

|      |       |                                                                                     |         |         |
|------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| 材 質  |       | SUS304W                                                                             |         |         |
| 品 名  |       | 同径チーz                                                                               |         |         |
| 製品記号 |       | T(S)                                                                                |         |         |
| 形 状  |       |  |         |         |
| 呼び径  | 肉厚    | Sch10S                                                                              | Sch20S  | Sch40S  |
| A    | B     |                                                                                     |         |         |
| 15   | 1/2   | 2,200                                                                               | 3,500   | 4,200   |
| 20   | 3/4   | 2,200                                                                               | 3,500   | 4,200   |
| 25   | 1     | 2,200                                                                               | 3,500   | 4,200   |
| 32   | 1 1/4 | 2,400                                                                               | 3,600   | 4,600   |
| 40   | 1 1/2 | 3,000                                                                               | 4,000   | 4,800   |
| 50   | 2     | 3,900                                                                               | 4,700   | 5,200   |
| 65   | 2 1/2 | 6,300                                                                               | 7,600   | 9,800   |
| 80   | 3     | 8,000                                                                               | 9,900   | 12,900  |
| 90   | 3 1/2 | 14,700                                                                              | ※       | ※       |
| 100  | 4     | 12,000                                                                              | 15,200  | 22,900  |
| 125  | 5     | 19,100                                                                              | 27,100  | 34,700  |
| 150  | 6     | 25,900                                                                              | 36,000  | 49,900  |
| 200  | 8     | 51,700                                                                              | 80,000  | 100,500 |
| 250  | 10    | 76,100                                                                              | 120,500 | ※       |
| 300  | 12    | 108,400                                                                             | 160,300 | ※       |

(注) 1/2 B, 3/4 Bは1Bと同値になります。  
※は別途お見積させていただきます。

(注) 3/4 × 1/2 Bは、1 × 3/4 ~ 1/2 Bと同値になります。

(単位:円)

| 材 質      |                                                   | SUS304W                                                                               |        |        |             |                                 |         |         |         |
|----------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-------------|---------------------------------|---------|---------|---------|
| 品 名      |                                                   | 径違いチーズ                                                                                |        |        |             |                                 |         |         |         |
| 製品記号     |                                                   | T (R)                                                                                 |        |        |             |                                 |         |         |         |
| 形 状      |                                                   |  |        |        |             |                                 |         |         |         |
| 肉厚       |                                                   | Sch10S                                                                                | Sch20S | Sch40S | 肉厚          |                                 | Sch10S  | Sch20S  | Sch40S  |
| 呼び径<br>A | B                                                 |                                                                                       |        |        | 呼び径<br>A    | B                               |         |         |         |
| 20×15    | $\frac{3}{4} \times \frac{1}{2}$                  | 2,600                                                                                 | 3,800  | 5,000  | 80×40       | $3 \times 1\frac{1}{2}$         | 9,400   | 12,700  | 19,400  |
| 25×20・15 | $1 \times \frac{3}{4} \cdot \frac{1}{2}$          | 2,600                                                                                 | 3,800  | 5,000  | 80×65・50    | $3 \times 2\frac{1}{2} \cdot 2$ | 9,300   | 11,300  | 16,100  |
| 32×15    | $1\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$                 | 3,100                                                                                 | 5,300  | 7,100  | 100×40      | $4 \times 1\frac{1}{2}$         | 14,100  | 20,500  | ※       |
| 32×25・20 | $1\frac{1}{4} \times 1 \cdot \frac{3}{4}$         | 3,000                                                                                 | 4,100  | 5,600  | 100×50      | $4 \times 2$                    | 14,100  | 20,500  | 34,400  |
| 40×15    | $1\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$                 | 4,300                                                                                 | 5,200  | ※      | 100×80・65   | $4 \times 3 \cdot 2\frac{1}{2}$ | 13,800  | 17,100  | 28,700  |
| 40×20    | $1\frac{1}{2} \times \frac{3}{4}$                 | 4,300                                                                                 | 5,200  | 6,800  | 125×65      | $5 \times 2\frac{1}{2}$         | 21,500  | 36,500  | 52,100  |
| 40×32・25 | $1\frac{1}{2} \times 1 \cdot \frac{1}{4} \cdot 1$ | 3,900                                                                                 | 4,400  | 5,900  | 125×100・80  | $5 \times 4 \cdot 3$            | 21,400  | 30,500  | 43,400  |
| 50×15    | $2 \times \frac{1}{2}$                            | 5,000                                                                                 | 7,200  | ※      | 150×50      | $6 \times 2$                    | 30,000  | 55,000  | ※       |
| 50×20    | $2 \times \frac{3}{4}$                            | 4,900                                                                                 | 6,300  | ※      | 150×80      | $6 \times 3$                    | 29,500  | 50,600  | 78,200  |
| 50×25    | $2 \times 1$                                      | 4,900                                                                                 | 6,300  | 7,600  | 150×125・100 | $6 \times 5 \cdot 4$            | 29,000  | 40,500  | 62,400  |
| 50×40・32 | $2 \times 1\frac{1}{2} \cdot 1\frac{1}{4}$        | 4,800                                                                                 | 5,600  | 6,700  | 200×100     | $8 \times 4$                    | 56,500  | 99,100  | 141,300 |
| 65×32・25 | $2\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4} \cdot 1$        | 7,200                                                                                 | 9,300  | ※      | 200×150・125 | $8 \times 6 \cdot 5$            | 47,100  | 79,200  | 112,800 |
| 65×50・40 | $2\frac{1}{2} \times 2 \cdot 1\frac{1}{4}$        | 7,100                                                                                 | 7,900  | 12,100 | 250×200・150 | $10 \times 8 \cdot 6$           | 79,100  | 153,300 | ※       |
| 80×25    | $3 \times 1$                                      | 9,500                                                                                 | 14,400 | ※      | 300×150     | $12 \times 6$                   | 118,100 | 204,500 | ※       |
| 80×32    | $3 \times 1\frac{1}{4}$                           | 9,400                                                                                 | 12,700 | ※      | 300×250・200 | $12 \times 10 \cdot 8$          | 110,000 | 173,600 | 289,200 |

# ステンレス製突合せ溶接継手価格表

(単位:円)

| 材 質         |                                                     | SUS304W                                                                           |        |        |
|-------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| 品 名         |                                                     | 同心レジューサ                                                                           |        |        |
| 製品記号        |                                                     | R (C)                                                                             |        |        |
| 形 状         |                                                     |  |        |        |
| 呼び径         |                                                     | 呼び厚さ                                                                              |        |        |
| A           | B                                                   | Sch10S                                                                            | Sch20S | Sch40S |
| 20×15       | $\frac{3}{4} \times \frac{1}{2}$                    | 1,300                                                                             | 1,800  | 2,000  |
| 25×20・15    | $1 \times \frac{3}{4} \cdot \frac{1}{2}$            | 1,300                                                                             | 1,800  | 2,000  |
| 32×15       | $1\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$                   | ※                                                                                 | ※      | ※      |
| 32×25・20    | $1\frac{1}{4} \times 1 \cdot \frac{3}{4}$           | 1,400                                                                             | 1,900  | 2,200  |
| 40×15       | $1\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}$                   | 2,000                                                                             | 2,800  | ※      |
| 40×32~20    | $1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4} \sim \frac{3}{4}$ | 1,600                                                                             | 2,200  | 2,400  |
| 50×15       | $2 \times \frac{1}{2}$                              | 2,700                                                                             | 4,000  | ※      |
| 50×20       | $2 \times \frac{3}{4}$                              | 2,300                                                                             | 3,100  | ※      |
| 50×40~25    | $2 \times 1\frac{1}{2} \sim 1$                      | 2,200                                                                             | 2,800  | 3,200  |
| 65×25       | $2\frac{1}{2} \times 1$                             | 3,400                                                                             | 4,600  | ※      |
| 65×32       | $2\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4}$                  | 3,300                                                                             | 3,600  | ※      |
| 65×50・40    | $2\frac{1}{2} \times 2 \cdot 1\frac{1}{2}$          | 3,300                                                                             | 3,600  | 4,600  |
| 80×25       | $3 \times 1$                                        | 4,300                                                                             | 6,800  | ※      |
| 80×32       | $3 \times 1\frac{1}{4}$                             | 4,100                                                                             | 6,300  | ※      |
| 80×65~40    | $3 \times 2\frac{1}{2} \sim 1\frac{1}{2}$           | 3,900                                                                             | 5,000  | 5,800  |
| 100×40      | $4 \times 1\frac{1}{2}$                             | 5,600                                                                             | 8,300  | ※      |
| 100×50      | $4 \times 2$                                        | 5,400                                                                             | 7,400  | 9,000  |
| 100×80・65   | $4 \times 3 \cdot 2\frac{1}{2}$                     | 5,200                                                                             | 6,600  | 8,200  |
| 125×50      | $5 \times 2$                                        | 9,400                                                                             | 15,200 | ※      |
| 125×65      | $5 \times 2\frac{1}{2}$                             | 8,800                                                                             | 13,200 | 15,900 |
| 125×100・80  | $5 \times 4 \cdot 3$                                | 8,100                                                                             | 12,100 | 15,200 |
| 150×65      | $6 \times 2\frac{1}{2}$                             | 11,700                                                                            | 18,300 | ※      |
| 150×80      | $6 \times 3$                                        | 11,000                                                                            | 16,100 | 20,500 |
| 150×125・100 | $6 \times 5 \cdot 4$                                | 9,700                                                                             | 14,500 | 18,600 |
| 200×150~100 | $8 \times 6 \sim 4$                                 | 18,700                                                                            | 29,600 | 34,800 |
| 250×200~125 | $10 \times 8 \sim 5$                                | 26,300                                                                            | 43,800 | ※      |
| 300×250~150 | $12 \times 10 \sim 6$                               | 42,300                                                                            | 63,500 | ※      |

(単位:円)

| 材 質         |                                            | SUS304W                                                                             |        |         |
|-------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| 品 名         |                                            | 偏心レジューサ                                                                             |        |         |
| 製品記号        |                                            | R (E)                                                                               |        |         |
| 形 状         |                                            |  |        |         |
| 呼び径         |                                            | 呼び厚さ                                                                                |        |         |
| A           | B                                          | Sch10S                                                                              | Sch20S | Sch40S  |
| 20×15       | $\frac{3}{4} \times \frac{1}{2}$           | ※                                                                                   | ※      | ※       |
| 25×20・15    | $1 \times \frac{3}{4} \cdot \frac{1}{2}$   | 1,600                                                                               | 2,400  | 3,200   |
| 32×15       | $1\frac{1}{4} \times \frac{1}{2}$          | ※                                                                                   | ※      | ※       |
| 32×25・20    | $1\frac{1}{4} \times 1 \cdot \frac{3}{4}$  | 1,700                                                                               | 2,700  | 3,500   |
| 40×20       | $1\frac{1}{2} \times \frac{3}{4}$          | 2,400                                                                               | 3,700  | 4,700   |
| 40×32・25    | $1\frac{1}{2} \times 1\frac{1}{4} \cdot 1$ | 1,800                                                                               | 2,900  | 3,700   |
| 50×20       | $2 \times \frac{3}{4}$                     | 2,900                                                                               | 4,800  | ※       |
| 50×25       | $2 \times 1$                               | 2,900                                                                               | 4,800  | 5,900   |
| 50×40・32    | $2 \times 1\frac{1}{2} \cdot 1\frac{1}{4}$ | 2,400                                                                               | 3,800  | 4,700   |
| 65×50・40    | $2\frac{1}{2} \times 2 \cdot 1\frac{1}{2}$ | 3,400                                                                               | 4,500  | 6,600   |
| 80×32       | $3 \times 1\frac{1}{4}$                    | ※                                                                                   | 8,700  | ※       |
| 80×65~40    | $3 \times 2\frac{1}{2} \sim 1\frac{1}{2}$  | 4,800                                                                               | 6,000  | 8,200   |
| 100×40      | $4 \times 1\frac{1}{2}$                    | 7,700                                                                               | ※      | ※       |
| 100×50      | $4 \times 2$                               | 6,600                                                                               | 10,800 | 16,600  |
| 100×80・65   | $4 \times 3 \cdot 2\frac{1}{2}$            | 5,800                                                                               | 9,000  | 14,300  |
| 125×65      | $5 \times 2\frac{1}{2}$                    | ※                                                                                   | ※      | ※       |
| 125×100・80  | $5 \times 4 \cdot 3$                       | 10,200                                                                              | 16,800 | 22,400  |
| 150×80      | $6 \times 3$                               | 14,100                                                                              | 22,000 | 31,400  |
| 150×125・100 | $6 \times 5 \cdot 4$                       | 11,900                                                                              | 19,900 | 28,500  |
| 200×150~100 | $8 \times 6 \sim 4$                        | 25,300                                                                              | 38,700 | 48,300  |
| 250×125     | $10 \times 5$                              | 43,100                                                                              | ※      | 115,000 |
| 250×200・150 | $10 \times 8 \cdot 6$                      | 34,000                                                                              | 58,400 | ※       |
| 300×150     | $12 \times 6$                              | 62,800                                                                              | ※      | 140,600 |
| 300×250・200 | $12 \times 10 \cdot 8$                     | 50,000                                                                              | 85,900 | ※       |

(単位:円)

| 材 質  |                | SUS304W (SUS304)                                                                    |        |
|------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 品 名  |                | スタブエンド(ラップジョイント)                                                                    |        |
| 製品記号 |                | LJ                                                                                  |        |
| 形 状  |                |  |        |
| 呼び圧力 |                | 10K                                                                                 |        |
| 呼び径  |                | 呼び厚さ                                                                                |        |
| A    | B              | Sch10S                                                                              | Sch20S |
| 15   | $\frac{1}{2}$  | 2,100                                                                               | 2,200  |
| 20   | $\frac{3}{4}$  | 2,100                                                                               | 2,200  |
| 25   | 1              | 2,100                                                                               | 2,200  |
| 32   | $1\frac{1}{4}$ | 2,700                                                                               | 2,800  |
| 40   | $1\frac{1}{2}$ | 2,700                                                                               | 2,900  |
| 50   | 2              | 3,300                                                                               | 3,900  |
| 65   | $2\frac{1}{2}$ | 3,700                                                                               | 4,000  |
| 80   | 3              | 4,000                                                                               | 5,000  |
| 90   | $3\frac{1}{2}$ | 6,500                                                                               | ※      |
| 100  | 4              | 5,000                                                                               | 6,200  |
| 125  | 5              | 6,500                                                                               | 11,100 |
| 150  | 6              | 8,700                                                                               | 14,600 |
| 200  | 8              | 15,000                                                                              | 27,400 |
| 250  | 10             | 20,200                                                                              | 36,200 |
| 300  | 12             | 28,100                                                                              | 46,700 |

※別途見積りとなります。

| 材 質  |                | SUS304                                                                                |        |        |
|------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| 品 名  |                | キャップ                                                                                  |        |        |
| 製品記号 |                | CAP                                                                                   |        |        |
| 形 状  |                |  |        |        |
| 呼び径  |                | 呼び厚さ                                                                                  |        |        |
| A    | B              | Sch10S                                                                                | Sch20S | Sch40S |
| 15   | $\frac{1}{2}$  |                                                                                       |        |        |
| 20   | $\frac{3}{4}$  |                                                                                       |        |        |
| 25   | 1              |                                                                                       |        |        |
| 32   | $1\frac{1}{4}$ |                                                                                       |        |        |
| 40   | $1\frac{1}{2}$ |                                                                                       |        |        |
| 50   | 2              |                                                                                       |        |        |
| 65   | $2\frac{1}{2}$ |                                                                                       |        |        |
| 80   | 3              |                                                                                       |        |        |
| 90   | $3\frac{1}{2}$ |                                                                                       |        |        |
| 100  | 4              |                                                                                       |        |        |
| 125  | 5              |                                                                                       |        |        |
| 150  | 6              |                                                                                       |        |        |
| 200  | 8              |                                                                                       |        |        |
| 250  | 10             |                                                                                       |        |        |
| 300  | 12             |                                                                                       |        |        |

※は別途見積りさせていただきます。

単位：円

| 材 質             |                  | SUS F304                                                                          |        |        |                                                                                   |         |        |                                                                                     |        |                                                                                     |        |
|-----------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 品 名             |                  | さし込み溶接フランジ                                                                        |        |        | ブラインドフランジ                                                                         |         |        | 面座付さし込み溶接フランジ                                                                       |        | 面座付<br>ブラインドフランジ                                                                    |        |
| 製品記号            |                  | FF                                                                                |        |        | BF                                                                                |         |        | RF                                                                                  |        | BDRF                                                                                |        |
| 形 状             |                  |  |        |        |  |         |        |  |        |  |        |
| 適用規格            |                  | JIS B 2220／イノック標準                                                                 |        |        |                                                                                   |         |        |                                                                                     |        |                                                                                     |        |
| クラス<br>呼び径      |                  | 5K                                                                                | 10K    | 20K    | 5K                                                                                | 10K     | 20K    | 10K                                                                                 | 20K    | 10K                                                                                 | 20K    |
| 10 <sup>A</sup> | 3/8 <sup>B</sup> | 680                                                                               | 1,160  | 1,480  | 720                                                                               | 1,310   | 1,630  | 1,280                                                                               | 1,630  | 1,450                                                                               | 1,800  |
| 15              | 1/2              | 680                                                                               | 1,160  | 1,480  | 720                                                                               | 1,310   | 1,630  | 1,280                                                                               | 1,630  | 1,450                                                                               | 1,800  |
| 20              | 3/4              | 800                                                                               | 1,430  | 1,780  | 910                                                                               | 1,700   | 2,060  | 1,570                                                                               | 1,960  | 1,870                                                                               | 2,270  |
| 25              | 1                | 980                                                                               | 2,200  | 2,750  | 1,130                                                                             | 2,580   | 3,160  | 2,420                                                                               | 3,030  | 2,840                                                                               | 3,480  |
| 32              | 1 1/4            | 1,740                                                                             | 2,850  | 3,490  | 2,110                                                                             | 3,610   | 4,210  | 3,140                                                                               | 3,840  | 3,980                                                                               | 4,640  |
| 40              | 1 1/2            | 1,740                                                                             | 2,850  | 3,490  | 2,110                                                                             | 3,610   | 4,210  | 3,140                                                                               | 3,840  | 3,980                                                                               | 4,640  |
| 50              | 2                | 2,170                                                                             | 3,270  | 3,840  | 2,830                                                                             | 4,220   | 4,640  | 3,600                                                                               | 4,230  | 4,650                                                                               | 5,110  |
| 65              | 2 1/2            | 2,850                                                                             | 4,300  | 5,200  | 3,880                                                                             | 6,120   | 6,820  | 4,730                                                                               | 5,720  | 6,740                                                                               | 7,510  |
| 80              | 3                | 3,460                                                                             | 4,300  | 7,460  | 5,180                                                                             | 6,580   | 9,750  | 4,730                                                                               | 8,210  | 7,240                                                                               | 10,800 |
| 90              | 3 1/2            | 4,120                                                                             | 5,160  |        | 7,100                                                                             | 8,550   |        |                                                                                     |        |                                                                                     |        |
| 100             | 4                | 4,120                                                                             | 5,160  | 9,630  | 7,100                                                                             | 8,550   | 13,800 | 5,680                                                                               | 10,600 | 9,410                                                                               | 15,200 |
| 125             | 5                | 5,610                                                                             | 7,970  | 15,400 | 10,000                                                                            | 13,500  |        | 8,770                                                                               | 17,000 | 14,900                                                                              |        |
| 150             | 6                | 8,540                                                                             | 11,100 | 19,900 | 14,500                                                                            | 18,900  |        | 12,300                                                                              | 21,900 | 20,800                                                                              |        |
| 200             | 8                | 12,200                                                                            | 13,100 | 24,800 | 23,500                                                                            | 26,100  |        | 14,500                                                                              | 27,300 | 28,800                                                                              |        |
| 250             | 10               | 18,300                                                                            | 20,800 | 43,100 | 36,900                                                                            | 42,800  |        | 22,900                                                                              | 47,500 | 47,100                                                                              |        |
| 300             | 12               | 19,900                                                                            | 22,200 | 50,800 | 46,400                                                                            | 52,600  |        | 24,500                                                                              | 55,900 | 57,900                                                                              |        |
| 350             | 14               | 28,000                                                                            | 32,100 |        | 66,000                                                                            | 74,600  |        | 35,400                                                                              |        |                                                                                     |        |
| 400             | 16               | 34,400                                                                            | 46,400 |        | 88,500                                                                            | 109,400 |        | 51,100                                                                              |        |                                                                                     |        |
| 450             | 18               | 44,300                                                                            | 59,600 |        | 112,000                                                                           | 144,000 |        |                                                                                     |        |                                                                                     |        |
| 500             | 20               | 51,400                                                                            | 71,000 |        | 141,600                                                                           | 182,400 |        |                                                                                     |        |                                                                                     |        |
| 550             | 22               | 67,200                                                                            | 93,900 |        | 186,000                                                                           | 254,100 |        |                                                                                     |        |                                                                                     |        |
| 600             | 24               | 72,600                                                                            | 99,400 |        | 216,500                                                                           | 305,100 |        |                                                                                     |        |                                                                                     |        |

備考：材質は熱間圧延ステンレス鋼板を使用する場合もあります。  
価格表に記載のない製品は別途お見積もり致します。

単位：円

| 材 質             |                  | SUS F304                                                                          |                                                                                   |                                                                                   |        |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 品 名             |                  | 適合フランジ                                                                            | スリップオン<br>フランジ                                                                    | ねじ込みフランジ                                                                          |        | 上水道フランジ                                                                            |                                                                                     |                                                                                     |
| 製品記号            |                  | FFC                                                                               | SORF                                                                              | STF                                                                               |        | WF                                                                                 | WBF                                                                                 | WRF                                                                                 |
| 形 状             |                  |  |  |  |        |  |  |  |
| 適用規格            |                  | JIS B 2220／イノック標準                                                                 |                                                                                   |                                                                                   |        | JIS G 3443-2／イノック標準                                                                |                                                                                     |                                                                                     |
| クラス             |                  | 10K                                                                               | 20K(A形)                                                                           | 5K                                                                                | 10K    | F12                                                                                |                                                                                     |                                                                                     |
| 呼び径             |                  |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 10 <sup>A</sup> | 3/8 <sup>B</sup> |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 15              | 1/2              | 1,280                                                                             | 1,710                                                                             | 1,180                                                                             | 1,950  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 20              | 3/4              | 1,570                                                                             | 2,100                                                                             | 1,440                                                                             | 2,350  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 25              | 1                | 2,420                                                                             | 3,240                                                                             | 1,840                                                                             | 3,710  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 32              | 1 1/4            | 3,140                                                                             |                                                                                   | 2,750                                                                             | 4,110  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 40              | 1 1/2            | 3,140                                                                             | 4,120                                                                             | 3,090                                                                             | 4,470  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 50              | 2                | 3,600                                                                             | 4,490                                                                             | 3,610                                                                             | 5,200  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 65              | 2 1/2            | 4,730                                                                             | 6,290                                                                             | 4,960                                                                             | 7,180  |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 80              | 3                | 4,730                                                                             | 8,880                                                                             | 6,570                                                                             | 7,800  | 7,660                                                                              | 9,930                                                                               | 8,430                                                                               |
| 90              | 3 1/2            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 100             | 4                | 5,680                                                                             | 11,600                                                                            | 8,640                                                                             | 10,200 | 9,050                                                                              | 12,700                                                                              | 9,960                                                                               |
| 125             | 5                | 8,770                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |        | 11,400                                                                             | 17,200                                                                              | 12,600                                                                              |
| 150             | 6                | 12,300                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |        | 14,600                                                                             | 23,200                                                                              | 16,100                                                                              |
| 200             | 8                | 14,500                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |        | 17,900                                                                             | 32,500                                                                              | 19,700                                                                              |
| 250             | 10               | 22,900                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |        | 26,800                                                                             | 51,400                                                                              | 29,500                                                                              |
| 300             | 12               | 25,500                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |        | 31,900                                                                             | 56,600                                                                              | 35,100                                                                              |
| 350             | 14               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        | 49,600                                                                             |                                                                                     | 54,600                                                                              |
| 400             | 16               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        | 57,200                                                                             |                                                                                     | 63,000                                                                              |
| 450             | 18               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        | 76,700                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |
| 500             | 20               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        | 89,400                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |
| 550             | 22               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
| 600             | 24               |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |        | 114,900                                                                            |                                                                                     |                                                                                     |

備考：材質は熱間圧延ステンレス鋼板を使用する場合があります。  
 価格表に記載のない製品は別途お見積もり致します。

バタフライバルブ  
JIS B 2032適合品・汎用ゴムシートバルブ  
**700G-2U**

巴バルブ株式会社

**700G-2U**

ウォームギヤ式



|      |          |        |                                             |                 |                 |                 |
|------|----------|--------|---------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 標準仕様 | バルブ呼び径   |        | 40mm～600mm                                  |                 |                 |                 |
|      | 適用フランジ規格 |        | JIS 5K/10K共通                                |                 |                 |                 |
|      | 最高許容圧力   |        | 1.0MPa                                      |                 |                 |                 |
|      | 使用温度範囲   |        | NBR: -10℃～80℃                               |                 | EPDM: -20℃～120℃ |                 |
|      | 連続使用温度範囲 |        | NBR: 0℃～60℃                                 |                 | EPDM: 0℃～ 70℃   |                 |
|      | 面間寸法     |        | JIS B 2002(46系列)/ISO 5752ウェーハバタフライバルブ(ショート) |                 |                 |                 |
|      | 標準材質     | 本体     | ダクタイル鑄鉄管(FCD450)                            |                 |                 |                 |
|      |          | 弁体     | ダクタイル鑄鉄(FCD450)                             | ステンレススチール SCS14 | ダクタイル鑄鉄(FCD450) | ステンレススチール SCS14 |
|      |          | シートリング | NBR                                         |                 | EPDM            |                 |

|             |     |             |         |           |         |           |
|-------------|-----|-------------|---------|-----------|---------|-----------|
| 呼び径<br>(mm) | 40  | 標準価格<br>(円) | —       | 42,600    | —       | 45,100    |
|             | 50  |             | —       | ※ 42,600  | —       | ※ 45,100  |
|             | 65  |             | —       | ※ 44,300  | —       | ※ 47,300  |
|             | 80  |             | 47,700  | ※ 52,200  | 50,900  | ※ 55,500  |
|             | 100 |             | 50,900  | ※ 59,400  | 55,300  | ※ 63,500  |
|             | 125 |             | 64,900  | ※ 74,200  | 70,500  | ※ 79,600  |
|             | 150 |             | 70,700  | ※ 82,900  | 77,200  | ※ 89,400  |
|             | 200 |             | 101,600 | ※ 120,200 | 113,700 | ※ 132,500 |
|             | 250 |             | 137,100 | ※ 178,800 | 155,300 | ※ 196,700 |
|             | 300 |             | 174,800 | ※ 229,200 | 197,800 | ※ 252,200 |

「※」表示価格は公共建築標準技術仕様書適合品です。

|      |      |        |       |       |       |
|------|------|--------|-------|-------|-------|
| 標準仕様 | 標準材質 | 本 体    | FC250 |       |       |
|      |      | 弁 体    | FC250 | SCS13 | SCS13 |
|      |      | シートリング | NBR   |       | EPDM  |
|      |      |        |       |       |       |

|             |     |             |   |   |           |   |   |           |
|-------------|-----|-------------|---|---|-----------|---|---|-----------|
| 呼び径<br>(mm) | 350 | 標準価格<br>(円) | — | ※ | 376,900   | — | ※ | 407,200   |
|             | 400 |             | — | ※ | 462,300   | — | ※ | 500,400   |
|             | 450 |             | — | ※ | 580,500   | — | ※ | 626,300   |
|             | 500 |             | — | ※ | 725,300   | — | ※ | 782,300   |
|             | 550 |             | — | ※ | 984,700   | — | ※ | 1,062,000 |
|             | 600 |             | — | ※ | 1,194,600 | — | ※ | 1,285,000 |

「※」表示価格は公共建築標準技術仕様書適合品です。

本体材質についてはステンレス製での製作も可能です。弊社営業部門にお問い合わせください。

650mm以上についても製作可能です。弊社営業部門にお問い合わせください。

バタフライバルブ  
 JIS B 2032適合品・結露防止アルミダイカストバルブ  
 700Z

700Z-1J/1T

ロックレバー式



700Z-2F

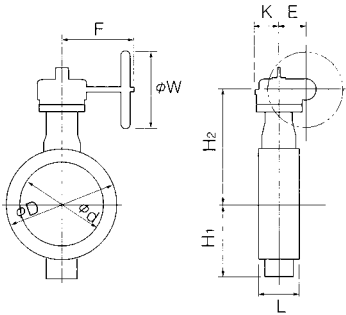
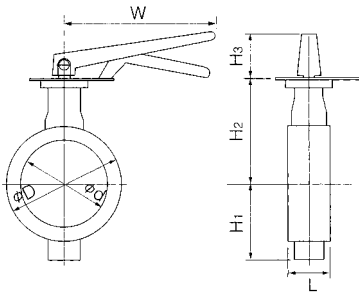
ウォームギヤ式



|      |          |        |                                            |  |            |                      |
|------|----------|--------|--------------------------------------------|--|------------|----------------------|
| 標準仕様 | バルブ呼び径   |        | 40mm～150mm                                 |  | 40mm～300mm |                      |
|      | 適用フランジ規格 |        | JIS 5K/10K                                 |  |            |                      |
|      | 最高許容圧力   |        | 1.0MPa                                     |  |            |                      |
|      | 使用温度範囲   |        | EPDM   －20℃～120℃                           |  |            |                      |
|      | 連続使用温度範囲 |        | EPDM   －10℃～100℃                           |  |            |                      |
|      | 面間寸法     |        | JIS B 2032(46系列)/ISO5752ウェハーバタフライバルブ(ショート) |  |            |                      |
|      | 標準材質     | 本 体    | アルミダイキャスト (ADC 12)                         |  |            |                      |
|      |          | 弁 体    | SCS14、PPS                                  |  | ※SCS13     | ※SCS14、PPS(40～200mm) |
|      |          | シートリング | EPDM                                       |  |            |                      |

|             |     |        |           |           |
|-------------|-----|--------|-----------|-----------|
| 呼び径<br>(mm) | 40  | 16,600 | 21,400    | 22,200    |
|             | 50  | 16,600 | ※ 21,400  | ※ 22,200  |
|             | 65  | 18,800 | ※ 23,100  | ※ 23,800  |
|             | 80  | 21,500 | ※ 25,900  | ※ 26,600  |
|             | 100 | 27,000 | ※ 33,100  | ※ 34,600  |
|             | 125 | 36,400 | ※ 47,300  | ※ 49,100  |
|             | 150 | 45,600 | ※ 52,400  | ※ 54,200  |
|             | 200 | —      | ※ 85,100  | ※ 88,600  |
|             | 250 | —      | ※ 167,100 | ※ 173,500 |
|             | 300 | —      | ※ 212,600 | ※ 220,700 |

「※」表示価格は公共建築標準技術仕様書適合品です。



■ロックレバー式 700Z-1J (40～125mm)  
 700Z-1T (150mm)

| 呼び径 | 主 要 寸 法 (mm) |       |     |    |     |     |    |     | 概算<br>質量<br>(Kg) |
|-----|--------------|-------|-----|----|-----|-----|----|-----|------------------|
| mm  | inch         | φd    | φD  | L  | H1  | H2  | H3 | W   |                  |
| 40  | 1 1/2        | 45    | 80  | 35 | 47  | 144 | 56 | 160 | 0.76             |
| 50  | 2            | 56    | 91  | 43 | 57  | 150 | 56 | 160 | 0.86             |
| 65  | 2 1/2        | 69    | 111 | 46 | 64  | 163 | 56 | 160 | 1.1              |
| 80  | 3            | 84    | 125 | 46 | 77  | 151 | 56 | 160 | 1.4              |
| 100 | 4            | 104   | 147 | 52 | 94  | 162 | 70 | 200 | 1.9              |
| 125 | 5            | 130   | 180 | 56 | 108 | 190 | 70 | 200 | 3.0              |
| 150 | 6            | 153.5 | 210 | 56 | 125 | 201 | 94 | 300 | 5.0              |

■ウォームギヤ式 700Z-2F

| 呼び径 | 主 要 寸 法 (mm) |       |     |    |     |     |      |    |     |     | 概算<br>質量<br>(Kg) |
|-----|--------------|-------|-----|----|-----|-----|------|----|-----|-----|------------------|
| mm  | inch         | φd    | φD  | L  | H1  | H2  | E    | K  | F   | φW  |                  |
| 40  | 1 1/2        | 45    | 80  | 35 | 47  | 160 | 22.5 | 26 | 85  | 70  | 0.78             |
| 50  | 2            | 56    | 91  | 43 | 57  | 166 | 22.5 | 26 | 85  | 70  | 0.98             |
| 65  | 2 1/2        | 69    | 111 | 46 | 64  | 179 | 22.5 | 26 | 85  | 70  | 1.2              |
| 80  | 3            | 84    | 125 | 46 | 77  | 172 | 28   | 31 | 110 | 70  | 1.7              |
| 100 | 4            | 104   | 147 | 52 | 94  | 183 | 28   | 31 | 110 | 70  | 2.2              |
| 125 | 5            | 130   | 180 | 56 | 108 | 211 | 46   | 42 | 133 | 100 | 3.8              |
| 150 | 6            | 153.5 | 210 | 56 | 125 | 222 | 46   | 42 | 133 | 100 | 4.7              |
| 200 | 8            | 199   | 255 | 60 | 167 | 257 | 53   | 40 | 162 | 125 | 7.2              |
| 250 | 10           | 253   | 322 | 68 | 186 | 316 | 71   | 54 | 206 | 200 | 13               |
| 300 | 12           | 302   | 375 | 78 | 216 | 348 | 71   | 54 | 206 | 200 | 18               |

バタフライバルブ  
JIS B 2032適合品・ナイロンコーティングバルブ  
**701G**

巴バルブ株式会社

**701G-1T**

ロックレバー式



**701G-2I**

ウォームギヤ式



**701G-2G**

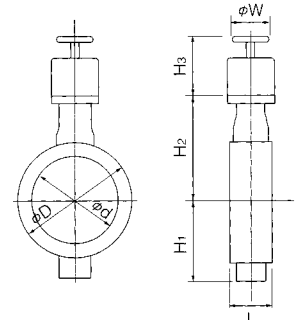
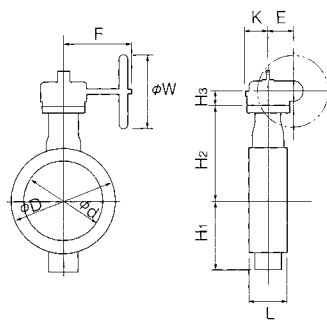
センターハンドル式



|      |          |        |                                            |      |     |      |     |      |
|------|----------|--------|--------------------------------------------|------|-----|------|-----|------|
| 標準仕様 | バルブ呼び径   |        | 50mm～300mm                                 |      |     |      |     |      |
|      | 適用フランジ規格 |        | JIS 5K/10K                                 |      |     |      |     |      |
|      | 最高許容圧力   |        | 1.0MPa                                     |      |     |      |     |      |
|      | 使用温度範囲   |        | NBR：－10℃～80℃、EPDM：－20℃～120℃                |      |     |      |     |      |
|      | 連続使用温度範囲 |        | NBR：0℃～60℃、EPDM：0℃～100℃                    |      |     |      |     |      |
|      | 面間寸法     |        | JIS B 2002(46系列)/ISO5752ウェハーバタフライバルブ(ショート) |      |     |      |     |      |
|      | 標準材質     | 本体     | FCD450+ナイロンコーティング                          |      |     |      |     |      |
|      |          | 弁体     | ステンレススチール (SCS14)                          |      |     |      |     |      |
|      |          | シートリング | NBR                                        | EPDM | NBR | EPDM | NBR | EPDM |

|             |     |             |         |         |           |           |           |           |
|-------------|-----|-------------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 呼び径<br>(mm) | 50  | 標準価格<br>(円) | 41,200  | 43,900  | ※ 50,000  | ※ 52,800  | ※ 55,700  | ※ 58,400  |
|             | 65  |             | 44,800  | 47,600  | ※ 53,000  | ※ 55,700  | ※ 58,700  | ※ 61,500  |
|             | 80  |             | 51,400  | 54,300  | ※ 61,900  | ※ 65,100  | ※ 68,600  | ※ 71,900  |
|             | 100 |             | 68,000  | 72,200  | ※ 75,600  | ※ 79,600  | ※ 85,000  | ※ 88,900  |
|             | 125 |             | 92,100  | 97,700  | ※ 104,500 | ※ 110,100 | ※ 117,500 | ※ 122,900 |
|             | 150 |             | 116,900 | 123,500 | ※ 125,000 | ※ 131,400 | ※ 140,200 | ※ 146,600 |
|             | 200 |             | 142,300 | 154,500 | ※ 142,300 | ※ 154,500 | ※ 180,900 | ※ 192,700 |
|             | 250 |             | —       | —       | ※ 229,600 | ※ 247,400 | ※ 228,200 | ※ 245,900 |
|             | 300 |             | —       | —       | ※ 267,900 | ※ 290,800 | ※ 277,500 | ※ 300,200 |

「※」表示価格は公共建築標準技術仕様書適合品です。



■ウォームギヤ式 701G-2I

| 呼び径 | 主要寸法 (mm) |       |     |    |     |     |      |    |    |     |     | 概算質量 (Kg) |
|-----|-----------|-------|-----|----|-----|-----|------|----|----|-----|-----|-----------|
| mm  | inch      | φd    | φD  | L  | H1  | H2  | H3   | E  | K  | F   | φW  |           |
| 50  | 2         | 56.0  | 90  | 43 | 68  | 138 | 24.0 | 28 | 35 | 83  | 70  | 2.3       |
| 65  | 2 1/2     | 69.0  | 115 | 46 | 79  | 151 | 24.0 | 28 | 35 | 83  | 70  | 3.0       |
| 80  | 3         | 84.0  | 126 | 46 | 86  | 156 | 27.0 | 46 | 48 | 145 | 100 | 3.6       |
| 100 | 4         | 104.0 | 146 | 52 | 103 | 167 | 27.0 | 46 | 48 | 145 | 100 | 4.5       |
| 125 | 5         | 130.0 | 181 | 56 | 118 | 191 | 30.0 | 53 | 51 | 160 | 125 | 7.7       |
| 150 | 6         | 153.5 | 211 | 56 | 135 | 202 | 30.0 | 53 | 51 | 160 | 125 | 9.6       |
| 200 | 8         | 199.0 | 256 | 60 | 177 | 227 | 36.0 | 71 | 65 | 208 | 200 | 15.7      |
| 250 | 10        | 253.0 | 322 | 68 | 215 | 280 | 36.0 | 71 | 65 | 193 | 200 | 23.7      |
| 300 | 12        | 302.0 | 367 | 78 | 253 | 312 | 38.5 | 71 | 65 | 193 | 200 | 31.0      |

■センターハンドル式 701G-2G

| 呼び径 | 主要寸法 (mm) |       |     |    |     |     |     |     |      |  |  | 概算質量 (Kg) |
|-----|-----------|-------|-----|----|-----|-----|-----|-----|------|--|--|-----------|
| mm  | inch      | φd    | φD  | L  | H1  | H2  | H3  | φW  |      |  |  |           |
| 50  | 2         | 56    | 90  | 43 | 68  | 138 | 136 | 100 | 4.7  |  |  |           |
| 65  | 2 1/2     | 69    | 115 | 46 | 79  | 151 | 136 | 100 | 5.4  |  |  |           |
| 80  | 3         | 84    | 126 | 46 | 86  | 156 | 136 | 100 | 5.5  |  |  |           |
| 100 | 4         | 104   | 146 | 52 | 103 | 167 | 136 | 100 | 6.3  |  |  |           |
| 125 | 5         | 130   | 181 | 56 | 118 | 191 | 133 | 100 | 9.2  |  |  |           |
| 150 | 6         | 153.5 | 211 | 56 | 135 | 202 | 133 | 100 | 10.8 |  |  |           |
| 200 | 8         | 199   | 256 | 60 | 177 | 227 | 151 | 200 | 17.5 |  |  |           |
| 250 | 10        | 253   | 322 | 68 | 215 | 280 | 151 | 200 | 25.1 |  |  |           |
| 300 | 12        | 302   | 367 | 78 | 253 | 312 | 161 | 200 | 32.1 |  |  |           |

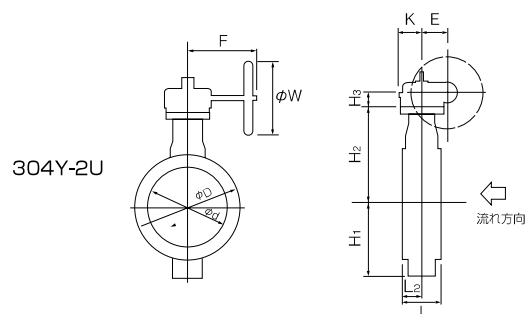
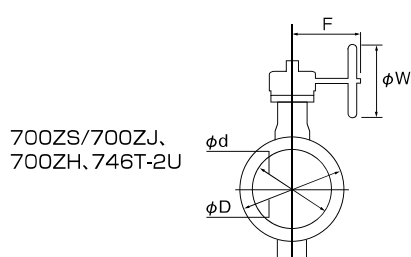


|            | 700ZS-2F<br>給水用                                                                   | 700ZJ-2F<br>給水用(給水用具認証バルブ)                                                        | 700ZH<br>給湯用                                                                      | 746T-2U<br>給水・給湯用                                                                   | 304Y-2U<br>給水・給湯用<br>option<br>白色PTFE                                               |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|            |  |  |  |  |  |
|            | 10K                                                                               | 10K                                                                               | 10K                                                                               | 10K                                                                                 | 10K/16K/20K                                                                         |
| 標準仕様       | ※食品衛生法適合品                                                                         |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| バルブ呼び径     | 50mm～200mm                                                                        |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| 適用フランジ規格※1 | JIS 5K / JIS 10K                                                                  |                                                                                   |                                                                                   | JIS 5K / JIS 10K※2                                                                  | JIS 10K / 16K / 20K                                                                 |
| 最高許容圧力     | 1.0MPa                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     | 2.0MPa                                                                              |
| 使用温度範囲     | -20℃～60℃                                                                          |                                                                                   | 0℃～90℃                                                                            | 0～100℃                                                                              | -20～200℃                                                                            |
| 連続使用温度     | -10℃～50℃                                                                          |                                                                                   | 5℃～80℃                                                                            | 0～100℃                                                                              | -20～200℃                                                                            |
| 標準材質       | 本体                                                                                | ADC12                                                                             |                                                                                   |                                                                                     | SCS13A                                                                              |
|            | 弁体                                                                                | SCS14                                                                             |                                                                                   |                                                                                     | SCS13A                                                                              |
|            | シートリング                                                                            | シリコン + PTFEコーティング                                                                 |                                                                                   | FKM                                                                                 | PFA                                                                                 |

| 呼び径 (mm) | 標準価格 (円) |         |         |         |         |
|----------|----------|---------|---------|---------|---------|
| 50       | 47,400   | 49,600  | 61,900  | 113,800 | 126,800 |
| 65       | 50,200   | 52,900  | 66,900  | 134,600 | 144,500 |
| 80       | 58,000   | 60,800  | 78,000  | 146,100 | 164,100 |
| 100      | 83,800   | 88,200  | 97,600  | 172,000 | 191,600 |
| 125      | 108,900  | 114,300 | 160,500 | 206,600 | 234,000 |
| 150      | 153,600  | 161,400 | 188,800 | 261,800 | 296,200 |
| 200      | 212,000  | 222,800 | —       | 331,000 | 386,900 |

※1 その他フランジ規格については弊社営業部門までお問い合わせください。

※2 746Tは、JIS5K・JIS10K専用本体です。兼用ではありません。 ※3 呼び径50mmのみSCS13+PFAライニング



## ■700ZS/700ZJ

| 呼び径 | 主 要 寸 法 (mm) |       |     |    |                |                                |      |    |     |     | 概算質量 (kg) |
|-----|--------------|-------|-----|----|----------------|--------------------------------|------|----|-----|-----|-----------|
| mm  | inch         | φd    | φD  | L  | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> +H <sub>3</sub> | E    | K  | F   | φW  |           |
| 50  | 2            | 56    | 91  | 43 | 57             | 166                            | 22.5 | 26 | 85  | 70  | 1.0       |
| 65  | 2 1/2        | 69    | 111 | 46 | 64             | 179                            | 22.5 | 26 | 85  | 70  | 1.2       |
| 80  | 3            | 84    | 125 | 46 | 77             | 172                            | 28   | 31 | 110 | 70  | 1.7       |
| 100 | 4            | 104   | 147 | 52 | 94             | 183                            | 28   | 31 | 110 | 70  | 2.2       |
| 125 | 5            | 130   | 180 | 56 | 108            | 211                            | 46   | 42 | 133 | 100 | 3.8       |
| 150 | 6            | 153.5 | 210 | 56 | 125            | 222                            | 46   | 42 | 133 | 100 | 4.7       |
| 200 | 8            | 199   | 255 | 60 | 167            | 257                            | 53   | 40 | 162 | 125 | 7.2       |

## ■746T-2U

| 呼び径 |       | 主 要 寸 法 (mm) |     |    |                |                |                |    |    |     |     | 概算質量 (kg) |
|-----|-------|--------------|-----|----|----------------|----------------|----------------|----|----|-----|-----|-----------|
| mm  | inch  | φd           | φD  | L  | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | H <sub>3</sub> | E  | K  | F   | φW  |           |
| 50  | 2     | 53.4         | 96  | 43 | 62.0           | 118.5          | 29.5           | 36 | 46 | 160 | 100 | 4.5       |
| 65  | 2 1/2 | 67.0         | 115 | 46 | 125.0          | 125.0          | 29.5           | 36 | 46 | 160 | 100 | 5.6       |
| 80  | 3     | 82.0         | 131 | 46 | 132.5          | 132.5          | 29.5           | 36 | 46 | 160 | 100 | 6.0       |
| 100 | 4     | 102.0        | 152 | 52 | 148.0          | 148.0          | 34.5           | 44 | 53 | 173 | 160 | 9.3       |
| 125 | 5     | 127.6        | 190 | 56 | 171.0          | 171.0          | 34.5           | 44 | 53 | 173 | 160 | 12.7      |
| 150 | 6     | 151.6        | 217 | 56 | 183.0          | 183.0          | 34.5           | 44 | 53 | 173 | 160 | 14.3      |
| 200 | 8     | 197.0        | 266 | 60 | 220.0          | 220.0          | 41.5           | 67 | 75 | 198 | 200 | 21.9      |

## ■700ZH

| 呼び径 | 主 要 寸 法 (mm) |       |     |    |                |                                |      |    |     |     | 概算質量 (kg) |
|-----|--------------|-------|-----|----|----------------|--------------------------------|------|----|-----|-----|-----------|
| mm  | inch         | φd    | φD  | L  | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> +H <sub>3</sub> | E    | K  | F   | φW  |           |
| 50  | 2            | 56    | 91  | 43 | 57             | 166                            | 22.5 | 26 | 85  | 70  | 1.1       |
| 65  | 2 1/2        | 69    | 111 | 46 | 64             | 179                            | 22.5 | 26 | 85  | 70  | 1.3       |
| 80  | 3            | 84    | 125 | 46 | 77             | 172                            | 28   | 31 | 110 | 70  | 1.8       |
| 100 | 4            | 104   | 147 | 52 | 94             | 183                            | 28   | 31 | 110 | 70  | 2.3       |
| 125 | 5            | 130   | 180 | 56 | 108            | 211                            | 46   | 42 | 133 | 100 | 4.0       |
| 150 | 6            | 153.5 | 210 | 56 | 125            | 222                            | 46   | 42 | 133 | 100 | 5.0       |

## ■304Y-2U

| 呼び 径 |       | 主 要 寸 法 (mm) |     |    |                |                |                |                |      |    |       |     | 概算<br>質量<br>(kg) |
|------|-------|--------------|-----|----|----------------|----------------|----------------|----------------|------|----|-------|-----|------------------|
| mm   | inch  | φd           | φD  | L  | L <sub>2</sub> | H <sub>1</sub> | H <sub>2</sub> | H <sub>3</sub> | E    | K  | F     | φW  |                  |
| 50   | 2     | 60           | 97  | 43 | 21             | 74             | 125            | 56.0           | 36.0 | 46 | 160.0 | 100 | 5.4              |
| 65   | 2 1/2 | 74           | 117 | 46 | 22             | 85             | 138            | 56.0           | 36.0 | 46 | 160.0 | 100 | 6.5              |
| 80   | 3     | 89           | 127 | 46 | 21             | 95             | 147            | 61.0           | 44.0 | 53 | 173.5 | 160 | 7.6              |
| 100  | 4     | 112          | 152 | 52 | 22             | 110            | 170            | 61.0           | 44.0 | 53 | 173.5 | 160 | 8.6              |
| 125  | 5     | 137          | 183 | 56 | 24             | 139            | 185            | 61.0           | 44.0 | 53 | 173.5 | 160 | 11.9             |
| 150  | 6     | 163          | 213 | 57 | 23             | 164            | 205            | 77.5           | 87.5 | 90 | 222.5 | 200 | 28.5             |
| 200  | 8     | 213          | 263 | 62 | 26             | 190            | 235            | 77.5           | 87.5 | 90 | 222.5 | 200 | 34.5             |

鉛フリー銅合金製バルブ  
(給水・給湯用 無鉛くん)

東洋バルブ株式会社

| 分 類            |  | ゲ ー ト バ ル ブ                                                                                                                           |     |                |        |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                     |     |                |     |        |
|----------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|-----|--------|
| ク ラ ス          |  | 5K                                                                                                                                    |     |                |        | 10K                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                                   |     | 125            |        |                                                                                                                     |     |                |     |        |
| 形 状            |  |  <div>JIS<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div><br>JIS B 2011 |     |                |        |  <div>JIS<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div><br>JIS B 2011 |     |                |        |  <div>TOYO<br/>日水協<br/>納入図<br/>CAD</div><br>埋設用ステム上昇式 |     |                |        |  <div>TOYO<br/>日水協<br/>NRS<br/>納入図<br/>CAD</div><br>埋設用ステム非上昇式 |     |                |        |  <div>TOYO<br/>NRS<br/>納入図</div> |     |                |     |        |
| 本体材料           |  | CAC911(LFBC)                                                                                                                          |     |                |        |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                     |     |                |     |        |
| 製品記号           |  | LJ5-BSR                                                                                                                               |     |                |        | LJ10-BSR                                                                                                                              |     |                |        | LJ10-BSR-OR                                                                                                                            |     |                |        | LJ10N-BS-OR                                                                                                                                       |     |                |        | M125E-BS-N                                                                                                          |     |                |     |        |
| 呼 び 径          |  | L                                                                                                                                     | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                     | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                      | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                                 | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                   | H   | D <sub>1</sub> | ¥   |        |
| 10A(3/8B)      |  |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                     |     |                |     |        |
| 15( 1/2 )      |  | 50                                                                                                                                    | 127 | 55             | 8,290  | 55                                                                                                                                    | 127 | 55             | 11,600 | 55                                                                                                                                     | 128 | 60             | 13,400 | 55                                                                                                                                                | 104 | 60             | 10,800 |                                                                                                                     | 38  | 74             | 48  | ○      |
| 20( 3/4 )      |  | 60                                                                                                                                    | 146 | 63             | 11,000 | 65                                                                                                                                    | 152 | 70             | 16,500 | 65                                                                                                                                     | 153 | 70             | 19,100 | 65                                                                                                                                                | 112 | 70             | 14,800 |                                                                                                                     | 42  | 74             | 48  | 5,600  |
| 25( 1 )        |  | 65                                                                                                                                    | 170 | 70             | 15,300 | 70                                                                                                                                    | 176 | 80             | 23,300 | 70                                                                                                                                     | 178 | 80             | 27,100 | 70                                                                                                                                                | 135 | 80             | 20,400 |                                                                                                                     | 47  | 85             | 55  | 6,930  |
| 32(1 1/4)      |  | 75                                                                                                                                    | 209 | 90             | 25,900 | 80                                                                                                                                    | 219 | 90             | 35,400 | 80                                                                                                                                     | 225 | 90             | 41,400 | 80                                                                                                                                                | 157 | 90             | 34,700 |                                                                                                                     | 50  | 97             | 63  | 9,670  |
| 40(1 1/2)      |  | 85                                                                                                                                    | 239 | 100            | 33,800 | 90                                                                                                                                    | 250 | 100            | 48,900 | 90                                                                                                                                     | 253 | 90             | 56,000 | 90                                                                                                                                                | 175 | 100            | 42,600 |                                                                                                                     | 60  | 116            | 70  | 13,400 |
| 50( 2 )        |  | 95                                                                                                                                    | 284 | 110            | 49,500 | 100                                                                                                                                   | 291 | 110            | 68,800 | 100                                                                                                                                    | 302 | 120            | 78,300 | 100                                                                                                                                               | 201 | 120            | 66,400 |                                                                                                                     | 63  | 125            | 80  | 16,900 |
| 65(2 1/2)      |  |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                     | 72  | 155            | 90  | 25,800 |
| 80( 3 )        |  |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                     | 90  | 201            | 110 | ○      |
| 100( 4 )       |  |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                     | 100 | 223            | 125 | ○      |
| 最 高<br>許 容 圧 力 |  | -29～100℃ 0.7MPa                                                                                                                       |     |                |        | -29～100℃ 1.4MPa                                                                                                                       |     |                |        | 80℃以下のH 1.4MPa<br>80℃以下のD 1.0MPa                                                                                                       |     |                |        |                                                                                                                                                   |     |                |        | 100℃以下のH 1.0MPa<br>●呼び径8A(1/4B)も製作いたします。                                                                            |     |                |     |        |
| ●備 考           |  | ☆2013.11月より設計変更<br>☆2006.12月より設計変更                                                                                                    |     |                |        |                                                                                                                                       |     |                |        | ☆2006.1月より設計変更                                                                                                                         |     |                |        | ☆2007.9月より設計変更                                                                                                                                    |     |                |        | ☆2011.3月 日水協取下げ<br>☆2006.9月より設計変更<br>☆2023.9月より設計変更                                                                 |     |                |     |        |

ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。

| 分 類                          | グローブバルブ                                                                                                                                                                      |     |                |        | (PTFE)ジスクス<br>グローブバルブ                                                                                                                      |     |                |        | チェ ッ キ バ ル ブ                                                                                                                                                                 |    |        |     | Y形ストレーナ                                                                                                                                      |        |     |     |                                                                                                                                                                             |  |  |  |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| ク ラ ス                        | 10K                                                                                                                                                                          |     |                |        | 125                                                                                                                                        |     |                |        | 10K                                                                                                                                                                          |    |        |     | 125                                                                                                                                          |        |     |     | 150(10K)                                                                                                                                                                    |  |  |  |
| 形 状                          |  <div><div>JIS</div><div>国土</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div>JIS B 2011</div> |     |                |        |  <div><div>TOYO</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> |     |                |        |  <div><div>JIS</div><div>国土</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div>JIS B 2011</div> |    |        |     |  <div><div>TOYO</div><div>日水協</div><div>納入図</div></div> |        |     |     |  <div><div>TOYO</div><div>国土</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div>40メッシュ</div> |  |  |  |
| 本体材料                         | CAC911(LFBC)                                                                                                                                                                 |     |                |        |                                                                                                                                            |     |                |        | CAC911(LFBC)                                                                                                                                                                 |    |        |     | CAC(鉛溶出防止処理)                                                                                                                                 |        |     |     | CAC911(LFBC)                                                                                                                                                                |  |  |  |
| 製品記号                         | LJ10-BG                                                                                                                                                                      |     |                |        | L125C-BD-N                                                                                                                                 |     |                |        | LJ10-BNS                                                                                                                                                                     |    |        |     | M125H-BNS-N                                                                                                                                  |        |     |     | L150-BT-N                                                                                                                                                                   |  |  |  |
| 呼び径                          | L                                                                                                                                                                            | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                          | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                                                            | H  | ¥      | L   | H                                                                                                                                            | ¥      | L   | H   | ¥                                                                                                                                                                           |  |  |  |
| 15A(1/2 <sup>B</sup> )       | 65                                                                                                                                                                           | 94  | 63             | 10,500 | 57                                                                                                                                         | 88  | 63             | 9,440  | 65                                                                                                                                                                           | 43 | 9,960  | 56  | 40                                                                                                                                           | 7,860  | 80  | 51  | 9,130                                                                                                                                                                       |  |  |  |
| 20( 3/4 )                    | 80                                                                                                                                                                           | 122 | 80             | 14,200 | 66                                                                                                                                         | 103 | 70             | 13,400 | 80                                                                                                                                                                           | 52 | 12,700 | 70  | 49                                                                                                                                           | 11,200 | 100 | 59  | 11,900                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| 25( 1 )                      | 90                                                                                                                                                                           | 135 | 90             | 19,700 | 76                                                                                                                                         | 113 | 80             | 17,800 | 90                                                                                                                                                                           | 59 | 18,500 | 80  | 58                                                                                                                                           | 15,200 | 115 | 72  | 17,400                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| 32(1 1/4)                    | 105                                                                                                                                                                          | 157 | 100            | 37,000 | 88                                                                                                                                         | 138 | 90             | 27,100 | 105                                                                                                                                                                          | 67 | 31,800 | 95  | 71                                                                                                                                           | 22,000 | 135 | 84  | 24,700                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| 40(1 1/2)                    | 120                                                                                                                                                                          | 170 | 110            | 40,600 | 100                                                                                                                                        | 154 | 100            | 37,000 | 120                                                                                                                                                                          | 74 | 39,000 | 110 | 80                                                                                                                                           | 29,000 | 160 | 100 | 30,000                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| 50( 2 )                      | 140                                                                                                                                                                          | 196 | 125            | 64,900 | 120                                                                                                                                        | 183 | 110            | 56,900 | 140                                                                                                                                                                          | 86 | 62,200 | 128 | 95                                                                                                                                           | 44,700 | 195 | 123 | 47,700                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| 最 高<br>許 容 圧 力<br> <br>● 備 考 | -29～100℃ 1.4MPa                                                                                                                                                              |     |                |        | 100℃以下の $\overline{H}$ 1.2MPa                                                                                                              |     |                |        | -29～100℃ 1.4MPa                                                                                                                                                              |    |        |     | 100℃以下の $\overline{H}$ 1.2MPa                                                                                                                |        |     |     | 85℃以下の $\overline{H}$ 1.4MPa<br>85℃以下の $\overline{P}$ 1.0MPa                                                                                                                |  |  |  |
|                              | ☆2006.1月より設計変更                                                                                                                                                               |     |                |        | ☆2006.9月より設計変更<br>☆2022.11月より設計変更                                                                                                          |     |                |        | ☆2006.9月より設計変更                                                                                                                                                               |    |        |     | ●下り勾配35°までのダウンフローに適用可能。<br>●呼び径8A(1/4 <sup>B</sup> )、10A(3/8 <sup>B</sup> )も製作いたします。<br>☆2011.3月 日水協取下げ<br>☆2006.9月より設計変更                    |        |     |     | 標準スクリーンは、40メッシュです。<br>メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定下さい。<br>多孔板はオプションです。<br>☆2006.9月より設計変更                                                                                            |  |  |  |

鉛フリー銅合金製バルブ  
(給水用 無鉛くん)

| 分類                       | 水道用ポリ塩ビ鋼管用/水道用ポリ粉体鋼管用 兼用形(SK)ーコア内蔵兼用形ー                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                                                                      |          |                |        |                                                                                                                                                |    |        |  |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|--|
|                          | ゲートバルブ                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                                                                      | スイングチェッキ |                |        |                                                                                                                                                |    |        |  |
| クラス                      | 5K                                                                                                                                            |     |                |        | 10K                                                                                                                                           |     |                |        |                                                                                                                                                      |          |                |        |                                                                                                                                                |    |        |  |
| 形状                       | <br>JV5 (給水用)<br>(日本協証マーク付)<br>JV<br>国土<br>日本協<br>納入図<br>CAD |     |                |        | <br>JV5 (給水用)<br>(日本協証マーク付)<br>JV<br>国土<br>日本協<br>納入図<br>CAD |     |                |        | <br>JV5 (給水用)<br>(日本協証マーク付)<br>JV<br>国土<br>日本協<br>NRS<br>納入図<br>CAD |          |                |        | <br>JV5 (給水用)<br>(日本協証マーク付)<br>JV<br>国土<br>日本協<br>納入図<br>CAD |    |        |  |
| 本体材料                     | CAC911(LFBC)                                                                                                                                  |     |                |        |                                                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                                                                      |          |                |        |                                                                                                                                                |    |        |  |
| 製品記号                     | LJ5-BSR-SK                                                                                                                                    |     |                |        | LJ10-BSR-SK                                                                                                                                   |     |                |        | LJ10N-BS-OR-SK-N                                                                                                                                     |          |                |        | LJ10-BNS-SK-N                                                                                                                                  |    |        |  |
| 呼び径                      | L                                                                                                                                             | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                             | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                                    | H        | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                              | H  | ¥      |  |
| 15A ( 1/2 <sup>B</sup> ) | 57                                                                                                                                            | 127 | 55             | 8,950  | 57                                                                                                                                            | 127 | 55             | 12,600 | 67                                                                                                                                                   | 104      | 60             | 12,700 | 82                                                                                                                                             | 43 | 10,700 |  |
| 20 ( 3/4 )               | 64                                                                                                                                            | 146 | 63             | 12,000 | 64                                                                                                                                            | 152 | 70             | 17,800 | 71                                                                                                                                                   | 112      | 70             | 17,300 | 98                                                                                                                                             | 52 | 13,700 |  |
| 25 ( 1 )                 | 72                                                                                                                                            | 170 | 70             | 16,500 | 72                                                                                                                                            | 176 | 80             | 24,800 | 82                                                                                                                                                   | 135      | 80             | 24,200 | 109                                                                                                                                            | 59 | 20,000 |  |
| 32 ( 1 1/4 )             | 81                                                                                                                                            | 209 | 90             | 27,800 | 81                                                                                                                                            | 219 | 90             | 38,100 | 92                                                                                                                                                   | 157      | 90             | 39,500 | 125                                                                                                                                            | 67 | 34,500 |  |
| 40 ( 1 1/2 )             | 83                                                                                                                                            | 239 | 100            | 36,800 | 83                                                                                                                                            | 250 | 100            | 52,300 | 93                                                                                                                                                   | 175      | 100            | 50,000 | 138                                                                                                                                            | 74 | 42,000 |  |
| 50 ( 2 )                 | 100                                                                                                                                           | 284 | 110            | 55,700 | 100                                                                                                                                           | 291 | 110            | 75,100 | 109                                                                                                                                                  | 201      | 120            | 77,300 | 162                                                                                                                                            | 86 | 67,400 |  |
| 最高許容圧力                   | 40℃以下の H 0.7MPa P 0.5MPa                                                                                                                      |     |                |        |                                                                                                                                               |     |                |        | 40℃以下の H 1.0MPa P 1.0MPa                                                                                                                             |          |                |        | 40℃以下の H 1.0MPa P 1.0MPa                                                                                                                       |    |        |  |
|                          | ●製品記号の末尾SKは水道用硬質ポリ塩化ビニルライニング鋼管用(V)、水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管用(P)に共通して使用できるV・P兼用形を示します。●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」適合品 ●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品            |     |                |        |                                                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                                                                      |          |                |        |                                                                                                                                                |    |        |  |
| 備考                       | ☆2013.11月より設計変更 (L、H)<br>☆2008.7月より設計変更(ハンドル色)                                                                                                |     |                |        |                                                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                                                                      |          |                |        |                                                                                                                                                |    |        |  |
|                          |                                                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                                                               |     |                |        | ☆2007.9月より設計変更(コア)                                                                                                                                   |          |                |        | ☆2008.7月より設計変更(シール色、コア)                                                                                                                        |    |        |  |

| 分 類                       |  | 水道用塩ビ鋼管用/水道用ポリ粉体鋼管用 兼用形(SK)ーコア内蔵兼用形ー                                                                                                          |     |                |        |                                                                                                                      |     |                                                                                                            |        |                                                                                                                       |     |        |  |
|---------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--|
|                           |  | ボールバルブ                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                      |     | Y形ストレーナ                                                                                                    |        |                                                                                                                       |     |        |  |
| ク ラ ス                     |  | 10K                                                                                                                                           |     |                |        |                                                                                                                      |     |                                                                                                            |        |                                                                                                                       |     |        |  |
| 形 状                       |  | <br>(日本協証マーク付)<br>JV<br>国土<br>日本協<br>納入図<br>CAD            |     |                |        | <br>JV<br>国土<br>日本協<br>納入図<br>CAD |     |                                                                                                            |        | <br>JV<br>国土<br>日本協<br>納入図<br>CAD |     |        |  |
|                           |  | JV5 (給水用)                                                                                                                                     |     |                |        |                                                                                                                      |     | JV5 (給水用) 40メッシュ                                                                                           |        |                                                                                                                       |     |        |  |
| 本体材料                      |  | CAC911(LFBC)                                                                                                                                  |     |                |        |                                                                                                                      |     |                                                                                                            |        |                                                                                                                       |     |        |  |
| 製品記号                      |  | LBX-SK-N                                                                                                                                      |     |                |        | LBX-SK-N-T                                                                                                           |     |                                                                                                            |        | LBT-SK-N                                                                                                              |     |        |  |
| 呼び 径                      |  | L                                                                                                                                             | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                    | H   | D <sub>1</sub>                                                                                             | ¥      | L                                                                                                                     | H   | ¥      |  |
| 15A ( 1/2 <sup>B</sup> )  |  | 59                                                                                                                                            | 74  | 80             | 14,200 | 59                                                                                                                   | 80  | 82                                                                                                         | 14,200 | 91                                                                                                                    | 51  | 9,970  |  |
| 20 ( 3/4 )                |  | 67                                                                                                                                            | 77  | 80             | 18,500 | 67                                                                                                                   | 83  | 82                                                                                                         | 18,500 | 104                                                                                                                   | 59  | 13,000 |  |
| 25 ( 1 )                  |  | 80                                                                                                                                            | 82  | 110            | 25,800 | 80                                                                                                                   | 90  | 94                                                                                                         | 25,800 | 123                                                                                                                   | 72  | 20,000 |  |
| 32 ( 1 1/4 )              |  | 91                                                                                                                                            | 97  | 110            | 37,800 | 91                                                                                                                   | 106 | 94                                                                                                         | 37,800 | 141                                                                                                                   | 84  | 28,600 |  |
| 40 ( 1 1/2 )              |  | 103                                                                                                                                           | 101 | 110            | 49,900 | 103                                                                                                                  | 109 | 94                                                                                                         | 49,900 | 160                                                                                                                   | 100 | 34,300 |  |
| 50 ( 2 )                  |  | 120                                                                                                                                           | 108 | 140            | 71,800 | 120                                                                                                                  | 124 | 120                                                                                                        | 71,800 | 198                                                                                                                   | 123 | 54,900 |  |
| 最 高 許 容 圧 力<br> <br>● 備 考 |  | 40℃以下の H 1.0MPa                                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                                      |     |                                                                                                            |        |                                                                                                                       |     |        |  |
|                           |  | ●製品記号の末尾SKは水道用硬質ポリ塩化ビニルライニング鋼管用(V)、水道用ポリエチレン粉体ライニング鋼管用(P)に共通して使用できるV・P兼用形を示します。●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」適合品 (LBT-SK除く) ●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品 |     |                |        |                                                                                                                      |     |                                                                                                            |        |                                                                                                                       |     |        |  |
| ● 備 考                     |  | 保温代は国土交通省仕様<br>に適合します。<br>呼び径 15～25 <sup>A</sup> 30mm<br>32～50 <sup>A</sup> 40mm<br>☆2008.7月より設計変更(ハンドル色、コア)                                  |     |                |        |                                                                                                                      |     | ●標準品のスクリーンメッシュは、40メッシュ<br>です。メッシュ変更の場合には、メッシュをご<br>指定下さい。<br>40メッシュ以外は、オプションです。<br>☆2008.7月より設計変更(シール色、コア) |        |                                                                                                                       |     |        |  |
|                           |  | ☆2007.9月よりLBT-SK (スクリーン多孔板)<br>記載削除                                                                                                           |     |                |        |                                                                                                                      |     |                                                                                                            |        |                                                                                                                       |     |        |  |

SKコアについて

鉛フリーコアタイト青銅弁は従来弁の内蔵兼用型を踏襲し、当社が今までに培ってきたコアタイト弁のノウハウを活かして、管端防食性能及び強度等においてさらなる向上をはかったもので、衛生的に安心してご使用いただける製品です。

# 鉛フリー銅合金製バルブ (給湯用 無鉛くん)

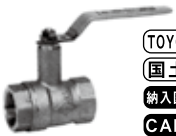
東洋バルブ株式会社

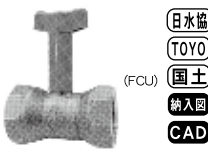
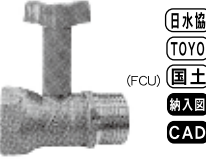
| 分類                      |  | 給湯用ポリ塩化ビニルライニング鋼管用 (HN) ーコア内蔵兼用形ー                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                                     |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                       |    |        |     |                                                                                                                                                         |        |  |  |
|-------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|--|
|                         |  | ゲートバルブ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |                |        | ボールバルブ                                                                                                                              |     |                |        | チェッキバルブ                                                                                                                                |     |                |        | Y形ストレーナ                                                                                                                               |    |        |     |                                                                                                                                                         |        |  |  |
| クラス                     |  | 5K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |                |        |                                                                                                                                     |     |                |        | 10K                                                                                                                                    |     |                |        |                                                                                                                                       |    |        |     | 10K                                                                                                                                                     |        |  |  |
| 形状                      |  |  <div>JV<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div><br>JV5 (給湯用)                                                                                                                                                                                                                                                 |     |                |        |  <div>JV<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div><br>JV5 (給湯用) |     |                |        |  <div>ロングネック<br/>JV<br/>国土<br/>納入図</div><br>JV5 (給湯用) |     |                |        |  <div>JV<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div><br>JV5 (給湯用) |    |        |     |  <div>JV<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div><br>JV5 (給湯用) <div>40メッシュ</div> |        |  |  |
|                         |  | 本体材料                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                |        |                                                                                                                                     |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                       |    |        |     |                                                                                                                                                         |        |  |  |
| 製品記号                    |  | LJ5-BSR-HN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |                |        | LJ10-BSR-HN                                                                                                                         |     |                |        | LBX-HN                                                                                                                                 |     |                |        | LJ10-BNS-HN                                                                                                                           |    |        |     | LBT-HN                                                                                                                                                  |        |  |  |
| 呼び径                     |  | L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                   | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                      | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                     | H  | ¥      | L   | H                                                                                                                                                       | ¥      |  |  |
| 15A( 1/2 <sup>B</sup> ) |  | 57                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 127 | 55             | 8,950  | 57                                                                                                                                  | 127 | 55             | 12,600 | 59                                                                                                                                     | 74  | 80             | 14,200 | 82                                                                                                                                    | 43 | 10,700 | 91  | 51                                                                                                                                                      | 9,970  |  |  |
| 20( 3/4 )               |  | 64                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 146 | 63             | 12,000 | 64                                                                                                                                  | 152 | 70             | 17,800 | 67                                                                                                                                     | 77  | 80             | 18,500 | 98                                                                                                                                    | 52 | 13,700 | 104 | 59                                                                                                                                                      | 13,000 |  |  |
| 25( 1 )                 |  | 72                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 170 | 70             | 16,500 | 72                                                                                                                                  | 176 | 80             | 24,800 | 80                                                                                                                                     | 82  | 110            | 25,800 | 109                                                                                                                                   | 59 | 20,000 | 123 | 72                                                                                                                                                      | 20,000 |  |  |
| 32( 1 1/4 )             |  | 81                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 209 | 90             | 27,800 | 81                                                                                                                                  | 219 | 90             | 38,100 | 91                                                                                                                                     | 97  | 110            | 37,800 | 125                                                                                                                                   | 67 | 34,500 | 141 | 84                                                                                                                                                      | 28,600 |  |  |
| 40( 1 1/2 )             |  | 83                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 239 | 100            | 36,800 | 83                                                                                                                                  | 250 | 100            | 52,300 | 103                                                                                                                                    | 101 | 110            | 49,900 | 138                                                                                                                                   | 74 | 42,000 | 160 | 100                                                                                                                                                     | 34,300 |  |  |
| 50( 2 )                 |  | 100                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 284 | 110            | 55,700 | 100                                                                                                                                 | 291 | 110            | 75,100 | 120                                                                                                                                    | 108 | 140            | 71,800 | 162                                                                                                                                   | 86 | 67,400 | 198 | 123                                                                                                                                                     | 54,900 |  |  |
| 最高許容圧力                  |  | 85℃以下の  0.7MPa  0.5MPa   85℃以下の  1.0MPa  1.0MPa |     |                |        |                                                                                                                                     |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                       |    |        |     |                                                                                                                                                         |        |  |  |
| 備考                      |  | <div>●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」適合品 ●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |                |        |                                                                                                                                     |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                       |    |        |     |                                                                                                                                                         |        |  |  |
|                         |  | <div>●(社)日本バルブ工業会規格 JV5 適合品</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |                |        |                                                                                                                                     |     |                |        |                                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                       |    |        |     |                                                                                                                                                         |        |  |  |
|                         |  | ☆2014.10月より設計変更(コア)<br>☆2013.11月より設計変更 (L, H)<br>☆2008.7月より設計変更 (ハンドル色)                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                                                     |     |                |        | 保温代は国土交通省仕様<br>に適合します。<br>呼び径 15～25 <sup>A</sup> 30mm<br>32～50 <sup>A</sup> 40mm                                                       |     |                |        | ☆2014.10月より設計変更(コア)<br>☆2008.7月より設計変更(シール色)                                                                                           |    |        |     | ☆2014.10月より設計変更(コア)<br>☆2008.7月より設計変更(シール色)<br>☆2007.9月よりLBT+HN (スクリーン<br>多孔板) 記載削除                                                                     |        |  |  |

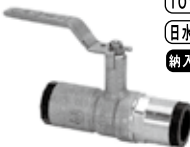
| 分類                                                                                                                                                                                                                            | ソルダー形バルブ(銅管用)                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                                                      |     |                |        |                                                                                                            |     |     |                |                                                                                                      |     |    |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----|--------|
|                                                                                                                                                                                                                               | ゲートバルブ                                                                                                                      |     |                |        |                                                                                                                             |     |                |        | ボールバルブ                                                                                                                               |     |                |        | スイングチェッキ                                                                                                   |     |     |                |                                                                                                      |     |    |        |
| クラス                                                                                                                                                                                                                           | 5K                                                                                                                          |     |                |        | 10K                                                                                                                         |     |                |        | 125                                                                                                                                  |     |                |        | 400                                                                                                        |     |     |                | 125                                                                                                  |     |    |        |
| 形状                                                                                                                                                                                                                            | <br>JIS B2011<br>JIS<br>国土<br>納入図<br>CAD |     |                |        | <br>JIS B2011<br>JIS<br>国土<br>納入図<br>CAD |     |                |        | <br>TOYO<br>納入図<br>CAD                            |     |                |        | <br>TOYO<br>国土<br>納入図 |     |     |                | <br>TOYO<br>納入図 |     |    |        |
| 本体材料                                                                                                                                                                                                                          | CAC911(LFBC)                                                                                                                |     |                |        |                                                                                                                             |     |                |        | CAC(鉛溶出防止処理)                                                                                                                         |     |                |        | CAC911(LFBC)                                                                                               |     |     |                | CAC(鉛溶出防止処理)                                                                                         |     |    |        |
| 製品記号                                                                                                                                                                                                                          | LJ5-BSR-SE-N                                                                                                                |     |                |        | LJ10-BSR-SE-N                                                                                                               |     |                |        | M125E-BS-SE-N                                                                                                                        |     |                |        | LBX-SE-N                                                                                                   |     |     |                | M125H-BNS-SE-N                                                                                       |     |    |        |
| 呼び径                                                                                                                                                                                                                           | L                                                                                                                           | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                           | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                    | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | d                                                                                                          | L   | H   | D <sub>1</sub> | ¥                                                                                                    | L   | H  | ¥      |
| 15A( 1/2 <sup>B</sup> )                                                                                                                                                                                                       | 50                                                                                                                          | 127 | 55             | 9,640  | 50                                                                                                                          | 127 | 55             | 13,800 | 45                                                                                                                                   | 74  | 48             | 5,900  | 10                                                                                                         | 58  | 75  | 80             | 13,000                                                                                               | 67  | 38 | 8,880  |
| 20( 3/4 )                                                                                                                                                                                                                     | 65                                                                                                                          | 146 | 63             | 12,900 | 65                                                                                                                          | 154 | 70             | 19,600 | 60                                                                                                                                   | 85  | 55             | 7,440  | 15                                                                                                         | 73  | 79  | 80             | 17,300                                                                                               | 86  | 47 | 12,400 |
| 25( 1 )                                                                                                                                                                                                                       | 75                                                                                                                          | 171 | 70             | 17,800 | 75                                                                                                                          | 178 | 80             | 28,800 | 72                                                                                                                                   | 97  | 63             | 10,600 | 20                                                                                                         | 88  | 83  | 110            | 24,800                                                                                               | 105 | 56 | 16,900 |
| 32( 1 1/4 )                                                                                                                                                                                                                   | 80                                                                                                                          | 213 | 90             | 29,900 | 82                                                                                                                          | 223 | 90             | 44,600 | 78                                                                                                                                   | 116 | 70             | 15,200 | 25                                                                                                         | 99  | 98  | 110            | 36,000                                                                                               | 121 | 69 | 24,800 |
| 40( 1 1/2 )                                                                                                                                                                                                                   | 88                                                                                                                          | 244 | 100            | 39,100 | 92                                                                                                                          | 254 | 100            | 61,100 | 87                                                                                                                                   | 125 | 80             | 18,600 | 32                                                                                                         | 114 | 102 | 110            | 48,000                                                                                               | 137 | 77 | 32,100 |
| 50( 2 )                                                                                                                                                                                                                       | 108                                                                                                                         | 293 | 110            | 60,800 | 110                                                                                                                         | 301 | 110            | 87,100 | 102                                                                                                                                  | 155 | 90             | 28,800 | 40                                                                                                         | 135 | 109 | 140            | 70,200                                                                                               | 170 | 92 | 49,100 |
| 最高許容圧力                                                                                                                                                                                                                        | -18~100℃ 0.7MPa                                                                                                             |     |                |        | -18~100℃<br>呼び径25 <sup>A</sup> 以下 1.4MPa<br>呼び径32 <sup>A</sup> 以下 1.2MPa                                                    |     |                |        | 100℃以下の [H] 1.2MPa<br>●呼び径10 <sup>A</sup> (3/8 <sup>B</sup> )、65(2 1/2 <sup>B</sup> )~<br>80 <sup>A</sup> (3 <sup>B</sup> )も製作いたします。 |     |                |        | 85℃以下の [H] 1.4MPa<br>85℃以下の [P] 1.0MPa<br>●シート : PTFE                                                      |     |     |                | 100℃以下の [H] 1.2MPa<br>●呼び径10 <sup>A</sup> (3/8 <sup>B</sup> )も製作いたします。                               |     |    |        |
| 備考                                                                                                                                                                                                                            | ☆2008.3月より設計変更                                                                                                              |     |                |        |                                                                                                                             |     |                |        | ☆2006.9月より設計変更<br>☆2023.9月より設計変更                                                                                                     |     |                |        | ☆2008.3月より設計変更                                                                                             |     |     |                | ☆2006.9月より設計変更                                                                                       |     |    |        |
| <p>●ソルダー形バルブの最高許容圧力は、「ろう材」「銅管」「バルブ本体」のいずれかの下限値を適用してください。</p> <p>●ろう材は、スズ96.5%、銀3.5%の軟ろう合金をご使用ください。</p> <p>●接合銅管は、JISH3300 (銅および銅合金継ぎ目無管) の配管用銅管 (無酸素銅管・りん脱酸銅管) Kタイプ・Lタイプ・Mタイプです。</p> <p>●接合銅管からの使用制限 : 臨界流速は、1.5m/sが目安です。</p> |                                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                                                      |     |                |        |                                                                                                            |     |     |                |                                                                                                      |     |    |        |



鉛フリー銅合金製バルブ  
(給水・給湯用 無鉛くん)

| 分 類            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ボールバルブ                                                                            |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----|----------------|--------|
| ク ラ ス          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 400                                                                               |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                | 10K                                                                               |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |
| 形 状            | <br><br><br> |  |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |  |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                |  |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |  |    |     |    |                |  |    |     |    |                |        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ロングネック                                                                            |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                | ロングネック                                                                            |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                | フルボア ロングネック                                                                       |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                | フルボア                                                                                |    |     |    |                | フルボア                                                                                |    |     |    |                |        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CAC911(LFBC)                                                                      |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ステンレス SUS 304 or SCS13A                                                           |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PTFE                                                                              |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | LBX-N                                                                             |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                | LBX-N-T                                                                           |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                | LBOX-N                                                                            |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                | LBOV                                                                                |    |     |    |                | LBOV-T                                                                              |    |     |    |                |        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 呼び径                                                                               | d                                                                                                                                                                                                  | L   | H   | D <sub>1</sub> | ¥                                                                                 | d                                                                                                                                                                                                  | L   | H              | D <sub>1</sub> | ¥                                                                                 | d                                                                                                                                                                                                  | L   | H   | D <sub>1</sub> | ¥                                                                                   | d  | L   | H  | D <sub>1</sub> | ¥                                                                                   | d  | L   | H  | D <sub>1</sub> | ¥      |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 15A (1/2 <sup>B</sup> )                                                           | 10                                                                                                                                                                                                 | 56  | 75  | 80             | 13,100                                                                            | 10                                                                                                                                                                                                 | 56  | 79             | 82             | 13,100                                                                            | 15                                                                                                                                                                                                 | 56  | 75  | 80             | 15,300                                                                              | 15 | 62  | 45 | 100            | 12,600                                                                              | 15 | 62  | 41 | 60             | 12,600 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 20 ( 3/4 )                                                                        | 15                                                                                                                                                                                                 | 65  | 79  | 80             | 16,900                                                                            | 15                                                                                                                                                                                                 | 65  | 83             | 82             | 16,900                                                                            | 20                                                                                                                                                                                                 | 65  | 79  | 80             | 20,000                                                                              | 20 | 71  | 48 | 100            | 15,600                                                                              | 20 | 71  | 44 | 60             | 15,600 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 25 ( 1 )                                                                          | 20                                                                                                                                                                                                 | 78  | 83  | 110            | 23,500                                                                            | 20                                                                                                                                                                                                 | 78  | 90             | 94             | 23,500                                                                            | 25                                                                                                                                                                                                 | 77  | 85  | 110            | 29,100                                                                              | 25 | 83  | 54 | 130            | 21,600                                                                              | 25 | 83  | 60 | 100            | 21,600 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 32 (1 1/4)                                                                        | 25                                                                                                                                                                                                 | 86  | 98  | 110            | 34,700                                                                            | 25                                                                                                                                                                                                 | 86  | 105            | 94             | 34,700                                                                            | 32                                                                                                                                                                                                 | 90  | 102 | 110            | 40,500                                                                              | 32 | 96  | 59 | 130            | 32,100                                                                              | 32 | 96  | 65 | 100            | 32,100 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 40 (1 1/2)                                                                        | 32                                                                                                                                                                                                 | 96  | 102 | 110            | 45,800                                                                            | 32                                                                                                                                                                                                 | 96  | 109            | 94             | 45,800                                                                            | 40                                                                                                                                                                                                 | 98  | 110 | 140            | 57,100                                                                              | 40 | 106 | 70 | 150            | 41,100                                                                              | 40 | 106 | 79 | 120            | 41,100 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 50 ( 2 )                                                                          | 40                                                                                                                                                                                                 | 109 | 109 | 140            | 65,600                                                                            | 40                                                                                                                                                                                                 | 109 | 124            | 120            | 65,600                                                                            | 50                                                                                                                                                                                                 | 119 | 118 | 140            | 80,500                                                                              | 50 | 125 | 77 | 150            | 66,400                                                                              | 50 | 125 | 86 | 120            | 66,400 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 最 高<br>許容圧力                                                                       | 85℃以下の  1.4MPa<br>85℃以下の  1.0MPa |     |     |                |                                                                                   | 85℃以下の  1.4MPa<br>85℃以下の  1.0MPa |     |                |                |                                                                                   | 85℃以下の  1.4MPa    85℃以下の  1.0MPa |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ●備考                                                                               | ●青銅製ボールバルブは国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定する一般用ボール弁に適合します。                                                                                                                                           |     |     |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   | ●保温厚さ 15~25 <sup>A</sup> 30mm/32~50 <sup>A</sup> 40mm                                                                                                                                              |     |     |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |                |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |
| ☆2007.9月より設計変更 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     | ☆2008.3月より設計変更 |                |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                    |     |     |                |                                                                                     |    |     |    |                |                                                                                     |    |     |    |                |        |

| 分 類   |                                                                                              | 機器付属用ボールバルブ(Bボール) |  |      |  |    |              |     |  |     |  | 分 類                                                                                          |                                                                                                                        | 逆止め機構付ボールバルブ         |      |                |        |      |                      |      |                |        |     |                                                                                                    |             |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      |                                          |      |    |                |       |       |     |    |                |       |                                                                                                      |                                   |    |    |                |       |  |     |  |     |  |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--|------|--|----|--------------|-----|--|-----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|----------------|--------|------|----------------------|------|----------------|--------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--|----|--|-----|--|-----|--|-----|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------|----|----------------|-------|-------|-----|----|----------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----|----|----------------|-------|--|-----|--|-----|--|
| ク ラ ス |                                                                                              | 10K               |  |      |  |    |              |     |  |     |  | ク ラ ス                                                                                        |                                                                                                                        | 10K                  |      |                |        |      |                      |      |                |        |     |                                                                                                    |             |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      |                                          |      |    |                |       |       |     |    |                |       |                                                                                                      |                                   |    |    |                |       |  |     |  |     |  |
| 接 続 端 |                                                                                              | テーパめねじ×テーパめねじ     |  |      |  |    | テーパめねじ×平行おねじ |     |  |     |  | 接 続 端                                                                                        |                                                                                                                        | 入口側:テーパめねじ 出口側:平行おねじ |      |                |        |      | 入口側:テーパめねじ 出口側:平行おねじ |      |                |        |     | 入口側:テーパめねじ 出口側:テーパめねじ                                                                              |             |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      |                                          |      |    |                |       |       |     |    |                |       |                                                                                                      |                                   |    |    |                |       |  |     |  |     |  |
| 形 状   | <br>(FCU) | 日本協               |  | TOYO |  | 国土 |              | 納入国 |  | CAD |  | <br>(FCU) | 日本協                                                                                                                    |                      | TOYO |                | 国土     |      | 納入国                  |      | CAD            |        | 形 状 | <br>(日本協認証マーク付) | TOYO        |  | 黄銅 |  | 日本協 |  | 納入国 |  | CAD |  | <br>(日本協認証マーク付) | TOYO                                     |      | 黄銅 |                | 日本協   |       | 納入国 |    | CAD            |       | <br>(日本協認証マーク付) | TOYO                              |    | 黄銅 |                | 日本協   |  | 納入国 |  | CAD |  |
|       |                                                                                              | 本体材料              |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              | CAC911(LFBC)                                                                                                           |                      |      |                |        |      |                      |      |                |        |     |                                                                                                    | 本体材料        |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      | C3771BE(ニッケルクロムめっき)                      |      |    |                |       |       |     |    |                |       |                                                                                                      |                                   |    |    |                |       |  |     |  |     |  |
|       |                                                                                              | 製品記号              |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              | LB41                                                                                                                   |                      |      |                |        | LB51 |                      |      |                |        |     |                                                                                                    | 製品記号        |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      | R71PN                                    |      |    |                |       | R81PN |     |    |                |       |                                                                                                      | R77PN                             |    |    |                |       |  |     |  |     |  |
|       |                                                                                              | 呼び径               |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              | d                                                                                                                      | L                    | H    | D <sub>1</sub> | ¥      | d    | L                    | H    | D <sub>1</sub> | ¥      |     |                                                                                                    | 呼び径         |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      | d                                        | L    | H  | D <sub>1</sub> | ¥     | d     | L   | H  | D <sub>1</sub> | ¥     |                                                                                                      | d                                 | L  | H  | D <sub>1</sub> | ¥     |  |     |  |     |  |
|       |                                                                                              | 15A (1/2B)        |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              | 10                                                                                                                     | 56                   | 72   | 40             | 6,930  | 10   | 62                   | 72   | 40             | 6,930  |     |                                                                                                    | 15A (1/2B)  |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      | 10                                       | 70.5 | 51 | 40             | 4,400 | 10    | 72  | 51 | 40             | 4,400 |                                                                                                      | 10                                | 73 | 51 | 40             | 4,400 |  |     |  |     |  |
|       |                                                                                              | 20 (3/4)          |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              | 12.5                                                                                                                   | 67                   | 74   | 40             | 7,960  | 12.5 | 68                   | 74   | 40             | 7,960  |     |                                                                                                    | 20 (3/4)    |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      | 10                                       | 72.5 | 51 | 40             | 4,920 | 10    | 74  | 51 | 40             | 4,920 |                                                                                                      | 10                                | 75 | 51 | 40             | 4,920 |  |     |  |     |  |
|       |                                                                                              | 25 (1)            |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              | 14.5                                                                                                                   | 70.5                 | 75.5 | 40             | 10,600 | 14.5 | 75.5                 | 75.5 | 40             | 10,600 |     |                                                                                                    |             |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      |                                          |      |    |                |       |       |     |    |                |       |                                                                                                      |                                   |    |    |                |       |  |     |  |     |  |
|       |                                                                                              | 最 高<br>許容圧力       |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              | 100℃以下のH 1.0MPa                                                                                                        |                      |      |                |        |      |                      |      |                |        |     |                                                                                                    | 最 高<br>許容圧力 |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      | 0℃~80℃以下のH 1.0MPa (一次側…常温・二次側逆流時…+80℃以下) |      |    |                |       |       |     |    |                |       |                                                                                                      | ●ボール材料:C3771BE(クロムめっき)。シート材料:PTFE |    |    |                |       |  |     |  |     |  |
|       |                                                                                              | ●備考               |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              | ●ボール材料:C3771BE(クロムめっき)。シート材料:PTFE<br>●Bボールバルブは国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械<br>設備工事編」に規定するファンコイル用ボール弁に適合します。<br>☆2015.2月より設計変更。 |                      |      |                |        |      |                      |      |                |        |     |                                                                                                    | ●備考         |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      | ☆2012.7月より設計変更                           |      |    |                |       |       |     |    |                |       |                                                                                                      |                                   |    |    |                |       |  |     |  |     |  |
|       |                                                                                              |                   |  |      |  |    |              |     |  |     |  |                                                                                              |                                                                                                                        |                      |      |                |        |      |                      |      |                |        |     |                                                                                                    |             |  |    |  |     |  |     |  |     |  |                                                                                                      |                                          |      |    |                |       |       |     |    |                |       |                                                                                                      |                                   |    |    |                |       |  |     |  |     |  |

| 分 類         |  | 青銅ソケット形バルブ(えん結び)                                                                                                                            |     |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                              |     |                |        |
|-------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|
|             |  | ゲート                                                                                                                                         |     |                |        | ボール                                                                                                                                         |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        | ゲート                                                                                                                                          |     |                |        |
| ク ラ ス       |  | 10K                                                                                                                                         |     |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                              |     |                |        |
| 形 状         |  |  <div>TOYO<br/>日本協<br/>納入図</div> <div>(日本水協認証マーク付)</div> |     |                |        |  <div>TOYO<br/>日本協<br/>納入図</div> <div>(日本水協認証マーク付)</div> |    |                |        |  <div>TOYO<br/>日本協<br/>納入図</div> <div>(日本水協認証マーク付)</div> |    |                |        |  <div>TOYO<br/>日本協<br/>納入図</div> <div>(日本水協認証マーク付)</div> |     |                |        |
| 本体材料        |  | CAC911(LFBC)                                                                                                                                |     |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                              |     |                |        |
| ジスク材料       |  | CAC911(LFBC)                                                                                                                                |     |                |        | ステンレス SUS 304                                                                                                                               |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        | CAC911(LFBC)                                                                                                                                 |     |                |        |
| シート材料       |  | -                                                                                                                                           |     |                |        | PTFE                                                                                                                                        |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        | -                                                                                                                                            |     |                |        |
| 製品記号        |  | LE-BSC                                                                                                                                      |     |                |        | LBOXC                                                                                                                                       |    |                |        | LBOXC-T                                                                                                                                     |    |                |        | LE-BSC-OR                                                                                                                                    |     |                |        |
| 呼び径         |  | L                                                                                                                                           | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                           | H  | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                           | H  | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                            | H   | D <sub>1</sub> | ¥      |
| 13A(1/2B)   |  | 87                                                                                                                                          | 79  | 48             | 13,700 |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        | 87                                                                                                                                           | 90  | 60             | 14,800 |
| 20( 3/4 )   |  | 109                                                                                                                                         | 89  | 55             | 17,200 | 123                                                                                                                                         | 77 | 100            | 15,700 | 123                                                                                                                                         | 73 | 80             | 15,700 | 109                                                                                                                                          | 99  | 70             | 19,000 |
| 25( 1 )     |  | 121                                                                                                                                         | 105 | 63             | 24,700 |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        | 121                                                                                                                                          | 111 | 70             | 27,200 |
| 最 高<br>許容圧力 |  | 0~45℃の $\phi$ 1.0MPa<br>●適用管種：HVP、VP                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                              |     |                |        |
| ●備考         |  | ☆2006.12月より一部呼び径製造中止                                                                                                                        |     |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                              |     |                |        |
|             |  | ☆2010.11月より LE-BSC-OR 追加                                                                                                                    |     |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                             |    |                |        |                                                                                                                                              |     |                |        |

| 分 類         |  | ゲートバルブ                                                                                                                             |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         |                                                                                                                        |     |                |         |                                                                                                                                 |     |                |        |                                                                                                                                    |     |                |        |
|-------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|
| ク ラ ス       |  | 5K                                                                                                                                 |     |                |         | 10K                                                                                                                                                        |     |                |         | 125                                                                                                                    |     |                |         |                                                                                                                                 |     |                |        |                                                                                                                                    |     |                |        |
| 形 状         |  |  <div>JIS<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div> JIS B 2011 |     |                |         |  <div>JIS<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD<br/>(15~50<sup>3</sup>)</div> JIS B 2011 |     |                |         |  <div>TOYO<br/>NRS<br/>納入図</div> Eゲート |     |                |         |  <div>TOYO<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div> Sゲート |     |                |        |  <div>TOYO<br/>黄銅<br/>NRS<br/>CAD<br/>納入図</div> |     |                |        |
| 製品コード       |  | 01C1A51                                                                                                                            |     |                |         | 01C1A52                                                                                                                                                    |     |                |         | 01A1A39                                                                                                                |     |                |         | 01A1Q11                                                                                                                         |     |                |        | 01B1A18                                                                                                                            |     |                |        |
| 本体材料        |  | 青銅CAC406                                                                                                                           |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         |                                                                                                                        |     |                |         |                                                                                                                                 |     |                |        |                                                                                                                                    |     |                |        |
| 製品記号        |  | J5-BSR                                                                                                                             |     |                |         | J10-BSR                                                                                                                                                    |     |                |         | 125E-BS-N                                                                                                              |     |                |         | 125S-BS-N                                                                                                                       |     |                |        | RH-N                                                                                                                               |     |                |        |
| 呼 び 径       |  | L                                                                                                                                  | H   | D <sub>1</sub> | ¥       | L                                                                                                                                                          | H   | D <sub>1</sub> | ¥       | L                                                                                                                      | H   | D <sub>1</sub> | ¥       | L                                                                                                                               | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                                                  | H   | D <sub>1</sub> | ¥      |
| 8A (1/4B)   |  |                                                                                                                                    |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         | 42                                                                                                                     | 75  | 48             | 4,360   |                                                                                                                                 |     |                |        |                                                                                                                                    |     |                |        |
| 10 ( 3/8 )  |  |                                                                                                                                    |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         | 38                                                                                                                     | 74  | 48             | 4,360   | 43                                                                                                                              | 87  | 48             | 5,140  | 38                                                                                                                                 | 74  | 48             | 4,180  |
| 15 ( 1/2 )  |  | 50                                                                                                                                 | 127 | 55             | 6,590   | 55                                                                                                                                                         | 127 | 55             | 9,240   | 42                                                                                                                     | 74  | 48             | 4,540   | 49                                                                                                                              | 93  | 55             | 6,340  | 42                                                                                                                                 | 74  | 48             | 4,230  |
| 20 ( 3/4 )  |  | 60                                                                                                                                 | 146 | 63             | 8,840   | 65                                                                                                                                                         | 152 | 70             | 13,000  | 47                                                                                                                     | 85  | 55             | 5,680   | 53                                                                                                                              | 111 | 63             | 7,690  | 47                                                                                                                                 | 87  | 55             | 5,090  |
| 25 ( 1 )    |  | 65                                                                                                                                 | 170 | 70             | 12,000  | 70                                                                                                                                                         | 176 | 80             | 18,500  | 50                                                                                                                     | 97  | 63             | 7,750   | 61                                                                                                                              | 127 | 70             | 10,400 | 50                                                                                                                                 | 98  | 63             | 7,010  |
| 32 (1 1/4)  |  | 75                                                                                                                                 | 209 | 90             | 20,400  | 80                                                                                                                                                         | 219 | 90             | 27,900  | 60                                                                                                                     | 116 | 70             | 10,800  | 64                                                                                                                              | 145 | 80             | 16,900 | 60                                                                                                                                 | 119 | 70             | 9,850  |
| 40 (1 1/2)  |  | 85                                                                                                                                 | 239 | 100            | 27,400  | 90                                                                                                                                                         | 250 | 100            | 39,000  | 63                                                                                                                     | 125 | 80             | 13,700  | 68                                                                                                                              | 170 | 90             | 22,900 | 63                                                                                                                                 | 126 | 80             | 12,500 |
| 50 ( 2 )    |  | 95                                                                                                                                 | 284 | 110            | 39,400  | 100                                                                                                                                                        | 291 | 110            | 54,900  | 72                                                                                                                     | 155 | 90             | 20,600  | 74                                                                                                                              | 189 | 100            | 33,200 | 72                                                                                                                                 | 154 | 90             | 18,600 |
| 65 (2 1/2)  |  | 115                                                                                                                                | 366 | 125            | 86,000  | 120                                                                                                                                                        | 377 | 140            | 110,000 | 90                                                                                                                     | 201 | 110            | 42,600  |                                                                                                                                 |     |                |        | 82                                                                                                                                 | 187 | 100            | 39,300 |
| 80 ( 3 )    |  | 130                                                                                                                                | 429 | 140            | 129,000 | 140                                                                                                                                                        | 441 | 160            | 178,000 | 100                                                                                                                    | 223 | 125            | 58,100  |                                                                                                                                 |     |                |        | 92                                                                                                                                 | 204 | 110            | 54,200 |
| 100 ( 4 )   |  |                                                                                                                                    |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         | 140                                                                                                                    | 302 | 160            | 130,000 |                                                                                                                                 |     |                |        |                                                                                                                                    |     |                |        |
| 125 ( 5 )   |  |                                                                                                                                    |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         |                                                                                                                        |     |                |         |                                                                                                                                 |     |                |        |                                                                                                                                    |     |                |        |
| 150 ( 6 )   |  |                                                                                                                                    |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         |                                                                                                                        |     |                |         |                                                                                                                                 |     |                |        |                                                                                                                                    |     |                |        |
| 最 高<br>許容圧力 |  |                                                                                                                                    |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         | 120℃以下の [H]1.2MPa<br>呼び径100 <sup>A</sup> 1.0MPa<br>[STEAM] 0.9MPa<br>呼び径100 <sup>A</sup> 0.6MPa                        |     |                |         | 120℃以下の [H]1.2MPa<br>[STEAM] 0.9MPa                                                                                             |     |                |        | 120℃以下の [H]1.2MPa<br>[STEAM] 0.9MPa                                                                                                |     |                |        |
| ●備考         |  | ☆2013.11月より設計変更 (H)<br>☆2010.7月より圧力-温度基準変更<br>☆2006年12月より一部設計変更(呼び径15~50 <sup>A</sup> 、65~80 <sup>A</sup> )                        |     |                |         |                                                                                                                                                            |     |                |         | ☆2006年9月より設計変更                                                                                                         |     |                |         | ☆2007年3月より設計変更<br>呼び径8,65,80 <sup>A</sup> 中止                                                                                    |     |                |        | ☆2006年1月より設計変更                                                                                                                     |     |                |        |

| 分 類                     |  | グローブバルブ                                                                                                                                 |     |                |         |                                                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |
|-------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|
| ク ラ ス                   |  | 5K                                                                                                                                      |     |                |         | 10K                                                                                                                                     |     |                |         | 100                                                                                                         |     |                |        | 125                                                                                                           |     |                |        | 150                                                                                                           |     |                |        |
| 形 状                     |  |  <div>JIS<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div><br>JIS B 2011 |     |                |         |  <div>JIS<br/>国土<br/>納入図<br/>CAD</div><br>JIS B 2011 |     |                |         |  <div>TOYO<br/>納入図</div> |     |                |        |  <div>TOYO<br/>納入図</div> |     |                |        |  <div>TOYO<br/>納入図</div> |     |                |        |
| 製品コード                   |  | 01C2A10                                                                                                                                 |     |                |         | 01C2A11                                                                                                                                 |     |                |         | 01A2A34                                                                                                     |     |                |        | 01A2Q04                                                                                                       |     |                |        | 01A2A35                                                                                                       |     |                |        |
| 本体材料                    |  | 青銅CAC406                                                                                                                                |     |                |         |                                                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |
| 製品記号                    |  | J5-BG                                                                                                                                   |     |                |         | J10-BG                                                                                                                                  |     |                |         | 100N-BG-N                                                                                                   |     |                |        | 125C-BG-N                                                                                                     |     |                |        | 150E-BG-N                                                                                                     |     |                |        |
| 呼 び 径                   |  | L                                                                                                                                       | H   | D <sub>1</sub> | ¥       | L                                                                                                                                       | H   | D <sub>1</sub> | ¥       | L                                                                                                           | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                             | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                             | H   | D <sub>1</sub> | ¥      |
| 8A (1/4 <sup>B</sup> )  |  |                                                                                                                                         |     |                |         | 50                                                                                                                                      | 87  | 48             | 6,930   | 40                                                                                                          | 67  | 48             | 3,500  | 44                                                                                                            | 67  | 48             | 3,730  | 44                                                                                                            | 67  | 48             | 4,350  |
| 10 ( 3/8 )              |  |                                                                                                                                         |     |                |         | 55                                                                                                                                      | 87  | 55             | 7,430   | 42                                                                                                          | 68  | 48             | 3,660  | 44                                                                                                            | 69  | 48             | 3,730  | 44                                                                                                            | 69  | 48             | 4,500  |
| 15 ( 1/2 )              |  | 60                                                                                                                                      | 91  | 63             | 6,930   | 65                                                                                                                                      | 94  | 63             | 8,320   | 48                                                                                                          | 69  | 55             | 3,780  | 53                                                                                                            | 77  | 63             | 5,120  | 53                                                                                                            | 80  | 63             | 5,690  |
| 20 ( 3/4 )              |  | 70                                                                                                                                      | 103 | 70             | 9,060   | 80                                                                                                                                      | 122 | 80             | 11,400  | 53                                                                                                          | 81  | 63             | 4,360  | 65                                                                                                            | 99  | 70             | 6,930  | 65                                                                                                            | 94  | 70             | 8,440  |
| 25 ( 1 )                |  | 80                                                                                                                                      | 112 | 80             | 12,900  | 90                                                                                                                                      | 135 | 90             | 15,300  | 63                                                                                                          | 95  | 70             | 6,250  | 77                                                                                                            | 108 | 80             | 10,100 | 77                                                                                                            | 104 | 80             | 12,700 |
| 32 (1 1/4)              |  | 100                                                                                                                                     | 137 | 90             | 24,200  | 105                                                                                                                                     | 157 | 100            | 29,900  | 73                                                                                                          | 104 | 80             | 9,670  | 85                                                                                                            | 137 | 90             | 15,800 | 85                                                                                                            | 127 | 90             | 20,300 |
| 40 (1 1/2)              |  | 110                                                                                                                                     | 142 | 100            | 27,800  | 120                                                                                                                                     | 170 | 110            | 32,300  | 81                                                                                                          | 127 | 90             | 14,200 | 100                                                                                                           | 160 | 100            | 21,100 | 100                                                                                                           | 145 | 100            | 26,400 |
| 50 ( 2 )                |  | 135                                                                                                                                     | 172 | 110            | 45,300  | 140                                                                                                                                     | 196 | 125            | 52,300  | 94                                                                                                          | 147 | 100            | 20,400 | 119                                                                                                           | 179 | 110            | 35,000 | 119                                                                                                           | 173 | 110            | 44,600 |
| 65 (2 1/2)              |  | 160                                                                                                                                     | 203 | 125            | 94,900  | 180                                                                                                                                     | 231 | 140            | 120,000 | 115                                                                                                         | 178 | 110            | 49,200 | 150                                                                                                           | 202 | 125            | 56,800 | 139                                                                                                           | 199 | 125            | 69,300 |
| 80 ( 3 )                |  | 190                                                                                                                                     | 232 | 140            | 137,000 | 200                                                                                                                                     | 277 | 160            | 178,000 | 131                                                                                                         | 200 | 125            | 65,800 | 178                                                                                                           | 242 | 160            | 79,600 | 158                                                                                                           | 214 | 140            | 95,500 |
| 100 ( 4 )               |  |                                                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |
| 125 ( 5 )               |  |                                                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |
| 150 ( 6 )               |  |                                                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                             |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |                                                                                                               |     |                |        |
| 最 高<br>許容圧力<br> <br>●備考 |  | ☆2010.7月より圧力-温度基準変更<br>☆2006年1月より設計変更,J10 BG呼び径100A中止                                                                                   |     |                |         |                                                                                                                                         |     |                |         | 100℃以下の [H]1.0MPa<br>[STEAM] 0.8MPa<br><br>☆2007.3月より設計変更                                                   |     |                |        | 120℃以下の [H]1.2MPa<br>[STEAM] 0.9MPa<br><br>☆2007年3月より設計変更<br>呼び径100A中止                                        |     |                |        | 120℃以下の [H]1.6MPa<br>(呼び径65、80A:1.4MPa)<br>[STEAM] 1.0MPa<br><br>☆2007.6月より設計変更                               |     |                |        |

青・黄銅バルブ

| 分 類         | (R-PTFE)ジスク入グローブバルブ                                                                              |    |                |       |                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                         |     |                |        |                                                                                                   |     |                |         |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|
| ク ラ ス       | 125                                                                                              |    |                |       |                                                                                                         |     |                |         | 150                                                                                                     |     |                |        |                                                                                                   |     |                |         |
| 形 状         | <br>TOYO<br>納入図 |    |                |       | <br>TOYO<br>納入図<br>CAD |     |                |         | <br>TOYO<br>納入図<br>CAD |     |                |        | <br>TOYO<br>納入図 |     |                |         |
| 製品コード       | 01A2A36                                                                                          |    |                |       | 01A2A37                                                                                                 |     |                |         | 01A2A39                                                                                                 |     |                |        | 01A2A54                                                                                           |     |                |         |
| 本体材料        | 青銅CAC                                                                                            |    |                |       |                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                         |     |                |        |                                                                                                   |     |                |         |
| 製品記号        | 125H-BD-N                                                                                        |    |                |       | 125C-BD-N                                                                                               |     |                |         | 150-BD-N                                                                                                |     |                |        | 150-BDF-N                                                                                         |     |                |         |
| 呼び 径        | L                                                                                                | H  | D <sub>1</sub> | ¥     | L                                                                                                       | H   | D <sub>1</sub> | ¥       | L                                                                                                       | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | L                                                                                                 | H   | D <sub>1</sub> | ¥       |
| 8A (1/4B)   |                                                                                                  |    |                |       | 47                                                                                                      | 67  | 48             | 6,320   |                                                                                                         |     |                |        | 82                                                                                                | 114 | 63             | 33,600  |
| 10 ( 3/8 )  |                                                                                                  |    |                |       | 53                                                                                                      | 87  | 55             | 7,430   |                                                                                                         |     |                |        | 95                                                                                                | 138 | 90             | 39,600  |
| 15 ( 1/2 )  | 44                                                                                               | 71 | 48             | 5,120 | 57                                                                                                      | 88  | 63             | 7,860   | 64                                                                                                      | 114 | 63             | 11,800 | 108                                                                                               | 156 | 100            | 63,500  |
| 20 ( 3/4 )  | 50                                                                                               | 73 | 55             | 6,110 | 66                                                                                                      | 103 | 70             | 11,200  | 78                                                                                                      | 138 | 90             | 16,800 | 120                                                                                               | 183 | 110            | 85,800  |
| 25 ( 1 )    | 63                                                                                               | 87 | 63             | 8,880 | 76                                                                                                      | 113 | 80             | 14,600  | 90                                                                                                      | 156 | 100            | 23,800 | 140                                                                                               | 186 | 110            | 101,000 |
| 32 (1 1/4)  |                                                                                                  |    |                |       | 88                                                                                                      | 138 | 90             | 22,500  | 105                                                                                                     | 183 | 110            | 38,400 | 165                                                                                               | 212 | 125            | 148,000 |
| 40 (1 1/2)  |                                                                                                  |    |                |       | 100                                                                                                     | 154 | 100            | 30,600  | 120                                                                                                     | 186 | 110            | 49,900 | 190                                                                                               | 243 | 140            | 253,000 |
| 50 ( 2 )    |                                                                                                  |    |                |       | 120                                                                                                     | 182 | 110            | 47,600  | 145                                                                                                     | 212 | 125            | 80,700 | 220                                                                                               | 290 | 160            | 378,000 |
| 65 (2 1/2)  |                                                                                                  |    |                |       | 147                                                                                                     | 209 | 125            | 85,100  |                                                                                                         |     |                |        | 270                                                                                               | 321 | 225            | 669,000 |
| 80 ( 3 )    |                                                                                                  |    |                |       | 162                                                                                                     | 226 | 140            | 121,000 |                                                                                                         |     |                |        |                                                                                                   |     |                |         |
| 100 ( 4 )   |                                                                                                  |    |                |       |                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                         |     |                |        |                                                                                                   |     |                |         |
| 125 ( 5 )   |                                                                                                  |    |                |       |                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                         |     |                |        |                                                                                                   |     |                |         |
| 150 ( 6 )   |                                                                                                  |    |                |       |                                                                                                         |     |                |         |                                                                                                         |     |                |        |                                                                                                   |     |                |         |
| 最 高<br>許容圧力 | 120℃以下の [H] 0.7MPa<br>[STEAM] 0.3MPa                                                             |    |                |       | 120℃以下の [H] 1.2MPa<br>[STEAM] 0.9MPa                                                                    |     |                |         | 120℃以下の [H] 1.4MPa<br>[STEAM] 1.0MPa                                                                    |     |                |        | 120℃以下の [H] 1.4MPa<br>[STEAM] 1.0MPa                                                              |     |                |         |
| ●備考         | ☆2007.3月より設計変更                                                                                   |    |                |       | ☆2007.1月より設計変更<br>呼び径8 <sup>△</sup> 追加予定                                                                |     |                |         | ☆2007.3月より設計変更<br>呼び径8、10 <sup>△</sup> 中止<br>☆2006.1月より呼び径65～100 <sup>△</sup> 中止                        |     |                |        | ●接続フランジ: JIS 10K<br>☆2008.2月より設計変更(呼び径10 <sup>△</sup> 中止)<br>☆2006.1月より150E BD中止                  |     |                |         |

| 分 類         |                                                                                                                              | チェッキバルブ  |                                                    |                                                                                                           |            |                              |                                                                                                    |           |                          |                                                                                                     |           |        |  |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--|
| ク ラ ス       |                                                                                                                              | 10K      |                                                    |                                                                                                           | 125        |                              |                                                                                                    |           |                          |                                                                                                     | 150       |        |  |
| 形 状         | スイングチェッキ                                                                                                                     |          |                                                    | スイングチェッキ                                                                                                  |            |                              | スイングチェッキ                                                                                           |           |                          | リフトチェッキ                                                                                             |           |        |  |
|             | <br>JIS B 2011<br>JIS<br>国土<br>納入図<br>CAD |          |                                                    | <br>TOYO<br>納入図<br>CAD |            |                              | <br>TOYO<br>納入図 |           |                          | <br>TOYO<br>納入図 |           |        |  |
| 製品コード       |                                                                                                                              | 01C3A15  |                                                    |                                                                                                           | 01A3A18    |                              |                                                                                                    | 01A3A20   |                          |                                                                                                     | 01A4A29   |        |  |
| 本体材料        |                                                                                                                              | 青銅CAC406 |                                                    |                                                                                                           | 青銅CAC      |                              |                                                                                                    |           |                          |                                                                                                     |           |        |  |
| 製品記号        |                                                                                                                              | J10-BNS  |                                                    |                                                                                                           | 125H-BNS-N |                              |                                                                                                    | 125-BNS-N |                          |                                                                                                     | 150E-BN-N |        |  |
| 呼び 径        | L                                                                                                                            | H        | ¥                                                  | L                                                                                                         | H          | ¥                            | L                                                                                                  | H         | ¥                        | L                                                                                                   | H         | ¥      |  |
| 8A (1/4B)   |                                                                                                                              |          |                                                    | 54                                                                                                        | 40         | 6,160                        |                                                                                                    |           |                          |                                                                                                     |           |        |  |
| 10 ( 3/8 )  | 55                                                                                                                           | 39       | 7,510                                              | 54                                                                                                        | 40         | 6,250                        | 53                                                                                                 | 39        | 4,720                    | 44                                                                                                  | 26        | 4,920  |  |
| 15 ( 1/2 )  | 65                                                                                                                           | 43       | 7,950                                              | 56                                                                                                        | 40         | 6,690                        | 60                                                                                                 | 39        | 5,720                    | 53                                                                                                  | 28        | 5,960  |  |
| 20 ( 3/4 )  | 80                                                                                                                           | 52       | 10,100                                             | 70                                                                                                        | 49         | 9,040                        | 70                                                                                                 | 45        | 7,430                    | 65                                                                                                  | 34        | 8,250  |  |
| 25 ( 1 )    | 90                                                                                                                           | 59       | 14,600                                             | 80                                                                                                        | 58         | 12,800                       | 80                                                                                                 | 52        | 11,400                   | 77                                                                                                  | 42        | 12,500 |  |
| 32 (1 1/4)  | 105                                                                                                                          | 67       | 25,800                                             | 95                                                                                                        | 71         | 18,500                       | 92                                                                                                 | 62        | 16,300                   | 85                                                                                                  | 50        | 17,000 |  |
| 40 (1 1/2)  | 120                                                                                                                          | 74       | 30,700                                             | 110                                                                                                       | 80         | 24,500                       | 102                                                                                                | 67        | 21,200                   | 100                                                                                                 | 56        | 23,500 |  |
| 50 ( 2 )    | 140                                                                                                                          | 86       | 49,500                                             | 128                                                                                                       | 95         | 37,300                       | 122                                                                                                | 79        | 34,100                   | 119                                                                                                 | 67        | 36,600 |  |
| 65 (2 1/2)  |                                                                                                                              |          |                                                    | 156                                                                                                       | 114        | 63,500                       | 150                                                                                                | 91        | 59,000                   | 139                                                                                                 | 79        | 62,400 |  |
| 80 ( 3 )    |                                                                                                                              |          |                                                    | 184                                                                                                       | 131        | 86,500                       | 165                                                                                                | 102       | 79,600                   | 158                                                                                                 | 91        | 81,000 |  |
| 100 ( 4 )   |                                                                                                                              |          |                                                    |                                                                                                           |            |                              |                                                                                                    |           |                          |                                                                                                     |           |        |  |
| 125 ( 5 )   |                                                                                                                              |          |                                                    |                                                                                                           |            |                              |                                                                                                    |           |                          |                                                                                                     |           |        |  |
| 150 ( 6 )   |                                                                                                                              |          |                                                    |                                                                                                           |            |                              |                                                                                                    |           |                          |                                                                                                     |           |        |  |
| 最 高<br>許容圧力 |                                                                                                                              |          |                                                    | 120℃以下の [H] 1.2MPa<br>[STEAM] 0.9MPa<br>●下り勾配35°までのダウンフロー<br>に適用可能。                                       |            |                              |                                                                                                    |           |                          | 120℃以下の [H] 1.6MPa<br>(呼び径65、80 <sup>△</sup> :1.4MPa)<br>[STEAM] 1.0MPa<br>●水平配管・正立のみ使用可。           |           |        |  |
|             | ●備考                                                                                                                          |          |                                                    | ☆2010.7月より圧力・温度基準変更<br>☆2006.9月より一部寸法変更                                                                   |            |                              |                                                                                                    |           |                          | ☆2007.6月より設計変更<br>呼び径8、100 <sup>△</sup> 中止                                                          |           |        |  |
|             |                                                                                                                              |          | ☆2007.9月より呼び径100 <sup>△</sup> 中止<br>☆2006.9月より設計変更 |                                                                                                           |            | ☆2006.12月より設計変更<br>150 BNS中止 |                                                                                                    |           | ☆2008.12月より125H-BDNS製造中止 |                                                                                                     |           |        |  |

☆2008.12月より125H-BDNS製造中止



| 分 類                                |                                                                                                                                                                                                     | U シ リ ーズ (汎用・建築設備用)                                                            |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     |         |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------|--------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                     | ゲートバルブ                                                                         |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     | グローブバルブ |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |
| ク ラ ス                              |                                                                                                                                                                                                     | 10 K                                                                           |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     |         |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |
| 形 状                                | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>JV8-1適合品</div> |                                                                                |         |                | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>04B1A16</div> |       |         |                | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>04B2A19</div> |         |         |                | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>04B2A22</div> |       |         |                |        |
|                                    | 製品コード                                                                                                                                                                                               |                                                                                | 04B1A15 |                |                                                                                                                                                                                                    |       | 04B1A16 |                |                                                                                                                                                                                                     |         | 04B2A19 |                |                                                                                                                                                                                                      |       | 04B2A22 |                |        |
| 本体材料                               |                                                                                                                                                                                                     | SCS 13A                                                                        |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     |         |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |
| 製品記号                               |                                                                                                                                                                                                     | US-N                                                                           |         |                |                                                                                                                                                                                                    | USF-N |         |                |                                                                                                                                                                                                     | UG-N    |         |                |                                                                                                                                                                                                      | UGF-N |         |                |        |
| 呼 び 径                              |                                                                                                                                                                                                     | L                                                                              | H       | D <sub>1</sub> | ¥                                                                                                                                                                                                  | L     | H       | D <sub>1</sub> | ¥                                                                                                                                                                                                   | L       | H       | D <sub>1</sub> | ¥                                                                                                                                                                                                    | L     | H       | D <sub>1</sub> | ¥      |
| 8 <sup>A</sup> (1/4 <sup>B</sup> ) |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     | 44      | 68      | 55             | 8,520                                                                                                                                                                                                |       |         |                |        |
| 10(3/8)                            |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     | 48      | 68      | 55             | 8,780                                                                                                                                                                                                |       |         |                |        |
| 15(1/2)                            |                                                                                                                                                                                                     | 54                                                                             | 97      | 70             | 14,300                                                                                                                                                                                             | *85   | 100     | 70             | 37,600                                                                                                                                                                                              | 52      | 68      | 55             | 8,950                                                                                                                                                                                                | 85    | 112     | 70             | 31,100 |
| 20(3/4)                            |                                                                                                                                                                                                     | 58                                                                             | 102     | 70             | 17,400                                                                                                                                                                                             | *95   | 106     | 70             | 41,600                                                                                                                                                                                              | 60      | 94      | 70             | 11,300                                                                                                                                                                                               | 95    | 113     | 70             | 35,700 |
| 25( 1 )                            |                                                                                                                                                                                                     | 65                                                                             | 112     | 80             | 21,100                                                                                                                                                                                             | 100   | 116     | 80             | 54,500                                                                                                                                                                                              | 72      | 101     | 70             | 15,600                                                                                                                                                                                               | 110   | 143     | 100            | 52,500 |
| 32(1 1/4)                          |                                                                                                                                                                                                     | 74                                                                             | 123     | 80             | 28,300                                                                                                                                                                                             | 110   | 128     | 80             | 65,200                                                                                                                                                                                              | 80      | 124     | 90             | 22,900                                                                                                                                                                                               | 130   | 152     | 100            | 66,400 |
| 40(1 1/2)                          |                                                                                                                                                                                                     | 78                                                                             | 150     | 100            | 41,600                                                                                                                                                                                             | 125   | 170     | 100            | 80,900                                                                                                                                                                                              | 90      | 138     | 90             | 29,300                                                                                                                                                                                               | 150   | 172     | 110            | 73,600 |
| 50( 2 )                            |                                                                                                                                                                                                     | 87                                                                             | 167     | 100            | 49,900                                                                                                                                                                                             | 140   | 188     | 100            | 103,000                                                                                                                                                                                             | 100     | 153     | 100            | 38,100                                                                                                                                                                                               | 180   | 190     | 125            | 95,500 |
| 最高<br>許容圧力                         |                                                                                                                                                                                                     | 目安：120℃以下の☐ 1.4Mpa                                                             |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     |         |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |
| ●備考                                |                                                                                                                                                                                                     | ●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定するステンレス鋼弁に適合します。                                 |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     |         |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |
|                                    |                                                                                                                                                                                                     | ●※USF-N、呼び径 15 <sup>A</sup> ・20 <sup>A</sup> のL寸法はJV8-1に適合しません。（JIS B 2002に適合） |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     |         |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |
|                                    |                                                                                                                                                                                                     | ☆2008.10月より寸法変更（H、D <sub>1</sub> ）                                             |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     |         |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |
|                                    |                                                                                                                                                                                                     | ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは使用できません。                                                  |         |                |                                                                                                                                                                                                    |       |         |                |                                                                                                                                                                                                     |         |         |                |                                                                                                                                                                                                      |       |         |                |        |

| 分 類                   |                                                                                                                                                                                                       | Uシリーズ(汎用・建築設備用)                                                                                     |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|---------|--|--|
|                       |                                                                                                                                                                                                       | PTFEジスクスグローブバルブ                                                                                     |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
| ク ラ ス                 |                                                                                                                                                                                                       | 10 K                                                                                                |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
| 形 状                   | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>JV8-1適合品</div> |                                                                                                     |                |        |  | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div></div> |         |                |         |  |  |
|                       |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                     |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
| 製品コード                 |                                                                                                                                                                                                       | 04B2A20                                                                                             |                |        |  |                                                                                                                                                                                               | 04B2A21 |                |         |  |  |
| 本体材料                  |                                                                                                                                                                                                       | SCS 13A                                                                                             |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
| 製品記号                  |                                                                                                                                                                                                       | UD-N                                                                                                |                |        |  |                                                                                                                                                                                               | UDF-N   |                |         |  |  |
| 呼 び 径                 | L                                                                                                                                                                                                     | H                                                                                                   | D <sub>1</sub> | ¥      |  | L                                                                                                                                                                                             | H       | D <sub>1</sub> | ¥       |  |  |
| 8A(1/4 <sup>B</sup> ) |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                     |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
| 10(3/8)               | 55                                                                                                                                                                                                    | 110                                                                                                 | 70             | 16,900 |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
| 15(1/2)               | 65                                                                                                                                                                                                    | 113                                                                                                 | 70             | 17,800 |  | 85                                                                                                                                                                                            | 113     | 70             | 37,000  |  |  |
| 20(3/4)               | 80                                                                                                                                                                                                    | 114                                                                                                 | 70             | 21,200 |  | 95                                                                                                                                                                                            | 114     | 70             | 46,000  |  |  |
| 25(1)                 | 90                                                                                                                                                                                                    | 144                                                                                                 | 100            | 27,900 |  | 110                                                                                                                                                                                           | 144     | 100            | 66,300  |  |  |
| 32(1 1/4)             | 105                                                                                                                                                                                                   | 151                                                                                                 | 100            | 33,200 |  | 130                                                                                                                                                                                           | 151     | 100            | 80,200  |  |  |
| 40(1 1/2)             | 120                                                                                                                                                                                                   | 172                                                                                                 | 110            | 51,300 |  | 150                                                                                                                                                                                           | 172     | 110            | 90,600  |  |  |
| 50(2)                 | 140                                                                                                                                                                                                   | 190                                                                                                 | 125            | 69,600 |  | 180                                                                                                                                                                                           | 190     | 125            | 116,000 |  |  |
| 最高許容圧力                |                                                                                                                                                                                                       | 目安：120℃以下の☐ 1.4Mpa                                                                                  |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
| 備考                    |                                                                                                                                                                                                       | ●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定するステンレス鋼弁に適合します。<br>●シート材料:PTFE<br>☆2008.10月より寸法変更(H、D <sub>1</sub> ) |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |
|                       |                                                                                                                                                                                                       | ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは使用できません。                                                                       |                |        |  |                                                                                                                                                                                               |         |                |         |  |  |

ステンレスバルブの圧力 — 温度基準

ゲート・グローブ・チェッキ・ストレーナ(Uシリーズ) 単位:MPa

| 流 体 の 状 態     |                    |                        |        |
|---------------|--------------------|------------------------|--------|
| 呼び圧力          | 120℃<br>以下の<br>静流水 | 蒸気・空気・不燃性ガス・<br>油又は脈動水 |        |
|               |                    | 150℃以下                 | 180℃以下 |
| 10K           | 1.4                | 1.1                    | 1.0    |
| 20K<br>(UT-N) | 2.0                | 1.2                    | 1.0    |

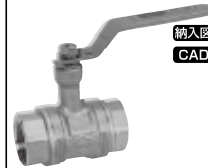
ボール(Uシリーズ) 単位:MPa

| 流 体 の 状 態 |               |     |
|-----------|---------------|-----|
| 呼び圧力      | 常温の水・油・<br>ガス |     |
|           | 飽 和 蒸 気       |     |
| 600WOG    | 4.1           | 1.0 |
| 800WOG    | 5.5           | 1.0 |

ステンレスバルブ

| 分類         |  | U シ リ ーズ (汎用・建築設備用)                                                                                                                                                                                  |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         |                                                                                                                                                                                                             |     |        |                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |  |  |
|------------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|---------|--|--|
| クラス        |  | スイングチェック                                                                                                                                                                                             |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         | Y形ストレーナ                                                                                                                                                                                                     |     |        |                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |  |  |
|            |  | 10 K                                                                                                                                                                                                 |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         | 20 K                                                                                                                                                                                                        |     |        | 10 K                                                                                                                                                                                                |     |         |         |  |  |
| 形状         |  | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>JV8-1 適合品</div> |    |        | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>04B3A11</div> |    |         | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>40メッシュ JV8-2 適合品</div> |     |        | <div><div>JV</div><div>国土</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div> <div></div> <div>40メッシュ</div> |     |         |         |  |  |
| 製品コード      |  | 04B3A10                                                                                                                                                                                              |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         | 04B3A11                                                                                                                                                                                                     |     |        | 04B6A08                                                                                                                                                                                             |     |         | 04B6A09 |  |  |
| 本体材料       |  | SCS 13A                                                                                                                                                                                              |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         |                                                                                                                                                                                                             |     |        |                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |  |  |
| 製品記号       |  | UNS-N                                                                                                                                                                                                |    |        | UNSF-N                                                                                                                                                                                             |    |         | UT-N                                                                                                                                                                                                        |     |        | UTF-N                                                                                                                                                                                               |     |         |         |  |  |
| 呼び 径       |  | L                                                                                                                                                                                                    | H  | ¥      | L                                                                                                                                                                                                  | H  | ¥       | L                                                                                                                                                                                                           | H   | ¥      | L                                                                                                                                                                                                   | H   | ¥       |         |  |  |
| 8A (1/4B)  |  |                                                                                                                                                                                                      |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         |                                                                                                                                                                                                             |     |        |                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |  |  |
| 10 (3/8)   |  |                                                                                                                                                                                                      |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         |                                                                                                                                                                                                             |     |        |                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |  |  |
| 15 (1/2)   |  | 65                                                                                                                                                                                                   | 45 | 14,000 | 85                                                                                                                                                                                                 | 45 | 46,400  | 85                                                                                                                                                                                                          | 60  | 15,200 | 120                                                                                                                                                                                                 | 58  | 38,100  |         |  |  |
| 20 (3/4)   |  | 80                                                                                                                                                                                                   | 55 | 15,600 | 95                                                                                                                                                                                                 | 55 | 51,300  | 100                                                                                                                                                                                                         | 65  | 18,700 | 130                                                                                                                                                                                                 | 66  | 46,500  |         |  |  |
| 25 (1)     |  | 90                                                                                                                                                                                                   | 61 | 20,000 | 110                                                                                                                                                                                                | 61 | 65,900  | 115                                                                                                                                                                                                         | 77  | 25,100 | 150                                                                                                                                                                                                 | 78  | 68,800  |         |  |  |
| 32 (1 1/4) |  | 105                                                                                                                                                                                                  | 71 | 25,800 | 130                                                                                                                                                                                                | 71 | 86,400  | 135                                                                                                                                                                                                         | 90  | 28,400 | 170                                                                                                                                                                                                 | 93  | 82,300  |         |  |  |
| 40 (1 1/2) |  | 120                                                                                                                                                                                                  | 72 | 37,600 | 150                                                                                                                                                                                                | 72 | 101,000 | 150                                                                                                                                                                                                         | 100 | 44,600 | 190                                                                                                                                                                                                 | 104 | 85,200  |         |  |  |
| 50 (2)     |  | 140                                                                                                                                                                                                  | 81 | 59,700 | 180                                                                                                                                                                                                | 81 | 116,000 | 180                                                                                                                                                                                                         | 115 | 62,300 | 220                                                                                                                                                                                                 | 122 | 116,000 |         |  |  |
| 最高許容圧力     |  | 目安：120℃以下の 1.4Mpa (UT-Nは、2.0Mpa)                                                                                                                                                                     |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         |                                                                                                                                                                                                             |     |        |                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |  |  |
| 備考         |  | ●国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定するステンレス鋼弁およびストレーナに適合します。                                                                                                                                               |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         |                                                                                                                                                                                                             |     |        |                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |  |  |
|            |  | ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは使用できません。                                                                                                                                                                        |    |        |                                                                                                                                                                                                    |    |         | ●標準40メッシュ 国土交通省仕様 (80メッシュ) にご使用の場合は、メッシュをご指定ください。(143頁参照) 40メッシュ以外はオプションです。                                                                                                                                 |     |        |                                                                                                                                                                                                     |     |         |         |  |  |

| 分 類                    | U シ リ ーズ (汎用・建築設備用)                                                                                                                                                                       |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|-------|
|                        | ボ ー ル バ ル ブ                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
| ク ラ ス                  | 600                                                                                                                                                                                       |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
| 形 状                    | <div><div>TOYO</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div>  <div>ワンピース</div>              |         |    |                |        | <div><div>TOYO</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div>  <div>ワンピース/Tハンドル形</div> |         |    |                |       | <div><div>TOYO</div><div>SUS316</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div>  <div>ワンピース</div> |         |    |                |        | <div><div>TOYO</div><div>SUS316</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div>  <div>ワンピース/Tハンドル形</div> |         |    |                |       |
|                        | 製品コード                                                                                                                                                                                     | 04K1A90 |    |                |        |                                                                                                                                                                                     | 04K1A92 |    |                |       |                                                                                                                                                                               | 04K1A91 |    |                |        |                                                                                                                                                                                       | 04K1A93 |    |                |       |
| 本体材料                   | SCS 13A                                                                                                                                                                                   |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       | SCS 14A                                                                                                                                                                       |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
| 製品記号                   | UZ-N                                                                                                                                                                                      |         |    |                |        | UZ-N-T                                                                                                                                                                              |         |    |                |       | UMZ-N                                                                                                                                                                         |         |    |                |        | UMZ-N-T                                                                                                                                                                               |         |    |                |       |
| 呼 び 径                  | d                                                                                                                                                                                         | L       | H  | D <sub>1</sub> | ¥      | d                                                                                                                                                                                   | L       | H  | D <sub>1</sub> | ¥     | d                                                                                                                                                                             | L       | H  | D <sub>1</sub> | ¥      | d                                                                                                                                                                                     | L       | H  | D <sub>1</sub> | ¥     |
| 8A (1/4 <sup>B</sup> ) | 4.5                                                                                                                                                                                       | 39      | 31 | 60             | 4,070  | 4.5                                                                                                                                                                                 | 39      | 25 | 39             | 4,070 | 4.5                                                                                                                                                                           | 39      | 31 | 60             | 5,130  | 4.5                                                                                                                                                                                   | 39      | 25 | 39             | 5,130 |
| 10 (3/8)               | 6.8                                                                                                                                                                                       | 44      | 36 | 70             | 4,360  | 6.8                                                                                                                                                                                 | 44      | 29 | 40             | 4,360 | 6.8                                                                                                                                                                           | 44      | 36 | 70             | 5,440  | 6.8                                                                                                                                                                                   | 44      | 29 | 40             | 5,440 |
| 15 (1/2)               | 9.2                                                                                                                                                                                       | 56.5    | 41 | 85             | 5,420  | 9.2                                                                                                                                                                                 | 56.5    | 35 | 55             | 5,420 | 9.2                                                                                                                                                                           | 56.5    | 41 | 85             | 6,760  | 9.2                                                                                                                                                                                   | 56.5    | 35 | 55             | 6,760 |
| 20 (3/4)               | 12.5                                                                                                                                                                                      | 59      | 44 | 85             | 6,240  | 12.5                                                                                                                                                                                | 59      | 39 | 55             | 6,240 | 12.5                                                                                                                                                                          | 59      | 44 | 85             | 7,840  | 12.5                                                                                                                                                                                  | 59      | 39 | 55             | 7,840 |
| 25 (1)                 | 16.0                                                                                                                                                                                      | 71      | 48 | 100            | 7,840  |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       | 16.0                                                                                                                                                                          | 71      | 48 | 100            | 9,850  |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
| 32 (1 1/4)             | 20.0                                                                                                                                                                                      | 78      | 54 | 100            | 13,700 |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       | 20.0                                                                                                                                                                          | 78      | 54 | 100            | 17,000 |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
| 40 (1 1/2)             | 24.5                                                                                                                                                                                      | 83      | 65 | 125            | 17,900 |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       | 24.5                                                                                                                                                                          | 83      | 65 | 125            | 22,500 |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
| 50 (2)                 | 32.0                                                                                                                                                                                      | 100     | 72 | 125            | 24,000 |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       | 32.0                                                                                                                                                                          | 100     | 72 | 125            | 30,500 |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
| 最 高<br>許 容 圧 力         | 目安：常温の   GAS 4.1Mpa |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
| 備 考                    | ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。                                                                                                                                                                  |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
|                        | ●レデュースドボア                                                                                                                                                                                 |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
|                        | ●高圧用・工業用・機器付属用    ●シート材料：R-PTFE                                                                                                                                                           |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
|                        | ●ロストワックス精密鑄造                                                                                                                                                                              |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |
|                        | ☆2006.1月より設計変更、(クラス800→600)                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                     |         |    |                |       |                                                                                                                                                                               |         |    |                |        |                                                                                                                                                                                       |         |    |                |       |

| 分 類                     | Uシリーズ (汎用・建築設備用)                                                                                                                                                                                                                                                            |         |    |                |        |                                                                                                                                                                        |         |     |                |        | 装置・工業用                                                                                                                                                                                          |         |     |                |        |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----|----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--|--|--|
|                         | ボールバルブ (2ピース)                                                                                                                                                                                                                                                               |         |    |                |        | ボールバルブ (3ピース)                                                                                                                                                          |         |     |                |        | ボールバルブ                                                                                                                                                                                          |         |     |                |        |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
| ク ラ ス                   | 800                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |    |                |        |                                                                                                                                                                        |         |     |                |        |                                                                                                                                                                                                 |         |     |                |        |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
| 形 状                     | <div><div>JV</div><div>国士</div><div>SUS316</div><div>納入図</div></div>  <div>スタンダードボア</div>                                                                                                  |         |    |                |        | <div><div>JV</div><div>国士</div><div>SUS316</div><div>納入図</div></div>  <div>フルボア</div> |         |     |                |        | <div><div>JV</div><div>国士</div><div>SUS304</div><div>納入図</div><div>CAD</div></div>  <div>ロングネック、スタンダードボア</div> |         |     |                |        |  <div>JV 8-1適合品</div> |                                   |  |  |  |
|                         | 製品コード                                                                                                                                                                                                                                                                       | 04K1AAE |    |                |        |                                                                                                                                                                        | 04K1A99 |     |                |        |                                                                                                                                                                                                 | 04K1AAF |     |                |        |                                                                                                         | 04K2EK4/04K2EL4 (04K2EN7/04K2EN8) |  |  |  |
| 本体材料                    | SCS 14A                                                                                                                                                                                                                                                                     |         |    |                |        | SCS 14A                                                                                                                                                                |         |     |                |        | SCS 13A                                                                                                                                                                                         |         |     |                |        | SCS 13A／14A                                                                                             |                                   |  |  |  |
| 製品記号                    | UMU                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |    |                |        | UMO2                                                                                                                                                                   |         |     |                |        | UX                                                                                                                                                                                              |         |     |                |        | (K)A10-U(M)BF-L/G                                                                                       |                                   |  |  |  |
| 呼 び 径                   | d                                                                                                                                                                                                                                                                           | L       | H  | D <sub>1</sub> | ¥      | d                                                                                                                                                                      | L       | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | d                                                                                                                                                                                               | L       | H   | D <sub>1</sub> | ¥      | この製品については<br>お問い合わせ下さい。                                                                                 |                                   |  |  |  |
| 15A (1/2 <sup>B</sup> ) | 10                                                                                                                                                                                                                                                                          | 60      | 50 | 100            | 9,720  | 15                                                                                                                                                                     | 67      | 55  | 100            | 15,200 | 10                                                                                                                                                                                              | 60      | 69  | 100            | 12,400 |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
| 20 (3/4)                | 15                                                                                                                                                                                                                                                                          | 70      | 55 | 100            | 11,400 | 20                                                                                                                                                                     | 74      | 60  | 130            | 18,000 | 15                                                                                                                                                                                              | 70      | 72  | 100            | 14,000 |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
| 25 (1)                  | 20                                                                                                                                                                                                                                                                          | 80      | 60 | 130            | 16,100 | 25                                                                                                                                                                     | 89      | 63  | 130            | 25,200 | 20                                                                                                                                                                                              | 80      | 77  | 120            | 19,400 |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
| 32 (1 1/4)              | 25                                                                                                                                                                                                                                                                          | 95      | 64 | 130            | 24,000 | 32                                                                                                                                                                     | 106     | 72  | 150            | 37,800 | 25                                                                                                                                                                                              | 90      | 90  | 130            | 26,400 |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
| 40 (1 1/2)              | 32                                                                                                                                                                                                                                                                          | 108     | 73 | 150            | 31,800 | 38                                                                                                                                                                     | 118     | 78  | 150            | 49,100 | 32                                                                                                                                                                                              | 100     | 95  | 130            | 33,800 |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
| 50 (2)                  | 38                                                                                                                                                                                                                                                                          | 124     | 79 | 150            | 43,400 | 50                                                                                                                                                                     | 129     | 105 | 200            | 67,600 | 40                                                                                                                                                                                              | 120     | 103 | 150            | 46,500 |                                                                                                         |                                   |  |  |  |
| 最 高<br>許 容 圧 力          | 目安: 常温の   5.5MPa  1.0MPa |         |    |                |        |                                                                                                                                                                        |         |     |                |        | 目安: 常温の   5.5MPa              |         |     |                |        | ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。                                                                                |                                   |  |  |  |
| ● 備 考                   | ●国士交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に規定するステンレス鋼弁に適合します。 ●高圧汎用、ロストワックス精密製造。 ●シート材料: R-PTFE                                                                                                                                                                                            |         |    |                |        |                                                                                                                                                                        |         |     |                |        |                                                                                                                                                                                                 |         |     |                |        |                                                                                                         |                                   |  |  |  |

☆2006.1月より UX-PE 中止

| 分 類                     | 装置・工業用                                                                                                     |     |                |        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------|--------|
| ク ラ ス                   | 10 K                                                                                                       |     |                |        |
| 形 状                     | <br>フルボア・JV 8-1適合品      |     |                |        |
|                         | (JV)<br>(国士)<br>SUS304<br>納入図                                                                              |     |                |        |
| 製品コード                   | 04K1E09                                                                                                    |     |                |        |
| 本体材料                    | SCS 13A                                                                                                    |     |                |        |
| ボール材料                   | SUS 304 or SCS 13A                                                                                         |     |                |        |
| シート材料                   | PTFE                                                                                                       |     |                |        |
| ボ ア 径                   | フルボア                                                                                                       |     |                |        |
| 製品記号                    | 10-UB-N                                                                                                    |     |                |        |
| 呼 び 径                   | L                                                                                                          | H   | D <sub>1</sub> | ¥      |
| 10A (3/8 <sup>B</sup> ) | 62                                                                                                         | 71  | 130            | 16,900 |
| 15 (1/2)                | 65                                                                                                         | 102 | 130            | 18,100 |
| 20 (3/4)                | 80                                                                                                         | 105 | 130            | 22,000 |
| 25 (1)                  | 90                                                                                                         | 124 | 160            | 28,600 |
| 32 (1 1/4)              | 110                                                                                                        | 130 | 160            | 40,500 |
| 40 (1 1/2)              | 120                                                                                                        | 115 | 230            | 54,200 |
| 50 (2)                  | 140                                                                                                        | 120 | 230            | 68,900 |
| 最 高<br>許 容 圧 力          | 目安: -29 ~ 120℃の  1.4MPa |     |                |        |
| ● 備 考                   | ●国士交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に適合します。<br>☆2006.3月より設計変更                                                       |     |                |        |

| 分類                                | V シリーズ (一般・工業用フランジ形)                                                                                                                                                 |     |                                                                                                                                                              |           | V シリーズ (一般・工業用フランジ形)                                                                                                                                                   |     |                                                                                                                                                                |           |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                                   | スイングチェッキバルブ                                                                                                                                                          |     |                                                                                                                                                              |           | スイングチェッキバルブ                                                                                                                                                            |     |                                                                                                                                                                |           |
| クラス                               | 10 K / 150                                                                                                                                                           |     |                                                                                                                                                              |           | 20 K / 300                                                                                                                                                             |     |                                                                                                                                                                |           |
| 形状                                | <div>(10K) <b>JV</b><br/>(10K 50~300A) <b>国士</b><br/><b>SUS304</b><br/>納入図</div>  |     | <div>(10K) <b>JV</b><br/>(10K 50~300A) <b>国士</b><br/><b>SUS316</b></div>  |           | <div>(20K) <b>JV</b><br/>(20K 40~300A) <b>国士</b><br/><b>SUS304</b><br/>納入図</div>  |     | <div>(20K) <b>JV</b><br/>(20K 40~300A) <b>国士</b><br/><b>SUS316</b></div>  |           |
|                                   | JV8-1適合品 (10K)                                                                                                                                                       |     |                                                                                                                                                              |           | JV8-1適合品 (20K)                                                                                                                                                         |     |                                                                                                                                                                |           |
| 製品コード                             | 04A3E42/04A3E01                                                                                                                                                      |     | 04A3R01                                                                                                                                                      |           | 04A3E43/04A3E09                                                                                                                                                        |     | 04A3R09                                                                                                                                                        |           |
| 本体材料                              | SCS 13A                                                                                                                                                              |     | SCS 14A                                                                                                                                                      |           | SCS 13A                                                                                                                                                                |     | SCS 14A                                                                                                                                                        |           |
| 製品記号                              | 10-UNSF-VA/K10-UNSF-VA<br>(50~200A) (250~300A)                                                                                                                       |     | K150-UNSF-VA                                                                                                                                                 |           | 20-UNSF-VA<br>(40~200A)                                                                                                                                                |     | K300-UNSF-VA                                                                                                                                                   |           |
| 呼び径                               | L                                                                                                                                                                    | H   | ¥                                                                                                                                                            | ¥         | L                                                                                                                                                                      | H   | ¥                                                                                                                                                              | ¥         |
| 40 <sup>(1 1/2<sup>B</sup>)</sup> | 203                                                                                                                                                                  | 121 | 135,000                                                                                                                                                      | 142,000   | 241                                                                                                                                                                    | 121 | 171,000                                                                                                                                                        | 180,000   |
| 50 <sup>(2)</sup>                 | 203                                                                                                                                                                  | 121 | 206,000                                                                                                                                                      | 214,000   | 267                                                                                                                                                                    | 143 | 226,000                                                                                                                                                        | 238,000   |
| 65 <sup>(2 1/2)</sup>             | 216                                                                                                                                                                  | 134 | 238,000                                                                                                                                                      | 251,000   | 292                                                                                                                                                                    | 163 | 316,000                                                                                                                                                        | 327,000   |
| 80 <sup>(3)</sup>                 | 241                                                                                                                                                                  | 148 | 317,000                                                                                                                                                      | 335,000   | 318                                                                                                                                                                    | 178 | 361,000                                                                                                                                                        | 376,000   |
| 100 <sup>(4)</sup>                | 292                                                                                                                                                                  | 162 | 371,000                                                                                                                                                      | 443,000   | 356                                                                                                                                                                    | 201 | 538,000                                                                                                                                                        | 565,000   |
| 125 <sup>(5)</sup>                | 330                                                                                                                                                                  | 192 | 459,000                                                                                                                                                      | 487,000   | 400                                                                                                                                                                    | 231 | 787,000                                                                                                                                                        | 829,000   |
| 150 <sup>(6)</sup>                | 356                                                                                                                                                                  | 217 | 588,000                                                                                                                                                      | 615,000   | 444                                                                                                                                                                    | 259 | 1,011,000                                                                                                                                                      | 1,059,000 |
| 200 <sup>(8)</sup>                | 495                                                                                                                                                                  | 264 | 1,033,000                                                                                                                                                    | 1,088,000 | 533                                                                                                                                                                    | 292 | 1,760,000                                                                                                                                                      | 1,854,000 |
| 250 <sup>(10)</sup>               | 622                                                                                                                                                                  | 327 | 1,670,000                                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                                                |           |
| 300 <sup>(12)</sup>               | 698                                                                                                                                                                  | 392 | 2,516,000                                                                                                                                                    |           |                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                                                |           |
| 最高許容圧力                            | ★250・300Aはキット製になります。                                                                                                                                                 |     | ★キット製になります。                                                                                                                                                  |           | ★250・300Aはキット製になります。                                                                                                                                                   |     | ★キット製になります。                                                                                                                                                    |           |
| 備考                                | ●10-UNSF-VA/UMNSF-VAは、国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に適合します。<br>●面間寸法規格:ASME B16.10      フランジ規格:JPI-7S-15またはJIS B2220      肉厚規準:ASME B16.34                               |     |                                                                                                                                                              |           |                                                                                                                                                                        |     |                                                                                                                                                                |           |

| ●20-UNSF-VA/UMNSF-VAは、国土交通省「公共建築工事標準仕様書 機械設備工事編」に適合します。(40以上)<br>●面間寸法規格:ASME B16.10      フランジ規格:JPI-7S-15またはJIS B2220      肉厚規準:ASME B16.34 |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

青銅・黄銅汎用バルブ

|                  |                    |                                                                                   |                   |                                                                                   |                   |                                                                                   |                                         |                                                                                     |        |
|------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                  |                    | <b>グローブ</b><br>100型                                                               |                   | <b>グローブ</b>                                                                       |                   | <b>グローブ</b>                                                                       |                                         | <b>グローブ</b><br>150型                                                                 |        |
|                  |                    |  |                   |  |                   |  |                                         |  |        |
|                  |                    | CAD<br>納入図                                                                        |                   | CAD<br>納入図                                                                        |                   | CAD<br>納入図                                                                        |                                         | CAD<br>納入図                                                                          |        |
| 製品記号             |                    | A                                                                                 |                   | Q                                                                                 |                   | QA                                                                                |                                         | C                                                                                   |        |
| 呼び径              |                    | 面間(mm)                                                                            | 価 格               | 面間(mm)                                                                            | 価 格               | 面間(mm)                                                                            | 価 格                                     | 面間(mm)                                                                              | 価 格    |
| 1/4 <sup>B</sup> | 8 <sup>A</sup>     | 40                                                                                | 3,500             |                                                                                   |                   |                                                                                   |                                         | 44                                                                                  | 4,360  |
| 3/8              | 10                 | 42                                                                                | 3,660             |                                                                                   |                   |                                                                                   |                                         | 44                                                                                  | 4,470  |
| 1/2              | 15                 | 48                                                                                | 3,800             | 44                                                                                | 3,760             | 44                                                                                | 4,830                                   | 53                                                                                  | 5,710  |
| 3/4              | 20                 | 53                                                                                | 4,360             | 50                                                                                | 4,210             | 50                                                                                | 5,710                                   | 65                                                                                  | 8,470  |
| 1                | 25                 | 63                                                                                | 6,320             | 63                                                                                | 6,110             | 63                                                                                | 8,090                                   | 77                                                                                  | 12,700 |
| 1 1/4            | 32                 | 73                                                                                | 9,730             |                                                                                   |                   | 73                                                                                | 12,100                                  | 85                                                                                  | 20,300 |
| 1 1/2            | 40                 | 81                                                                                | 14,200            |                                                                                   |                   | 81                                                                                | 16,900                                  | 100                                                                                 | 26,300 |
| 2                | 50                 | 94                                                                                | 20,400            |                                                                                   |                   | 94                                                                                | 26,300                                  | 119                                                                                 | 44,600 |
| 2 1/2            | 65                 | 115                                                                               | 49,700            |                                                                                   |                   |                                                                                   |                                         | 139                                                                                 | 69,300 |
| 3                | 80                 | 131                                                                               | 65,800            |                                                                                   |                   |                                                                                   |                                         | 158                                                                                 | 95,500 |
| 4                | 100                | 171                                                                               | 146,000           |                                                                                   |                   |                                                                                   |                                         |                                                                                     |        |
| ボデー              | CAC                |                                                                                   | CAC               |                                                                                   | CAC               |                                                                                   | CAC                                     |                                                                                     |        |
| ボンネット            | C3771BE…1/4B～3B    |                                                                                   | C3771BE           |                                                                                   | C3771BE           |                                                                                   | C3771BE…1/4B～21/2B                      |                                                                                     |        |
|                  | CAC…4B             |                                                                                   |                   |                                                                                   |                   |                                                                                   | CAC…3B                                  |                                                                                     |        |
| ステム              | Kメタル               |                                                                                   | Kメタル              |                                                                                   | Kメタル              |                                                                                   | Kメタル                                    |                                                                                     |        |
| ジスク              | CAC                |                                                                                   | ウレタンゴム            |                                                                                   | PTFE              |                                                                                   | CAC                                     |                                                                                     |        |
| パッキン             | 非石綿                |                                                                                   | 非石綿               |                                                                                   | 非石綿               |                                                                                   | 非石綿                                     |                                                                                     |        |
| ハンドル             | ZDC…1/4B～1B        |                                                                                   | ZDC               |                                                                                   | ZDC…1/2B～1B       |                                                                                   | ZDC…1/4B～3/4B                           |                                                                                     |        |
|                  | ADC12…11/4B～3B     |                                                                                   |                   |                                                                                   | ADC12…11/4B～2B    |                                                                                   | ADC12…1B～3B                             |                                                                                     |        |
|                  | FC200…4B           |                                                                                   |                   |                                                                                   |                   |                                                                                   |                                         |                                                                                     |        |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B0203     |                                                                                   | ねじ込み…JIS B0203    |                                                                                   | ねじ込み…JIS B0203    |                                                                                   | ねじ込み…JIS B0203                          |                                                                                     |        |
| 最高許容圧力           | 100℃以下の静流水…0.98MPa |                                                                                   | 70℃以下の静流水…0.78MPa |                                                                                   | 70℃以下の静流水…0.78MPa |                                                                                   | 120℃以下の静流水…1.6MPa<br>(21/2B・3B…1.37MPa) |                                                                                     |        |
|                  | 飽和蒸気…0.78MPa       |                                                                                   |                   |                                                                                   |                   |                                                                                   | 飽和蒸気…0.98MPa                            |                                                                                     |        |
| 参照               |                    |                                                                                   |                   |                                                                                   |                   |                                                                                   |                                         |                                                                                     |        |
| 備考               |                    |                                                                                   | ホームバルブ            |                                                                                   | 油・タンク用            |                                                                                   | RoHS適合品(1/4B～1B)…RoHS1                  |                                                                                     |        |

|                  |                    |                          |                    |                                                                                       |                    |                   |                    |        |        |
|------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------|--------|
|                  |                    | <b>アングル形グローブ</b><br>150型 |                    |    |                    | <b>CAD</b><br>納入図 |                    |        |        |
|                  |                    | <b>グローブ</b><br>150型      |                    |    |                    | <b>CAD</b><br>納入図 |                    |        |        |
|                  |                    | <b>グローブ</b><br>125型      |                    |    |                    | <b>CAD</b><br>納入図 |                    |        |        |
|                  |                    | <b>グローブ</b><br>150型      |                    |  |                    | <b>CAD</b><br>納入図 |                    |        |        |
| 製品記号             |                    | CA                       |                    | BH                                                                                    |                    | G                 |                    | D      |        |
| 呼び径              |                    | 面間(mm)                   | 価 格                | 面間(mm)                                                                                | 価 格                | 面間(mm)            | 価 格                | 面間(mm) | 価 格    |
| 1/4 <sup>B</sup> | 8 <sup>A</sup>     | 21                       | 4,840              |                                                                                       |                    | 47                | 6,320              |        |        |
| 3/8              | 10                 | 24                       | 5,110              |                                                                                       |                    | 53                | 7,430              |        |        |
| 1/2              | 15                 | 28                       | 6,320              | 83                                                                                    | 33,600             | 57                | 7,900              | 64     | 11,800 |
| 3/4              | 20                 | 34                       | 9,230              | 88                                                                                    | 39,000             | 66                | 11,200             | 78     | 16,800 |
| 1                | 25                 | 40                       | 14,600             | 100                                                                                   | 56,800             | 76                | 14,600             | 90     | 23,800 |
| 1 1/4            | 32                 | 47                       | 22,600             | 113                                                                                   | 71,700             | 88                | 22,200             | 105    | 38,200 |
| 1 1/2            | 40                 | 52                       | 29,900             | 120                                                                                   | 86,800             | 100               | 30,600             | 120    | 49,900 |
| 2                | 50                 | 61                       | 49,000             | 145                                                                                   | 128,000            | 120               | 47,600             | 145    | 80,700 |
| 2 1/2            | 65                 | 74                       | 90,200             | 165                                                                                   | ◎                  | 147               | 85,100             |        |        |
| 3                | 80                 | 85                       | 138,000            | 177                                                                                   | ◎                  | 162               | 121,000            |        |        |
| 4                | 100                |                          |                    | 220                                                                                   | ◎                  |                   |                    |        |        |
| ボデー              | CAC                |                          | CAC                |                                                                                       | CAC                |                   | CAC                |        |        |
| ボンネット            | C3771BE…1/4B～21/2B |                          | C3771BE…1/2B～21/2B |                                                                                       | C3771BE…1/4B～2B    |                   | C3771BE…1/2B～11/4B |        |        |
|                  | CAC…3B             |                          | CAC…3B・4B          |                                                                                       | CAC…21/2B・3B       |                   | CAC…11/2B・2B       |        |        |
| ステム              | Kメタル               |                          | Kメタル               |                                                                                       | Kメタル               |                   | Kメタル               |        |        |
| ジスク              | CAC                |                          | CAC                |                                                                                       | グラスファイバー入PTFE      |                   | グラスファイバー入PTFE      |        |        |
| パッキン             | 非石綿                |                          | 非石綿                |                                                                                       | 非石綿                |                   | 非石綿                |        |        |
| ハンドル             | ZDC2…1/4B～3/4B     |                          | ZDC2…1/2B～3/4B     |                                                                                       | ZDC…1/4B～3/4B      |                   | ZDC…1/2B           |        |        |
|                  | ADC12…1B～3B        |                          | ADC12…1B～3B        |                                                                                       | ADC12…1B～3B        |                   | ADC12…3/4B～2B      |        |        |
|                  |                    |                          | FCD400-15…4B       |                                                                                       |                    |                   |                    |        |        |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B0203     |                          | フランジ…JIS B2440 10K |                                                                                       | ねじ込み…JIS B0203     |                   | ねじ込み…JIS B0203     |        |        |
|                  |                    |                          | フランジ厚み…キッツ標準       |                                                                                       |                    |                   |                    |        |        |
| 最高許容圧力           | 120℃以下の静流水…1.6MPa  |                          | 120℃以下の静流水…1.37MPa |                                                                                       | 120℃以下の静流水…1.18MPa |                   | 120℃以下の静流水…1.37MPa |        |        |
|                  | (21/2B・3B…1.37MPa) |                          | 飽和蒸気…0.98MPa       |                                                                                       | 飽和蒸気…0.88MPa       |                   | 飽和蒸気…0.98MPa       |        |        |
|                  | 飽和蒸気…0.98MPa       |                          | ◎別途見積              |                                                                                       |                    |                   |                    |        |        |

# 青銅・黄銅汎用バルブ

(株)キッツ

|                  | グローブ<br>150型                                                                      |  |     | ゲート<br>125型                                                                       |  |        | ゲート<br>125型                                                                       |  |        | ゲート<br>125型                                                                         |  |        |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|
|                  |  |  |     |  |  |        |  |  |        |  |  |        |
|                  | CAD<br>納入図                                                                        |  |     | NRS<br>CAD<br>納入図                                                                 |  |        | NRS<br>CAD<br>納入図                                                                 |  |        | 水<br>CAD<br>納入図<br>NRS                                                              |  |        |
| 製品記号             | DBH                                                                               |  |     | S                                                                                 |  |        | FR                                                                                |  |        | FH                                                                                  |  |        |
| 呼び径              | 面間(mm)                                                                            |  | 価 格 | 面間(mm)                                                                            |  | 価 格    | 面間(mm)                                                                            |  | 価 格    | 面間(mm)                                                                              |  | 価 格    |
| 1/4 <sup>B</sup> | 8 <sup>A</sup>                                                                    |  |     |                                                                                   |  |        |                                                                                   |  |        | 35                                                                                  |  | 4,210  |
| 3/8              | 10                                                                                |  |     | 38                                                                                |  | 3,930  | 38                                                                                |  | 3,360  | 38                                                                                  |  | 4,290  |
| 1/2              | 15                                                                                |  | 82  | 42                                                                                |  | 4,040  | 42                                                                                |  | 3,570  | 42                                                                                  |  | 4,380  |
| 3/4              | 20                                                                                |  | 95  | 47                                                                                |  | 4,760  | 47                                                                                |  | 4,180  | 47                                                                                  |  | 5,270  |
| 1                | 25                                                                                |  | 108 | 50                                                                                |  | 6,160  | 50                                                                                |  | 5,500  | 50                                                                                  |  | 7,440  |
| 1 1/4            | 32                                                                                |  | 120 | 60                                                                                |  | 9,420  | 60                                                                                |  | 8,210  | 60                                                                                  |  | 10,200 |
| 1 1/2            | 40                                                                                |  | 140 | 63                                                                                |  | 11,600 | 63                                                                                |  | 9,920  | 63                                                                                  |  | 12,800 |
| 2                | 50                                                                                |  | 165 | 72                                                                                |  | 18,200 | 72                                                                                |  | 16,100 | 72                                                                                  |  | 19,400 |
| 2 1/2            | 65                                                                                |  | 190 | 80                                                                                |  | 33,600 |                                                                                   |  |        | 82                                                                                  |  | 40,300 |
| 3                | 80                                                                                |  | 220 | 90                                                                                |  | 48,400 |                                                                                   |  |        | 92                                                                                  |  | 55,000 |
| 4                | 100                                                                               |  | 270 |                                                                                   |  |        |                                                                                   |  |        |                                                                                     |  |        |
| ボデー              | CAC                                                                               |  |     | CAC                                                                               |  |        | C3771BE                                                                           |  |        | C3771BE                                                                             |  |        |
| ボンネット            | C3771BE…1/2B～1 1/4B                                                               |  |     | C3771BE                                                                           |  |        | C3771BE                                                                           |  |        | C3771BE                                                                             |  |        |
|                  | CAC…11/2B～4B                                                                      |  |     |                                                                                   |  |        |                                                                                   |  |        |                                                                                     |  |        |
| ステム              | Kメタル                                                                              |  |     | Kメタル                                                                              |  |        | Kメタル                                                                              |  |        | Kメタル                                                                                |  |        |
| ジスク              | グラスファイバー入PTFE                                                                     |  |     | C3771BE                                                                           |  |        | C3771BE                                                                           |  |        | C3771BE                                                                             |  |        |
| パッキン             | 非石綿…1/2B～3B                                                                       |  |     | 非石綿                                                                               |  |        | 非石綿                                                                               |  |        | 非石綿                                                                                 |  |        |
|                  | PTFE編組…4B                                                                         |  |     |                                                                                   |  |        |                                                                                   |  |        |                                                                                     |  |        |
| ハンドル             | ZDC2…1/2B                                                                         |  |     | ZDC…3/8B～1 1/4B                                                                   |  |        | ZDC…3/8B～1 1/4B                                                                   |  |        | ZDC…1/4B～1 1/4B                                                                     |  |        |
|                  | ADC12…3/4B～2 1/2B                                                                 |  |     | ADC12…1 1/2B～3B                                                                   |  |        | ADC12…1 1/2B～2B                                                                   |  |        | ADC12…1 1/2B～3B                                                                     |  |        |
|                  | FDC400-15…3B・4B                                                                   |  |     |                                                                                   |  |        |                                                                                   |  |        |                                                                                     |  |        |
| 接続形状             | フランジ…JIS B2240 10K                                                                |  |     | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |  |        | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |  |        | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |  |        |
|                  | フランジ厚み…キッツ標準                                                                      |  |     |                                                                                   |  |        |                                                                                   |  |        |                                                                                     |  |        |
| 最高許容圧力           | 120℃以下の静流水…1.37MPa                                                                |  |     | 120℃以下の静流水…1.18MPa                                                                |  |        | 120℃以下の静流水…1.18MPa                                                                |  |        | 120℃以下の静流水…1.18MPa                                                                  |  |        |
|                  | 飽和蒸気…0.98MPa                                                                      |  |     | 飽和蒸気…0.88MPa                                                                      |  |        | 飽和蒸気…0.88MPa                                                                      |  |        | 飽和蒸気…0.88MPa                                                                        |  |        |
| 参照               | ◎別途見積                                                                             |  |     |                                                                                   |  |        |                                                                                   |  |        | RoHS適合品(1/4B～1B)…RoHS1                                                              |  |        |

|                  | ゲート<br>125型                                                                         |  |     | ゲート<br>150型                                                                         |         |     | ゲート<br>150型                                                                         |         |     |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|
|                  |  |  |     |  |         |     |  |         |     |
|                  | NRS<br>CAD<br>納入図                                                                   |  |     | NRS<br>CAD<br>納入図                                                                   |         |     | NRS<br>CAD<br>納入図                                                                   |         |     |
| 製品記号             | H                                                                                   |  |     | E                                                                                   |         |     | EBH                                                                                 |         |     |
| 呼び径              | 面間(mm)                                                                              |  | 価 格 | 面間(mm)                                                                              |         | 価 格 | 面間(mm)                                                                              |         | 価 格 |
| 3/8 <sup>B</sup> | 10 <sup>A</sup>                                                                     |  | 38  | 43                                                                                  | 9,640   |     |                                                                                     |         |     |
| 1/2              | 15                                                                                  |  | 42  | 48                                                                                  | 9,640   |     | 75                                                                                  | 35,000  |     |
| 3/4              | 20                                                                                  |  | 47  | 53                                                                                  | 12,900  |     | 80                                                                                  | 39,000  |     |
| 1                | 25                                                                                  |  | 50  | 62                                                                                  | 19,100  |     | 95                                                                                  | 57,700  |     |
| 1 1/4            | 32                                                                                  |  | 60  | 69                                                                                  | 29,100  |     | 110                                                                                 | 75,400  |     |
| 1 1/2            | 40                                                                                  |  | 63  | 75                                                                                  | 38,200  |     | 120                                                                                 | 87,900  |     |
| 2                | 50                                                                                  |  | 72  | 86                                                                                  | 59,100  |     | 140                                                                                 | 126,000 |     |
| 2 1/2            | 65                                                                                  |  | 90  | 105                                                                                 | 97,300  |     | 165                                                                                 | 216,000 |     |
| 3                | 80                                                                                  |  | 100 | 116                                                                                 | 151,000 |     | 190                                                                                 | 284,000 |     |
| 4                | 100                                                                                 |  | 121 |                                                                                     |         |     | 230                                                                                 | ◎       |     |
| 5                | 125                                                                                 |  |     |                                                                                     |         |     | 190                                                                                 | ◎       |     |
| 6                | 150                                                                                 |  |     |                                                                                     |         |     | 210                                                                                 | ◎       |     |
| ボデー              | CAC406…3/8B～3B                                                                      |  |     | CAC                                                                                 |         |     | CAC                                                                                 |         |     |
|                  | CAC…4B                                                                              |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                     |         |     |
| ボンネット            | CAC406…3/8B～3B                                                                      |  |     | C3771BE…3/8B～2B                                                                     |         |     | C3771BE…1/2B～2B                                                                     |         |     |
|                  | CAC…4B                                                                              |  |     | CAC…2 1/2B・3B                                                                       |         |     | CAC…2 1/2B・6B                                                                       |         |     |
| ステム              | Kメタル                                                                                |  |     | Kメタル                                                                                |         |     | Kメタル…1/2B～4B                                                                        |         |     |
|                  |                                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     | C3771BE…5B・6B                                                                       |         |     |
| ジスク              | Kメタル…3/8B・1/2B                                                                      |  |     | CAC                                                                                 |         |     | CAC                                                                                 |         |     |
|                  | CAC406…3/4B～3B                                                                      |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                     |         |     |
|                  | CAC…4B                                                                              |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                     |         |     |
| パッキン             | 非石綿                                                                                 |  |     | 非石綿                                                                                 |         |     | 非石綿…1/2B～4B                                                                         |         |     |
|                  |                                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     | PTFE編組…5B・6B                                                                        |         |     |
| ガスケット            |                                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     | 非石綿シート…5B・6B                                                                        |         |     |
| ハンドル             | ZDC…3/8B～1 1/4B                                                                     |  |     | ZDC                                                                                 |         |     | ZDC2…1/2B～1B                                                                        |         |     |
|                  | ADC12…1 1/2B～4B                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     | ADC12…1 1/4B～3B                                                                     |         |     |
|                  |                                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     | FDC400-15…4B～6B                                                                     |         |     |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |  |     | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |         |     | フランジ…JIS B2440 10K                                                                  |         |     |
|                  |                                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     | フランジ厚み…キッツ標準                                                                        |         |     |
| 最高許容圧力           | 120℃以下の静流水…1.18MPa                                                                  |  |     | 120℃以下の静流水…1.6MPa                                                                   |         |     | 120℃以下の静流水…1.37MPa                                                                  |         |     |
|                  | 飽和蒸気…0.88MPa                                                                        |  |     | (2 1/2・3B…1.37MPa)                                                                  |         |     | 飽和蒸気…0.98MPa                                                                        |         |     |
|                  |                                                                                     |  |     | 飽和蒸気…0.98MPa                                                                        |         |     | ◎別途見積                                                                               |         |     |

青銅・黄銅汎用バルブ

|                  |                     | リフトチャッキ                                                                           |        | 壺形リフトチャッキ                                                                         |        | 壺形リフトチャッキ                                                                         |                   | スイングチャッキ                                                                            |         | Y形スイングチャッキ                                                                          |        |  |
|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
|                  |                     | 150型                                                                              |        | 10K                                                                               |        | 10K                                                                               |                   | 125型                                                                                |         | 125型                                                                                |        |  |
|                  |                     |  |        |  |        |  |                   |  |         |  |        |  |
|                  |                     | CAD                                                                               |        | CAD                                                                               |        | CAD                                                                               |                   | CAD                                                                                 |         | CAD                                                                                 |        |  |
|                  |                     | 納入図                                                                               |        | 納入図                                                                               |        | 納入図                                                                               |                   | 納入図                                                                                 |         | 納入図                                                                                 |        |  |
| 製品記号             |                     | F                                                                                 |        | RF                                                                                |        | RFD                                                                               |                   | R                                                                                   |         | YR                                                                                  |        |  |
| 呼び径              |                     | 面間(mm)                                                                            | 価 格    | 面間(mm)                                                                            | 価 格    | 面間(mm)                                                                            | 価 格               | 面間(mm)                                                                              | 価 格     | 面間(mm)                                                                              | 価 格    |  |
| 3/8 <sup>B</sup> | 10 <sup>A</sup>     | 44                                                                                | 4,970  |                                                                                   |        |                                                                                   |                   | 53                                                                                  | 4,760   | 54                                                                                  | 6,250  |  |
| 1/2              | 15                  | 53                                                                                | 5,930  | 53                                                                                | 5,810  | 53                                                                                | 6,850             | 60                                                                                  | 5,810   | 56                                                                                  | 6,740  |  |
| 3/4              | 20                  | 65                                                                                | 8,230  | 59                                                                                | 7,840  | 59                                                                                | 9,020             | 70                                                                                  | 7,430   | 70                                                                                  | 9,020  |  |
| 1                | 25                  | 77                                                                                | 12,500 | 67                                                                                | 11,300 |                                                                                   |                   | 80                                                                                  | 11,400  | 80                                                                                  | 12,800 |  |
| 1 1/4            | 32                  | 85                                                                                | 17,000 | 78                                                                                | 15,300 |                                                                                   |                   | 92                                                                                  | 16,300  | 95                                                                                  | 18,500 |  |
| 1 1/2            | 40                  | 100                                                                               | 23,500 | 84                                                                                | 21,200 |                                                                                   |                   | 102                                                                                 | 21,200  | 110                                                                                 | 24,600 |  |
| 2                | 50                  | 119                                                                               | 36,200 | 98                                                                                | 33,400 |                                                                                   |                   | 122                                                                                 | 34,100  | 128                                                                                 | 37,600 |  |
| 2 1/2            | 65                  | 139                                                                               | 62,400 |                                                                                   |        |                                                                                   |                   | 150                                                                                 | 59,100  |                                                                                     |        |  |
| 3                | 80                  | 158                                                                               | 81,000 |                                                                                   |        |                                                                                   |                   | 165                                                                                 | 79,600  |                                                                                     |        |  |
| 4                | 100                 |                                                                                   |        |                                                                                   |        |                                                                                   |                   | 195                                                                                 | 160,000 |                                                                                     |        |  |
| ボデー              | CAC                 |                                                                                   |        | CAC406                                                                            |        |                                                                                   | CAC406            |                                                                                     |         | CAC                                                                                 |        |  |
| キャップ             | C3771BE…3/8B~2B     |                                                                                   |        | CAC406                                                                            |        |                                                                                   | CAC406            |                                                                                     |         | C3771BE…3/8B~3B                                                                     |        |  |
|                  | CAC…2 1/2B・3B       |                                                                                   |        |                                                                                   |        |                                                                                   |                   |                                                                                     |         | CAC…4B                                                                              |        |  |
| プラグ              |                     |                                                                                   |        |                                                                                   |        |                                                                                   |                   |                                                                                     |         | C3604BD                                                                             |        |  |
| ヒンジピン            |                     |                                                                                   |        |                                                                                   |        |                                                                                   |                   |                                                                                     |         | C3604BD                                                                             |        |  |
| ジスク              | CAC                 |                                                                                   |        | NBR                                                                               |        |                                                                                   | CAC406+NBR        |                                                                                     |         | C3771BE…3/8B~3B                                                                     |        |  |
|                  |                     |                                                                                   |        |                                                                                   |        |                                                                                   |                   |                                                                                     |         | CAC…4B                                                                              |        |  |
| スプリング            |                     |                                                                                   |        | C1591-W                                                                           |        |                                                                                   | C1591-W           |                                                                                     |         |                                                                                     |        |  |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B0203      |                                                                                   |        | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |        |                                                                                   | ねじ込み…JIS B0203    |                                                                                     |         | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |        |  |
| 最高許容圧力           | 120℃以下の静流水…1.6MPa   |                                                                                   |        | 80℃以下の静流水…1.37MPa                                                                 |        |                                                                                   | 80℃以下の静流水…1.37MPa |                                                                                     |         | 120℃以下の静流水…1.18MPa                                                                  |        |  |
|                  | (2 1/2B・3B…1.37MPa) |                                                                                   |        | 80℃以下の脈動水…0.98MPa                                                                 |        |                                                                                   | 80℃以下の脈動水…0.98MPa |                                                                                     |         | 飽和蒸気…0.88MPa                                                                        |        |  |
|                  | 飽和蒸気…0.98MPa        |                                                                                   |        |                                                                                   |        |                                                                                   |                   |                                                                                     |         | 飽和蒸気…0.88MPa                                                                        |        |  |
| 参照               |                     |                                                                                   |        |                                                                                   |        |                                                                                   |                   |                                                                                     |         | RoHS適合品(3/8B~1B)…RoHS1                                                              |        |  |

|                  |                   | フート                                                                                        |        | フート用スクリーン                                                                                  |        | ウエハチャッキ                                                                                           |                        | Y形ストレーナ                                                                                             |                        |  |
|------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--|
|                  |                   | <br>納入図 |        | <br>納入図 |        | <br>CAD<br>納入図 |                        | <br>CAD<br>納入図 |                        |  |
| 製品記号             |                   | FT                                                                                         |        | FTS                                                                                        |        | 10BWZ                                                                                             |                        | Y                                                                                                   |                        |  |
| 呼び径              |                   | 面間(mm)                                                                                     | 価 格    | 面間(mm)                                                                                     | 価 格    | 面間(mm)                                                                                            | 価 格                    | 面間(mm)                                                                                              | 価 格                    |  |
| 3/8 <sup>B</sup> | 10 <sup>A</sup>   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   |                        | 70                                                                                                  | 5,470                  |  |
| 1/2              | 15                |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   |                        | 80                                                                                                  | 6,090                  |  |
| 3/4              | 20                | 48                                                                                         | 3,800  | 25                                                                                         | 1,300  |                                                                                                   |                        | 100                                                                                                 | 7,770                  |  |
| 1                | 25                | 58                                                                                         | 5,380  | 29                                                                                         | 1,850  |                                                                                                   |                        | 115                                                                                                 | 12,400                 |  |
| 1 1/4            | 32                | 62                                                                                         | 7,120  | 32                                                                                         | 2,160  |                                                                                                   |                        | 135                                                                                                 | 17,800                 |  |
| 1 1/2            | 40                | 70                                                                                         | 9,230  | 35                                                                                         | 2,470  | 54                                                                                                | 92,200                 | 160                                                                                                 | 22,000                 |  |
| 2                | 50                | 80                                                                                         | 12,800 | 43                                                                                         | 3,760  | 56                                                                                                | 95,300                 | 195                                                                                                 | 36,700                 |  |
| 2 1/2            | 65                | 90                                                                                         | 23,800 | 50                                                                                         | 9,890  | 56                                                                                                | 125,000                | 230                                                                                                 | 90,600                 |  |
| 3                | 80                | 100                                                                                        | 30,700 | 51                                                                                         | 11,800 | 59                                                                                                | 143,000                | 240                                                                                                 | 120,000                |  |
| 4                | 100               |                                                                                            |        |                                                                                            |        | 66                                                                                                | 191,000                |                                                                                                     |                        |  |
| 5                | 125               |                                                                                            |        |                                                                                            |        | 72                                                                                                | 247,000                |                                                                                                     |                        |  |
| 6                | 150               |                                                                                            |        |                                                                                            |        | 78                                                                                                | 336,000                |                                                                                                     |                        |  |
| 8                | 200               |                                                                                            |        |                                                                                            |        | 96                                                                                                | 500,000                |                                                                                                     |                        |  |
| 10               | 250               |                                                                                            |        |                                                                                            |        | 109                                                                                               | 730,000                |                                                                                                     |                        |  |
| 12               | 300               |                                                                                            |        |                                                                                            |        | 145                                                                                               | 1,074,000              |                                                                                                     |                        |  |
| ボデー              | CAC               |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   | CAC406+NBR             |                                                                                                     | CAC                    |  |
| キャップ             | CAC               |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   | C3771BE                |                                                                                                     | C3771BE                |  |
| ヒンジピン            |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   | SUS304                 |                                                                                                     |                        |  |
| ジスク              | NBR               |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   | CAC406・PTFE            |                                                                                                     |                        |  |
| パッキン             |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   | 非石綿                    |                                                                                                     |                        |  |
| ガスケット            |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   |                        |                                                                                                     | 非石綿                    |  |
| Oリング             |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   |                        |                                                                                                     |                        |  |
| ハンドル             |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   | ZDC                    |                                                                                                     |                        |  |
| スクリーン            | 別売(FTS)           |                                                                                            |        | CAC                                                                                        |        |                                                                                                   |                        |                                                                                                     | 60° 千鳥抜きステンレス打抜板       |  |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B0202    |                                                                                            |        | ねじ込み…JIS B0203                                                                             |        |                                                                                                   | ウエハ…JIS 10K            |                                                                                                     | ねじ込み…JIS B0203         |  |
| 最高許容圧力           | 80℃以下の静流水…0.49MPa |                                                                                            |        | 80℃以下の静流水…0.49MPa                                                                          |        |                                                                                                   | 80℃以下の静流水…1.37MPa      |                                                                                                     | 120℃以下の静流水…1.4MPa      |  |
|                  |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   | 80℃以下の脈動水・空気・油…0.98MPa |                                                                                                     |                        |  |
| 参照               |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   | 配管用ボルトナット付             |                                                                                                     | RoHS適合品(3/8B～1B)…RoHS1 |  |
| 備考               |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   |                        |                                                                                                     | 飽和蒸気…お問合せください          |  |
|                  |                   |                                                                                            |        |                                                                                            |        |                                                                                                   |                        |                                                                                                     | 40～200メッシュスクリーン…対応可    |  |



# 青銅・黄銅汎用ボールバルブ

(株)キッツ

|                  |                                                                                   |                |  |                                                                                   |         |                       |                                                                                   |                       |         |                                                                                     |        |  |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
|                  | <b>エコボール</b><br>600型                                                              |                |  | <b>エコボール</b><br>600型                                                              |         |                       | <b>エコボール</b><br>600型                                                              |                       |         | <b>エコボール</b><br>600型                                                                |        |  |
|                  |  |                |  |  |         |                       |  |                       |         |  |        |  |
|                  | 水                                                                                 |                |  | 水                                                                                 |         |                       | CAD                                                                               |                       |         | 水                                                                                   |        |  |
|                  | CAD                                                                               |                |  | 納入図                                                                               |         |                       | 納入図                                                                               |                       |         | 納入図                                                                                 |        |  |
| 製品記号             |                                                                                   |                |  | Z                                                                                 |         | ZT                    |                                                                                   | ZH                    |         | ZO                                                                                  |        |  |
| 呼び径              |                                                                                   |                |  | 面間(mm)                                                                            | 価 格     | 面間(mm)                | 価 格                                                                               | 面間(mm)                | 価 格     | 面間(mm)                                                                              | 価 格    |  |
| 1/4 <sup>B</sup> |                                                                                   | 8 <sup>A</sup> |  | 50                                                                                | 4,380   | 50                    | 4,380                                                                             | 42                    | 3,780   | 59                                                                                  | 6,290  |  |
| 3/8              |                                                                                   | 10             |  | 50                                                                                | 4,800   | 50                    | 4,800                                                                             | 43                    | 4,290   | 60                                                                                  | 6,890  |  |
| 1/2              |                                                                                   | 15             |  | 65                                                                                | 5,170   | 65                    | 5,170                                                                             | 51                    | 4,580   | 74                                                                                  | 7,410  |  |
| 3/4              |                                                                                   | 20             |  | 68                                                                                | 5,980   | 68                    | 5,980                                                                             | 59                    | 5,330   | 80                                                                                  | 8,690  |  |
| 1                |                                                                                   | 25             |  | 79                                                                                | 8,070   | 79                    | 8,070                                                                             | 71                    | 6,740   | 94                                                                                  | 11,700 |  |
| 1 1/4            |                                                                                   | 32             |  | 86                                                                                | 12,600  | 86                    | 12,600                                                                            | 78                    | 9,460   |                                                                                     |        |  |
| 1 1/2            |                                                                                   | 40             |  | 96                                                                                | 16,000  | 96                    | 16,000                                                                            | 88                    | 13,100  |                                                                                     |        |  |
| 2                |                                                                                   | 50             |  | 109                                                                               | 22,500  | 109                   | 22,500                                                                            | 100                   | 16,800  |                                                                                     |        |  |
| 2 1/2            |                                                                                   | 65             |  | 138                                                                               | 78,400  |                       |                                                                                   | 118                   | 54,100  |                                                                                     |        |  |
| 3                |                                                                                   | 80             |  | 167                                                                               | 131,000 |                       |                                                                                   | 155                   | 99,200  |                                                                                     |        |  |
| 4                |                                                                                   | 100            |  |                                                                                   |         |                       |                                                                                   | 175                   | 141,000 |                                                                                     |        |  |
| 操作機              |                                                                                   |                |  | レバー                                                                               |         | 蝶形ハンドル                |                                                                                   | レバー                   |         | レバー                                                                                 |        |  |
| ボデー              |                                                                                   |                |  | C3771BE                                                                           |         | C3771BE               |                                                                                   | C3771BE…1/4B～3B       |         | C3771BE                                                                             |        |  |
|                  |                                                                                   |                |  |                                                                                   |         |                       |                                                                                   | CAC406…4B             |         |                                                                                     |        |  |
| キャップ             |                                                                                   |                |  | C3771BE                                                                           |         | C3771BE               |                                                                                   | C3771BE…1/4B～3B       |         | C3771BE                                                                             |        |  |
|                  |                                                                                   |                |  |                                                                                   |         |                       |                                                                                   | CAC406…4B             |         |                                                                                     |        |  |
| ステム              |                                                                                   |                |  | C3604BD+Niめっき                                                                     |         | C3604BD+Niめっき         |                                                                                   | C3604BD+Niめっき         |         | C3604BD+Niめっき                                                                       |        |  |
| ボール              |                                                                                   |                |  | C3771BE+Ni-Crめっき                                                                  |         | C3771BE+Ni-Crめっき      |                                                                                   | C3771BE+Ni-Crめっき      |         | C3771BE+Ni-Crめっき                                                                    |        |  |
| ボールシート           |                                                                                   |                |  | PTFE                                                                              |         | PTFE                  |                                                                                   | PTFE                  |         | PTFE                                                                                |        |  |
| Oリング             |                                                                                   |                |  | FKM                                                                               |         | FKM                   |                                                                                   | FKM                   |         | FKM                                                                                 |        |  |
| ハンドル             |                                                                                   |                |  | SUS430…1/4B～2B                                                                    |         | SUS430                |                                                                                   | SUS430…1/4B～3B        |         | SUS430                                                                              |        |  |
|                  |                                                                                   |                |  | FCD400-15…2 1/2・3B                                                                |         |                       |                                                                                   | FCD400-15…4B          |         |                                                                                     |        |  |
| 方式               |                                                                                   |                |  | フローティング                                                                           |         | フローティング               |                                                                                   | フローティング               |         | フローティング                                                                             |        |  |
| ボア径              |                                                                                   |                |  | フルボア                                                                              |         | フルボア                  |                                                                                   | スタンダードボア              |         | フルボア                                                                                |        |  |
| 接続形状             |                                                                                   |                |  | ねじ込み…JIS B2023                                                                    |         | ねじ込み…JIS B2023        |                                                                                   | ねじ込み…JIS B2023        |         | テーパーねじ×テーパーめねじ…JIS B2023                                                            |        |  |
| 最高許容圧力           |                                                                                   |                |  | 常温の水・油・ガス…4.12MPa                                                                 |         | 常温の水・油・ガス…4.12MPa     |                                                                                   | 常温の水・油・ガス…4.12MPa     |         | 常温の水・油・ガス…4.12MPa                                                                   |        |  |
|                  |                                                                                   |                |  | 150℃以下の水・油・ガス…0.98MPa                                                             |         | 150℃以下の水・油・ガス…0.98MPa |                                                                                   | 150℃以下の水・油・ガス…0.98MPa |         | 150℃以下の水・油・ガス…0.98MPa                                                               |        |  |
|                  |                                                                                   |                |  | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                    |         | ガス…可燃性・毒性以外のガス        |                                                                                   | ガス…可燃性・毒性以外のガス        |         | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                      |        |  |
| 参照               |                                                                                   |                |  | 消防評定品…消防2                                                                         |         |                       |                                                                                   |                       |         |                                                                                     |        |  |
| 備考               |                                                                                   |                |  | 鉛の侵出基準合格…1/4R～2R                                                                  |         |                       |                                                                                   |                       |         |                                                                                     |        |  |

|                  |                       | Tボール                                                                                |                       | Tボール                                                                                |                          | Tボール                                                                                |        |
|------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                  |                       | 400型                                                                                |                       | 400型                                                                                |                          | 400型                                                                                |        |
|                  |                       |  |                       |  |                          |  |        |
|                  |                       | 水                                                                                   |                       | 水                                                                                   |                          | 水                                                                                   |        |
|                  |                       | CAD                                                                                 |                       | CAD                                                                                 |                          | CAD                                                                                 |        |
|                  |                       | 納入図                                                                                 |                       | 納入図                                                                                 |                          | 納入図                                                                                 |        |
|                  |                       | カラー                                                                                 |                       | 納入図                                                                                 |                          | カラー                                                                                 |        |
| 製品記号             |                       | T                                                                                   |                       | TT                                                                                  |                          | TO                                                                                  |        |
| 呼び径              |                       | 面間(mm)                                                                              | 価 格                   | 面間(mm)                                                                              | 価 格                      | 面間(mm)                                                                              | 価 格    |
| 1/4 <sup>B</sup> | 8 <sup>A</sup>        | 50                                                                                  | 6,690                 | 50                                                                                  | 6,690                    | 59                                                                                  | 7,450  |
| 3/8              | 10                    | 50                                                                                  | 6,990                 | 50                                                                                  | 6,990                    | 60                                                                                  | 7,660  |
| 1/2              | 15                    | 65                                                                                  | 7,660                 | 65                                                                                  | 7,660                    | 74                                                                                  | 8,690  |
| 3/4              | 20                    | 68                                                                                  | 9,100                 | 68                                                                                  | 9,100                    | 80                                                                                  | 10,300 |
| 1                | 25                    | 79                                                                                  | 12,400                | 79                                                                                  | 12,400                   | 94                                                                                  | 14,100 |
| 1 1/4            | 32                    | 86                                                                                  | 18,600                | 86                                                                                  | 18,600                   |                                                                                     |        |
| 1 1/2            | 40                    | 96                                                                                  | 22,500                | 96                                                                                  | 22,500                   |                                                                                     |        |
| 2                | 50                    | 109                                                                                 | 33,600                | 109                                                                                 | 33,600                   |                                                                                     |        |
| 2 1/2            | 65                    | 127                                                                                 | 75,600                |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |
| 3                | 80                    | 153                                                                                 | 125,000               |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |
| 4                | 100                   | 179                                                                                 | 173,000               |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |
| 操作機              | レバー                   |                                                                                     | T形ハンドル                |                                                                                     | レバー                      |                                                                                     |        |
| ボデー              | C3771BE…1/4B～3B       |                                                                                     | C3771BE               |                                                                                     | C3771BE                  |                                                                                     |        |
|                  | CAC…4B                |                                                                                     |                       |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |
| キャップ             | C3771BE…1/4B～3B       |                                                                                     | C3771BE               |                                                                                     | C3771BE                  |                                                                                     |        |
|                  | CAC…4B                |                                                                                     |                       |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |
| ステム              | Kメタル                  |                                                                                     | Kメタル                  |                                                                                     | Kメタル                     |                                                                                     |        |
| ボール              | C3771BE+Ni-Crめっき      |                                                                                     | C3771BE+Ni-Crめっき      |                                                                                     | C3771BE+Ni-Crめっき         |                                                                                     |        |
| ボールシート           | PTFE                  |                                                                                     | PTFE                  |                                                                                     | PTFE                     |                                                                                     |        |
| Oリング             | FKM                   |                                                                                     | FKM                   |                                                                                     | FKM                      |                                                                                     |        |
| ハンドル             | SUS430…1/4B～2B        |                                                                                     | ZDC                   |                                                                                     | SUS430                   |                                                                                     |        |
|                  | FCD400-15…2 1/2・4B    |                                                                                     |                       |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |
| 方式               | フローティング               |                                                                                     | フローティング               |                                                                                     | フローティング                  |                                                                                     |        |
| ボア径              | スタンダードボア              |                                                                                     | スタンダードボア              |                                                                                     | スタンダードボア                 |                                                                                     |        |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B2023        |                                                                                     | ねじ込み…JIS B2023        |                                                                                     | テーパーねじ×テーパーめねじ…JIS B2023 |                                                                                     |        |
| 最高許容圧力           | 常温の水・油・ガス…2.75MPa     |                                                                                     | 常温の水・油・ガス…2.75MPa     |                                                                                     | 常温の水・油・ガス…2.75MPa        |                                                                                     |        |
|                  | 150℃以下の水・油・ガス…0.69MPa |                                                                                     | 150℃以下の水・油・ガス…0.69MPa |                                                                                     | 150℃以下の水・油・ガス…0.69MPa    |                                                                                     |        |
|                  | ガス…可燃性・毒性以外のガス        |                                                                                     | ガス…可燃性・毒性以外のガス        |                                                                                     | ガス…可燃性・毒性以外のガス           |                                                                                     |        |
| 参照               | カラーハンドルカバー…BC8        |                                                                                     |                       |                                                                                     | カラーハンドルカバー…BC8           |                                                                                     |        |
|                  | LPガス用…ガス1             |                                                                                     |                       |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |
|                  | ガス用…ガス3               |                                                                                     |                       |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |
| 備考               | 鉛の侵出基準合格…1/4B～3B      |                                                                                     |                       |                                                                                     |                          |                                                                                     |        |

青銅・黄銅汎用ボールバルブ

|                  |                                                              |                                                                                   |                                                              |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
|------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                  |                                                              | <b>Tボール</b><br>10K                                                                |                                                              | <b>Tボール</b><br>400型                                                               |                                                                                           | <b>Tボール</b><br>400型                                                               |        |
|                  |                                                              |  |                                                              |  |                                                                                           |  |        |
|                  |                                                              | CAD<br>納入図                                                                        |                                                              | CAD<br>納入図<br>カラー                                                                 |                                                                                           | CAD<br>納入図                                                                        |        |
| 製品記号             |                                                              | TB                                                                                |                                                              | TL                                                                                |                                                                                           | TLT                                                                               |        |
| 呼び径              |                                                              | 面間 (mm)                                                                           | 価 格                                                          | 面間 (mm)                                                                           | 価 格                                                                                       | 面間 (mm)                                                                           | 価 格    |
| 1/4 <sup>B</sup> | 8 <sup>A</sup>                                               |                                                                                   |                                                              |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| 3/8              | 10                                                           |                                                                                   |                                                              |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| 1/2              | 15                                                           | 110                                                                               | 38,400                                                       | 56                                                                                | 10,500                                                                                    | 56                                                                                | 10,500 |
| 3/4              | 20                                                           | 120                                                                               | 45,800                                                       | 65                                                                                | 13,700                                                                                    | 65                                                                                | 13,700 |
| 1                | 25                                                           | 130                                                                               | 66,600                                                       | 78                                                                                | 19,000                                                                                    | 78                                                                                | 19,000 |
| 1 1/4            | 32                                                           | 140                                                                               | 86,500                                                       | 86                                                                                | 27,900                                                                                    | 86                                                                                | 27,900 |
| 1 1/2            | 40                                                           | 165                                                                               | 110,000                                                      | 96                                                                                | 36,800                                                                                    | 96                                                                                | 36,800 |
| 2                | 50                                                           | 180                                                                               | 131,000                                                      | 109                                                                               | 52,800                                                                                    | 109                                                                               | 52,800 |
| 2 1/2            | 65                                                           | 190                                                                               | 211,000                                                      |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| 3                | 80                                                           | 200                                                                               | 250,000                                                      |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| 4                | 100                                                          | 230                                                                               | ◎                                                            |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| 操作機              | レバー                                                          |                                                                                   | レバー                                                          |                                                                                   | T形ハンドル                                                                                    |                                                                                   |        |
| ボデー              | CAC                                                          |                                                                                   | CAC406                                                       |                                                                                   | CAC406                                                                                    |                                                                                   |        |
| キャップ             | CAC                                                          |                                                                                   | CAC406                                                       |                                                                                   | CAC406                                                                                    |                                                                                   |        |
| ステム              | Kメタル                                                         |                                                                                   | Kメタル                                                         |                                                                                   | Kメタル                                                                                      |                                                                                   |        |
| ボール              | C3771BE+Crめっき…1/2B～3B<br>SCS13A…4B                           |                                                                                   | SUS304                                                       |                                                                                   | SUS304                                                                                    |                                                                                   |        |
| ボールシート           | PTFE                                                         |                                                                                   | PTFE                                                         |                                                                                   | PTFE                                                                                      |                                                                                   |        |
| Oリング             |                                                              |                                                                                   | FKM                                                          |                                                                                   | FKM                                                                                       |                                                                                   |        |
| パッキン             | PTFE                                                         |                                                                                   |                                                              |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| ガスケット            | PTFE                                                         |                                                                                   |                                                              |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| ハンドル             | FCD400-15                                                    |                                                                                   | SUS430                                                       |                                                                                   | 強化ナイロン                                                                                    |                                                                                   |        |
| 方式               | フローティング                                                      |                                                                                   | フローティング                                                      |                                                                                   | フローティング                                                                                   |                                                                                   |        |
| ボア径              | フルボア                                                         |                                                                                   | スタンダードボア                                                     |                                                                                   | スタンダードボア                                                                                  |                                                                                   |        |
| 接続形状             | フランジ…JIS B2240 10K<br>フランジ厚み…キッツ標準                           |                                                                                   | ねじ込み…JIS B0203                                               |                                                                                   | ねじ込み…JIS B0203                                                                            |                                                                                   |        |
| 最高許容圧力           | 常温の水・油・ガス…1.37MPa<br>150℃以下の水・油・ガス…0.69MPa<br>ガス…可燃性・毒性以外のガス |                                                                                   | 常温の水・油・ガス…2.75MPa<br>150℃以下の水・油・ガス…0.69MPa<br>ガス…可燃性・毒性以外のガス |                                                                                   | 常温の水・油・ガス…2.75MPa<br>80℃以下の水・油・ガス…1.96MPa<br>ガス…可燃性・毒性以外のガス<br>流体…0℃～+80℃<br>周囲…-20℃～+60℃ |                                                                                   |        |
| 温度範囲             |                                                              |                                                                                   |                                                              |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| 参照               |                                                              |                                                                                   | カラーハンドルカバー…BC8                                               |                                                                                   |                                                                                           |                                                                                   |        |
| 備考               | ◎別途見積                                                        |                                                                                   | ロングネック                                                       |                                                                                   | 冷温水断熱被覆配管用<br>ロングネック                                                                      |                                                                                   |        |

|                  |                                                              |                                                                                     |                                                             |                                                                                     |                                                              |                                                                                     |        |
|------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
|                  |                                                              | <b>Tボール(三方)</b><br>400型                                                             |                                                             | <b>Tボール(三方)</b><br>400型                                                             |                                                              | <b>Tボール(堅形三方)</b><br>400型                                                           |        |
|                  |                                                              |  |                                                             |  |                                                              |  |        |
|                  |                                                              | 水<br>CAD<br>納入図<br>カラー                                                              |                                                             | CAD<br>納入図<br>カラー                                                                   |                                                              | 納入図                                                                                 |        |
| 製品記号             |                                                              | TN                                                                                  |                                                             | T4T<br>T4L                                                                          |                                                              | TV2T<br>TV2L                                                                        |        |
| 呼び径              |                                                              | 面間 (mm)                                                                             | 価 格                                                         | 面間 (mm)                                                                             | 価 格                                                          | 面間 (mm)                                                                             | 価 格    |
| 1/4 <sup>B</sup> | 8 <sup>A</sup>                                               | 40                                                                                  | 7,560                                                       |                                                                                     |                                                              | 40                                                                                  | 12,700 |
| 3/8              | 10                                                           | 46                                                                                  | 7,920                                                       |                                                                                     |                                                              | 46                                                                                  | 14,100 |
| 1/2              | 15                                                           | 67                                                                                  | 9,010                                                       | 70                                                                                  | 15,200                                                       | 67                                                                                  | 19,000 |
| 3/4              | 20                                                           | 68                                                                                  | 9,970                                                       | 85                                                                                  | 19,100                                                       | 68                                                                                  | 28,600 |
| 1                | 25                                                           | 79                                                                                  | 14,100                                                      | 100                                                                                 | 29,000                                                       | 79                                                                                  | 29,000 |
| 1 1/4            | 32                                                           | 89                                                                                  | 21,100                                                      | 115                                                                                 | 32,100                                                       | 89                                                                                  | 43,900 |
| 1 1/2            | 40                                                           | 100                                                                                 | 26,300                                                      | 130                                                                                 | 58,000                                                       | 100                                                                                 | 56,000 |
| 2                | 50                                                           | 115                                                                                 | 40,300                                                      | 150                                                                                 | 79,200                                                       | 115                                                                                 | 83,500 |
| 2 1/2            | 65                                                           | 138                                                                                 | 79,800                                                      |                                                                                     |                                                              |                                                                                     |        |
| 3                | 80                                                           | 166                                                                                 | 125,000                                                     |                                                                                     |                                                              |                                                                                     |        |
| 操作機              | レバー                                                          |                                                                                     | レバー                                                         |                                                                                     | レバー                                                          |                                                                                     |        |
| ボデー              | C3771BE…1/4B～2B<br>CAC…2 1/2・3B                              |                                                                                     | CAC                                                         |                                                                                     | C3771BE                                                      |                                                                                     |        |
| キャップ             | C3771BE                                                      |                                                                                     | C3771BE                                                     |                                                                                     | C3771BE                                                      |                                                                                     |        |
| ステム              | Kメタル                                                         |                                                                                     | Kメタル                                                        |                                                                                     | Kメタル                                                         |                                                                                     |        |
| ボール              | C3771BE+Crめっき                                                |                                                                                     | C3771BE+Crめっき                                               |                                                                                     | C3771BE+Crめっき                                                |                                                                                     |        |
| ボールシート           | PTFE                                                         |                                                                                     | PTFE                                                        |                                                                                     | PTFE                                                         |                                                                                     |        |
| Oリング             | FKM                                                          |                                                                                     | FKM                                                         |                                                                                     | FKM                                                          |                                                                                     |        |
| パッキン             | グラスファイバー入PTFE                                                |                                                                                     |                                                             |                                                                                     | グラスファイバー入PTFE                                                |                                                                                     |        |
| ガスケット            |                                                              |                                                                                     |                                                             |                                                                                     |                                                              |                                                                                     |        |
| ハンドル             | SUS430…1/4B～2B<br>FCD400-15…2 1/2B・3B                        |                                                                                     | SUS430…1/2B～1/4B<br>FCD400-15…1 1/2B・2B                     |                                                                                     | SUS430                                                       |                                                                                     |        |
| 方式               | フローティング<br>三方二面シート<br>Lポート                                   |                                                                                     | フローティング<br>三方四面シート<br>Tポート…T4T<br>Lポート…T4L                  |                                                                                     | フローティング<br>堅形三方二面シート<br>Tポート…TV2T<br>Lポート…TV2L               |                                                                                     |        |
| ボア径              | スタンダードボア                                                     |                                                                                     | スタンダードボア                                                    |                                                                                     | スタンダードボア                                                     |                                                                                     |        |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B0203                                               |                                                                                     | ねじ込み…JIS B0203                                              |                                                                                     | ねじ込み…JIS B0203                                               |                                                                                     |        |
| 最高許容圧力           | 常温の水・油・ガス…2.75MPa<br>150℃以下の水・油・ガス…0.69MPa<br>ガス…可燃性・毒性以外のガス |                                                                                     | 常温の水・油・ガス…2.0MPa<br>150℃以下の水・油・ガス…0.62MPa<br>ガス…可燃性・毒性以外のガス |                                                                                     | 常温の水・油・ガス…2.75MPa<br>150℃以下の水・油・ガス…0.69MPa<br>ガス…可燃性・毒性以外のガス |                                                                                     |        |
| 参照               | 切換フォーム…BC8<br>カラーハンドルカバー…BC8                                 |                                                                                     | 切換フォーム…BC8<br>カラーハンドルカバー…BC8                                |                                                                                     | 切換フォーム…BC8                                                   |                                                                                     |        |
| 備考               | 流路切換用<br>鉛の侵出基準合格…1/4B～2B                                    |                                                                                     | 流路切換用                                                       |                                                                                     | 流路切換用                                                        |                                                                                     |        |

|                  |  |                |  | グロース                                                                              |  |         | グロース                                                                              |  |         | グロース                                                                              |  |         | ゲート                                                                                 |  |         |
|------------------|--|----------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|---------|
|                  |  |                |  | 5K                                                                                |  |         | 10K                                                                               |  |         | 10K                                                                               |  |         | 5K                                                                                  |  |         |
|                  |  |                |  |  |  |         |  |  |         |  |  |         |  |  |         |
|                  |  |                |  | JIS                                                                               |  |         | JIS                                                                               |  |         | CAD                                                                               |  |         | JIS                                                                                 |  |         |
|                  |  |                |  | CAD                                                                               |  |         | CAD                                                                               |  |         | CAD                                                                               |  |         | CAD                                                                                 |  |         |
|                  |  |                |  | 納入図                                                                               |  |         | 納入図                                                                               |  |         | 納入図                                                                               |  |         | 納入図                                                                                 |  |         |
| 製品記号             |  |                |  | K                                                                                 |  |         | J                                                                                 |  |         | JB                                                                                |  |         | M                                                                                   |  |         |
| 呼び径              |  |                |  | 面間(mm)                                                                            |  | 価 格     | 面間(mm)                                                                            |  | 価 格     | 面間(mm)                                                                            |  | 価 格     | 面間(mm)                                                                              |  | 価 格     |
| 1/4 <sup>B</sup> |  | 8 <sup>A</sup> |  |                                                                                   |  |         | 50                                                                                |  | 7,000   |                                                                                   |  |         | 50                                                                                  |  | 6,510   |
| 3/8              |  | 10             |  | 50                                                                                |  | 6,730   | 55                                                                                |  | 7,510   |                                                                                   |  |         | 60                                                                                  |  | 8,690   |
| 1/2              |  | 15             |  | 60                                                                                |  | 7,000   | 65                                                                                |  | 8,440   | 85                                                                                |  | 39,100  | 75                                                                                  |  | 20,100  |
| 3/4              |  | 20             |  | 70                                                                                |  | 9,150   | 80                                                                                |  | 11,400  | 95                                                                                |  | 46,000  | 85                                                                                  |  | 26,700  |
| 1                |  | 25             |  | 80                                                                                |  | 13,000  | 90                                                                                |  | 15,700  | 110                                                                               |  | 67,300  | 95                                                                                  |  | 39,100  |
| 1 1/4            |  | 32             |  | 100                                                                               |  | 24,000  | 105                                                                               |  | 29,700  | 130                                                                               |  | 96,200  | 115                                                                                 |  | 84,600  |
| 1 1/2            |  | 40             |  | 110                                                                               |  | 27,700  | 120                                                                               |  | 32,600  | 150                                                                               |  | 114,000 | 130                                                                                 |  | 127,000 |
| 2                |  | 50             |  | 135                                                                               |  | 45,600  | 140                                                                               |  | 52,700  | 180                                                                               |  | 156,000 |                                                                                     |  |         |
| 2 1/2            |  | 65             |  | 160                                                                               |  | 94,900  | 180                                                                               |  | 120,000 | 210                                                                               |  | 264,000 |                                                                                     |  |         |
| 3                |  | 80             |  | 190                                                                               |  | 137,000 | 200                                                                               |  | 178,000 | 240                                                                               |  | 394,000 |                                                                                     |  |         |
| 4                |  | 100            |  |                                                                                   |  |         |                                                                                   |  |         | 280                                                                               |  | ◎       |                                                                                     |  |         |
| ボデー              |  |                |  | CAC406                                                                            |  |         | CAC406                                                                            |  |         | CAC406                                                                            |  |         | CAC406                                                                              |  |         |
| ボンネット            |  |                |  | C3771BE…3/8B~1B                                                                   |  |         | C3771BE…1/4B~3/4B                                                                 |  |         | C3771BE…1/2B・3/4B                                                                 |  |         | CAC406                                                                              |  |         |
|                  |  |                |  | CAC406…1 1/4B~3B                                                                  |  |         | CAC406…1B~3B                                                                      |  |         | CAC406…1B~4B                                                                      |  |         |                                                                                     |  |         |
| ステム              |  |                |  | Kメタル                                                                              |  |         | Kメタル                                                                              |  |         | Kメタル                                                                              |  |         | Kメタル                                                                                |  |         |
| ジスク              |  |                |  | CAC406C…3/8B~1B                                                                   |  |         | CAC406C…1/4B~1/2B                                                                 |  |         | CAC406                                                                            |  |         | CAC406                                                                              |  |         |
|                  |  |                |  | CAC406…1 1/4B~3B                                                                  |  |         | CAC406…3/4B~3B                                                                    |  |         |                                                                                   |  |         |                                                                                     |  |         |
| パッキン             |  |                |  | 非石綿                                                                               |  |         | 非石綿                                                                               |  |         | 非石綿…1/2B~3B                                                                       |  |         | 非石綿                                                                                 |  |         |
|                  |  |                |  |                                                                                   |  |         |                                                                                   |  |         | PTFE編組…4B                                                                         |  |         |                                                                                     |  |         |
| ガスケット            |  |                |  |                                                                                   |  |         | 非石綿シート                                                                            |  |         | 非石綿シート                                                                            |  |         | 非石綿シート                                                                              |  |         |
| ハンドル             |  |                |  | ZDC…3/8B~3/4B                                                                     |  |         | ZDC…1/4B~1/2B                                                                     |  |         | ZDC…1/2B                                                                          |  |         | ZDC…1/2B~1B                                                                         |  |         |
|                  |  |                |  | ADC12…1B~3B                                                                       |  |         | ADC12…3/4B~2 1/2B                                                                 |  |         | ADC12…3/4B~2 1/2B                                                                 |  |         | ADC12…1 1/4B~3B                                                                     |  |         |
|                  |  |                |  |                                                                                   |  |         | FDC400-15…3B                                                                      |  |         | FDC400-15…3B・4B                                                                   |  |         |                                                                                     |  |         |
| 接続形状             |  |                |  | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |  |         | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |  |         | フランジ…JIS B2011                                                                    |  |         | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |  |         |
|                  |  |                |  |                                                                                   |  |         |                                                                                   |  |         | フランジ厚み…キッツ標準                                                                      |  |         |                                                                                     |  |         |
| 最高許容圧力           |  |                |  | 120℃以下の油・ガス・空気・脈動水…0.5MPa                                                         |  |         | 120℃以下の油・ガス・空気・脈動水…1.0MPa                                                         |  |         | 120℃以下の油・ガス・空気・脈動水…1.0MPa                                                         |  |         | 120℃以下の油・ガス・空気・脈動水…0.5MPa                                                           |  |         |
|                  |  |                |  | 飽和蒸気…0.3MPa                                                                       |  |         | 飽和蒸気…1.0MPa                                                                       |  |         | 飽和蒸気…1.0MPa                                                                       |  |         | 飽和蒸気…0.2MPa                                                                         |  |         |
|                  |  |                |  | 120℃以下の静流水…0.7MPa                                                                 |  |         | 120℃以下の静流水…1.4MPa                                                                 |  |         | 120℃以下の静流水…1.4MPa                                                                 |  |         | 120℃以下の静流水…0.7MPa                                                                   |  |         |
|                  |  |                |  | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                    |  |         | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                    |  |         | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                    |  |         | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                      |  |         |
| 備考               |  |                |  | JIS B2011…1/2B~3B                                                                 |  |         | JIS B2011                                                                         |  |         | スクリューボンネット…1/2B~2 1/2B                                                            |  |         | JIS B2011                                                                           |  |         |
|                  |  |                |  |                                                                                   |  |         |                                                                                   |  |         | ボルレットボンネット…3B・4B                                                                  |  |         | スクリューボンネット                                                                          |  |         |

|                  |  |                 |  | ゲート                                                                                 |         |     | ゲート                                                                                 |  |     | スイングチャッキ                                                                            |         |     | スイングチャッキ                                                                              |  |     |
|------------------|--|-----------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-----|
|                  |  |                 |  | 10K                                                                                 |         |     | 10K                                                                                 |  |     | 10K                                                                                 |         |     | 10K                                                                                   |  |     |
|                  |  |                 |  |  |         |     |  |  |     |  |         |     |  |  |     |
|                  |  |                 |  | JIS                                                                                 |         |     | CAD                                                                                 |  |     | JIS                                                                                 |         |     | CAD                                                                                   |  |     |
|                  |  |                 |  | 納入図                                                                                 |         |     | 納入図                                                                                 |  |     | 納入図                                                                                 |         |     | 納入図                                                                                   |  |     |
| 製品記号             |  |                 |  | L                                                                                   |         |     | LB                                                                                  |  |     | O                                                                                   |         |     | OB                                                                                    |  |     |
| 呼び径              |  |                 |  | 面間(mm)                                                                              |         | 価 格 | 面間(mm)                                                                              |  | 価 格 | 面間(mm)                                                                              |         | 価 格 | 面間(mm)                                                                                |  | 価 格 |
| 3/8 <sup>B</sup> |  | 10 <sup>A</sup> |  |                                                                                     |         |     |                                                                                     |  |     | 55                                                                                  | 7,370   |     |                                                                                       |  |     |
| 1/2              |  | 15              |  | 55                                                                                  | 9,280   |     |                                                                                     |  |     | 65                                                                                  | 7,960   | 85  | 34,500                                                                                |  |     |
| 3/4              |  | 20              |  | 65                                                                                  | 13,000  | 90  | 50,500                                                                              |  |     | 80                                                                                  | 9,990   | 95  | 42,000                                                                                |  |     |
| 1                |  | 25              |  | 70                                                                                  | 18,500  | 100 | 82,300                                                                              |  |     | 90                                                                                  | 14,600  | 110 | 63,000                                                                                |  |     |
| 1 1/4            |  | 32              |  | 80                                                                                  | 27,900  | 110 | 98,900                                                                              |  |     | 105                                                                                 | 25,700  | 130 | 87,400                                                                                |  |     |
| 1 1/2            |  | 40              |  | 90                                                                                  | 39,100  | 125 | 126,000                                                                             |  |     | 120                                                                                 | 31,000  | 150 | 112,000                                                                               |  |     |
| 2                |  | 50              |  | 100                                                                                 | 55,200  | 140 | 167,000                                                                             |  |     | 140                                                                                 | 50,200  | 180 | 148,000                                                                               |  |     |
| 2 1/2            |  | 65              |  | 120                                                                                 | 110,000 | 170 | 277,000                                                                             |  |     | 180                                                                                 | 110,000 | 210 | 235,000                                                                               |  |     |
| 3                |  | 80              |  | 140                                                                                 | 178,000 | 190 | 370,000                                                                             |  |     | 200                                                                                 | 141,000 | 240 | 272,000                                                                               |  |     |
| 4                |  | 100             |  |                                                                                     |         | 220 | ◎                                                                                   |  |     |                                                                                     |         | 280 | ◎                                                                                     |  |     |
|                  |  |                 |  |                                                                                     |         |     |                                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |
| ボデー              |  |                 |  | CAC406                                                                              |         |     | CAC406                                                                              |  |     | CAC406                                                                              |         |     | CAC406                                                                                |  |     |
| ボンネット            |  |                 |  | CAC406                                                                              |         |     | CAC406                                                                              |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |
| キャップ             |  |                 |  |                                                                                     |         |     |                                                                                     |  |     | C3771BE                                                                             |         |     | C3771BE…1/2B～3B                                                                       |  |     |
|                  |  |                 |  |                                                                                     |         |     |                                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     | CAC406…4B                                                                             |  |     |
| ヒンジピン            |  |                 |  |                                                                                     |         |     |                                                                                     |  |     | C3604BD                                                                             |         |     | C3604BD                                                                               |  |     |
| ステム              |  |                 |  | Kメタル                                                                                |         |     | Kメタル                                                                                |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |
| ジスク              |  |                 |  | CAC406                                                                              |         |     | CAC406                                                                              |  |     | CAC406                                                                              |         |     | CAC406                                                                                |  |     |
| パッキン             |  |                 |  | 非石綿                                                                                 |         |     | 非石綿                                                                                 |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |
| ガスケット            |  |                 |  | 非石綿シート                                                                              |         |     | 非石綿シート                                                                              |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |
| ハンドル             |  |                 |  | ZDC2…1/2B・3/4B                                                                      |         |     | ZDC2…3/4B                                                                           |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |
|                  |  |                 |  | ADC12…1B～2 1/2B                                                                     |         |     | ADC12…1B～2 1/2B                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |
|                  |  |                 |  | FDC400-15…3B                                                                        |         |     | FDC400-15…3B・4B                                                                     |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |
| 接続形状             |  |                 |  | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |         |     | フランジ…JIS B2011                                                                      |  |     | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |         |     | フランジ…JIS B2240 10K                                                                    |  |     |
|                  |  |                 |  |                                                                                     |         |     | フランジ厚み…キッツ標準                                                                        |  |     |                                                                                     |         |     | フランジ厚み…キッツ標準                                                                          |  |     |
| 最高許容圧力           |  |                 |  | 120℃以下の油・ガス・空気・脈動水…1.0MPa                                                           |         |     | 120℃以下の油・ガス・空気・脈動水…1.0MPa                                                           |  |     | 120℃以下の油・ガス・空気・脈動水…1.0MPa                                                           |         |     | 120℃以下の油・ガス・空気・脈動水…1.0MPa                                                             |  |     |
|                  |  |                 |  | 飽和蒸気…0.7MPa                                                                         |         |     | 飽和蒸気…0.7MPa                                                                         |  |     | 飽和蒸気…1.0MPa                                                                         |         |     | 飽和蒸気…1.0MPa                                                                           |  |     |
|                  |  |                 |  | 120℃以下の静流水…1.4MPa                                                                   |         |     | 120℃以下の静流水…1.4MPa                                                                   |  |     | 120℃以下の静流水…1.4MPa                                                                   |         |     | 120℃以下の静流水…1.4MPa                                                                     |  |     |
|                  |  |                 |  | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                      |         |     | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                      |  |     | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                      |         |     | ガス…可燃性・毒性以外のガス                                                                        |  |     |
| 備考               |  |                 |  | JIS B2011                                                                           |         |     | スクリューボンネット…3/4B～3B                                                                  |  |     | JIS B2011…3/8B～2B                                                                   |         |     | ◎別途見積                                                                                 |  |     |
|                  |  |                 |  | スクリーンボンネット                                                                          |         |     | ボルトボンネット…4B                                                                         |  |     |                                                                                     |         |     |                                                                                       |  |     |

給水用 鉛レス(キーパロイ製)コアコートバルブ

|                  | ゲート                                                                               |     |        | ゲート                                                                               |        |  | ゲート                                                                               |        |  |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
|                  | 5K                                                                                |     |        | 10K                                                                               |        |  | 10K                                                                               |        |  |
|                  |  |     |        |  |        |  |  |        |  |
|                  | 日本協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図                                                      |     |        | 日本協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図                                                      |        |  | NRS<br>日本協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図                                               |        |  |
| 製品記号             | MNW                                                                               |     |        | LNW                                                                               |        |  | WNW                                                                               |        |  |
| 呼び径              | 面間(mm)                                                                            | 価 格 |        | 面間(mm)                                                                            | 価 格    |  | 面間(mm)                                                                            | 価 格    |  |
| 1/2 <sup>B</sup> | 15 <sup>A</sup>                                                                   | 57  | 8,870  | 57                                                                                | 12,700 |  | 67 <sup>(13°)</sup>                                                               | 12,800 |  |
| 3/4              | 20                                                                                | 64  | 11,900 | 64                                                                                | 18,000 |  | 71                                                                                | 17,400 |  |
| 1                | 25                                                                                | 72  | 16,300 | 72                                                                                | 24,800 |  | 82                                                                                | 24,200 |  |
| 1 1/4            | 32                                                                                | 81  | 27,400 | 81                                                                                | 38,500 |  | 92 <sup>(30°)</sup>                                                               | 39,500 |  |
| 1 1/2            | 40                                                                                | 83  | 36,000 | 83                                                                                | 52,300 |  | 93                                                                                | 50,000 |  |
| 2                | 50                                                                                | 100 | 54,900 | 100                                                                               | 75,100 |  | 109                                                                               | 77,300 |  |
| ボデー              | CAC911                                                                            |     |        | CAC911                                                                            |        |  | CAC911                                                                            |        |  |
| ボンネット            | CAC911                                                                            |     |        | CAC911                                                                            |        |  | KBS-3                                                                             |        |  |
| ステム              | KBS-3                                                                             |     |        | KBS-3                                                                             |        |  | KBS-3                                                                             |        |  |
| ジスク              | CAC911                                                                            |     |        | CAC911                                                                            |        |  | CAC911                                                                            |        |  |
| パッキン             | 非石綿                                                                               |     |        | 非石綿                                                                               |        |  |                                                                                   |        |  |
| ゴムリング            | ポリエチレン                                                                            |     |        | ポリエチレン                                                                            |        |  | ポリエチレン                                                                            |        |  |
| 管端防食コア           | PPE(一体射出成形)                                                                       |     |        | 変性PPE(一体射出成形)                                                                     |        |  | 変性PPE(ねじ込み形)                                                                      |        |  |
| ハンドル             | ZDC…1/2B~1B                                                                       |     |        | ZDC…1/2B・3/4B                                                                     |        |  | C3771BE                                                                           |        |  |
|                  | ADC12…1 1/4B~2B                                                                   |     |        | ADC12…1 1/4B~2B                                                                   |        |  |                                                                                   |        |  |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |     |        | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |        |  | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |        |  |
| 最高許容圧力           | 40℃以下の静流水…0.7MPa                                                                  |     |        | 40℃以下の静流水…1.0MPa                                                                  |        |  | 40℃以下の静流水…1.0MPa                                                                  |        |  |
|                  | 40℃以下の脈動水…0.5MPa                                                                  |     |        | 40℃以下の脈動水…1.0MPa                                                                  |        |  | 40℃以下の脈動水…1.0MPa                                                                  |        |  |
| 日本協認証番号          | E-1                                                                               |     |        | E-1                                                                               |        |  | E-1                                                                               |        |  |
| 参照               | 製品情報…給水1                                                                          |     |        | 製品情報…給水1                                                                          |        |  | 製品情報…給水1                                                                          |        |  |
| 備考               | ポリエチレン粉体／                                                                         |     |        | ポリエチレン粉体／                                                                         |        |  | ポリエチレン粉体／                                                                         |        |  |
|                  | 硬質塩化ビニルライニング鋼管共用形                                                                 |     |        | 硬質塩化ビニルライニング鋼管共用形                                                                 |        |  | 硬質塩化ビニルライニング鋼管共用形                                                                 |        |  |
|                  | JV5-1適合                                                                           |     |        | JV5-1適合                                                                           |        |  | 埋設用                                                                               |        |  |
|                  |                                                                                   |     |        |                                                                                   |        |  | JV5-1適合                                                                           |        |  |

|                  | ボール                                                                                 |     |        | ボール                                                                                 |        |  | スイングチャッキ                                                                            |        |  | 堅形リフトチャッキ                                                                             |        |  | Y形ストレーナ                                                                               |        |  |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
|                  | 10K                                                                                 |     |        | 10K                                                                                 |        |  | 10K                                                                                 |        |  | 10K                                                                                   |        |  | 10K                                                                                   |        |  |
|                  |  |     |        |  |        |  |  |        |  |  |        |  |  |        |  |
|                  | 日本協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図<br>カラー                                                 |     |        | 日本協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図                                                        |        |  | 日本協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図                                                        |        |  | 日本協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図                                                          |        |  | 日本協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図                                                          |        |  |
| 製品記号             | TLNW                                                                                |     |        | TLTNW                                                                               |        |  | ONW                                                                                 |        |  | RFNW                                                                                  |        |  | YNWK                                                                                  |        |  |
| 呼び径              | 面間(mm)                                                                              | 価 格 |        | 面間(mm)                                                                              | 価 格    |  | 面間(mm)                                                                              | 価 格    |  | 面間(mm)                                                                                | 価 格    |  | 面間(mm)                                                                                | 価 格    |  |
| 1/2 <sup>B</sup> | 15 <sup>A</sup>                                                                     | 59  | 14,300 | 59                                                                                  | 14,300 |  | 82                                                                                  | 10,800 |  | 73                                                                                    | 7,830  |  | 91                                                                                    | 9,990  |  |
| 3/4              | 20                                                                                  | 67  | 18,500 | 67                                                                                  | 18,500 |  | 98                                                                                  | 13,700 |  | 80                                                                                    | 10,600 |  | 104                                                                                   | 13,000 |  |
| 1                | 25                                                                                  | 80  | 25,800 | 80                                                                                  | 25,800 |  | 109                                                                                 | 20,000 |  | 91                                                                                    | 15,400 |  | 123                                                                                   | 20,000 |  |
| 1 1/4            | 32                                                                                  | 91  | 37,800 | 91                                                                                  | 37,800 |  | 125                                                                                 | 34,600 |  | 103                                                                                   | 20,900 |  | 141                                                                                   | 28,600 |  |
| 1 1/2            | 40                                                                                  | 103 | 49,900 | 103                                                                                 | 49,900 |  | 138                                                                                 | 42,000 |  | 109                                                                                   | 28,800 |  | 160                                                                                   | 34,300 |  |
| 2                | 50                                                                                  | 120 | 71,800 | 120                                                                                 | 71,800 |  | 162                                                                                 | 67,400 |  | 126                                                                                   | 45,000 |  | 198                                                                                   | 54,900 |  |
| 操作機              | レバー                                                                                 |     |        | T形ハンドル                                                                              |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
| ボデー              | CAC911                                                                              |     |        | CAC911                                                                              |        |  | CAC911                                                                              |        |  | CAC911                                                                                |        |  | CAC911                                                                                |        |  |
| キャップ             | CAC911                                                                              |     |        | CAC911                                                                              |        |  | KBS-3                                                                               |        |  | CAC911                                                                                |        |  | KBS-3                                                                                 |        |  |
| プラグ              |                                                                                     |     |        |                                                                                     |        |  | C3604BD                                                                             |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
| ステム              | KBS-3                                                                               |     |        | KBS-3                                                                               |        |  | ヒンジピン…C1100BD-H                                                                     |        |  | NBR                                                                                   |        |  |                                                                                       |        |  |
| ジスク              |                                                                                     |     |        |                                                                                     |        |  | CAC911                                                                              |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
| ボール              | SUS304                                                                              |     |        | SUS304                                                                              |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
| ボールシート           | PTFE                                                                                |     |        | PTFE                                                                                |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
| オリング             | FKM                                                                                 |     |        | FKM                                                                                 |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  | NBR                                                                                   |        |  |
| ゴムリング            | ポリエチレン                                                                              |     |        | ポリエチレン                                                                              |        |  | ポリエチレン                                                                              |        |  | ポリエチレン                                                                                |        |  | ポリエチレン                                                                                |        |  |
| 管端防食コア           | 変性PPE(ねじ込み形)                                                                        |     |        | 変性PPE(ねじ込み形)                                                                        |        |  | 変性PPE(ねじ込み形)                                                                        |        |  | 変性PPE(ねじ込み形)                                                                          |        |  | 変性PPE(ねじ込み形)                                                                          |        |  |
| ハンドル             | SUS430                                                                              |     |        | 強化ナイロン                                                                              |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
| スクリーン            |                                                                                     |     |        |                                                                                     |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  | 304ステンレス板で補強された                                                                       |        |  |
|                  |                                                                                     |     |        |                                                                                     |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  | 40メッシュステンレス鋼線網                                                                        |        |  |
| スプリング            |                                                                                     |     |        |                                                                                     |        |  |                                                                                     |        |  | C5191-W                                                                               |        |  |                                                                                       |        |  |
| 方式               | フローティング                                                                             |     |        | フローティング                                                                             |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
| ボア径              | スタンダードボア                                                                            |     |        | スタンダードボア                                                                            |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
| 接続形状             | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |     |        | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |        |  | ねじ込み…JIS B0203                                                                      |        |  | ねじ込み…JIS B0203                                                                        |        |  | ねじ込み…JIS B0203                                                                        |        |  |
| 最高許容圧力           | 40℃以下の静流水…1.0MPa                                                                    |     |        | 40℃以下の静流水…1.0MPa                                                                    |        |  | 40℃以下の静流水…1.0MPa                                                                    |        |  | 40℃以下の静流水…1.0MPa                                                                      |        |  | 40℃以下の静流水…1.0MPa                                                                      |        |  |
|                  | 40℃以下の脈動水…1.0MPa                                                                    |     |        | 40℃以下の脈動水…1.0MPa                                                                    |        |  | 40℃以下の脈動水…1.0MPa                                                                    |        |  | 40℃以下の脈動水…1.0MPa                                                                      |        |  | 40℃以下の脈動水…1.0MPa                                                                      |        |  |
| 日本協認証番号          | E-1                                                                                 |     |        | E-1                                                                                 |        |  | E-464                                                                               |        |  | F-68                                                                                  |        |  | Z-49                                                                                  |        |  |
| 参照               | 製品情報…給水1                                                                            |     |        | 製品情報…給水1                                                                            |        |  | 製品情報…給水1                                                                            |        |  | 製品情報…給水1                                                                              |        |  | 製品情報…給水1                                                                              |        |  |
| 備考               | ポリエチレン粉体／                                                                           |     |        | ポリエチレン粉体／                                                                           |        |  | ポリエチレン粉体／                                                                           |        |  | ポリエチレン粉体／                                                                             |        |  | ポリエチレン粉体／                                                                             |        |  |
|                  | 硬質塩化ビニルライニング鋼管共用形                                                                   |     |        | 硬質塩化ビニルライニング鋼管共用形                                                                   |        |  | 硬質塩化ビニルライニング鋼管共用形                                                                   |        |  | 硬質塩化ビニルライニング鋼管共用形                                                                     |        |  | 硬質塩化ビニルライニング鋼管共用形                                                                     |        |  |
|                  | ロングネック                                                                              |     |        | ロングネック                                                                              |        |  |                                                                                     |        |  |                                                                                       |        |  |                                                                                       |        |  |
|                  | JV5-1適合                                                                             |     |        | JV5-1適合                                                                             |        |  | JV5-1適合                                                                             |        |  | JV5-1適合                                                                               |        |  | JV5-1適合                                                                               |        |  |

## 給湯用 鉛レス(キーパロイ製)コアコートバルブ

(株)キッツ

| ゲート              |                 |                                                                                   |        | ゲート                          |        |                  |        | ボール                                                                               |  |                                     |  |
|------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------|--------|------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| 5K               |                 |  |        | 日水協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図 |        | 10K              |        |  |  | 日水協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図<br>カラー |  |
| 製品記号             |                 | MNH                                                                               |        | LNH                          |        | TLNH             |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| 呼び径              |                 | 面間 (mm)                                                                           | 価 格    | 面間 (mm)                      | 価 格    | 面間 (mm)          | 価 格    |                                                                                   |  |                                     |  |
| 1/2 <sup>B</sup> | 15 <sup>A</sup> | 57                                                                                | 8,870  | 57                           | 12,700 | 59               | 14,300 |                                                                                   |  |                                     |  |
| 3/4              | 20              | 64                                                                                | 11,900 | 64                           | 18,000 | 67               | 18,500 |                                                                                   |  |                                     |  |
| 1                | 25              | 72                                                                                | 16,300 | 72                           | 24,800 | 80               | 25,800 |                                                                                   |  |                                     |  |
| 1 1/4            | 32              | 81                                                                                | 27,400 | 81                           | 38,500 | 91               | 37,800 |                                                                                   |  |                                     |  |
| 1 1/2            | 40              | 83                                                                                | 36,000 | 83                           | 52,300 | 103              | 49,900 |                                                                                   |  |                                     |  |
| 2                | 50              | 100                                                                               | 54,900 | 100                          | 75,100 | 120              | 71,800 |                                                                                   |  |                                     |  |
| 操作機              |                 |                                                                                   |        |                              |        | レバー              |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ボデー              |                 | CAC911                                                                            |        | CAC911                       |        | CAC911           |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ボンネット            |                 | CAC911                                                                            |        | CAC911                       |        | CAC911           |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ステム              |                 | KSB-3                                                                             |        | KSB-3                        |        | KSB-3            |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ジスク              |                 | CAC911                                                                            |        | CAC911                       |        |                  |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ボール              |                 |                                                                                   |        |                              |        | SUS304           |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ボールシート           |                 |                                                                                   |        |                              |        | PTFE             |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| Oリング             |                 |                                                                                   |        |                              |        | FKM/EPDM         |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| パッキン             |                 | 非石綿                                                                               |        | 非石綿                          |        |                  |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ゴムリング            |                 | 水道用ゴム                                                                             |        | 水道用ゴム                        |        | 水道用ゴム            |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| 管端防食コア           |                 | 変性PPE (一体射出成形)                                                                    |        | 変性PPE (一体射出成形)               |        | ポリブデン (ねじ込み形)    |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ハンドル             |                 | ZDC…1/2B～1B                                                                       |        | ZDC…1/2B～1B                  |        | SUS430           |        |                                                                                   |  |                                     |  |
|                  |                 | ADC12…1 1/4B～2B                                                                   |        | ADC12…1 1/4B～2B              |        |                  |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| 方式               |                 |                                                                                   |        |                              |        | フローティング          |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| ボア径              |                 |                                                                                   |        |                              |        | スタンダードボア         |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| 接続形状             |                 | ねじ込み…JIS B0203                                                                    |        | ねじ込み…JIS B0203               |        | ねじ込み…JIS B0203   |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| 最高許容圧力           |                 | 85℃以下の静流水…0.7MPa                                                                  |        | 85℃以下の静流水…1.0MPa             |        | 85℃以下の静流水…1.0MPa |        |                                                                                   |  |                                     |  |
|                  |                 | 85℃以下の脈動水…0.5MPa                                                                  |        | 85℃以下の脈動水…1.0MPa             |        | 85℃以下の脈動水…1.0MPa |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| 日水協認証番号          |                 | E-1                                                                               |        | E-1                          |        | E-1              |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| 参照               |                 | 製品情報…給水1                                                                          |        | 製品情報…給水1                     |        | 製品情報…給水1         |        |                                                                                   |  |                                     |  |
| 備考               |                 | 耐熱性塩化ビニルライニング鋼管用                                                                  |        | 耐熱性塩化ビニルライニング鋼管用             |        | 耐熱性塩化ビニルライニング鋼管用 |        |                                                                                   |  |                                     |  |
|                  |                 | JV5-2適合                                                                           |        | JV5-2適合                      |        | ロングネック           |        |                                                                                   |  |                                     |  |
|                  |                 |                                                                                   |        |                              |        | JV5-2適合          |        |                                                                                   |  |                                     |  |

|                  |                 | スイングチャッキ                            |                                                                                     | Y形ストレーナ                           |                                                                                     |
|------------------|-----------------|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |                 | 10K                                 |  | 10K                               |  |
|                  |                 | 日水協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図<br>カラー |                                                                                     | 日水協<br>水<br>国土<br>J V<br>納入図      |                                                                                     |
| 製品記号             |                 | ONH                                 |                                                                                     | YNHK                              |                                                                                     |
| 呼び径              |                 | 面間(mm)                              | 価 格                                                                                 | 面間(mm)                            | 価 格                                                                                 |
| 1/2 <sup>B</sup> | 15 <sup>A</sup> | 82                                  | 10,800                                                                              | 91                                | 9,990                                                                               |
| 3/4              | 20              | 98                                  | 13,700                                                                              | 104                               | 13,000                                                                              |
| 1                | 25              | 109                                 | 20,000                                                                              | 123                               | 20,000                                                                              |
| 1 1/4            | 32              | 125                                 | 34,600                                                                              | 141                               | 28,600                                                                              |
| 1 1/2            | 40              | 138                                 | 42,000                                                                              | 160                               | 34,300                                                                              |
| 2                | 50              | 162                                 | 67,400                                                                              | 198                               | 54,900                                                                              |
| ボデー              |                 | CAC911                              |                                                                                     | CAC911                            |                                                                                     |
| キャップ             |                 | KSB-3                               |                                                                                     | KSB-3                             |                                                                                     |
| プラグ              |                 | C3604BD                             |                                                                                     |                                   |                                                                                     |
| ヒンジピン            |                 | C1100BD-H                           |                                                                                     |                                   |                                                                                     |
| ジスク              |                 | CAC911                              |                                                                                     |                                   |                                                                                     |
| Oリング             |                 | EPDM                                |                                                                                     | EPDM・FKM                          |                                                                                     |
| 管端防食コア           |                 | ポリブデン(ねじ込み形)                        |                                                                                     | ポリブデン(ねじ込み形)                      |                                                                                     |
| スクリーン            |                 |                                     |                                                                                     | 304ステンレス板で補強された<br>40メッシュステンレス鋼線網 |                                                                                     |
| スプリング            |                 |                                     |                                                                                     |                                   |                                                                                     |
| 接続形状             |                 | ねじ込み…JIS B0203                      |                                                                                     | ねじ込み…JIS B0203                    |                                                                                     |
| 最高許容圧力           |                 | 85℃以下の静流水…1.0MPa                    |                                                                                     | 85℃以下の静流水…1.0MPa                  |                                                                                     |
|                  |                 | 85℃以下の脈動水…1.0MPa                    |                                                                                     | 85℃以下の脈動水…1.0MPa                  |                                                                                     |
| 日水協認証番号          |                 | E-464                               |                                                                                     | Z-49                              |                                                                                     |
| 参照               |                 | 製品情報…給水1                            |                                                                                     | 製品情報…給水1                          |                                                                                     |
| 備考               |                 | 耐熱性塩化ビニルライニング鋼管用<br>JV5-2適合         |                                                                                     | 耐熱性塩化ビニルライニング鋼管用<br>JV5-2適合       |                                                                                     |

# ステンレス鋼バルブ

|            | ゲート(SCS13A)                                                                                                    |      |        | ゲート(SCS14A)                                                                                                    |        |  | ゲート(SCS13A)                                                                                      |     |  | ゲート(SCS14A)                                                                                        |     |  | ゲート(SCS13A)                                                                                                      |         |  |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|
|            | <div>10K</div> <div>JV</div>  |      |        | <div>10K</div> <div>JV</div>  |        |  | <div>10K</div>  |     |  | <div>10K</div>  |     |  | <div>10K</div> <div>JV</div>  |         |  |
| 製品記号       | UEL                                                                                                            |      |        | UELM                                                                                                           |        |  | UE                                                                                               |     |  | UEM                                                                                                |     |  | UEB                                                                                                              |         |  |
| 呼び径        | 面間(mm)                                                                                                         | 価 格  |        | 面間(mm)                                                                                                         | 価 格    |  | 面間(mm)                                                                                           | 価 格 |  | 面間(mm)                                                                                             | 価 格 |  | 面間(mm)                                                                                                           | 価 格     |  |
| 1/2        | 15                                                                                                             | 54.0 | 14,300 | 54.0                                                                                                           | 20,300 |  |                                                                                                  |     |  |                                                                                                    |     |  | 85.0                                                                                                             | 37,800  |  |
| 3/4        | 20                                                                                                             | 58.0 | 17,400 | 58.0                                                                                                           | 24,000 |  |                                                                                                  |     |  |                                                                                                    |     |  | 95.0                                                                                                             | 41,800  |  |
| 1          | 25                                                                                                             | 65.0 | 21,100 | 65.0                                                                                                           | 29,300 |  |                                                                                                  |     |  |                                                                                                    |     |  | 100.0                                                                                                            | 54,700  |  |
| 1 1/4      | 32                                                                                                             | 74.0 | 28,400 | 74.0                                                                                                           | 40,400 |  |                                                                                                  |     |  |                                                                                                    |     |  | 110.0                                                                                                            | 64,800  |  |
| 1 1/2      | 40                                                                                                             | 78.0 | 41,800 | 78.0                                                                                                           | 58,700 |  |                                                                                                  |     |  |                                                                                                    |     |  | 125.0                                                                                                            | 80,900  |  |
| 2          | 50                                                                                                             | 87.0 | 50,100 | 87.0                                                                                                           | 70,400 |  |                                                                                                  |     |  |                                                                                                    |     |  | 140.0                                                                                                            | 103,000 |  |
| 2 1/2      | 65                                                                                                             |      |        |                                                                                                                |        |  | 115.0*                                                                                           | ◎   |  | 115.0*                                                                                             | ◎   |  | 170.0                                                                                                            | 174,000 |  |
| 3          | 80                                                                                                             |      |        |                                                                                                                |        |  | 130.0*                                                                                           | ◎   |  | 130.0*                                                                                             | ◎   |  | 190.0                                                                                                            | 230,000 |  |
| 4          | 100                                                                                                            |      |        |                                                                                                                |        |  | 155.0                                                                                            | ◎   |  | 155.0                                                                                              | ◎   |  |                                                                                                                  |         |  |
| ボデー        | SCS13A                                                                                                         |      |        | SCS14A                                                                                                         |        |  | SCS13A                                                                                           |     |  | SCS14A                                                                                             |     |  | SCS13A                                                                                                           |         |  |
| ボネとかップカバー  | SCS13A                                                                                                         |      |        | SCS14A                                                                                                         |        |  | SCS13A                                                                                           |     |  | SCS14A                                                                                             |     |  | SCS13A/SUS304                                                                                                    |         |  |
| ステム        | SUS316+ハードCrめっき                                                                                                |      |        | SUS316+ハードCrめっき                                                                                                |        |  | SUS304                                                                                           |     |  | SUS316                                                                                             |     |  | SUS304                                                                                                           |         |  |
| ジスク/ボール    | SCS13A                                                                                                         |      |        | SCS14A                                                                                                         |        |  | SCS13A                                                                                           |     |  | SCS14A                                                                                             |     |  | SCS13A                                                                                                           |         |  |
| パッキン       | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                                    |      |        | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                                    |        |  | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                      |     |  | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                        |     |  | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                                      |         |  |
| ハンドル       | ZDC:1/2 <sup>B</sup> ・3/4 <sup>B</sup><br>ADC12:1 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup>                                 |      |        | ZDC:3/8 <sup>B</sup> ・1/2 <sup>B</sup><br>ADC12:1 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup>                                 |        |  | ADC12:2 1/2 <sup>B</sup> ~3 <sup>B</sup><br>FCD400-15:4 <sup>B</sup>                             |     |  | ADC12:2 1/2 <sup>B</sup> ~3 <sup>B</sup><br>FCD400-15:4                                            |     |  | ZDC:15 <sup>A</sup> ・20 <sup>A</sup><br>ADC12:25 <sup>A</sup> ~80 <sup>A</sup>                                   |         |  |
| 接続形状       | ねじ込み:JIS B0203                                                                                                 |      |        | ねじ込み:JIS B0203                                                                                                 |        |  | ねじ込み:JIS B0203                                                                                   |     |  | ねじ込み:JIS B0203                                                                                     |     |  | フランジ:JIS B2220 10K                                                                                               |         |  |
| 許認可登録/適用規格 | ・JV8-1相当<br>・SAS358適合品:〔記〕UELK 1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・RoHS指令相当品                                  |      |        | ・JV8-1相当<br>・RoHS指令相当品                                                                                         |        |  | RoHS指令相当品:2 1/2 <sup>B</sup> ・3 <sup>B</sup>                                                     |     |  | RoHS指令相当品:2 1/2 <sup>B</sup> ・3 <sup>B</sup>                                                       |     |  | ・JV8-1相当 15 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup><br>・RoHS指令相当品                                                          |         |  |
| 最高許容圧力     | 圧力・温度基準:SUS50                                                                                                  |      |        | 圧力・温度基準:SUS50                                                                                                  |        |  | 圧力・温度基準:SUS50                                                                                    |     |  | 圧力・温度基準:SUS50                                                                                      |     |  | 圧力・温度基準:SUS50                                                                                                    |         |  |
| 参照頁        | RoHS:BC16                                                                                                      |      |        | RoHS:BC16                                                                                                      |        |  | RoHS:BC16                                                                                        |     |  | RoHS:BC16                                                                                          |     |  | RoHS:BC16                                                                                                        |         |  |

|               |                                                                                                                  |       |         |                                                                                                    |        |  |                                                                                                    |        |  |                                                                                                                                |         |  |                                                                                                                                |         |  |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|
|               | ゲート(SCS14A)                                                                                                      |       |         | グローブ(SCS13A)                                                                                       |        |  | グローブ(SCS13A)                                                                                       |        |  | グローブ(SCS13A)                                                                                                                   |         |  | グローブ(SCS14A)                                                                                                                   |         |  |
|               | <div>10K</div> <div>JV</div>  |       |         | <div>10K</div>  |        |  | <div>10K</div>  |        |  | <div>10K</div> <div>JV</div>              |         |  | <div>10K</div> <div>JV</div>              |         |  |
| 製品記号          | UEBM                                                                                                             |       |         | UAB                                                                                                |        |  | UCL                                                                                                |        |  | UJ                                                                                                                             |         |  | UJM                                                                                                                            |         |  |
| 呼び径           | 面間(mm)                                                                                                           | 価 格   |         | 面間(mm)                                                                                             | 価 格    |  | 面間(mm)                                                                                             | 価 格    |  | 面間(mm)                                                                                                                         | 価 格     |  | 面間(mm)                                                                                                                         | 価 格     |  |
| 1/4           | 8                                                                                                                |       |         |                                                                                                    |        |  | 44.0                                                                                               | 8,560  |  |                                                                                                                                |         |  |                                                                                                                                |         |  |
| 3/8           | 10                                                                                                               |       |         | 73.0                                                                                               | 24,500 |  | 48.0                                                                                               | 8,790  |  | 55.0                                                                                                                           | 12,900  |  | 55.0                                                                                                                           | 18,200  |  |
| 1/2           | 15                                                                                                               |       |         | 85.0                                                                                               | 27,200 |  | 52.0                                                                                               | 8,910  |  | 65.0                                                                                                                           | 13,100  |  | 65.0                                                                                                                           | 18,600  |  |
| 3/4           | 20                                                                                                               |       |         | 95.0                                                                                               | 29,600 |  | 60.0                                                                                               | 11,300 |  | 80.0                                                                                                                           | 16,100  |  | 80.0                                                                                                                           | 22,500  |  |
| 1             | 25                                                                                                               | 100.0 | 76,600  | 108.0                                                                                              | 41,600 |  | 72.0                                                                                               | 15,700 |  | 90.0                                                                                                                           | 22,400  |  | 90.0                                                                                                                           | 31,200  |  |
| 1 1/4         | 32                                                                                                               | 110.0 | 90,500  | 120.0                                                                                              | 52,800 |  | 80.0                                                                                               | 22,900 |  | 105.0                                                                                                                          | 29,000  |  | 105.0                                                                                                                          | 40,500  |  |
| 1 1/2         | 40                                                                                                               | 125.0 | 115,000 | 135.0                                                                                              | 60,900 |  | 90.0                                                                                               | 29,400 |  | 120.0                                                                                                                          | 42,200  |  | 120.0                                                                                                                          | 59,100  |  |
| 2             | 50                                                                                                               | 140.0 | 146,000 | 155.0                                                                                              | 79,500 |  | 100.0                                                                                              | 38,200 |  | 140.0                                                                                                                          | 60,900  |  | 140.0                                                                                                                          | 86,000  |  |
| 2 1/2         | 65                                                                                                               | 170.0 | 248,000 |                                                                                                    |        |  |                                                                                                    |        |  | 180.0                                                                                                                          | 132,000 |  | 180.0                                                                                                                          | 181,000 |  |
| 3             | 80                                                                                                               | 190.0 | 325,000 |                                                                                                    |        |  |                                                                                                    |        |  | 200.0                                                                                                                          | 184,000 |  | 200.0                                                                                                                          | 251,000 |  |
| ボデー           | SCS14A                                                                                                           |       |         | SCS13A                                                                                             |        |  | SCS13A                                                                                             |        |  | SCS13A                                                                                                                         |         |  | SCS14A                                                                                                                         |         |  |
| ボネホキャップカバー    | SCS14A/SUS316                                                                                                    |       |         | SCS13A                                                                                             |        |  | SCS13A                                                                                             |        |  | SCS13A                                                                                                                         |         |  | SCS14A                                                                                                                         |         |  |
| ステム           | SUS316                                                                                                           |       |         | SUS304+ハードCrめっき                                                                                    |        |  | SUS304+ハードCrめっき                                                                                    |        |  | SUS316+ハードCrめっき                                                                                                                |         |  | SUS316+ハードCrめっき                                                                                                                |         |  |
| ジスク/ボール       | SCS14A                                                                                                           |       |         | SCS304                                                                                             |        |  | SCS304                                                                                             |        |  | SCS304/SCS13A                                                                                                                  |         |  | SCS316/SCS14A                                                                                                                  |         |  |
| パッキン          | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                                      |       |         | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                        |        |  | PTFE:1/4 <sup>B</sup> ~1/2 <sup>B</sup><br>膨張黒船+PTFE編組 3/4 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup>            |        |  | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                                                    |         |  | 膨張黒船+PTFE編組                                                                                                                    |         |  |
| ハンドル          | ADC12                                                                                                            |       |         | ZDC:10 <sup>A</sup> ~20 <sup>A</sup><br>ADC12:25 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup>                     |        |  | ZDC:1/4 <sup>B</sup> ~1 <sup>B</sup><br>ADC12:1 1/4 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup>                   |        |  | ZDC:3/8 <sup>B</sup> ~3/4 <sup>B</sup><br>ADC12:1 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>FCD400-15:2 1/2 <sup>B</sup> ・3 <sup>B</sup> |         |  | ZDC:3/8 <sup>B</sup> ~3/4 <sup>B</sup><br>ADC12:1 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>FCD400-15:2 1/2 <sup>B</sup> ・3 <sup>B</sup> |         |  |
| ガスケット         |                                                                                                                  |       |         |                                                                                                    |        |  |                                                                                                    |        |  | 非石綿シート                                                                                                                         |         |  | 非石綿シート                                                                                                                         |         |  |
| 接続形状          | フランジJIS B2220 10K                                                                                                |       |         | フランジJIS B2220 5K                                                                                   |        |  | ねじ込みJIS B0203                                                                                      |        |  | ねじ込みJIS B0203                                                                                                                  |         |  | ねじ込みJIS B0203                                                                                                                  |         |  |
| 許認可登録/適用規格    | ・JV8-1相当 25 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup><br>・RoHS指令相当品                                                          |       |         | ・RoHS指令相当品                                                                                         |        |  | ・RoHS指令相当品                                                                                         |        |  | ・JV8-1相当 1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・RoHS指令相当品                                                                        |         |  | ・JV8-1相当 1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・RoHS指令相当品                                                                        |         |  |
| 最高許容圧力<br>参照頁 | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                       |       |         | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                         |        |  | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                         |        |  | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                                     |         |  | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                                     |         |  |



# ステンレス鋼バルブ

(株)キッツ

|               | グローブ (SCS13A)                                                                      |       |        | グローブ (SCS13A)                                                                                                                |         |       | グローブ (SCS14A)                                                                                                                |       |        | グローブ (SCS13A)                                                                       |        |       | グローブ (SCS14A)                                                                       |       |        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|               |   |       |        |                                             |         |       |                                             |       |        |  |        |       |  |       |        |
| 製品記号          | UCB                                                                                |       |        | UJB                                                                                                                          |         |       | UJBM                                                                                                                         |       |        | UD                                                                                  |        |       | UDM                                                                                 |       |        |
| 呼び径           | 面間 (mm)                                                                            | 価 格   |        | 面間 (mm)                                                                                                                      | 価 格     |       | 面間 (mm)                                                                                                                      | 価 格   |        | 面間 (mm)                                                                             | 価 格    |       | 面間 (mm)                                                                             | 価 格   |        |
| 3/8           | 10                                                                                 | 73.0  | 25,800 | 85.0                                                                                                                         | 33,400  | 85.0  | 46,500                                                                                                                       | 55.0  | 16,900 | 55.0                                                                                | 23,600 | 55.0  | 23,600                                                                              | 55.0  | 23,600 |
| 1/2           | 15                                                                                 | 85.0  | 27,900 | 85.0                                                                                                                         | 35,100  | 85.0  | 49,300                                                                                                                       | 65.0  | 17,800 | 65.0                                                                                | 25,000 | 65.0  | 25,000                                                                              | 65.0  | 25,000 |
| 3/4           | 20                                                                                 | 95.0  | 31,100 | 95.0                                                                                                                         | 40,500  | 95.0  | 56,800                                                                                                                       | 80.0  | 21,200 | 80.0                                                                                | 29,400 | 80.0  | 29,400                                                                              | 80.0  | 29,400 |
| 1             | 25                                                                                 | 108.0 | 43,900 | 110.0                                                                                                                        | 59,700  | 110.0 | 83,100                                                                                                                       | 90.0  | 28,300 | 90.0                                                                                | 39,600 | 90.0  | 39,600                                                                              | 90.0  | 39,600 |
| 1 1/4         | 32                                                                                 | 120.0 | 57,400 | 130.0                                                                                                                        | 73,300  | 130.0 | 104,000                                                                                                                      | 105.0 | 32,900 | 105.0                                                                               | 46,500 | 105.0 | 46,500                                                                              | 105.0 | 46,500 |
| 1 1/2         | 40                                                                                 | 135.0 | 70,100 | 150.0                                                                                                                        | 82,900  | 150.0 | 117,000                                                                                                                      | 120.0 | 51,300 | 120.0                                                                               | 71,700 | 120.0 | 71,700                                                                              | 120.0 | 71,700 |
| 2             | 50                                                                                 | 155.0 | 87,500 | 180.0                                                                                                                        | 108,000 | 180.0 | 153,000                                                                                                                      | 140.0 | 69,000 | 140.0                                                                               | 96,400 | 140.0 | 96,400                                                                              | 140.0 | 96,400 |
| 2 1/2         | 65                                                                                 |       |        | 210.0                                                                                                                        | 164,000 | 210.0 | 230,000                                                                                                                      |       |        |                                                                                     |        |       |                                                                                     |       |        |
| 3             | 80                                                                                 |       |        | 240.0                                                                                                                        | 212,000 | 240.0 | 296,000                                                                                                                      |       |        |                                                                                     |        |       |                                                                                     |       |        |
| ボデー           | SCS13A                                                                             |       |        | SCS13A                                                                                                                       |         |       | SCS14A                                                                                                                       |       |        | SCS13A                                                                              |        |       | SCS14A                                                                              |       |        |
| ボネットキャップカバー   | SUS304:10 <sup>A</sup> ~20 <sup>A</sup><br>SCS13A:25 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup> |       |        | SCS13A                                                                                                                       |         |       | SCS14A                                                                                                                       |       |        | SCS13A                                                                              |        |       | SCS14A                                                                              |       |        |
| ステム           | SUS304+ハードCrめっき                                                                    |       |        | SUS304+ハードCrめっき                                                                                                              |         |       | SUS316+ハードCrめっき                                                                                                              |       |        | SUS304+ハードCrめっき                                                                     |        |       | SUS316+ハードCrめっき                                                                     |       |        |
| ジスク/ボール       | SUS304                                                                             |       |        | SUS304/SCS13A                                                                                                                |         |       | SUS316/SCS14A                                                                                                                |       |        | PTFE                                                                                |        |       | PTFE                                                                                |       |        |
| パッキン          | 膨張黒鉛+PTFE編組                                                                        |       |        | 膨張黒鉛+PTFE編組                                                                                                                  |         |       | 膨張黒鉛+PTFE編組                                                                                                                  |       |        | 膨張黒鉛+PTFE編組                                                                         |        |       | 膨張黒鉛+PTFE編組                                                                         |       |        |
| ハンドル          | ZDC:10 <sup>A</sup> ~20 <sup>A</sup><br>ADC12:25 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup>     |       |        | ZDC:10 <sup>A</sup> ~20 <sup>A</sup><br>ADC12:25 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup><br>FCD400:15:65 <sup>A</sup> ~80 <sup>A</sup> |         |       | ZDC:10 <sup>A</sup> ~20 <sup>A</sup><br>ADC12:25 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup><br>FCD400:15:65 <sup>A</sup> ~80 <sup>A</sup> |       |        | ZDC:3/8 <sup>B</sup> ~3/4 <sup>B</sup><br>ADC12:1 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup>      |        |       | ZDC:3/8 <sup>B</sup> ~3/4 <sup>B</sup><br>ADC12:1 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup>      |       |        |
| ジスクホルダー       |                                                                                    |       |        |                                                                                                                              |         |       |                                                                                                                              |       |        | SUS304                                                                              |        |       | SUS316                                                                              |       |        |
| ガスケット         |                                                                                    |       |        | 非石綿シート                                                                                                                       |         |       | 非石綿シート                                                                                                                       |       |        | PTFE                                                                                |        |       | PTFE                                                                                |       |        |
| 接続形状          | フランジ:JIS B2220 10K                                                                 |       |        | フランジ:JIS B2220 10K                                                                                                           |         |       | フランジ:JIS B2220 10K                                                                                                           |       |        | ねじ込み:JIS B0203                                                                      |        |       | ねじ込み:JIS B0203                                                                      |       |        |
| 許認可登録/適用規格    | ・RoHS指令相当品                                                                         |       |        | ・RoHS指令相当品:10 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup>                                                                                  |         |       | ・RoHS指令相当品:10 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup>                                                                                  |       |        | ・JV8-1相当:1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・RoHS指令相当品                             |        |       | ・JV8-1相当:1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・RoHS指令相当品                             |       |        |
| 最高許容圧力<br>参照頁 | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                         |       |        | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                                   |         |       | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                                   |       |        | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                          |        |       | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                          |       |        |

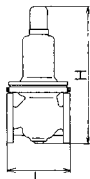
|               | グローブ (SCS13A)                                                                                                                |       |         | グローブ (SCS14A)                                                                                                                |     |  | リフトチャッキ (SCS13A)                                                                    |        |       | スイングチャッキ (SCS13A)                                                                                            |       |         | スイングチャッキ (SCS14A)                                                                                            |         |       |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|               |                                           |       |         |                                           |     |  |  |        |       |                         |       |         |                         |         |       |
| 製品記号          | UDB                                                                                                                          |       |         | UDBM                                                                                                                         |     |  | UN                                                                                  |        |       | UO                                                                                                           |       |         | UOM                                                                                                          |         |       |
| 呼び径           | 面間 (mm)                                                                                                                      | 価 格   |         | 面間 (mm)                                                                                                                      | 価 格 |  | 面間 (mm)                                                                             | 価 格    |       | 面間 (mm)                                                                                                      | 価 格   |         | 面間 (mm)                                                                                                      | 価 格     |       |
| 3/8           | 10                                                                                                                           |       |         |                                                                                                                              |     |  | 55.0                                                                                | 12,700 |       |                                                                                                              |       |         |                                                                                                              |         |       |
| 1/2           | 15                                                                                                                           | 85.0  | 37,000  | 85.0                                                                                                                         | ◎   |  | 65.0                                                                                | 13,000 | 65.0  | 14,000                                                                                                       | 65.0  | 19,800  | 65.0                                                                                                         | 19,800  | 65.0  |
| 3/4           | 20                                                                                                                           | 95.0  | 46,000  | 95.0                                                                                                                         | ◎   |  | 80.0                                                                                | 15,800 | 80.0  | 15,700                                                                                                       | 80.0  | 22,200  | 80.0                                                                                                         | 22,200  | 80.0  |
| 1             | 25                                                                                                                           | 110.0 | 66,300  | 110.0                                                                                                                        | ◎   |  | 90.0                                                                                | 19,800 | 90.0  | 20,100                                                                                                       | 90.0  | 27,900  | 90.0                                                                                                         | 27,900  | 90.0  |
| 1 1/4         | 32                                                                                                                           | 130.0 | 80,200  | 130.0                                                                                                                        | ◎   |  | 105.0                                                                               | 27,300 | 105.0 | 25,700                                                                                                       | 105.0 | 35,700  | 105.0                                                                                                        | 35,700  | 105.0 |
| 1 1/2         | 40                                                                                                                           | 150.0 | 92,300  | 150.0                                                                                                                        | ◎   |  | 120.0                                                                               | 38,200 | 120.0 | 37,600                                                                                                       | 120.0 | 52,500  | 120.0                                                                                                        | 52,500  | 120.0 |
| 2             | 50                                                                                                                           | 180.0 | 116,000 | 180.0                                                                                                                        | ◎   |  | 140.0                                                                               | 58,100 | 140.0 | 59,800                                                                                                       | 140.0 | 83,800  | 140.0                                                                                                        | 83,800  | 140.0 |
| 2 1/2         | 65                                                                                                                           | 210.0 | 194,000 | 210.0                                                                                                                        | ◎   |  |                                                                                     |        | 180.0 | 87,900                                                                                                       | 180.0 | 125,000 | 180.0                                                                                                        | 125,000 | 180.0 |
| 3             | 80                                                                                                                           | 240.0 | 234,000 | 240.0                                                                                                                        | ◎   |  |                                                                                     |        | 200.0 | 137,000                                                                                                      | 200.0 | 193,000 | 200.0                                                                                                        | 193,000 | 200.0 |
| ボデー           | SCS13A                                                                                                                       |       |         | SCS14A                                                                                                                       |     |  | SCS13A                                                                              |        |       | SCS13A                                                                                                       |       |         | SCS14A                                                                                                       |         |       |
| ボネットキャップカバー   | SCS13A                                                                                                                       |       |         | SCS14A                                                                                                                       |     |  | SCS13A/SUS304                                                                       |        |       | SCS13A/SUS304                                                                                                |       |         | SCS14A/SUS316                                                                                                |         |       |
| ステム           | SUS304+ハードCrめっき                                                                                                              |       |         | SUS316+ハードCrめっき                                                                                                              |     |  |                                                                                     |        |       |                                                                                                              |       |         |                                                                                                              |         |       |
| ジスク/ボール       | PTFE                                                                                                                         |       |         | PTFE                                                                                                                         |     |  | SCS13A/SUS304                                                                       |        |       | SCS13A                                                                                                       |       |         | SCS14A                                                                                                       |         |       |
| パッキン          | 膨張黒鉛+PTFE編組                                                                                                                  |       |         | 膨張黒鉛+PTFE編組                                                                                                                  |     |  |                                                                                     |        |       |                                                                                                              |       |         |                                                                                                              |         |       |
| ハンドル          | ZDC:15 <sup>A</sup> ~20 <sup>A</sup><br>ADC12:25 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup><br>FCD400:15:65 <sup>A</sup> ~80 <sup>A</sup> |       |         | ZDC:15 <sup>A</sup> ~20 <sup>A</sup><br>ADC12:25 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup><br>FCD400:15:65 <sup>A</sup> ~80 <sup>A</sup> |     |  |                                                                                     |        |       |                                                                                                              |       |         |                                                                                                              |         |       |
| ジスクホルダー       | SUS304                                                                                                                       |       |         | SUS316                                                                                                                       |     |  |                                                                                     |        |       |                                                                                                              |       |         |                                                                                                              |         |       |
| ヒンジピン         |                                                                                                                              |       |         |                                                                                                                              |     |  |                                                                                     |        |       | SUS304                                                                                                       |       |         | SUS316                                                                                                       |         |       |
| プラグ           |                                                                                                                              |       |         |                                                                                                                              |     |  |                                                                                     |        |       | SUS304                                                                                                       |       |         | SUS316                                                                                                       |         |       |
| ガスケット         | PTFE                                                                                                                         |       |         | PTFE                                                                                                                         |     |  |                                                                                     |        |       |                                                                                                              |       |         |                                                                                                              |         |       |
| 接続形状          | フランジ:JIS B2220 10K                                                                                                           |       |         | フランジ:JIS B2220 10K                                                                                                           |     |  | ねじ込み:JIS B0203                                                                      |        |       | ねじ込み:JIS B0203                                                                                               |       |         | ねじ込み:JIS B0203                                                                                               |         |       |
| 許認可登録/適用規格    | ・JV8-1相当 15 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup><br>・RoHS指令相当品: 10 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup>                                    |       |         | ・RoHS指令相当品: 10 <sup>A</sup> ~50 <sup>A</sup>                                                                                 |     |  | ・JV8-1適合 1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・RoHS指令相当品                             |        |       | ・JV8-1相当 1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・SAS358適合品[記]UOK 1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・RoHS指令相当品 |       |         | ・JV8-1相当 1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・SAS358適合品 特注 (1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup> )<br>・RoHS指令相当品 |         |       |
| 最高許容圧力<br>参照頁 | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                                   |       |         | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                                   |     |  | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                          |        |       | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                   |       |         | 圧力・温度基準:SUS50<br>RoHS:BC16                                                                                   |         |       |

ステンレス鋼バルブ

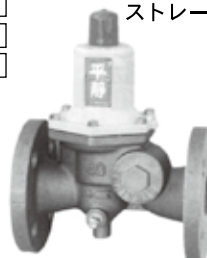
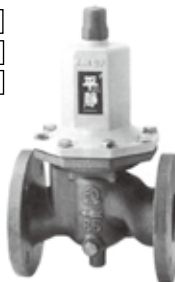
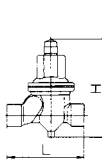
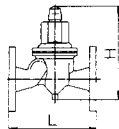
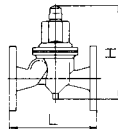
（株）キッツ

|            |    | スイングチャッキ (SCS13A)                                                                                              |         | スイングチャッキ (SCS14A)                                                                                              |         |
|------------|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
|            |    | <div>10K</div> <div>JV</div>  |         | <div>10K</div> <div>JV</div>  |         |
| 製品記号       |    | UOB                                                                                                            |         | UOBM                                                                                                           |         |
| 呼び径        |    | 面間 (mm)                                                                                                        | 価 格     | 面間 (mm)                                                                                                        | 価 格     |
| 1/2        | 15 | 85.0                                                                                                           | 46,500  | 85.0                                                                                                           | 64,700  |
| 3/4        | 20 | 95.0                                                                                                           | 51,400  | 95.0                                                                                                           | 72,000  |
| 1          | 25 | 110.0                                                                                                          | 66,000  | 110.0                                                                                                          | 92,900  |
| 1 1/4      | 32 | 130.0                                                                                                          | 86,300  | 130.0                                                                                                          | 121,000 |
| 1 1/2      | 40 | 150.0                                                                                                          | 101,000 | 150.0                                                                                                          | 143,000 |
| 2          | 50 | 180.0                                                                                                          | 116,000 | 180.0                                                                                                          | 164,000 |
| 2 1/2      | 65 | 210.0                                                                                                          | 187,000 | 210.0                                                                                                          | 261,000 |
| 3          | 80 | 240.0                                                                                                          | 212,000 | 240.0                                                                                                          | 296,000 |
| ボデー        |    | SCS13A                                                                                                         |         | SCS14A                                                                                                         |         |
| ボネトキャップカバー |    | SCS13A/SUS304                                                                                                  |         | SCS14A/SUS316                                                                                                  |         |
| ジスク/ボール    |    | SCS13A                                                                                                         |         | SCS14A                                                                                                         |         |
| ヒンジピン      |    | SUS304                                                                                                         |         | SUS316                                                                                                         |         |
| プラグ        |    | SUS304                                                                                                         |         | SUS316                                                                                                         |         |
| 接続形状       |    | フランジ:JIS B2220 10K                                                                                             |         | フランジ:JIS B2220 10K                                                                                             |         |
| 許認可登録/適用規格 |    | ・JV8-1相当:15 <sup>A</sup> ～50 <sup>A</sup><br>・RoHS指令相当品:10 <sup>A</sup> ～50 <sup>A</sup>                       |         | ・JV8-1相当:15 <sup>A</sup> ～50 <sup>A</sup><br>・RoHS指令相当品:10 <sup>A</sup> ～50 <sup>A</sup>                       |         |
| 最高許容圧力     |    | 圧力・温度基準:SUS50                                                                                                  |         | 圧力・温度基準:SUS50                                                                                                  |         |
| 参照頁        |    | RoHS:BC16                                                                                                      |         | RoHS:BC16                                                                                                      |         |

|                |                                                         | Y形ストレーナ (SCS13A)                                                                                                |                                                              | Y形ストレーナ (SCS14A)                                                                                                |                                           | Y形ストレーナ (SCS13A)                                                                                  |                                           | Y形ストレーナ (SCS14A)                                                                                   |                                                                                                     | ウエハチャッキ (SCS13A)                                                                                                  |           |
|----------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|                |                                                         | <div>20K</div> <div>JV</div>  |                                                              | <div>20K</div> <div>JV</div>  |                                           | <div>10K</div>  |                                           | <div>10K</div>  |                                                                                                     | <div>10K</div> <div>JV</div>  |           |
| 製品記号           |                                                         | UY                                                                                                              |                                                              | UYM                                                                                                             |                                           | UYB                                                                                               |                                           | UYBM                                                                                               |                                                                                                     | 10UW                                                                                                              |           |
| 呼び径            |                                                         | 面間 (mm)                                                                                                         | 価 格                                                          | 面間 (mm)                                                                                                         | 価 格                                       | 面間 (mm)                                                                                           | 価 格                                       | 面間 (mm)                                                                                            | 価 格                                                                                                 | 面間 (mm)                                                                                                           | 価 格       |
| 1/4            | 8                                                       | 65.0                                                                                                            | 13,400                                                       | 65.0                                                                                                            | 19,100                                    |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     |                                                                                                                   |           |
| 3/8            | 10                                                      | 70.0                                                                                                            | 13,900                                                       | 70.0                                                                                                            | 19,700                                    | 110.0                                                                                             | 34,600                                    | 110.0                                                                                              | 49,100                                                                                              |                                                                                                                   |           |
| 1/2            | 15                                                      | 85.0                                                                                                            | 15,200                                                       | 85.0                                                                                                            | 21,400                                    | 120.0                                                                                             | 38,200                                    | 120.0                                                                                              | 53,900                                                                                              |                                                                                                                   |           |
| 3/4            | 20                                                      | 100.0                                                                                                           | 18,700                                                       | 100.0                                                                                                           | 26,400                                    | 130.0                                                                                             | 46,700                                    | 130.0                                                                                              | 64,800                                                                                              |                                                                                                                   |           |
| 1              | 25                                                      | 115.0                                                                                                           | 25,100                                                       | 115.0                                                                                                           | 35,400                                    | 150.0                                                                                             | 69,000                                    | 150.0                                                                                              | 96,800                                                                                              |                                                                                                                   |           |
| 1 1/4          | 32                                                      | 135.0                                                                                                           | 28,400                                                       | 135.0                                                                                                           | 39,800                                    | 170.0                                                                                             | 82,200                                    | 170.0                                                                                              | 115,000                                                                                             |                                                                                                                   |           |
| 1 1/2          | 40                                                      | 150.0                                                                                                           | 44,600                                                       | 150.0                                                                                                           | 62,200                                    | 190.0                                                                                             | 85,600                                    | 190.0                                                                                              | 120,000                                                                                             |                                                                                                                   |           |
| 2              | 50                                                      | 180.0                                                                                                           | 62,300                                                       | 180.0                                                                                                           | 87,500                                    | 220.0                                                                                             | 116,000                                   | 220.0                                                                                              | 163,000                                                                                             | 60.0                                                                                                              | 128,000   |
| 2 1/2          | 65                                                      | 220.0                                                                                                           | 119,000                                                      | 220.0                                                                                                           | 169,000                                   |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     | 67.0                                                                                                              | 164,000   |
| 3              | 80                                                      | 250.0                                                                                                           | 158,000                                                      | 250.0                                                                                                           | 225,000                                   |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     | 73.0                                                                                                              | 182,000   |
| 4              | 100                                                     |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     | 73.0                                                                                                              | 230,000   |
| 5              | 125                                                     |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     | 89.0                                                                                                              | 341,000   |
| 6              | 150                                                     |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     | 98.0                                                                                                              | 436,000   |
| 8              | 200                                                     |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     | 127.0                                                                                                             | 602,000   |
| 10             | 250                                                     |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     | 146.0                                                                                                             | 1,048,000 |
| 12             | 300                                                     |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    |                                                                                                     | 181.0                                                                                                             | 1,529,000 |
| ボデー            | SCS13A                                                  |                                                                                                                 | SCS14A                                                       |                                                                                                                 | SCS13A                                    |                                                                                                   | SCS14A                                    |                                                                                                    | SCS13A+NBRシート                                                                                       |                                                                                                                   |           |
| ボネトキャップカバーシステム | SCS13A                                                  |                                                                                                                 | SCS14A                                                       |                                                                                                                 | SCS13A                                    |                                                                                                   | SCS14A                                    |                                                                                                    | SCS13A:ノバイパスバルブ<br>SUS304+ハードCrめっきバイパスバルブ                                                           |                                                                                                                   |           |
| ジスク/ボール        |                                                         |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    | SCS13A<br>PTFE:ノバイパスバルブ                                                                             |                                                                                                                   |           |
| パッキン           |                                                         |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    | 膨張黒鉛+PTFE編組:バイパスバルブ                                                                                 |                                                                                                                   |           |
| ハンドル           |                                                         |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    | ZDC:50 <sup>A</sup> ~200 <sup>A</sup> :バイパスバルブ<br>ADC12:250 <sup>A</sup> ~300 <sup>A</sup> :バイパスバルブ |                                                                                                                   |           |
| ヒンジピン          |                                                         |                                                                                                                 |                                                              |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    | SUS304                                                                                              |                                                                                                                   |           |
| プラグ            | SUS304:2 1/2 <sup>B</sup> ~3 <sup>B</sup>               |                                                                                                                 | SUS316:2 1/2 <sup>B</sup> ~3 <sup>B</sup>                    |                                                                                                                 | 充填剤入PTFE                                  |                                                                                                   | 充填剤入PTFE                                  |                                                                                                    |                                                                                                     |                                                                                                                   |           |
| ガスケット          | 充填剤入PTFE                                                |                                                                                                                 | 充填剤入PTFE                                                     |                                                                                                                 | 304ステンレス板で補強された                           |                                                                                                   | 304ステンレス板で補強された                           |                                                                                                    | PTFE                                                                                                |                                                                                                                   |           |
| スクリーン          | 304ステンレス板で補強された<br>内網40メッシュステンレス銅線網                     |                                                                                                                 | 304ステンレス板で補強された<br>内網40メッシュステンレス銅線網                          |                                                                                                                 | 内網40メッシュステンレス銅線網<br>フランジ:JIS B2220 10K    |                                                                                                   | 内網40メッシュステンレス銅線網<br>フランジ:JIS B2220 10K    |                                                                                                    |                                                                                                     |                                                                                                                   |           |
| 接続形状           | ねじ込み:JIS B0203                                          |                                                                                                                 | ねじ込み:JIS B0203                                               |                                                                                                                 | ・RoHS指令相当品                                |                                                                                                   | ・RoHS指令相当品                                |                                                                                                    | ウエハ:JIS 10K                                                                                         |                                                                                                                   |           |
| 許認可登録/適用規格     | ・JV8-2相当:1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>・RoHS指令相当品 |                                                                                                                 | ・JV8-2相当:1/2 <sup>B</sup> ~2 <sup>B</sup><br>(蒸気用は要80メッシュ交換) |                                                                                                                 |                                           |                                                                                                   |                                           |                                                                                                    | ・JV8-1相当<br>・SAS358適合品:特注 (65 <sup>A</sup> ~300 <sup>A</sup> )                                      |                                                                                                                   |           |
| 最高許容圧力         | ・180℃以下の静流水・蒸気・ガス・<br>空気・油:1.96MPa                      |                                                                                                                 | ・RoHS指令相当品<br>・180℃以下の静流水・蒸気・ガス・<br>空気・油:1.96MPa             |                                                                                                                 | ・120℃以下の静流水:1.37MPa<br>・180℃以下の蒸気:0.98MPa |                                                                                                   | ・120℃以下の静流水:1.37MPa<br>・180℃以下の蒸気:0.98MPa |                                                                                                    | ・80℃以下の静流水:1.37MPa<br>・80℃以下の脈動水・空気・油:1.0MPa<br>・配管用ボルトナット付                                         |                                                                                                                   |           |
| 参照頁            | RoHS:BC16                                               |                                                                                                                 | RoHS:BC16                                                    |                                                                                                                 | RoHS:BC16                                 |                                                                                                   | RoHS:BC16                                 |                                                                                                    |                                                                                                     |                                                                                                                   |           |

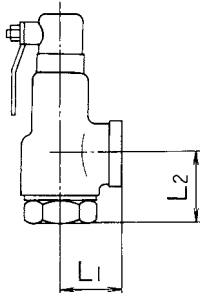
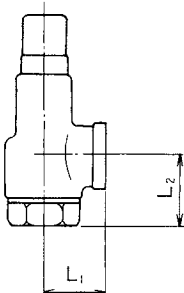
|         |                                                                      |                                                                                    |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
|---------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--|
|         |                                                                      | RD14W-B □<br>RD14W-B ▣                                                             |                                                                      | RD14H-B □<br>RD14H-B ▣                                                              |                 |  |
|         |                                                                      | □内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。                                                             |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
|         |                                                                      | 標準品                                                                                |                                                                      | 標準品                                                                                 |                 |  |
|         |                                                                      | 1.0MPa                                                                             |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
| 標準仕様    | 水                                                                    |  |                                                                      | 温水                                                                                  |                 |  |
|         | 空気                                                                   |                                                                                    |                                                                      | 油                                                                                   |                 |  |
|         | 型式:RD-14W型                                                           |                                                                                    |                                                                      | 型式:RD-14H型                                                                          |                 |  |
|         | POINT                                                                |                                                                                    | 中容量                                                                  |                                                                                     |                 |  |
|         | 形 式                                                                  | 直動式                                                                                |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
|         | 適 用 流 体                                                              | 水・空気                                                                               |                                                                      | 温水・油                                                                                |                 |  |
|         | 流 体 温 度                                                              | 5～60℃                                                                              |                                                                      | 5～90℃                                                                               |                 |  |
|         | 一次側適用圧力                                                              | 1.0MPa以下                                                                           |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
|         | 二次側調整圧力範囲                                                            | 呼び径 80以下 □:0.05～0.35、▣:0.3～0.7MPa<br>呼び径 100以上 □:0.05～0.35、▣:0.3～0.5MPa            |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
|         | 最 大 減 圧 比                                                            | 10:1                                                                               |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
|         | 弁前後の最少差圧                                                             | 0.05MPa                                                                            |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
| 端 接 続   | JIS 10K RFフランジ                                                       |                                                                                    |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
| 材質      | 本 体                                                                  | FC (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装)                                                               |                                                                      | FC                                                                                  |                 |  |
|         | 弁 体・弁 座                                                              | CAC、SUS                                                                            |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
|         | ダイヤフラム・ディスク                                                          | NBR                                                                                |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
| 呼び径     |                                                                      | 水・温水・空気用                                                                           |                                                                      | 温水・油用                                                                               |                 |  |
| 価 格 (円) | 15                                                                   | 109,000                                                                            | 156×321<br>9.5                                                       | 109,000                                                                             | 156×321<br>9.5  |  |
|         | 20                                                                   | 109,000                                                                            | 160×321<br>10                                                        | 109,000                                                                             | 160×321<br>10   |  |
|         | 25                                                                   | 112,000                                                                            | 160×322<br>11                                                        | 112,000                                                                             | 160×322<br>11   |  |
|         | 32                                                                   | 143,000                                                                            | 180×408<br>17                                                        | 143,000                                                                             | 180×408<br>17   |  |
|         | 40                                                                   | 147,000                                                                            | 180×409<br>18                                                        | 147,000                                                                             | 180×409<br>18   |  |
|         | 50                                                                   | 159,000                                                                            | 190×422<br>20                                                        | 159,000                                                                             | 190×422<br>20   |  |
|         | 65                                                                   | 231,000                                                                            | 230×529<br>37                                                        | 231,000                                                                             | 230×529<br>37   |  |
|         | 80                                                                   | 270,000                                                                            | 250×539<br>39.5                                                      | 270,000                                                                             | 250×539<br>39.5 |  |
|         | 100                                                                  | 402,000                                                                            | 300×615<br>70                                                        | 402,000                                                                             | 300×615<br>70   |  |
|         | 125                                                                  | 808,000                                                                            | 370×790<br>135                                                       | 808,000                                                                             | 370×790<br>135  |  |
|         | 150                                                                  | 1,083,000                                                                          | 400×820<br>150                                                       | 1,083,000                                                                           | 400×820<br>150  |  |
| 記 事     | ●二次側高圧用(呼び径80以下:0.65～0.95MPa、呼び径100以上:0.45～0.8MPa)のRD14W-BHも製作しています。 |                                                                                    | ●二次側高圧用(呼び径80以下:0.65～0.95MPa、呼び径100以上:0.45～0.8MPa)のRD14H-BHも製作しています。 |                                                                                     |                 |  |
|         | ■価格加算                                                                |                                                                                    |                                                                      |                                                                                     |                 |  |
|         | 記号                                                                   | 仕 様                                                                                | 加算額                                                                  |  |                 |  |
|         | 3-1                                                                  | 圧力計(二次側)1個付                                                                        | 27,800                                                               |                                                                                     |                 |  |
|         | 3-2                                                                  | 圧力計2個付                                                                             | 55,600                                                               |                                                                                     |                 |  |

減圧弁

|                                                                                               |           |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------|-------|
|                                                                                               |           | RD31N-F □<br>RD31N-F □                                                            |                                                                                     | RD31FN-F □<br>RD31FN-F □                                                          |         | RD33FN-F □<br>RD33FN-F □                                                              |                 |       |       |
|                                                                                               |           | □内には二次側調整圧力範囲の記号が入ります。                                                            |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               |           | 標準品                                                                               |                                                                                     | 標準品                                                                               |         | 標準品                                                                                   |                 |       |       |
|                                                                                               |           | 1.0MPa<br>水<br>温水<br>気体<br>平 静<br>ストレーナ内蔵                                         |                                                                                     | 1.0MPa<br>水<br>温水<br>気体<br>平 静<br>ストレーナ内蔵                                         |         | 1.0MPa<br>水<br>温水<br>気体<br>平 静                                                        |                 |       |       |
|                                                                                               |           |  |                                                                                     |  |         |    |                 |       |       |
|                                                                                               |           | 水道法性能基準適合品 型式:RD-31N型L/H                                                          |                                                                                     | 水道法性能基準適合品 型式:RD-31FN型L/H                                                         |         | 水道法性能基準適合品 型式:RD-33FN型L/H                                                             |                 |       |       |
| POINT                                                                                         |           | 青銅製・中容量                                                                           |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
| 標準仕様                                                                                          | 形 式       | 直動式                                                                               |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 適 用 流 体   | 水・温水・(空気・不活性ガス:呼び径100以下)                                                          |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 流 体 温 度   | 5～90℃(管端コア使用の場合は5～40℃)                                                            |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 一次側適用圧力   | 1.0MPa以下                                                                          |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 二次側調整圧力範囲 | 呼び径 100以下 □:0.05～0.35MPa 呼び径 125以上 □:0.05～0.35MPa<br>□:0.3～0.7MPa □:0.3～0.5MPa    |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 最大減圧比     | 10:1                                                                              |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 弁前後の最少差圧  | 0.05MPa                                                                           |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 端 接 続     | JIS Rcねじ                                                                          |                                                                                     | JIS 10K FFフランジ                                                                    |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 材 本 体     | 本体(CAC)、パネケース(ZDC)                                                                |                                                                                     |                                                                                   |         | 本体(CAC)、パネケース(FC)                                                                     |                 |       |       |
|                                                                                               | 質 弁 体・弁 座 | 弁体(SUS)、ディスク(合成ゴム)、弁座(CAC)                                                        |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | ダイヤフラム    | NBR                                                                               |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
| 価格<br>(円)                                                                                     | 呼び径       | ねじ込形                                                                              | 寸法L×H<br>(mm)<br>梱包質量<br>(kg)                                                       | 梱包数<br>(質量<br>(kg))                                                               | フランジ形   | 寸法L×H<br>(mm)<br>梱包質量<br>(kg)                                                         | フランジ形           |       |       |
|                                                                                               | 15        | 82,200                                                                            | 125×181<br>2                                                                        | 5<br>(12)                                                                         |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 20        | 85,200                                                                            | 130×181<br>2                                                                        | 5<br>(12)                                                                         |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               | 25        | 94,000                                                                            | 145×182<br>2.5                                                                      | 5<br>(13)                                                                         | 142,000 | 170×182<br>5.5                                                                        |                 |       |       |
|                                                                                               | 32        | 127,000                                                                           | 175×237<br>4.7                                                                      |                                                                                   | 183,000 | 190×237<br>8.5                                                                        |                 |       |       |
|                                                                                               | 40        | 129,000                                                                           | 180×237<br>5                                                                        |                                                                                   | 194,000 | 190×237<br>9                                                                          |                 |       |       |
|                                                                                               | 50        | 152,000                                                                           | 205×256<br>8                                                                        |                                                                                   | 236,000 | 215×256<br>13                                                                         |                 |       |       |
|                                                                                               | 65        |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |         | 338,000                                                                               | 215×350<br>21   |       |       |
|                                                                                               | 80        |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |         | 356,000                                                                               | 230×355<br>22.5 |       |       |
|                                                                                               | 100       |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |         | 514,000                                                                               | 260×423<br>37   |       |       |
|                                                                                               | 125       |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |         | 1,159,000                                                                             | 330×595<br>70   |       |       |
|                                                                                               | 150       |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |         | 1,615,000                                                                             | 400×790<br>170  |       |       |
|                                                                                               | 記 事       | ●圧力計付属の場合、本体横下のプラグ部分は圧力計用継手となり、付属の圧力計を取付けて使用。                                     |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
|                                                                                               |           | ■価格加算                                                                             |                                                                                     |                                                                                   | ■価格加算   |                                                                                       |                 | ■価格加算 |       |
| 記号                                                                                            |           | 仕 様                                                                               | 加算額                                                                                 | 記号                                                                                | 仕 様     | 加算額                                                                                   | 記号              | 仕 様   | 加算額   |
| 3-1                                                                                           |           | 圧力計付属                                                                             | 6,900                                                                               | 3-1                                                                               | 圧力計付属   | 6,900                                                                                 | 3-1             | 圧力計付属 | 7,900 |
| ●P・V兼用可動形コア内蔵品も製作しています。                                                                       |           |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |
| <br>圧力計取付時 |           |                                                                                   |  |                                                                                   |         |  |                 |       |       |
| ○内蔵ストレーナは、40メッシュとなります。                                                                        |           |                                                                                   | ○内蔵ストレーナは、40メッシュとなります。                                                              |                                                                                   |         |                                                                                       |                 |       |       |

– 641 –

安全逃し弁

|         |           | SL39-D□                                                                                                                                                                                             |                                          |                   | SL39V-D□                                                                          |                                          |                   | SL40-D□                                                                            |                                          |                   | SL40V-D□                                                                            |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|---------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------|----|------|---|----------|---|-----------|---|-----------|---|-----------|
|         |           | □内には圧力区分の記号が入ります。                                                                                                                                                                                   |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           | 標準品                                                                                                                                                                                                 |                                          |                   | 標準品                                                                               |                                          |                   | 標準品                                                                                |                                          |                   | 標準品                                                                                 |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           | 揚程式 ふく太郎<br>1.0MPa<br>蒸気<br>気体<br>液体                                                                                                                                                                |                                          |                   | 揚程式 ふく太郎<br>1.0MPa<br>気体<br>液体                                                    |                                          |                   | 揚程式 ふく太郎<br>1.0MPa<br>蒸気<br>気体<br>液体                                               |                                          |                   | 揚程式 ふく太郎<br>1.0MPa<br>気体<br>液体                                                      |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           |                                                                                                                    |                                          |                   |  |                                          |                   |  |                                          |                   |  |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           | ALL SUS 型式:SL-39型                                                                                                                                                                                   |                                          |                   | ALL SUS 型式:SL-39V型                                                                |                                          |                   | ALL SUS 型式:SL-40型                                                                  |                                          |                   | ALL SUS 型式:SL-40V型                                                                  |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
| POINT   |           | SCS-SCS製                                                                                                                                                                                            |                                          |                   | SCS-SCS製・ソフトシート形                                                                  |                                          |                   | SCS-SCS製                                                                           |                                          |                   | SCS-SCS製・ソフトシート形                                                                    |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
| 標準仕様    | 形式        | 揚程式                                                                                                                                                                                                 |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | キャップ形式    | 密閉レバー付(注1)                                                                                                                                                                                          |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   | レバー無                                                                               |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 適用流体      | 蒸気(注1)・気体・液体(注2)                                                                                                                                                                                    |                                          |                   | 空気・気体・液体(注2)                                                                      |                                          |                   | 蒸気・気体・液体(注2)                                                                       |                                          |                   | 空気・気体・液体(注2)                                                                        |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 流体温度      | 150℃以下(235℃以下(注1))                                                                                                                                                                                  |                                          |                   | 120℃以下                                                                            |                                          |                   | 235℃以下                                                                             |                                          |                   | 120℃以下                                                                              |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 設定圧力範囲    | 0.05～1.0MPa<br>(設定圧力・流体名をお知らせください)                                                                                                                                                                  |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 端 接 続     | JIS Rcねじ                                                                                                                                                                                            |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 材質        | 本 体                                                                                                                                                                                                 | SCS                                      |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           | 弁 体                                                                                                                                                                                                 | SCS                                      |                   |                                                                                   | SCS(ディスクFKM)                             |                   |                                                                                    | SCS                                      |                   |                                                                                     | SCS(ディスクFKM)                             |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           | バネケース                                                                                                                                                                                               | SCS                                      |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
| 価 格 (円) | 呼び径       | メタルシート                                                                                                                                                                                              | 寸法L <sub>1</sub> ×L <sub>2</sub><br>(mm) | 梱包数<br>質量<br>(kg) | ソフトシート                                                                            | 寸法L <sub>1</sub> ×L <sub>2</sub><br>(mm) | 梱包数<br>質量<br>(kg) | メタルシート                                                                             | 寸法L <sub>1</sub> ×L <sub>2</sub><br>(mm) | 梱包数<br>質量<br>(kg) | ソフトシート                                                                              | 寸法L <sub>1</sub> ×L <sub>2</sub><br>(mm) | 梱包数<br>質量<br>(kg) |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 15        | 72,000                                                                                                                                                                                              | 30×36<br>0.7                             | 10<br>(8)         | 75,400                                                                            | 30×36<br>0.7                             | 10<br>(8)         | 59,500                                                                             | 30×36<br>0.6                             | 10<br>(7)         | 62,500                                                                              | 30×36<br>0.6                             | 10<br>(7)         |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 20        | 86,700                                                                                                                                                                                              | 35×40<br>0.8                             | 10<br>(9)         | 91,100                                                                            | 35×40<br>0.8                             | 10<br>(9)         | 72,200                                                                             | 35×40<br>0.7                             | 10<br>(8)         | 75,900                                                                              | 35×40<br>0.7                             | 10<br>(8)         |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 25        | 117,000                                                                                                                                                                                             | 40×46<br>1                               | 10<br>(11)        | 123,000                                                                           | 40×46<br>1                               | 10<br>(11)        | 97,500                                                                             | 40×46<br>0.9                             | 10<br>(10)        | 102,000                                                                             | 40×46<br>0.9                             | 10<br>(10)        |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 32        | 145,000                                                                                                                                                                                             | 50×54<br>1.6                             | 10<br>(17)        | 154,000                                                                           | 50×54<br>1.6                             | 10<br>(17)        | 121,000                                                                            | 50×54<br>1.5                             | 10<br>(16)        | 127,000                                                                             | 50×54<br>1.5                             | 10<br>(16)        |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 40        | 181,000                                                                                                                                                                                             | 55×60<br>2.2                             | 10<br>(22)        | 188,000                                                                           | 55×60<br>2.2                             | 10<br>(22)        | 149,000                                                                            | 55×60<br>2                               | 10<br>(21)        | 157,000                                                                             | 55×60<br>2                               | 10<br>(21)        |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         | 50        | 224,000                                                                                                                                                                                             | 65×73<br>3.8                             | 4<br>(15)         | 236,000                                                                           | 65×73<br>3.8                             | 4<br>(15)         | 191,000                                                                            | 65×73<br>3.6                             | 4<br>(14)         | 203,000                                                                             | 65×73<br>3.6                             | 4<br>(14)         |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
| 記 事     |           | 注1. 適用流体が蒸気の場合、開放レバー付となり、( )内温度となります。                                                                                                                                                               |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           | 注2. 流体がガソリン、灯油など、溶剤系の場合はお問い合わせください。                                                                                                                                                                 |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           | ■圧力区分 (MPa)                                                                                                                                                                                         |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           | <table><tr><th>記号</th><th>圧力区分</th></tr><tr><td>1</td><td>0.05～0.1</td></tr><tr><td>2</td><td>0.1を超え0.2</td></tr><tr><td>3</td><td>0.2を超え0.5</td></tr><tr><td>4</td><td>0.5を超え1.0</td></tr></table> |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   | 記号 | 圧力区分 | 1 | 0.05～0.1 | 2 | 0.1を超え0.2 | 3 | 0.2を超え0.5 | 4 | 0.5を超え1.0 |
| 記号      | 圧力区分      |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
| 1       | 0.05～0.1  |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
| 2       | 0.1を超え0.2 |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
| 3       | 0.2を超え0.5 |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
| 4       | 0.5を超え1.0 |                                                                                                                                                                                                     |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |
|         |           |                              |                                          |                   |                                                                                   |                                          |                   |                                                                                    |                                          |                   |                                                                                     |                                          |                   |    |      |   |          |   |           |   |           |   |           |



|              |                     | AF6N-F                                                                                                                                                  |                                                    | AF17N-FU                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   | AF17N-FT |                                         | AF17N-FS |  |  |
|--------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------|-----------------------------------------|----------|--|--|
|              |                     | 標準品                                                                                                                                                     |                                                    | 標準品                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                   | 標準品      |                                         | 標準品      |  |  |
|              |                     | 1.0MPa C3771製<br>水道法性能基準適合品                                                                                                                             |                                                    | 1.0MPa<br>水道法性能基準適合品                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |          |                                         | CAC製     |  |  |
|              |                     | <div><div>水</div><div>温水</div></div> <div></div> <div>型式: AF-6N型</div> |                                                    | <div><div>水</div><div>温水</div></div> <div></div> <div>型式: AF-17N型</div> |                   |          |                                         |          |  |  |
| POINT        |                     | 小型黄銅製                                                                                                                                                   |                                                    | 小型青銅製                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |          |                                         |          |  |  |
| 標準仕様         | 形 式                 | フロート式                                                                                                                                                   |                                                    | フロート式                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                   |          |                                         |          |  |  |
|              | 適 用 流 体             | 水・温水                                                                                                                                                    |                                                    | 水・温水                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                   |          |                                         |          |  |  |
|              | 流 体 温 度             | 5～100℃                                                                                                                                                  |                                                    | 5～100℃                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                   |          |                                         |          |  |  |
|              | 適 用 圧 力             | 1.0MPa以下                                                                                                                                                |                                                    | 1.0MPa以下                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                   |          |                                         |          |  |  |
|              | 端 接 続               | JIS Rねじ (注1)                                                                                                                                            |                                                    | JIS Rねじ (注)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |          |                                         |          |  |  |
|              | 材 質                 | 本 体                                                                                                                                                     | C3771ニッケルクロムメッキ                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CAC               |          |                                         |          |  |  |
|              |                     | 弁体・弁座                                                                                                                                                   | CAC・EPDM                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | CAC・EPDM          |          |                                         |          |  |  |
|              |                     | フロート                                                                                                                                                    | PP樹脂                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | PP樹脂              |          |                                         |          |  |  |
| 付属品 (排出口端接続) | (内径φ5ビニルチューブ用) (注2) |                                                                                                                                                         | ユニオン継手 (φ8銅管用)                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | チューブ継手            |          | (JIS Rc <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ねじ) |          |  |  |
| そ の 他        |                     |                                                                                                                                                         |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | (6ビニルチューブ500mm付属) |          |                                         |          |  |  |
| 価格(円)        | 呼び径                 | 1.0MPa用                                                                                                                                                 | <div>寸法D×H<br/>(mm)</div> <div>梱包質量<br/>(kg)</div> | 梱包数<br>(kg)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ユニオン継手付属          | チューブ継手付属 | (JIS Rc <sup>1</sup> / <sub>4</sub> ねじ) |          |  |  |
|              | 15                  | 19,200                                                                                                                                                  | <div>59×112</div> <div>0.7</div>                   | 20<br>(14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 22,700            | 22,500   | 21,600                                  |          |  |  |
|              | 20                  | 19,200                                                                                                                                                  | <div>59×112</div> <div>0.7</div>                   | 20<br>(14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 22,700            | 22,500   | 21,600                                  |          |  |  |
|              | 25                  | 19,200                                                                                                                                                  | <div>59×112</div> <div>0.7</div>                   | 20<br>(14)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 22,700            | 22,500   | 21,600                                  |          |  |  |
|              |                     | 注1. 管端コアに対応しています。<br>注2. ビニルチューブは付属していません。                                                                                                              |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 注. 管端コアに対応しています。  |          |                                         |          |  |  |

|         |             | AF9-D                      |                                       | AF9H-D                                                                              |             | AF9-DL                     |                                       | AF9H-DL                                                                             |         | AF10-D                     |                                       | AF10H-D                                                                               |        |  |
|---------|-------------|----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
|         |             | 標準品                        |                                       | 標準品                                                                                 |             | 標準品                        |                                       | 標準品                                                                                 |         | 標準品                        |                                       | 標準品                                                                                   |        |  |
|         |             | 1.0MPa<br>水道法性能<br>基準適合品   |                                       | SUS製                                                                                |             | 0.3MPa<br>水道法性能<br>基準適合品   |                                       | SUS製                                                                                |         | 1.0MPa<br>水道法性能<br>基準適合品   |                                       | SUS製                                                                                  |        |  |
|         |             | <div>水</div> <div>温水</div> |                                       |  |             | <div>水</div> <div>温水</div> |                                       |  |         | <div>水</div> <div>温水</div> |                                       |  |        |  |
|         |             | 型式: AF-9型                  |                                       | 型式: AF-9H型                                                                          |             | 型式: AF-9型L                 |                                       | 型式: AF-9H型L                                                                         |         | 型式: AF-10型                 |                                       | 型式: AF-10H型                                                                           |        |  |
| POINT   |             | 吸気側逆止機能付                   |                                       |                                                                                     |             | 吸気側逆止機能付・排出最大              |                                       |                                                                                     |         | ステンレス鋼製空気抜弁                |                                       |                                                                                       |        |  |
| 標準仕様    | 形 式         | フロート式                      |                                       |                                                                                     |             | フロート式                      |                                       |                                                                                     |         | フロート式                      |                                       |                                                                                       |        |  |
|         | 適 用 流 体     | 水・温水                       |                                       |                                                                                     |             | 水・温水                       |                                       |                                                                                     |         | 水・温水・油 (比重0.8以上)           |                                       |                                                                                       |        |  |
|         | 流 体 温 度     | 5～90℃                      |                                       | 5～150℃                                                                              |             | 5～90℃                      |                                       | 5～150℃                                                                              |         | 5～90℃                      |                                       | 5～150℃                                                                                |        |  |
|         | 適 用 圧 力     | 1.0MPa以下                   |                                       |                                                                                     |             | 0.3MPa以下                   |                                       |                                                                                     |         | 1.0MPa以下                   |                                       |                                                                                       |        |  |
|         | 端接続         | 入口側                        | JIS Rねじ                               |                                                                                     |             |                            | JIS Rねじ                               |                                                                                     |         |                            | JIS Rねじ                               |                                                                                       |        |  |
|         |             | 排出口                        | JIS Rc <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ねじ |                                                                                     |             |                            | JIS Rc <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ねじ |                                                                                     |         |                            | JIS Rc <sup>3</sup> / <sub>8</sub> ねじ |                                                                                       |        |  |
|         | 材 質         | 本 体                        | SUS                                   |                                                                                     |             |                            | SUS                                   |                                                                                     |         |                            | SUS                                   |                                                                                       |        |  |
|         |             | 弁体・弁座                      | SUS・FKM                               |                                                                                     |             |                            | SUS・FKM                               |                                                                                     |         |                            | SUS・FKM                               |                                                                                       |        |  |
| フ ロ ー ト |             | SUS                        |                                       |                                                                                     |             | SUS                        |                                       |                                                                                     |         | SUS                        |                                       |                                                                                       |        |  |
| そ の 他   | 逆止弁、ストレーナ内蔵 |                            |                                       |                                                                                     | 逆止弁、ストレーナ内蔵 |                            |                                       |                                                                                     | ストレーナ内蔵 |                            |                                       |                                                                                       |        |  |
| 価格(円)   | 呼び径         | 本体SUS                      |                                       | 梱包数<br>質量<br>(kg)                                                                   | 高温用         | 本体SUS                      |                                       | 梱包数<br>質量<br>(kg)                                                                   | 高温用     | 本体SUS                      |                                       | 梱包数<br>質量<br>(kg)                                                                     | 高温用    |  |
|         | 15          | 30,400                     |                                       | 20<br>(20)                                                                          | 36,100      | 31,600                     |                                       | 20<br>(20)                                                                          | 36,900  | 26,100                     |                                       | 20<br>(15)                                                                            | 30,000 |  |
|         | 20          | 30,400                     |                                       | 20<br>(20)                                                                          | 36,100      | 31,600                     |                                       | 20<br>(20)                                                                          | 36,900  | 26,100                     |                                       | 20<br>(15)                                                                            | 30,000 |  |
|         | 25          | 30,400                     |                                       | 20<br>(21)                                                                          | 36,100      | 31,600                     |                                       | 20<br>(21)                                                                          | 36,900  | 26,100                     |                                       | 20<br>(15)                                                                            | 30,000 |  |

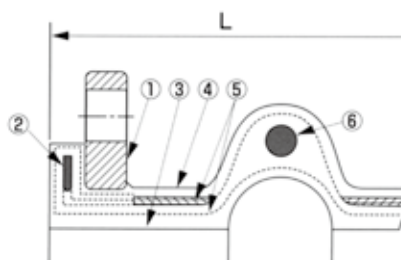
|           |                     |              | JB13-N                                                                            |             |                     | JB14-N                                                                            |              |              | JB17-N                                                                                                                                                |              |              | JB18-N                                                                              |           |              |     |
|-----------|---------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----|
|           |                     |              | 標準品                                                                               |             |                     | 標準品                                                                               |              |              | 受注品                                                                                                                                                   |              |              | 受注品                                                                                 |           |              |     |
|           |                     |              | JIS準拠品<br>1.0MPa                                                                  |             | 単式<br>鋼管用           | JIS準拠品<br>1.0MPa                                                                  |              | 複式<br>鋼管用    | 2.0MPa                                                                                                                                                |              | 単式<br>鋼管用    | 2.0MPa                                                                              |           | 複式<br>鋼管用    |     |
|           |                     |              |  |             |                     |  |              |              |                                                                     |              |              |  |           |              |     |
|           |                     |              | 型式:JB-13型                                                                         |             |                     | 型式:JB-14型                                                                         |              |              | 型式:JB-17型                                                                                                                                             |              |              | 型式:JB-18型                                                                           |           |              |     |
| POINT     |                     |              | ベローズ形、JIS準拠品                                                                      |             |                     |                                                                                   |              |              | ベローズ形、高圧用                                                                                                                                             |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 標準仕様      | 形式                  |              | ベローズ形                                                                             |             |                     | ベローズ形                                                                             |              |              | ベローズ形                                                                                                                                                 |              |              | ベローズ形                                                                               |           |              |     |
|           | 形状                  |              | 単式内圧形                                                                             |             |                     | 複式内圧形                                                                             |              |              | 単式内圧形                                                                                                                                                 |              |              | 複式内圧形                                                                               |           |              |     |
|           | 伸縮量                 | 伸び           | 10mm                                                                              |             |                     | 20mm                                                                              |              |              | 10mm                                                                                                                                                  |              |              | 20mm                                                                                |           |              |     |
|           |                     | 縮み           | 25mm                                                                              |             |                     | 50mm                                                                              |              |              | 35mm                                                                                                                                                  |              |              | 70mm                                                                                |           |              |     |
|           | 適用流体                |              | 蒸気・空気・不活性ガス・水・温水・油                                                                |             |                     |                                                                                   |              |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 流体温度                |              | 220℃以下                                                                            |             |                     |                                                                                   |              |              | 250℃以下                                                                                                                                                |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 適用圧力                |              | 1.0MPa以下                                                                          |             |                     |                                                                                   |              |              | 2.0MPa以下                                                                                                                                              |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 接続                  |              | JIS10K フランジ注                                                                      |             |                     |                                                                                   |              |              | JIS20K フランジ★注                                                                                                                                         |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 材質                  | 継手部          |                                                                                   | 圧延鋼材(鋼)フランジ |                     |                                                                                   |              |              |                                                                                                                                                       | S25C(鋼)フランジ注 |              |                                                                                     |           |              |     |
|           |                     | 外筒           |                                                                                   | 圧延鋼材(鋼管)    |                     |                                                                                   |              |              |                                                                                                                                                       | 圧延鋼材(鋼管)     |              |                                                                                     |           |              |     |
| 内筒・ベローズ   |                     | SUS316L※1    |                                                                                   |             |                     |                                                                                   |              | SUS316L※2    |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 呼び径       |                     |              | 単式                                                                                |             | 面間寸法<br>(mm)        | 複式                                                                                |              | 面間寸法<br>(mm) | 単式                                                                                                                                                    |              | 面間寸法<br>(mm) | 複式                                                                                  |           | 面間寸法<br>(mm) |     |
| 価格<br>(円) | 20                  | 44,000       | 横包質量<br>(kg)                                                                      |             | 365                 | 79,600                                                                            | 横包質量<br>(kg) |              | 680                                                                                                                                                   | 104,000      | 横包質量<br>(kg) |                                                                                     | 365       | 162,000      | 680 |
|           |                     |              | 4.5                                                                               | 6.5         | 7.5                 |                                                                                   | 12.5         |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 25                  | 47,400       | 横包質量<br>(kg)                                                                      |             | 365                 | 82,600                                                                            | 横包質量<br>(kg) |              | 680                                                                                                                                                   | 109,000      | 横包質量<br>(kg) |                                                                                     | 365       | 165,000      | 680 |
|           |                     |              | 4.5                                                                               | 6.5         | 8.5                 |                                                                                   | 13.5         |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 32                  | 52,800       | 横包質量<br>(kg)                                                                      |             | 365                 | 93,600                                                                            | 横包質量<br>(kg) |              | 680                                                                                                                                                   | 118,000      | 横包質量<br>(kg) |                                                                                     | 365       | 174,000      | 680 |
|           |                     |              | 6                                                                                 | 9.5         | 10.5                |                                                                                   | 17.5         |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 40                  | 60,100       | 横包質量<br>(kg)                                                                      |             | 365                 | 107,000                                                                           | 横包質量<br>(kg) |              | 680                                                                                                                                                   | 127,000      | 横包質量<br>(kg) |                                                                                     | 365       | 181,000      | 680 |
|           |                     |              | 6                                                                                 | 10          | 10.5                |                                                                                   | 19           |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 50                  | 68,400       | 横包質量<br>(kg)                                                                      |             | 365                 | 121,000                                                                           | 横包質量<br>(kg) |              | 680                                                                                                                                                   | 157,000      | 横包質量<br>(kg) |                                                                                     | 365       | 225,000      | 680 |
|           |                     |              | 8                                                                                 | 13          | 12.5                |                                                                                   | 19           |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 65                  | 76,200       | 横包質量<br>(kg)                                                                      |             | 415                 | 146,000                                                                           | 横包質量<br>(kg) |              | 780                                                                                                                                                   | 182,000      | 横包質量<br>(kg) |                                                                                     | 415       | 272,000      | 780 |
|           |                     |              | 11                                                                                | 19          | 17.5                |                                                                                   | 28           |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 80                  | 105,000      | 横包質量<br>(kg)                                                                      |             | 415                 | 184,000                                                                           | 横包質量<br>(kg) |              | 780                                                                                                                                                   | 225,000      | 横包質量<br>(kg) |                                                                                     | 415       | 334,000      | 780 |
|           |                     |              | 13                                                                                | 22          | 24                  |                                                                                   | 35           |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
|           | 100                 | 141,000      | 横包質量<br>(kg)                                                                      |             | 415                 | 251,000                                                                           | 横包質量<br>(kg) |              | 880                                                                                                                                                   | 284,000      | 横包質量<br>(kg) |                                                                                     | 415       | 414,000      | 880 |
|           |                     |              | 17                                                                                | 33          | 34                  |                                                                                   | 52           |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 125       | 168,000             | 横包質量<br>(kg) |                                                                                   | 440         | 306,000             | 横包質量<br>(kg)                                                                      |              | 880          | 411,000                                                                                                                                               | 横包質量<br>(kg) |              | 440                                                                                 | 649,000   | 880          |     |
|           |                     | 23           | 38                                                                                | 51          |                     | 77                                                                                |              |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 150       | 233,000             | 横包質量<br>(kg) |                                                                                   | 440         | 433,000             | 横包質量<br>(kg)                                                                      |              | 930          | 497,000                                                                                                                                               | 横包質量<br>(kg) |              | 440                                                                                 | 772,000   | 930          |     |
|           |                     | 30           | 72                                                                                | 63          |                     | 102                                                                               |              |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 200       | 371,000             | 横包質量<br>(kg) |                                                                                   | 440         | 645,000             | 横包質量<br>(kg)                                                                      |              | 930          | 761,000                                                                                                                                               | 横包質量<br>(kg) |              | 440                                                                                 | 947,000   | 930          |     |
|           |                     | 56           | 105                                                                               | 73          |                     | 135                                                                               |              |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 250       | 476,000             | 横包質量<br>(kg) |                                                                                   | 465         | 861,000             | 横包質量<br>(kg)                                                                      |              | 980          | 1,047,000                                                                                                                                             | 横包質量<br>(kg) |              | 465                                                                                 | 1,683,000 | 980          |     |
|           |                     | 68           | 121                                                                               | 91          |                     | 183                                                                               |              |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 300       | 別途見積り致します。<br>(受注品) | 横包質量<br>(kg) |                                                                                   | 465         | 別途見積り致します。<br>(受注品) | 横包質量<br>(kg)                                                                      |              | 980          |                                                                                                                                                       | 横包質量<br>(kg) |              |                                                                                     |           |              |     |
|           |                     | 104          | 229                                                                               |             |                     |                                                                                   |              |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 350       |                     | 横包質量<br>(kg) |                                                                                   | 465         |                     | 横包質量<br>(kg)                                                                      |              | 1030         |                                                                                                                                                       | 横包質量<br>(kg) |              |                                                                                     |           |              |     |
|           |                     | 125          | 268                                                                               |             |                     |                                                                                   |              |              |                                                                                                                                                       |              |              |                                                                                     |           |              |     |
| 記 事       |                     |              | 注. フランジのガスケット座はRFですが、平面座(座板)の寸法はJIS B 2220と異なります。<br>※1. 接液部SUS316L               |             |                     |                                                                                   |              |              | ★ JIS 5、10、16K フランジ、ASME-JPIクラス150、300フランジはお問い合わせください。<br>注. フランジのガスケット座はRFですが、平面座(座板)の寸法はJIS B 2220と異なります。<br>※1. 面間寸法はJIS準拠品と同じです<br>※2. 接液部SUS316L |              |              |                                                                                     |           |              |     |

## LSコネクター（ゴム製可とう伸縮継手）

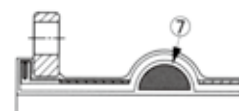
## 構造



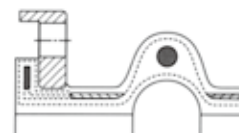
32A~900A



25A以下



1000A~1500A



| 番号 | 名称    | 材質         |
|----|-------|------------|
| ①  | フランジ  | SS400      |
| ②  | 補強リング | SS400      |
| ③  | 内面ゴム  | EPDM(SK10) |
| ④  | 外面ゴム  | EPDM(SK10) |

| 番号 | 名称    | 材質      |
|----|-------|---------|
| ⑤  | 補強コード | 合成繊維    |
| ⑥  | 補強リング | SS400   |
| ⑦  | 充填物   | 特殊高分子ゴム |

- 当製品は露出用と埋設用があり、上図は埋設用の場合を示します。
- 25A以下は内面がフラットな埋設用タイプになっています。
- 32A以上についても埋設用タイプの製作は可能です。

| 呼び径×L<br>100mm偏心 | 露出用         |             | 埋設用         |             |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                  | 中圧（～0.5MPa） | 高圧（～1.0MPa） | 中圧（～0.5MPa） | 高圧（～1.0MPa） |
| 20A×3山×350L      | 77,000      | 80,000      | 92,000      | 98,000      |
| 25A×3山×350L      | 78,000      | 82,000      | 93,000      | 99,000      |
| 32A×3山×350L      | 80,000      | 83,000      | 95,000      | 100,000     |
| 40A×3山×350L      | 82,000      | 84,000      | 98,000      | 102,000     |
| 50A×3山×350L      | 84,000      | 87,000      | 100,000     | 106,000     |
| 65A×3山×350L      | 88,000      | 92,000      | 106,000     | 113,000     |
| 80A×3山×350L      | 96,000      | 99,000      | 113,000     | 119,000     |
| 100A×3山×350L     | 110,000     | 113,000     | 130,000     | 140,000     |
| 125A×3山×350L     | 136,000     | 161,000     | 154,000     | 192,000     |
| 150A×3山×500L     | 166,000     | 198,000     | 194,000     | 238,000     |
| 200A×3山×500L     | 218,000     | 264,000     | 254,000     | 317,000     |
| 250A×3山×500L     | 287,000     | 346,000     | 321,000     | 404,000     |
| 300A×3山×550L     | 353,000     | 417,000     | 383,000     | 476,000     |
| 350A×3山×550L     | 400,000     | 483,000     | 430,000     | 549,000     |
| 400A×3山×550L     | 449,000     | 549,000     | 489,000     | 608,000     |
| 450A×3山×550L     | 512,000     | 630,000     | 555,000     | 694,000     |
| 500A×3山×550L     | 581,000     | 717,000     | 628,000     | 779,000     |

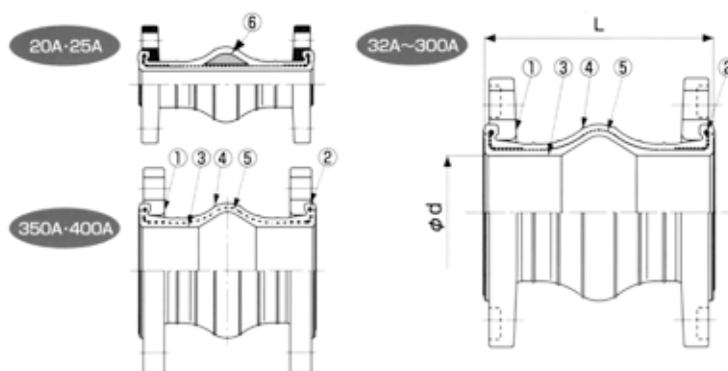
| 呼び径×L<br>200mm偏心 | 露出用         |             | 埋設用         |             |
|------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                  | 中圧（～0.5MPa） | 高圧（～1.0MPa） | 中圧（～0.5MPa） | 高圧（～1.0MPa） |
| 20A×4山×450L      | 96,000      | 110,000     | 122,000     | 143,000     |
| 25A×4山×450L      | 98,000      | 111,000     | 123,000     | 146,000     |
| 32A×4山×450L      | 99,000      | 112,000     | 125,000     | 148,000     |
| 40A×4山×450L      | 100,000     | 114,000     | 128,000     | 149,000     |
| 50A×4山×450L      | 102,000     | 119,000     | 131,000     | 158,000     |
| 65A×4山×450L      | 110,000     | 128,000     | 138,000     | 165,000     |
| 80A×4山×450L      | 118,000     | 137,000     | 148,000     | 182,000     |
| 100A×4山×450L     | 137,000     | 158,000     | 168,000     | 203,000     |
| 125A×4山×450L     | 159,000     | 191,000     | 197,000     | 250,000     |
| 150A×4山×600L     | 191,000     | 225,000     | 233,000     | 293,000     |
| 200A×4山×600L     | 254,000     | 308,000     | 306,000     | 382,000     |
| 250A×4山×600L     | 327,000     | 402,000     | 395,000     | 496,000     |
| 300A×4山×650L     | 408,000     | 489,000     | 466,000     | 584,000     |
| 350A×4山×650L     | 449,000     | 564,000     | 513,000     | 645,000     |
| 400A×4山×650L     | 504,000     | 640,000     | 568,000     | 718,000     |
| 450A×4山×650L     | 578,000     | 735,000     | 632,000     | 806,000     |
| 500A×4山×650L     | 653,000     | 844,000     | 716,000     | 927,000     |

※2000Aまで製作可能です、上記以外は別途お問い合わせ下さい。偏心量上記以外にも、20・50・300・400mmも有ります。

## トーゼンフレックス（ゴム製フレキシブル継手）

防振継手としてポピュラーな球形ゴム製フレキシブル継手

### 構造



| 番号 | 名称    | 材質         |
|----|-------|------------|
| ①  | フランジ  | FCD450     |
| ②  | 補強リング | SWRH       |
| ③  | 内面ゴム  | EPDM(SK10) |
| ④  | 外面ゴム  | EPDM(SK10) |
| ⑤  | 補強コード | 合成繊維       |
| ⑥  | 充填物   | 特殊高分子ゴム    |

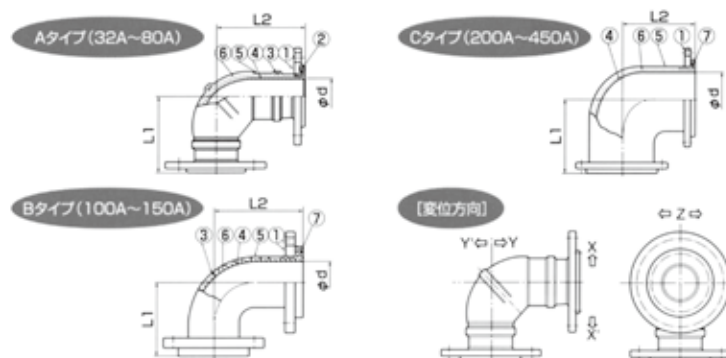
- 標準品は材質FCD450 JIS10Kフランジを使用。JIS5K・上水フランジに変更可能です。JIS20K・ANSIなど各規格フランジに変更可能です。（但し、使用条件による）
- 20A・25A、350A・400Aの5Kフランジタイプは製作不可です。
- 20A・32AのANSIフランジタイプは製作不可です。
- フランジ材質はSUS304・316、塩ビ、SS400など変更可能です。ただし塩ビ5Kフランジは製作不可です。
- 塩ビ10Kフランジについては下記「取扱上のご注意」の条件にてご使用ください。
- 20・25Aは上図のように、内面がフラットな埋ゴムタイプになっています。
- 32A以上についても、埋ゴムタイプの製作は可能です。但し、350A・400Aは不可。
- 350A・400Aのフランジ材質はSS400です。
- その他のフランジ材質変更は受注生産となります。

| 規格・材質<br>呼び径×L | JIS 10K |         | JIS 10K 埋ゴム品 |         |
|----------------|---------|---------|--------------|---------|
|                | FCD 450 | SS 400  | FCD 450      | SS 400  |
| 20A×140L       | 29,000  | 33,000  | 29,000       | 33,000  |
| 25A×140L       | 30,000  | 35,000  | 30,000       | 35,000  |
| 32A×150L       | 10,000  | 15,000  | 30,000       | 37,000  |
| 40A×150L       | 10,000  | 16,000  | 32,000       | 37,000  |
| 50A×150L       | 12,000  | 18,000  | 35,000       | 43,000  |
| 65A×150L       | 14,000  | 23,000  | 42,000       | 52,000  |
| 80A×150L       | 16,000  | 25,000  | 48,000       | 60,000  |
| 100A×150L      | 21,000  | 31,000  | 62,000       | 76,000  |
| 125A×150L      | 26,000  | 43,000  | 72,000       | 93,000  |
| 150A×150L      | 35,000  | 55,000  | 92,000       | 117,000 |
| 200A×150L      | 51,000  | 74,000  | 144,000      | 174,000 |
| 250A×200L      | 81,000  | 117,000 | 250,000      | 283,000 |
| 300A×200L      | 101,000 | 138,000 | 298,000      | 327,000 |
| 350A×200L      | —       | 356,000 |              |         |
| 400A×200L      | —       | 417,000 |              |         |

## エルボフレックス（ゴム製フレキシブル継手）

施工性を考えた片長エルボ型のゴム製フレキシブル継手

### 構造



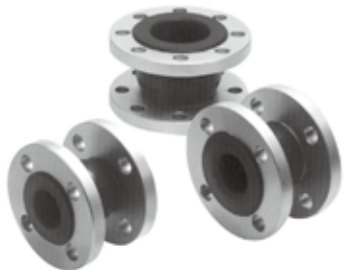
| 番号 | 名称    | 材質         |
|----|-------|------------|
| ①  | フランジ  | SS400      |
| ②  | 補強リング | SWRH       |
| ③  | 補強リング | SWRH       |
| ④  | 内面ゴム  | EPDM(SK10) |
| ⑤  | 外面ゴム  | CR         |
| ⑥  | 補強コード | 合成繊維       |
| ⑦  | 補強リング | SS400      |

- 標準品はJIS10Kフランジを使用。JIS5K・上水・ANSIなど各規格フランジに変更可能です。
- フランジ材質はSUS304・316に変更可能です。
- 32AのANSIフランジは製作不可です。

| 規格・材質<br>呼び径×L1×L2 | JIS 10K   |      |
|--------------------|-----------|------|
|                    | SS 400    | 構造   |
| 32A×120L×140L      | 35,000    | Aタイプ |
| 40A×120L×140L      | 36,000    |      |
| 50A×120L×140L      | 39,000    |      |
| 65A×140L×160L      | 46,000    |      |
| 80A×150L×170L      | 55,000    |      |
| 100A×160L×190L     | 122,000   |      |
| 125A×180L×215L     | 232,000   | Bタイプ |
| 150A×210L×250L     | 320,000   |      |
| 200A×250L×250L     | 359,000   |      |
| 250A×280L×280L     | 408,000   | Cタイプ |
| 300A×280L×280L     | 518,000   |      |
| 350A×340L×340L     | 662,000   |      |
| 400A×400L×400L     | 772,000   |      |
| 450A×450L×450L     | 1,014,000 |      |

## BFコネクタ

耐屈曲疲労・耐劣化性に強く、環境に優しい  
最短面間フレキ

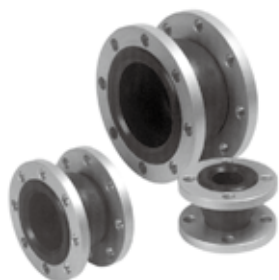


単位：円

| 規格・材質<br>呼び径×L | JIS 10K   |
|----------------|-----------|
|                | (SUS 304) |
| 25A×100L       | 40,000    |
| 32A×100L       | 58,000    |
| 40A×100L       | 60,000    |
| 50A×100L       | 72,000    |
| 65A×110L       | 95,000    |
| 80A×110L       | 106,000   |
| 100A×110L      | 119,000   |

## タフボーイ

圧力変動試験400,000回をクリアした  
低反力型球形フレキ



標準品

単位：円

| 規格・材質<br>呼び径×L | JIS 10K  |
|----------------|----------|
|                | (SS 400) |
| 20A×100L       | 21,000   |
| 25A×100L       | 18,000   |
| 32A×100L       | 18,000   |
| 40A×100L       | 18,000   |
| 50A×100L       | 21,000   |
| 65A×120L       | 27,000   |
| 80A×120L       | 30,000   |
| 100A×120L      | 35,000   |
| 125A×120L      | 49,000   |
| 150A×150L      | 73,000   |
| 200A×150L      | 92,000   |
| 250A×175L      | 147,000  |
| 300A×175L      | 189,000  |

日水協品

単位：円

| 規格・材質<br>呼び径×L | JIS 10KF |
|----------------|----------|
|                | (SS 400) |
| 20A×100L       | 21,000   |
| 25A×100L       | 21,000   |
| 32A×100L       | 21,000   |
| 40A×100L       | 21,000   |
| 50A×100L       | 25,000   |
| 65A×120L       | 32,000   |
| 80A×120L       | 36,000   |
| 100A×120L      | 41,000   |
| 125A×120L      | 58,000   |
| 150A×150L      | 86,000   |
| 200A×150L      | 107,000  |
| 250A×175L      | 172,000  |
| 300A×175L      | 221,000  |

## TOUGHLEX(タフレックス)

内圧負荷による軸方向変位を抑制した低反力型のゴム製フレキシブル継手



単位：円

| 規格・材質<br>呼び径×L | JIS 10K  |
|----------------|----------|
|                | (SS 400) |
| 20A×120L       | 22,000   |
| 20A×120L       | 22,000   |
| 32A×175L       | 24,000   |
| 40A×175L       | 25,000   |
| 50A×175L       | 28,000   |
| 65A×175L       | 33,000   |
| 80A×175L       | 37,000   |
| 100A×225L      | 49,000   |
| 125A×225L      | 65,000   |
| 150A×225L      | 88,000   |
| 200A×250L      | 121,000  |
| 250A×250L      | 175,000  |
| 300A×250L      | 229,000  |

※標準品：JIS10K (SS400)



非溶接型ユニオン継手  
型式：S210

非溶接組立のユニオン型  
取扱いやすい、ガスケット（パッキン）シーリング式。  
管用テーパ　メスねじ接続です（ユニオンタイプ）。  
S210は、標準仕様品のみです。受注製作品はS220になります。

| 口径／長さ | 300L   | 400L   | 500L   | 600L   | 800L   | 1000L  |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 15A   | 3,800  | 4,400  | 4,700  | 5,400  | 6,300  | 7,400  |
| 20A   | 4,800  | 5,400  | 6,100  | 6,800  | 8,200  | 9,400  |
| 25A   | 5,900  | 6,800  | 7,800  | 8,500  | 10,100 | 12,000 |
| 32A   | 8,300  | 9,200  | 10,000 | 11,200 | 13,200 | 15,500 |
| 40A   | 10,400 | 11,600 | 12,500 | 14,600 | 17,000 | 19,300 |
| 50A   | 13,800 | 14,600 | 16,400 | 19,000 | 22,300 | 25,900 |

国土交通省仕様フレキシブルジョイント  
型式：F110

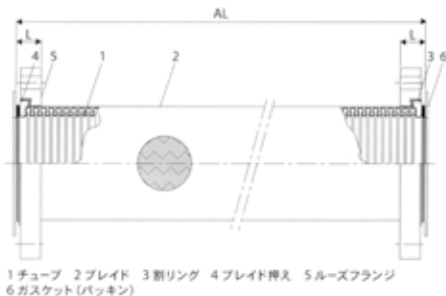
フランジ型汎用品フレキシブルメタルホース  
配管の心合わせ用。接液部はSUS304になります。

| 口径／長さ | 300L   | 400L   | 500L   | 600L   | 800L   | 1000L  |
|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 15A   | 6,100  | 7,200  | 7,800  | 8,300  | 9,400  | 10,000 |
| 20A   | 7,100  | 8,400  | 8,500  | 9,700  | 11,600 | 13,300 |
| 25A   | 8,500  | 10,000 | 10,100 | 12,300 | 14,400 | 16,200 |
| 32A   | 10,000 | 12,300 | 12,500 | 15,100 | 18,100 | 19,900 |
| 40A   | 10,700 | 13,200 | 14,400 | 18,300 | 21,700 | 25,000 |
| 50A   | 13,300 | 16,200 | 17,700 | 21,300 | 25,800 | 30,700 |
| 65A   | 17,700 | 20,900 | 22,300 | 26,500 | 32,900 | 37,600 |
| 80A   | 23,600 | 27,400 | 31,900 | 35,800 | 44,000 | 52,200 |
| 100A  | 29,000 | 35,300 | 38,400 | 43,900 | 52,900 | 59,800 |

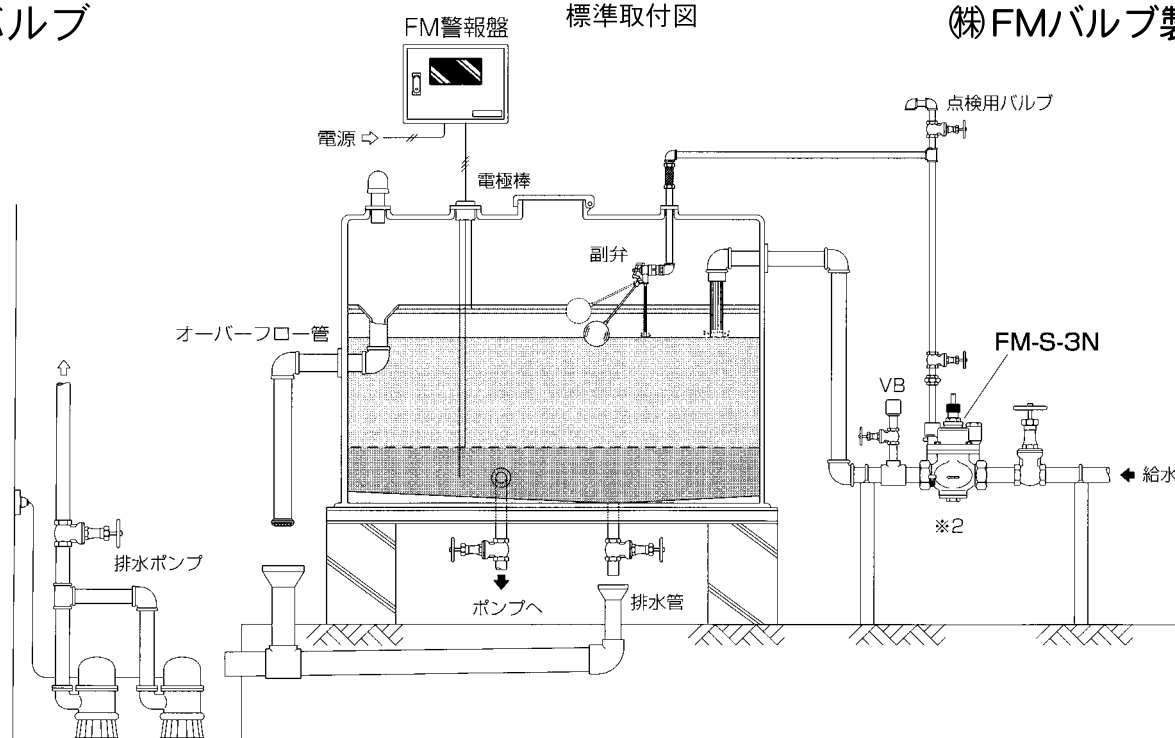
国土交通省仕様防振及び耐震継手  
耐屈曲性に優れる非溶接一体成型のフランジ型  
防振、変位吸収用として広範囲に使用できます。

他社に先がけブレイド端末を全周溶接することにより、安全性、耐圧性に優れています。1.5MPaでの耐圧試験が可能です。

| 口径／長さ | 300L | 400L    | 500L    | 600L    | 750L    | 800L   | 1000L   |
|-------|------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|
| F118  | 20A  | 10,100  | 12,200  | 12,600  | 15,100  | —      | 17,400  |
|       | 25A  | 12,100  | 14,300  | 15,100  | 16,500  | —      | 19,400  |
|       | 32A  | 14,400  | 17,000  | 18,000  | 19,900  | —      | 22,800  |
|       | 40A  | 16,100  | 19,700  | 20,200  | 23,200  | —      | 25,700  |
|       | 50A  | 19,000  | 22,100  | 23,400  | 26,500  | —      | 30,800  |
| F115  | 65A  | 24,900  | 27,200  | 29,700  | 32,400  | 36,300 | 37,400  |
|       | 80A  | 26,500  | 28,900  | 31,600  | 34,400  | 38,300 | 39,500  |
|       | 100A | 32,900  | 36,200  | 39,000  | 42,300  | 46,900 | 48,500  |
|       | 125A | 49,800  | 55,400  | 61,100  | 66,700  | 75,300 | 78,100  |
|       | 150A | 65,000  | 72,800  | 79,500  | 86,800  | 97,000 | 100,600 |
|       | 200A | 124,200 | 142,100 | 159,000 | 176,600 | 別途見積   | 205,000 |
|       | 250A | 191,400 | 214,700 | 238,300 | 261,900 | 別途見積   | 297,000 |
|       | 300A | 262,400 | 275,900 | 303,500 | 330,900 | 別途見積   | 386,800 |







## S-3N型〈ストレート型・寒冷地仕様〉(ピーコック付)

| 呼び径     | 主 弁     | 副弁(ボールタップ) | 吸気弁   | セット価格   | 取付タイプ                        | 本体材質  |
|---------|---------|------------|-------|---------|------------------------------|-------|
| 20A     | 72,000  | 18,000     | —     | 90,000  | ねじ込み型<br>(Rc)                | 鉛レス青銅 |
| 25A     | 74,000  | 18,000     | —     | 92,000  |                              |       |
| 30A     | 82,000  | 18,000     | —     | 100,000 |                              |       |
| 40A     | 95,000  | 18,000     | —     | 113,000 |                              |       |
| 50A     | 122,000 | 18,000     | —     | 140,000 |                              |       |
| 80(75)A | 371,000 | 18,000     | 6,000 | 395,000 | フランジ型<br>適用フランジ<br>規格:JIS10K |       |
| 100A    | 550,000 | 18,000     | 6,000 | 574,000 |                              |       |

- 副弁(ボールタップ)の形式はFM-20、フロートの材質はポリエチレンとなります。
- 工業用水への使用には適しません。



S-3N型(20~50)



S-3N型(65~100)

## FMバルブS-3K型(コア内蔵タイプ)(ストレートタイプ)

| 呼び径 | 主 弁     | 副弁(ボールタップ) | セット価格   | 取付タイプ         | 本体材質  |
|-----|---------|------------|---------|---------------|-------|
| 20A | 71,000  | 18,000     | 89,000  | ねじ込み型<br>(Rc) | 鉛レス青銅 |
| 25A | 72,000  | 18,000     | 90,000  |               |       |
| 30A | 80,000  | 18,000     | 98,000  |               |       |
| 40A | 91,000  | 18,000     | 109,000 |               |       |
| 50A | 119,000 | 18,000     | 137,000 |               |       |

- 工業用水への使用には適しません。
- 副弁(ボールタップ)の形式はFM-20、フロートの材質はポリエチレンとなります。



S-3K型(20~50)

## FMバルブ1型(アングルタイプ)

| 呼び径     | 主 弁       | 副弁(ボールタップ) | セット価格     | 取付タイプ                        | 本体材質   |
|---------|-----------|------------|-----------|------------------------------|--------|
| 25A     | 57,000    | 18,000     | 75,000    | ねじ込み型<br>(R)                 | 鉛レス青銅  |
| 30A     | 60,000    | 18,000     | 78,000    |                              |        |
| 40A     | 61,000    | 18,000     | 79,000    |                              |        |
| 50A     | 84,000    | 18,000     | 102,000   |                              |        |
| 65A     | 265,000   | 18,000     | 283,000   | フランジ型<br>適用フランジ<br>規格:JIS10K |        |
| 80(75)A | 278,000   | 18,000     | 296,000   |                              |        |
| 100A    | 401,000   | 18,000     | 419,000   |                              |        |
| 150A    | 1,136,000 | 18,000     | 1,154,000 |                              |        |
| 200A    | 1,707,000 | 18,000     | 1,725,000 |                              |        |
| 150A    | 989,000   | 18,000     | 1,007,000 | フランジ型<br>適用フランジ<br>規格:JIS10K | FCD450 |
| 200A    | 1,518,000 | 18,000     | 1,536,000 |                              |        |
| 250A    | ※         | 18,000     | ※         |                              |        |

- ※印は受注生産品のため別途お見積もりとなります。
- 副弁(ボールタップ)の形式はFM-20、フロートの材質はポリエチレンとなります。



1型(25~50)



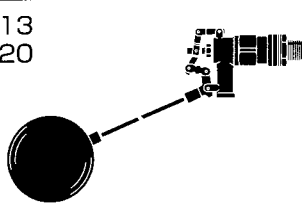
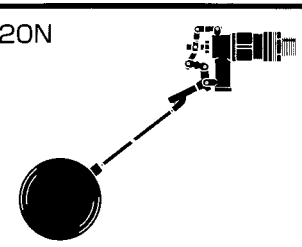
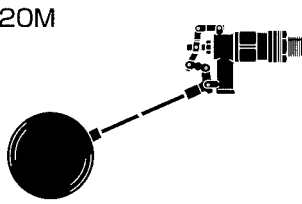
1型(65~250)

# FMバルブ用副弁(ボールタップ)

(株)FMバルブ製作所

## 副弁(ボールタップ)

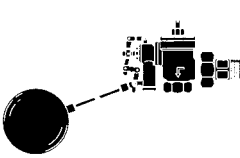
単位/円  
(消費税別)

|                                                                                                     | 呼び径     | 価 格    | 備 考                                                                               | 本体材質  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <br>FM-13<br>FM-20 | 13A     | 18,000 | 【標準型 13A】FM-3 20A 標準付属品<br>フロート:ポリエチレン製                                           | 鉛レス青銅 |
|                                                                                                     | 20A     | 18,000 | 【標準型 20A】FMバルブ標準付属品<br>フロート:ポリエチレン製                                               |       |
|                                                                                                     | 13A・20A | 30,000 | フロート:ステンレス製                                                                       |       |
| <br>FM-20N         | 20A     | 18,500 | 【停止水位選択型】<br>フロート用レバーねじ込み口の上下選択により、停止水位を上下2水位の選択ができます。<br>フロート:ポリエチレン製            | 鉛レス青銅 |
|                                                                                                     |         | 31,000 | フロート:ステンレス製                                                                       |       |
| <br>FM-20M         | 20A     | 31,000 | 【耐熱用副弁】<br>FM-3L-M 標準付属品<br>耐熱温度:80℃<br>フロート:ステンレス製<br>パッキン:FKM<br>接続:管用平行ねじ G3/4 | 鉛レス青銅 |

# FM貯水槽用ボールタップ

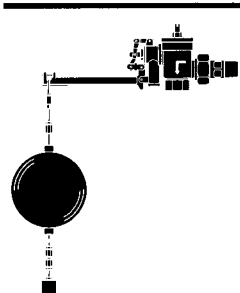
## 3FB一体型

単位/円  
(消費税別)

|                                                                                     | 呼び径 | 価 格    | 備 考                                                                        | 本体材質  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------|-------|
|  | 20A | 47,000 | 定水位弁一体型ボールタップ<br>フロート:ポリエチレン製<br>接続:(20A) 管用テーパねじ R3/4<br>(25A) 管用テーパねじ R1 | 鉛レス青銅 |
|                                                                                     | 25A | 51,000 |                                                                            |       |

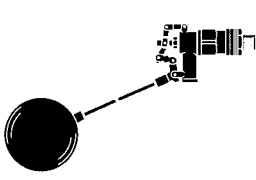
## 3FB-FCV型〈水位自在調整型〉

単位/円  
(消費税別)

|                                                                                     | 呼び径 | 価 格    | 備 考                                                                        | 本体材質  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------|-------|
|  | 20A | 50,000 | 定水位弁一体型ボールタップ<br>フロート:ポリエチレン製<br>接続:(20A) 管用テーパねじ R3/4<br>(25A) 管用テーパねじ R1 | 鉛レス青銅 |
|                                                                                     | 25A | 53,000 | ※ストッパの位置を調整することにより<br>水位(給水開始・停止)を自在に設定することができます。                          |       |

## WRM-20型

単位/円  
(消費税別)

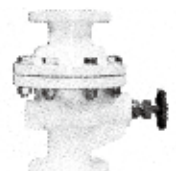
|                                                                                     | 呼び径 | 価 格    | 備 考                            | 本体材質  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|--------------------------------|-------|
|  | 20A | 12,000 | フロート:ポリエチレン製<br>接続:管用平行ねじ G3/4 | 鉛レス青銅 |
|                                                                                     |     | 23,000 | フロート:ステンレス製<br>接続:管用平行ねじ G3/4  |       |

●FMバルブの副弁としては使用できません。

## 10K ストレートタイプ 通常品

| 鋳鉄製 10K ストレート                                                                     |     |         | ナイロンコート 10K ストレート                                                                 |     |           | ステンレス製 10K ストレート                                                                    |       |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| SM 10K                                                                            |     |         | SMC 10K                                                                           |     |           | SMS 10K                                                                             |       |           |
|  |     |         |  |     |           |  |       |           |
| 本体材質                                                                              | FC  |         | 本体材質                                                                              | FC  |           | 本体材質                                                                                | SCS13 |           |
| 要部材質                                                                              | CAC |         | 要部材質                                                                              | CAC |           | 要部材質                                                                                | SCS13 |           |
| シートパッキン                                                                           | NBR |         | シートパッキン                                                                           | NBR |           | シートパッキン                                                                             | NBR   |           |
| 品番                                                                                | 口径  | 定価      | 品番                                                                                | 口径  | 定価        | 品番                                                                                  | 口径    | 定価        |
| SM-101                                                                            | 25  | 18,000  |                                                                                   |     |           | SMS-101                                                                             | 25    | 168,000   |
| SM-102                                                                            | 32  | 22,000  |                                                                                   |     |           | SMS-102                                                                             | 32    | 178,000   |
| SM-103                                                                            | 40  | 27,000  | SMC-103                                                                           | 40  | 68,000    | SMS-103                                                                             | 40    | 222,000   |
| SM-104                                                                            | 50  | 35,000  | SMC-104                                                                           | 50  | 80,000    | SMS-104                                                                             | 50    | 257,000   |
| SM-105                                                                            | 65  | 42,000  | SMC-105                                                                           | 65  | 96,000    | SMS-105                                                                             | 65    | 288,000   |
| SM-106                                                                            | 80  | 53,000  | SMC-106                                                                           | 80  | 110,000   | SMS-106                                                                             | 80    | 329,000   |
| SM-107                                                                            | 100 | 72,000  | SMC-107                                                                           | 100 | 143,000   | SMS-107                                                                             | 100   | 389,000   |
| SM-108                                                                            | 125 | 102,000 | SMC-108                                                                           | 125 | 194,000   | SMS-108                                                                             | 125   | 538,000   |
| SM-109                                                                            | 150 | 136,000 | SMC-109                                                                           | 150 | 260,000   | SMS-109                                                                             | 150   | 634,000   |
| SM-111                                                                            | 200 | 260,000 | SMC-111                                                                           | 200 | 542,000   | SMS-111                                                                             | 200   | 1,200,000 |
| SM-112                                                                            | 250 | 600,000 | SMC-112                                                                           | 250 | 1,056,000 |                                                                                     |       |           |
| SM-113                                                                            | 300 | 996,000 |                                                                                   |     |           |                                                                                     |       |           |
| 備考<br>SM-101・102はバイパス弁がありません<br>フランジは10K薄型も製作出来ます<br>350A～500Aは受注生産               |     |         | 備考<br>日本水道協会認定登録品<br>本体材質はFCDでも製作可能<br>フランジは10K薄型も製作出来ます<br>300Aは受注生産             |     |           | 備考<br>SMS-101・102はバイパス弁がありません<br>禁油処理 (40A～150A)、脱脂処理も対応出来ます<br>250Aは受注生産           |       |           |

## 20K ストレートタイプ 通常品

| ダクタイル鋳鉄製 20K ストレート                                                                  |       |         | ナイロンコート 20K ストレート                                                                   |       |         | ステンレス製 20K ストレート                                                                      |       |           |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
| SM 20K                                                                              |       |         | SMC 20K                                                                             |       |         | SMS 20K                                                                               |       |           |
|  |       |         |  |       |         |  |       |           |
| 本体材質                                                                                | FCD-S |         | 本体材質                                                                                | FCD-S |         | 本体材質                                                                                  | SCS13 |           |
| 要部材質                                                                                | CAC   |         | 要部材質                                                                                | CAC   |         | 要部材質                                                                                  | SCS13 |           |
| シートパッキン                                                                             | NBR   |         | シートパッキン                                                                             | NBR   |         | シートパッキン                                                                               | NBR   |           |
| 品番                                                                                  | 口径    | 定価      | 品番                                                                                  | 口径    | 定価      | 品番                                                                                    | 口径    | 定価        |
| SM-203                                                                              | 40    | 116,000 | SMC-203                                                                             | 40    | 222,000 | SMS-203                                                                               | 40    | 507,000   |
| SM-204                                                                              | 50    | 143,000 | SMC-204                                                                             | 50    | 260,000 | SMS-204                                                                               | 50    | 548,000   |
| SM-205                                                                              | 65    | 161,000 | SMC-205                                                                             | 65    | 294,000 | SMS-205                                                                               | 65    | 648,000   |
| SM-206                                                                              | 80    | 225,000 | SMC-206                                                                             | 80    | 411,000 | SMS-206                                                                               | 80    | 920,000   |
| SM-207                                                                              | 100   | 390,000 | SMC-207                                                                             | 100   | 726,000 | SMS-207                                                                               | 100   | 1,512,000 |
| SM-208                                                                              | 125   | 630,000 |                                                                                     |       |         |                                                                                       |       |           |
| SM-209                                                                              | 150   | 774,000 |                                                                                     |       |         |                                                                                       |       |           |
| 備考<br>200A～300Aは受注生産                                                                |       |         | 備考<br>125A～250Aは受注生産                                                                |       |         | 備考<br>禁油処理 (40A～150A)、脱脂処理も対応出来ます<br>125A～200Aは受注生産                                   |       |           |

※表示している価格には、運賃・消費税は含まれておりません。

## 低圧・低流量弁（ハイコン）

ハイコンは一次側圧力の変動に対応して  
適正な二次側圧力を確保します。

消防法施行規則第12条には消火栓ノズルの先端における放水圧力が0.7MPaを超えないように措置を講ずる事が規定されています。

その条件を満たした画期的な消火栓、それがハイコンです。この消火栓は従来の消火栓に弾性部材を組みこませたもので、一次側の圧力変動（使用範囲0.35MPa～1.6MPa）にかかわらず、二次側において0.4MPa以下の圧力が得られます。特に建物の高層階、低層階にかかわらず、安定した放水圧力が得られ、また2個同時開放においても圧力変動が少ない安定・定流量高性能弁です。

### ハイコンバルブ／ハイコンアダプター

| 品 名                  | 使用圧力<br>(MPa) | 定 価           |
|----------------------|---------------|---------------|
| 差込バルブ 40A×90° ハイコン   | 2.0           | <b>59,000</b> |
| 差込バルブ 40A×45° 回転ハイコン | 2.0           | <b>72,000</b> |
| ハイコンアダプター（定圧定流量）40A  |               | <b>48,000</b> |
| ハイコンアダプター（定圧定流量）50A  |               | <b>68,000</b> |
| ハイコンアダプター（定圧定流量）65A  |               | <b>96,000</b> |
| 減圧アダプター 25A          |               | <b>32,000</b> |
| 減圧アダプター 30A          |               | <b>46,000</b> |

### 消火栓弁

| 品 名               | 使用圧力<br>(MPa) | 定 価           |
|-------------------|---------------|---------------|
| 差込式バルブ 40A×45°    | 1.6           | <b>41,000</b> |
| 差込式バルブ 40A×90°    | 1.6           | <b>41,000</b> |
| 差込式バルブ 40A×45° 回転 | 1.6           | <b>59,000</b> |
| 差込式バルブ 40A×90° 回転 | 1.6           | <b>59,000</b> |
| 差込式バルブ 50A×90°    | 2.0           | <b>68,000</b> |
| 差込式バルブ 50A×180°   | 2.0           | <b>68,000</b> |
| 差込式バルブ 50A×45° 回転 | 2.0           | <b>86,000</b> |
| 差込式バルブ 50A×90° 回転 | 2.0           | <b>86,000</b> |
| 差込式バルブ 65A×45°    | 2.0           | <b>81,000</b> |
| 差込式バルブ 65A×90°    | 2.0           | <b>81,000</b> |
| 差込式バルブ 65A×180°   | 2.0           | <b>81,000</b> |
| 差込式バルブ 65A×45° 回転 | 2.0           | <b>97,000</b> |
| 差込式バルブ 65A×90° 回転 | 2.0           | <b>97,000</b> |

### 消火栓用ホース

| 種 別       | 使用圧力<br>(MPa) | 価 格           |               |               |
|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|           |               | 呼称40          | 呼称50          | 呼称65          |
| 15m(ゴム引き) | 0.7           | <b>31,500</b> |               |               |
| 20m(ゴム引き) | 0.7           | <b>42,000</b> |               |               |
|           | 0.9           |               | <b>69,500</b> | <b>76,000</b> |
|           | 1.3           | <b>79,000</b> | <b>79,000</b> | <b>84,000</b> |
|           | 1.6           |               | <b>87,500</b> | <b>96,000</b> |

差込式バルブ 40A×90°  
ハイコン 711171



認定合格品

差込式バルブ 40A×45°  
回転ハイコン 711173



認定合格品

25A減圧アダプター  
714553



40A減圧アダプター  
（二次側30A）  
714121



鑑定合格品

30A減圧アダプター  
（標準） 714411



鑑定合格品

ハイコンアダプター  
40A・50A・65A  
714111



鑑定合格品

180°タイプ 差込式  
50A・65A 711225



90°タイプ 差込式  
40A・50A・65A 711222



45°タイプ 差込式  
40A・50A・65A 711243



90°回転式タイプ 差込式  
40A・50A・65A 711251



45°回転式タイプ 差込式  
40A・50A・65A 711253



消火栓用ホース  
呼称40  
40×15m  
0.7MPa  
架セット君  
744561



消火栓用ホース 呼称50  
50×20m  
0.9・1.3・1.6MPa  
744741



消火栓用ホース 呼称65  
65×20m  
0.9・1.3・1.6MPa  
744641



## ホース架

| 品 名 | 方式  | 価 格           |               |                |
|-----|-----|---------------|---------------|----------------|
|     |     | 40A           | 50A           | 60A            |
| 20R | 回転式 | <b>29,000</b> |               |                |
| 23R |     | <b>29,000</b> |               |                |
| 25R |     |               |               |                |
| 23R | 固定式 |               | <b>59,000</b> | <b>66,000</b>  |
| 25R |     | <b>56,000</b> |               |                |
| 31R |     |               |               | <b>115,000</b> |

回転式ホース架  
731123固定式ホース架  
732241

## ノズル

| サイズ                                                    | 口 径 | 価 格           |               |                |                |
|--------------------------------------------------------|-----|---------------|---------------|----------------|----------------|
|                                                        |     | スムーズ          | DA噴霧          | 2段噴霧           | 3段噴霧           |
| 40                                                     | φ13 | <b>28,000</b> | <b>38,000</b> | <b>80,000</b>  | <b>122,000</b> |
| 50                                                     | φ17 | <b>45,000</b> | <b>59,000</b> | <b>109,000</b> | <b>125,000</b> |
| 65                                                     | φ19 | <b>53,000</b> |               |                |                |
|                                                        | φ20 |               | <b>67,000</b> | <b>133,000</b> | <b>142,000</b> |
|                                                        | φ23 |               | <b>67,000</b> | <b>133,000</b> | <b>142,000</b> |
| 備考 ハンドル付 15,000円UP<br>ベルト付 11,000円UP<br>赤紐巻付 11,000円UP |     |               |               |                |                |

差込式ノズル  
40・50・65  
標準  
721711DA噴霧吐水口  
40・50・65  
7232132(3)段切替式  
可変噴霧吐水口  
40・50・65  
723311

## 媒介金具

| 品 名                            | サイズ          | 価 格           |
|--------------------------------|--------------|---------------|
| JO-1<br>(管用テーパースネジ×<br>差込式差し口) | 40A×40A      | <b>12,000</b> |
|                                | 50A×50A      | <b>18,000</b> |
|                                | 65A×65A      | <b>34,000</b> |
| JO-2<br>(差込式受け口×<br>管用テーパースネジ) | 40A×40A      | <b>15,000</b> |
|                                | 50A×50A      | <b>26,000</b> |
|                                | 65A×65A      | <b>41,000</b> |
| JO-3<br>(差込式受け口×<br>差込式差し口)    | 50A×65A      | <b>52,000</b> |
|                                | 50A×65A (鎖付) | <b>67,000</b> |
|                                | 50A×40A      | <b>52,000</b> |
|                                | 65A×50A      | <b>52,000</b> |
|                                | 65A×50A (鎖付) | <b>67,000</b> |
|                                | 65A×40A      | <b>52,000</b> |
| JO-4<br>(差込式受け口鎖付)             | 40A          | <b>15,000</b> |
|                                | 50A          | <b>21,000</b> |
|                                | 65A          | <b>27,000</b> |
| JO-5<br>(消防ねじ受け口鎖付)            | 65A短角        | <b>42,000</b> |
|                                | 65A長角        | <b>43,000</b> |
| JO-22 (消防ねじ受け口×<br>差込式差し口)     | 65A×65A      | <b>41,000</b> |

JO-1(管用テーパースネジ×  
差込式差し口)  
771102JO-2(差込式受け口×  
管用テーパースネジ)  
771202JO-3(差込式受け口×  
差込式差し口)  
771304JO-4(差込式受け口)  
776112

771328

鑑定合格品

JO-5(消防ねじ受け口)  
776222JO-22(消防ねじ受け口×  
差込式差し口)  
772221

鑑定合格品



# 散水栓・量水器 ボックス

| 製品記号                                                      | 呼び径            | 寸法               | 価 格                  | 形 状                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|----------------|------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 散水栓・量水器／歩道<br><b>B-3N-1</b><br><b>B-3N-2</b><br>(固定金具付型式) | 13<br>～<br>20  | 279<br>×<br>187  | 17,900<br><br>20,300 |    |
| 散水栓／歩道<br><b>B-3-1</b><br><b>B-3-2</b><br>(固定金具付型式)       | 13<br>～<br>20  | 270<br>×<br>170  | 17,900<br><br>20,300 |    |
| 散水栓／歩道／鍵付<br><b>B-3K-1</b><br><b>B-3K-2</b><br>(固定金具付型式)  | 13<br>～<br>20  | 270<br>×<br>170  | 24,500<br><br>26,900 |    |
| 量水器／歩道<br><b>MB</b>                                       | 13<br>～<br>20  | 267<br>×<br>167  | 25,400               |    |
| 量水器／軽荷重<br><b>MB-1</b>                                    | 25<br>～<br>32  | 450<br>×<br>330  | 30,000               |  |
| 量水器／軽荷重<br><b>MB-2</b>                                    | 40<br>～<br>65  | 760<br>×<br>560  | 127,000              |  |
| 量水器／軽荷重<br><b>MB-3</b>                                    | 80<br>～<br>150 | 1150<br>×<br>755 | 273,600              |  |

# 密閉型マンホールカバー

| 製品記号                                               | 荷重 (KN) |    | 呼び                                            | 価 格                                                                  | 形 状                                                                                   |
|----------------------------------------------------|---------|----|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | 破壊      | 安全 |                                               |                                                                      |                                                                                       |
| <b>WPM-A</b><br>(機設WPM-A)<br>(SHASE-S209)<br>敷地内6t | 60      | 15 | 300<br>450<br>500<br>600                      | 47,700<br>60,700<br>75,800<br>102,800                                |    |
| <b>WPM-B</b><br>(機設WPM-B)<br>(SHASE-S209)<br>敷地内2t | 20      | 5  | 300<br>450<br>500<br>600                      | 47,400<br>57,000<br>72,600<br>93,600                                 |                                                                                       |
| <b>WPM-L</b><br>(鍵付)<br>敷地内6t                      | 60      | 15 | 300<br>450<br>500<br>600                      | 59,400<br>82,300<br>101,500<br>139,700                               |    |
| <b>CDW-1</b><br>(ボルトロック式)<br>敷地内25t                | 100     | 50 | 300<br>350<br>450<br>500<br>600<br>750<br>900 | 38,400<br>44,100<br>51,900<br>67,700<br>96,000<br>215,800<br>396,900 |   |
|                                                    | 200     |    |                                               |                                                                      |                                                                                       |
| <b>CHW-1</b><br>(ボルトロック式)<br>敷地内6t                 | 60      | 15 | 350<br>450<br>500<br>600<br>750               | 43,600<br>44,400<br>53,400<br>75,400<br>175,500                      |   |
| <b>CHW-2</b><br>(ボルトロック式)<br>(SHASE-S209)<br>敷地内2t | 20      | 5  | 350<br>450<br>500<br>600                      | 37,100<br>38,200<br>50,800<br>66,000                                 |                                                                                       |
| <b>CDWR-1</b><br>(ボルトロック式)<br>敷地内25t               | 200     | 50 | 450<br>500<br>600                             | 50,300<br>67,600<br>94,600                                           |  |
| <b>CHWR-1</b><br>(ボルトロック式)<br>敷地内6t                | 60      | 15 | 450<br>500<br>600                             | 42,800<br>53,300<br>74,000                                           |                                                                                       |
| <b>CHWR-2</b><br>(ボルトロック式)<br>敷地内2t                | 20      | 5  | 450<br>500<br>600                             | 36,600<br>50,700<br>64,600                                           |  |
| <b>CDWW-1</b><br>(耐内圧型)<br>(2.0気圧まで)<br>敷地内25t     | 200     | 50 | 600                                           | 139,300                                                              |                                                                                       |
| <b>CMW</b><br>(水槽用南京錠付)<br>歩道用                     | —       | —  | 600                                           | 94,400                                                               |  |
| <b>CMWLR-1</b><br>(水槽用南京錠付)<br>敷地内6t               | —       | —  | 450                                           | 112,200                                                              |  |
|                                                    |         |    | 600                                           | 158,400                                                              |                                                                                       |



水封型・簡易密閉型 マンホールカバー

|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     |                                                                                   |               |                |               |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|---------|
| <形 状>                                                                                                                            | 丸蓋・角枠                                                                                                                  |     |  |               |                |               |         |
| 製品記号                                                                                                                             | 荷重 (KN)                                                                                                                | 呼び  | 価 格                                                                               |               |                |               |         |
|                                                                                                                                  | 破壊                                                                                                                     |     | 安全                                                                                | 水封型           |                | 簡易密閉型         |         |
| <b>CMD-1</b><br>水封型<br>(機設MHD)<br>(SHASE-S209)<br><br><b>CMD-1P</b><br>簡易密閉型<br>(機設MHD)<br>(SHASE-S209)<br>(パッキン付)<br><br>敷地内25t | 100                                                                                                                    | 50  | 300                                                                               | 26,400        | 26,900         | 27,800        | 28,300  |
|                                                                                                                                  | 200                                                                                                                    |     | 350                                                                               | 33,200        | 33,700         | 34,700        | 35,200  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | 400                                                                               | 38,200        | 38,700         | 39,900        | 40,400  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | 450                                                                               | 41,500        | 42,000         | 43,300        | 43,800  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | 500                                                                               | 53,700        | 54,200         | 55,700        | 56,200  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | 600                                                                               | 71,800        | 72,300         | 73,900        | 74,400  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | 750                                                                               | 214,700       | 215,700        | 218,500       | 219,500 |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | 900                                                                               | 305,200       | 306,200        | 309,800       | 310,800 |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | ※ a<br>クサリ<br>なし                                                                  | b<br>クサリ<br>付 | a<br>クサリ<br>なし | b<br>クサリ<br>付 |         |
|                                                                                                                                  | <b>CMD-2</b><br>水封型<br><br><br><b>CMD-2P</b><br>簡易密閉型<br><br>敷地内14t                                                    | 70  | 35                                                                                | 300           | 20,600         | 21,100        | 22,000  |
| 140                                                                                                                              |                                                                                                                        | 350 |                                                                                   | 26,400        | 26,900         | 27,900        | 28,400  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        | 400 |                                                                                   | 30,800        | 31,300         | 32,500        | 33,000  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        | 450 |                                                                                   | 32,600        | 33,100         | 34,400        | 34,900  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        | 500 |                                                                                   | 43,800        | 44,300         | 45,800        | 46,300  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        | 600 |                                                                                   | 57,100        | 57,600         | 59,200        | 59,700  |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        | 750 |                                                                                   | 149,400       | 150,400        | 153,200       | 154,200 |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        | 900 |                                                                                   | 265,600       | 266,600        | 270,200       | 271,200 |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | ※ a<br>クサリ<br>なし                                                                  | b<br>クサリ<br>付 | a<br>クサリ<br>なし | b<br>クサリ<br>付 |         |
| <b>CMH-1</b><br>水封型<br>(機設MHA)<br>(SHASE-S209)<br><br><b>CMH-1P</b><br>簡易密閉型<br>(機設MHA-P)<br>(SHASE-S209)<br><br>敷地内6t           |                                                                                                                        | 60  | 15                                                                                | 300           | 20,100         | 20,600        | 21,500  |
|                                                                                                                                  | 350                                                                                                                    |     |                                                                                   | 24,500        | 25,000         | 26,000        | 26,500  |
|                                                                                                                                  | 400                                                                                                                    |     |                                                                                   | 29,700        | 30,200         | 31,400        | 31,900  |
|                                                                                                                                  | 450                                                                                                                    |     |                                                                                   | 34,400        | 34,900         | 36,200        | 36,700  |
|                                                                                                                                  | 500                                                                                                                    |     |                                                                                   | 42,400        | 42,900         | 44,400        | 44,900  |
|                                                                                                                                  | 600                                                                                                                    |     |                                                                                   | 53,600        | 54,100         | 55,700        | 56,200  |
|                                                                                                                                  | 750                                                                                                                    |     |                                                                                   | 209,600       | 210,600        | 213,400       | 214,400 |
|                                                                                                                                  | 900                                                                                                                    |     |                                                                                   | 303,300       | 304,300        | 307,900       | 308,900 |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | ※ a<br>クサリ<br>なし                                                                  | b<br>クサリ<br>付 | a<br>クサリ<br>なし | b<br>クサリ<br>付 |         |
|                                                                                                                                  | <b>CMH-2</b><br>水封型<br>(機設MHB)<br>(SHASE-S209)<br><br><b>CMH-2P</b><br>簡易密閉型<br>(機設MHB-P)<br>(SHASE-S209)<br><br>敷地内2t | 20  | 5                                                                                 | 300           | 16,500         | 17,000        | 17,900  |
| 350                                                                                                                              |                                                                                                                        |     |                                                                                   | 19,500        | 20,000         | 21,000        | 21,500  |
| 400                                                                                                                              |                                                                                                                        |     |                                                                                   | 24,900        | 25,400         | 26,600        | 27,100  |
| 450                                                                                                                              |                                                                                                                        |     |                                                                                   | 27,100        | 27,600         | 28,900        | 29,400  |
| 500                                                                                                                              |                                                                                                                        |     |                                                                                   | 34,300        | 34,800         | 36,300        | 36,800  |
| 600                                                                                                                              |                                                                                                                        |     |                                                                                   | 42,000        | 42,500         | 44,100        | 44,600  |
| 750                                                                                                                              |                                                                                                                        |     |                                                                                   | 177,500       | 178,500        | 181,300       | 182,300 |
| 900                                                                                                                              |                                                                                                                        |     |                                                                                   | 282,900       | 283,900        | 287,500       | 288,500 |
|                                                                                                                                  |                                                                                                                        |     | ※ a<br>クサリ<br>なし                                                                  | b<br>クサリ<br>付 | a<br>クサリ<br>なし | b<br>クサリ<br>付 |         |

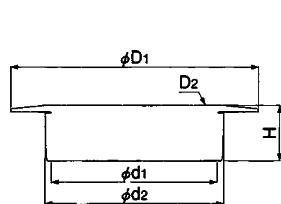
水封型・簡易密閉型 マンホールカバー

| ＜形 状＞                                                                        | 丸蓋・丸枠                                                                        |     |  |               |                |               |        |        |     |  |       |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|---------------|--------|--------|-----|--|-------|
|                                                                              |                                                                              |     |                                                                                     |               | 製品記号           | 荷重 (KN)       | 呼び     | 価 格    |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     |                                                                                     |               |                | 破壊            |        | 安全     | 水封型 |  | 簡易密閉型 |
| <b>CMDR-1</b><br>水封型<br><br><b>CMDR-1P</b><br>簡易密閉型<br>(パッキン付)<br><br>敷地内25t | 100                                                                          | 50  | 300                                                                                 | 25,500        | 26,000         | 26,900        | 27,400 |        |     |  |       |
|                                                                              | 200                                                                          |     | 350                                                                                 | 32,500        | 33,000         | 34,000        | 34,500 |        |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     | 400                                                                                 | 37,800        | 38,300         | 39,500        | 40,000 |        |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     | 450                                                                                 | 40,300        | 40,800         | 42,100        | 42,600 |        |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     | 500                                                                                 | 51,800        | 52,300         | 53,800        | 54,300 |        |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     | 600                                                                                 | 69,500        | 70,000         | 71,600        | 72,100 |        |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     | ※ a<br>クサリ<br>なし                                                                    | b<br>クサリ<br>付 | a<br>クサリ<br>なし | b<br>クサリ<br>付 |        |        |     |  |       |
|                                                                              | <b>CMDR-2</b><br>水封型<br><br><b>CMDR-2P</b><br>簡易密閉型<br>(パッキン付)<br><br>敷地内14t | 70  | 35                                                                                  | 300           | 25,000         | 25,500        | 26,400 | 26,900 |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              | 140 |                                                                                     | 350           | 32,100         | 32,600        | 33,600 | 34,100 |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     |                                                                                     | 400           | 36,400         | 36,900        | 38,100 | 38,600 |     |  |       |
| 450                                                                          |                                                                              |     |                                                                                     | 39,100        | 39,600         | 40,900        | 41,400 |        |     |  |       |
| 500                                                                          |                                                                              |     |                                                                                     | 51,200        | 51,700         | 53,200        | 53,700 |        |     |  |       |
| 600                                                                          |                                                                              |     |                                                                                     | 66,800        | 67,300         | 68,900        | 69,400 |        |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     | ※ a<br>クサリ<br>なし                                                                    | b<br>クサリ<br>付 | a<br>クサリ<br>なし | b<br>クサリ<br>付 |        |        |     |  |       |
| <b>CMHR-1</b><br>水封型<br><br><b>CMHR-1P</b><br>簡易密閉型<br>(パッキン付)<br><br>敷地内6t  |                                                                              | 60  | 15                                                                                  | 300           | 19,200         | 19,700        | 20,600 | 21,100 |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     |                                                                                     | 350           | 23,800         | 24,300        | 25,300 | 25,800 |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     |                                                                                     | 400           | 29,300         | 29,800        | 31,000 | 31,500 |     |  |       |
|                                                                              | 450                                                                          |     |                                                                                     | 33,200        | 33,700         | 35,000        | 35,500 |        |     |  |       |
|                                                                              | 500                                                                          |     |                                                                                     | 40,500        | 41,000         | 42,500        | 43,000 |        |     |  |       |
|                                                                              | 600                                                                          |     |                                                                                     | 51,300        | 51,800         | 53,400        | 53,900 |        |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     | ※ a<br>クサリ<br>なし                                                                    | b<br>クサリ<br>付 | a<br>クサリ<br>なし | b<br>クサリ<br>付 |        |        |     |  |       |
|                                                                              | <b>CMHR-2</b><br>水封型<br><br><b>CMHR-2P</b><br>簡易密閉型<br>(パッキン付)<br><br>敷地内2t  | 20  | 5                                                                                   | 300           | 15,400         | 15,900        | 16,800 | 17,300 |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     |                                                                                     | 350           | 18,800         | 19,300        | 20,300 | 20,800 |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     |                                                                                     | 400           | 23,700         | 24,200        | 25,400 | 25,900 |     |  |       |
| 450                                                                          |                                                                              |     |                                                                                     | 25,600        | 26,100         | 27,400        | 27,900 |        |     |  |       |
| 500                                                                          |                                                                              |     |                                                                                     | 32,400        | 32,900         | 34,400        | 34,900 |        |     |  |       |
| 600                                                                          |                                                                              |     |                                                                                     | 39,600        | 40,100         | 41,700        | 42,200 |        |     |  |       |
|                                                                              |                                                                              |     | ※ a<br>クサリ<br>なし                                                                    | b<br>クサリ<br>付 | a<br>クサリ<br>なし | b<br>クサリ<br>付 |        |        |     |  |       |

# 掃除口

## MK132FW ツバ付掃除口 (VP・VU兼用)

MB



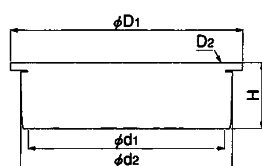
- 接合部が樹脂で完全に接着できます。  
(150mm以下)

| 寸 法 | d <sub>1</sub> (VP) | d <sub>2</sub> (VU) | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | H  | 価 格    | 入 数    |
|-----|---------------------|---------------------|----------------|----------------|----|--------|--------|
| 40  | 40                  | 44                  | 75             | 37-16          | 24 | 2,700  | 10/100 |
| 50  | 51                  | 56                  | 85             | 47-16          | 26 | 3,460  | 10/100 |
| 65  | 67                  | 71                  | 105            | 63-16          | 26 | 4,400  | 10/100 |
| 75  | 77                  | 83                  | 115            | 73-16          | 25 | 5,340  | 5/50   |
| 100 | 100                 | 107                 | 145            | 96-16          | 25 | 7,800  | 5/30   |
| 125 | 125                 | 131                 | 175            | 121-16         | 30 | 14,800 | 1/20   |
| 150 | 146                 | 154                 | 200            | 137-16         | 30 | 20,000 | 1/15   |
| 200 | 194                 | 202                 | 260            | 187-16         | 33 | 75,000 | 1      |

※材質 黄銅製クロームメッキ

## MK132W 掃除口 (VP・VU兼用)

MB



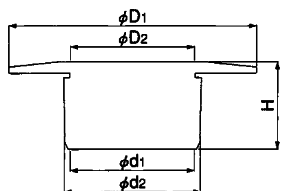
- 接合部が樹脂で完全に接着できます。  
(150mm以下)

| 寸 法 | d <sub>1</sub> (VP) | d <sub>2</sub> (VU) | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | H  | 価 格    | 入 数    |
|-----|---------------------|---------------------|----------------|----------------|----|--------|--------|
| 40  | 40                  | 44                  | 50             | 37-16          | 24 | 2,200  | 10/100 |
| 50  | 51                  | 56                  | 62             | 47-16          | 25 | 2,740  | 10/100 |
| 65  | 67                  | 71                  | 78             | 63-16          | 25 | 3,520  | 10/100 |
| 75  | 77                  | 83                  | 91             | 73-16          | 25 | 4,200  | 10/100 |
| 100 | 100                 | 107                 | 116            | 96-16          | 25 | 5,680  | 5/50   |
| 125 | 125                 | 131                 | 142            | 121-16         | 30 | 11,800 | 1/30   |
| 150 | 146                 | 154                 | 167            | 137-16         | 30 | 14,000 | 1/20   |
| 200 | 194                 | 202                 | 216            | 187-16         | 34 | 44,000 | 1      |

※材質 黄銅製クロームメッキ

## MS132FW ツバ付掃除口 (VP・VU兼用)

MB



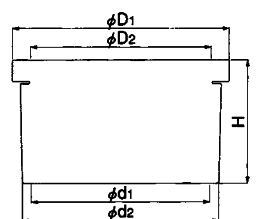
- 接合部が樹脂で完全に接着できます。

| 寸 法 | d <sub>1</sub> (VP) | d <sub>2</sub> (VU) | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | H  | 価 格    | 入 数    |
|-----|---------------------|---------------------|----------------|----------------|----|--------|--------|
| 40  | 40                  | 44                  | 80             | 40             | 28 | 3,740  | 10/60  |
| 50  | 51                  | 56                  | 90             | 52             | 28 | 5,180  | 10/100 |
| 65  | 67                  | 71                  | 105            | 66             | 28 | 5,900  | 10/60  |
| 75  | 77                  | 83                  | 115            | 77             | 28 | 6,280  | 5/40   |
| 100 | 100                 | 107                 | 140            | 101            | 28 | 9,900  | 5/30   |
| 125 | 125                 | 131                 | 170            | 122            | 32 | 19,600 | 1/10   |
| 150 | 146                 | 154                 | 200            | 142            | 33 | 26,800 | 1/10   |

※材質 黄銅製クロームメッキ

## MS132W 掃除口 (VP・VU兼用)

MB



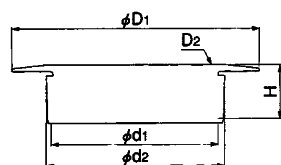
- 接合部が樹脂で完全に接着できます。

| 寸 法 | d <sub>1</sub> (VP) | d <sub>2</sub> (VU) | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | H  | 価 格    | 入 数   |
|-----|---------------------|---------------------|----------------|----------------|----|--------|-------|
| 40  | 40                  | 44                  | 48             | 40             | 27 | 2,400  | 10/90 |
| 50  | 51                  | 56                  | 60             | 52             | 27 | 2,840  | 10/90 |
| 65  | 67                  | 71                  | 76             | 67             | 27 | 3,720  | 10/50 |
| 75  | 77                  | 83                  | 89             | 78             | 27 | 4,380  | 10/40 |
| 100 | 100                 | 107                 | 114            | 101            | 27 | 5,900  | 5/30  |
| 125 | 125                 | 131                 | 140            | 122            | 32 | 14,800 | 1/10  |
| 150 | 146                 | 154                 | 165            | 142            | 32 | 19,800 | 1/10  |

※材質 黄銅製クロームメッキ

## MK132FWN ツバ付掃除口網付 (VP・VU兼用)

MB



- 配管内への異物等の侵入を防ぎます。

| 寸 法 | d <sub>1</sub> (VP) | d <sub>2</sub> (VU) | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | H  | 価 格    | 入 数    |
|-----|---------------------|---------------------|----------------|----------------|----|--------|--------|
| 40  | 40                  | 44                  | 75             | 37-16          | 25 | 3,400  | 20/100 |
| 50  | 51                  | 56                  | 85             | 47-16          | 25 | 3,500  | 20/100 |
| 65  | 67                  | 71                  | 105            | 63-16          | 25 | 4,600  | 10/80  |
| 75  | 77                  | 83                  | 115            | 73-16          | 25 | 5,400  | 10/80  |
| 100 | 100                 | 107                 | 145            | 96-16          | 25 | 8,000  | 10/60  |
| 125 | 125                 | 131                 | 175            | 121-16         | 30 | 21,000 | 5/20   |
| 150 | 146                 | 154                 | 200            | 137-16         | 30 | 25,000 | 1/10   |

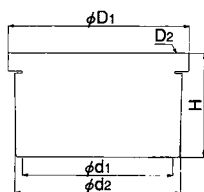
※材質 黄銅製クロームメッキ・ネットパッキン：PE

※防臭パッキンは入っていません。

## MS19CW スリーブ付防虫目皿 (VP・VU兼用)

MB

● 接合部が樹脂で完全に接着できます。



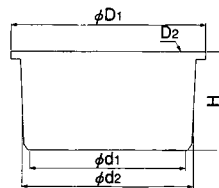
| 寸 法 | d <sub>1</sub> (VP) | d <sub>2</sub> (VU) | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | H  | 価 格   | 入 数   |
|-----|---------------------|---------------------|----------------|----------------|----|-------|-------|
| 40  | 40                  | 44                  | 48             | 41-16          | 27 | 3,340 | 10/90 |
| 50  | 51                  | 56                  | 60             | 54-16          | 27 | 4,400 | 10/90 |
| 65  | 67                  | 71                  | 76             | 68-16          | 27 | 4,980 | 10/50 |
| 75  | 77                  | 83                  | 89             | 79-16          | 27 | 5,740 | 10/40 |
| 100 | 100                 | 107                 | 114            | 102-16         | 27 | 7,700 | 5/30  |

※材質 本体：黄銅製クロームメッキ・アミ：SUS304 0.4×16メッシュ

## MK19CW 防虫目皿 (VP・VU兼用)

MB

● 接合部が樹脂で完全に接着できます。



| 寸 法 | d <sub>1</sub> (VP) | d <sub>2</sub> (VU) | D <sub>1</sub> | D <sub>2</sub> | H  | 価 格    | 入 数    |
|-----|---------------------|---------------------|----------------|----------------|----|--------|--------|
| 40  | 40                  | 44                  | 50             | 37-16          | 25 | 2,700  | 10/100 |
| 50  | 51                  | 56                  | 62             | 47-16          | 26 | 3,780  | 10/100 |
| 65  | 67                  | 71                  | 78             | 63-16          | 26 | 4,100  | 10/100 |
| 75  | 77                  | 83                  | 91             | 73-16          | 25 | 4,680  | 10/100 |
| 100 | 100                 | 107                 | 116            | 96-16          | 25 | 6,400  | 5/50   |
| 125 | 125                 | 131                 | 142            | 121-16         | 31 | 9,900  | 1/30   |
| 150 | 146                 | 154                 | 167            | 137-16         | 32 | 14,400 | 1/20   |
| 200 | 194                 | 202                 | 216            | —              | 34 | 48,000 | 1      |

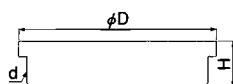
※材質 本体：黄銅製クロームメッキ・アミ：SUS304 価格は標準16メッシュ  
スリーブ：ABS

※200は補強枠付。

## M18CS 外ネジステンレス製防虫目皿

MB

● ステンレス鋳造品なのでプレス品に比べ荷重や衝撃に強く、剛性に優れています。



| 寸 法 | d     | D   | H  | 価 格     | 入 数 |
|-----|-------|-----|----|---------|-----|
| 40  | 1 1/2 | 53  | 15 | 21,000  | 10  |
| 50  | 2     | 65  | 15 | 25,800  | 10  |
| 65  | 2 1/2 | 79  | 16 | 31,000  | 10  |
| 75  | 3     | 93  | 17 | 36,000  | 10  |
| 100 | 4     | 118 | 20 | 50,000  | 5   |
| 125 | 5     | 148 | 30 | 95,000  | 1   |
| 150 | 6     | 173 | 35 | 150,000 | 1   |
| 200 | 8     | 223 | 40 | 226,000 | 1   |

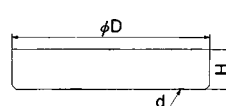
※材質 本体：SCS13・アミ：SUS304 0.4×16メッシュ

※dは管用平行ネジ

## M19CS 内ネジステンレス製防虫目皿

MB

● ステンレス鋳造品なのでプレス品に比べ荷重や衝撃に強く、剛性に優れています。



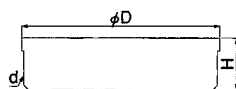
| 寸 法 | d     | D   | H  | 価 格     | 入 数 |
|-----|-------|-----|----|---------|-----|
| 40  | 1 1/2 | 55  | 21 | 21,600  | 10  |
| 50  | 2     | 66  | 20 | 27,200  | 10  |
| 65  | 2 1/2 | 82  | 21 | 33,000  | 10  |
| 75  | 3     | 95  | 24 | 39,400  | 10  |
| 100 | 4     | 120 | 24 | 52,400  | 5   |
| 125 | 5     | 148 | 30 | 102,000 | 1   |
| 150 | 6     | 174 | 35 | 164,000 | 1   |
| 200 | 8     | 235 | 39 | 238,000 | 1   |

※材質 本体：SCS13・アミ：SUS304 0.4×16メッシュ

※dは管用平行ネジ

## M18C 外ネジ防虫目皿

MB



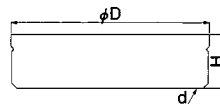
| 寸 法 | d     | D   | H  | 価 格    | 入 数 |
|-----|-------|-----|----|--------|-----|
| 20  | 3/4   | 31  | 13 | 2,300  | 20  |
| 25  | 1     | 35  | 14 | 2,340  | 20  |
| 30  | 1 1/4 | 44  | 14 | 2,380  | 20  |
| 40  | 1 1/2 | 50  | 15 | 2,480  | 20  |
| 50  | 2     | 61  | 16 | 2,900  | 20  |
| 65  | 2 1/2 | 77  | 16 | 3,880  | 10  |
| 75  | 3     | 90  | 17 | 4,600  | 10  |
| 100 | 4     | 114 | 18 | 5,800  | 10  |
| 125 | 5     | 142 | 24 | 12,200 | 1   |
| 150 | 6     | 168 | 24 | 19,000 | 1   |
| 200 | 8     | 222 | 28 | 50,000 | 1   |

※材質 本体：黄銅製クロームメッキ  
アミ：SUS304 0.406×16メッシュ

※dは管用平行ネジ

## M19C 内ネジ防虫目皿

MB



| 寸 法 | d     | D   | H  | 価 格    | 入 数 |
|-----|-------|-----|----|--------|-----|
| 20  | 3/4   | 33  | 17 | 2,480  | 20  |
| 25  | 1     | 38  | 15 | 2,660  | 20  |
| 30  | 1 1/4 | 48  | 17 | 2,720  | 20  |
| 40  | 1 1/2 | 55  | 18 | 2,880  | 20  |
| 50  | 2     | 66  | 18 | 3,280  | 20  |
| 65  | 2 1/2 | 81  | 19 | 4,140  | 10  |
| 75  | 3     | 94  | 19 | 5,100  | 10  |
| 100 | 4     | 119 | 21 | 6,600  | 10  |
| 125 | 5     | 148 | 22 | 13,000 | 1   |
| 150 | 6     | 172 | 24 | 23,000 | 1   |
| 200 | 8     | 230 | 30 | 60,000 | 1   |

※材質 本体：黄銅製クロームメッキ  
アミ：SUS304 0.406×16メッシュ

※dは管用平行ネジ

# トーレペフ (パイプカバー)

| 15A1/2" (外径21.7mm) |     |        | 25A1" (外径34.0mm) |     |        | 40A1 1/2" (外径48.6mm) |     |        | 65A2 1/2" (外径76.3mm) |     |        |
|--------------------|-----|--------|------------------|-----|--------|----------------------|-----|--------|----------------------|-----|--------|
| L=1000mm           |     |        | L=1000mm         |     |        | L=1000mm             |     |        | L=1000mm             |     |        |
| 積層                 | mm  | 単 価    | 積層               | mm  | 単 価    | 積層                   | mm  | 単 価    | 積層                   | mm  | 単 価    |
| 2                  | 12  | 2,400  | 2                | 12  | 2,900  | 2                    | 12  | 3,300  | 2                    | 12  | 3,900  |
| 3                  | 18  | 3,400  | 3                | 18  | 2,900  | 3                    | 18  | 3,300  | 3                    | 18  | 3,900  |
| 4                  | 24  | 3,000  | 4                | 24  | 3,600  | 4                    | 24  | 4,000  | 4                    | 24  | 4,900  |
| 5                  | 30  | 3,700  | 5                | 30  | 4,300  | 5                    | 30  | 5,100  | 5                    | 30  | 6,000  |
| 6                  | 36  | 4,500  | 6                | 36  | 5,100  | 6                    | 36  | 5,500  | 6                    | 36  | 7,000  |
| 7                  | 42  | 5,200  | 7                | 42  | 6,000  | 7                    | 42  | 6,600  | 7                    | 42  | 8,100  |
| 8                  | 48  | 6,100  | 8                | 48  | 7,000  | 8                    | 48  | 7,700  | 8                    | 48  | 9,500  |
| 9                  | 54  | 7,100  | 9                | 54  | 7,900  | 9                    | 54  | 8,900  | 9                    | 54  | 11,000 |
| 10                 | 60  | 7,900  | 10               | 60  | 9,100  | 10                   | 60  | 10,100 | 10                   | 60  | 12,400 |
| 11                 | 66  | 8,900  | 11               | 66  | 10,500 | 11                   | 66  | 11,500 | 11                   | 66  | 13,900 |
| 12                 | 72  | 10,100 | 12               | 72  | 11,600 | 12                   | 72  | 12,800 | 12                   | 72  | 15,500 |
| 13                 | 78  | 11,500 | 13               | 78  | 13,000 | 13                   | 78  | 14,700 | 13                   | 78  | 17,500 |
| 14                 | 84  | 12,800 | 14               | 84  | 14,800 | 14                   | 84  | 16,200 | 14                   | 84  | 19,200 |
| 15                 | 90  | 14,700 | 15               | 90  | 16,300 | 15                   | 90  | 17,800 | 15                   | 90  | 21,300 |
| 16                 | 96  | 15,600 | 16               | 96  | 17,900 | 16                   | 96  | 19,700 | 16                   | 96  | 23,200 |
| 17                 | 102 | 17,800 | 17               | 102 | 19,800 | 17                   | 102 | 21,300 | 17                   | 102 | 25,300 |
| 18                 | 108 | 19,200 | 18               | 108 | 21,600 | 18                   | 108 | 23,200 | 18                   | 108 | 27,600 |
| 19                 | 114 | 21,200 | 19               | 114 | 23,600 | 19                   | 114 | 25,300 | 19                   | 114 | 30,000 |
| 20                 | 120 | 23,100 | 20               | 120 | 25,500 | 20                   | 120 | 27,400 | 20                   | 120 | 32,100 |

| 20A3/4" (外径27.2mm) |     |        | 32A1 1/4" (外径42.7mm) |     |        | 50A2" (外径60.5mm) |     |        | 80A3" (外径89.1mm) |     |        |
|--------------------|-----|--------|----------------------|-----|--------|------------------|-----|--------|------------------|-----|--------|
| L=1000mm           |     |        | L=1000mm             |     |        | L=1000mm         |     |        | L=1000mm         |     |        |
| 積層                 | mm  | 単 価    | 積層                   | mm  | 単 価    | 積層               | mm  | 単 価    | 積層               | mm  | 単 価    |
| 2                  | 12  | 2,800  | 2                    | 12  | 3,000  | 2                | 12  | 3,600  | 2                | 12  | 4,300  |
| 3                  | 18  | 2,800  | 3                    | 18  | 3,000  | 3                | 18  | 3,600  | 3                | 18  | 4,300  |
| 4                  | 24  | 3,300  | 4                    | 24  | 3,900  | 4                | 24  | 4,500  | 4                | 24  | 5,200  |
| 5                  | 30  | 4,000  | 5                    | 30  | 4,700  | 5                | 30  | 5,500  | 5                | 30  | 6,400  |
| 6                  | 36  | 4,900  | 6                    | 36  | 5,500  | 6                | 36  | 6,100  | 6                | 36  | 7,700  |
| 7                  | 42  | 5,500  | 7                    | 42  | 6,400  | 7                | 42  | 7,100  | 7                | 42  | 8,900  |
| 8                  | 48  | 6,600  | 8                    | 48  | 7,400  | 8                | 48  | 8,100  | 8                | 48  | 10,200 |
| 9                  | 54  | 7,700  | 9                    | 54  | 8,600  | 9                | 54  | 9,500  | 9                | 54  | 11,800 |
| 10                 | 60  | 8,700  | 10                   | 60  | 9,800  | 10               | 60  | 10,800 | 10               | 60  | 13,600 |
| 11                 | 66  | 9,500  | 11                   | 66  | 11,000 | 11               | 66  | 12,100 | 11               | 66  | 15,100 |
| 12                 | 72  | 10,800 | 12                   | 72  | 12,400 | 12               | 72  | 13,600 | 12               | 72  | 16,700 |
| 13                 | 78  | 12,200 | 13                   | 78  | 13,800 | 13               | 78  | 15,100 | 13               | 78  | 18,600 |
| 14                 | 84  | 13,700 | 14                   | 84  | 15,400 | 14               | 84  | 16,700 | 14               | 84  | 20,700 |
| 15                 | 90  | 15,100 | 15                   | 90  | 16,900 | 15               | 90  | 18,200 | 15               | 90  | 22,800 |
| 16                 | 96  | 16,700 | 16                   | 96  | 18,900 | 16               | 96  | 20,000 | 16               | 96  | 24,800 |
| 17                 | 102 | 18,200 | 17                   | 102 | 20,700 | 17               | 102 | 21,900 | 17               | 102 | 26,900 |
| 18                 | 108 | 20,000 | 18                   | 108 | 22,500 | 18               | 108 | 23,900 | 18               | 108 | 29,100 |
| 19                 | 114 | 21,900 | 19                   | 114 | 24,700 | 19               | 114 | 26,000 | 19               | 114 | 31,700 |
| 20                 | 120 | 23,900 | 20                   | 120 | 26,800 | 20               | 120 | 28,100 | 20               | 120 | 33,900 |

| 100A4" (外径114.3mm) |     |        | 150A6" (外径165.2mm) |     |        | 250A10" (外径267.4mm) |     |        |
|--------------------|-----|--------|--------------------|-----|--------|---------------------|-----|--------|
| L=1000mm           |     |        | L=1000mm           |     |        | L=1000mm            |     |        |
| 積層                 | mm  | 単 価    | 積層                 | mm  | 単 価    | 積層                  | mm  | 単 価    |
| 2                  | 12  | 4,900  | 2                  | 12  | 6,000  | 2                   | 12  | 8,600  |
| 3                  | 18  | 4,900  | 3                  | 18  | 6,000  | 3                   | 18  | 8,600  |
| 4                  | 24  | 6,100  | 4                  | 24  | 7,700  | 4                   | 24  | 11,100 |
| 5                  | 30  | 7,400  | 5                  | 30  | 9,500  | 5                   | 30  | 13,800 |
| 6                  | 36  | 8,900  | 6                  | 36  | 11,200 | 6                   | 36  | 16,700 |
| 7                  | 42  | 10,200 | 7                  | 42  | 13,000 | 7                   | 42  | 19,700 |
| 8                  | 48  | 12,100 | 8                  | 48  | 15,100 | 8                   | 48  | 22,600 |
| 9                  | 54  | 13,700 | 9                  | 54  | 17,100 | 9                   | 54  | 25,700 |
| 10                 | 60  | 15,300 | 10                 | 60  | 19,700 | 10                  | 60  | 28,900 |
| 11                 | 66  | 17,100 | 11                 | 66  | 21,700 | 11                  | 66  | 32,100 |
| 12                 | 72  | 19,200 | 12                 | 72  | 24,000 | 12                  | 72  | 35,400 |
| 13                 | 78  | 21,300 | 13                 | 78  | 26,600 | 13                  | 78  | 38,900 |
| 14                 | 84  | 23,600 | 14                 | 84  | 29,000 | 14                  | 84  | 42,600 |
| 15                 | 90  | 25,800 | 15                 | 90  | 31,700 | 15                  | 90  | 46,200 |
| 16                 | 96  | 27,900 | 16                 | 96  | 34,300 | 16                  | 96  | 50,200 |
| 17                 | 102 | 30,400 | 17                 | 102 | 37,100 | 17                  | 102 | 54,000 |
| 18                 | 108 | 33,000 | 18                 | 108 | 40,100 | 18                  | 108 | 58,000 |
| 19                 | 114 | 35,300 | 19                 | 114 | 43,100 | 19                  | 114 | 62,300 |
| 20                 | 120 | 38,300 | 20                 | 120 | 46,300 | 20                  | 120 | 66,300 |

| 125A5" (外径139.8mm) |     |        | 200A8" (外径216.3mm) |     |        | 300A12" (外径318.5mm) |     |        |
|--------------------|-----|--------|--------------------|-----|--------|---------------------|-----|--------|
| L=1000mm           |     |        | L=1000mm           |     |        | L=1000mm            |     |        |
| 積層                 | mm  | 単 価    | 積層                 | mm  | 単 価    | 積層                  | mm  | 単 価    |
| 2                  | 12  | 5,500  | 2                  | 12  | 7,200  | 2                   | 12  | 8,700  |
| 3                  | 18  | 5,500  | 3                  | 18  | 7,200  | 3                   | 18  | 8,700  |
| 4                  | 24  | 7,000  | 4                  | 24  | 9,600  | 4                   | 24  | 11,700 |
| 5                  | 30  | 8,500  | 5                  | 30  | 11,800 | 5                   | 30  | 14,800 |
| 6                  | 36  | 10,000 | 6                  | 36  | 13,800 | 6                   | 36  | 17,500 |
| 7                  | 42  | 11,600 | 7                  | 42  | 16,400 | 7                   | 42  | 20,600 |
| 8                  | 48  | 13,600 | 8                  | 48  | 18,900 | 8                   | 48  | 23,900 |
| 9                  | 54  | 15,400 | 9                  | 54  | 21,800 | 9                   | 54  | 27,100 |
| 10                 | 60  | 17,300 | 10                 | 60  | 24,100 | 10                  | 60  | 30,400 |
| 11                 | 66  | 19,700 | 11                 | 66  | 27,100 | 11                  | 66  | 33,900 |
| 12                 | 72  | 21,700 | 12                 | 72  | 30,200 | 12                  | 72  | 37,400 |
| 13                 | 78  | 23,900 | 13                 | 78  | 33,300 | 13                  | 78  | 41,200 |
| 14                 | 84  | 26,300 | 14                 | 84  | 36,200 | 14                  | 84  | 45,000 |
| 15                 | 90  | 28,900 | 15                 | 90  | 39,300 | 15                  | 90  | 48,900 |
| 16                 | 96  | 31,200 | 16                 | 96  | 42,600 | 16                  | 96  | 52,600 |
| 17                 | 102 | 33,800 | 17                 | 102 | 46,000 | 17                  | 102 | 56,700 |
| 18                 | 108 | 36,500 | 18                 | 108 | 49,300 | 18                  | 108 | 60,800 |
| 19                 | 114 | 39,200 | 19                 | 114 | 53,200 | 19                  | 114 | 65,300 |
| 20                 | 120 | 42,200 | 20                 | 120 | 60,500 | 20                  | 120 | 69,400 |

パイプガード



直管 連続使用配管温度-40～80℃ 断続使用配管温度100℃

| 商品記号   | 内径×厚さ<br>(mm) | 長さ<br>(m) | 梱包数<br>(本) | 適合管サイズ |      | 設計価格<br>(@/本) (税別) |
|--------|---------------|-----------|------------|--------|------|--------------------|
|        |               |           |            | 鋼管     | 塩ビ管  |                    |
| PG-10  | 18×20         | 1         | 80         | GP10A  | VP13 | 940                |
| PG-15  | 22×20         | 1         | 70         | GP15A  | VP16 | 1,020              |
| PG-20  | 27×20         | 1         | 60         | GP20A  | VP20 | 1,090              |
| PG-25  | 34×20         | 1         | 55         | GP25A  | VP25 | 1,150              |
| PG-32  | 43×20         | 1         | 45         | GP32A  | —    | 1,230              |
| PG-40  | 49×20         | 1         | 35         | GP40A  | VP40 | 1,370              |
| PG-50  | 61×20         | 1         | 30         | GP50A  | VP50 | 1,520              |
| PG-65  | 76×20         | 1         | 20         | GP65A  | —    | 1,640              |
| PG-80  | 89×20         | 1         | 20         | GP80A  | —    | 1,930              |
| PG-100 | 115×20        | 1         | 12         | GP100A | —    | 2,780              |

直管 (銅管用) 連続使用配管温度-40～80℃ 断続使用配管温度100℃

| 商品記号   | 内径×厚さ<br>(mm) | 長さ<br>(m) | 梱包数<br>(本) | 適合管サイズ  |     | 設計価格<br>(@/本) (税別) |
|--------|---------------|-----------|------------|---------|-----|--------------------|
|        |               |           |            | 鋼管 (mm) | 塩ビ管 |                    |
| PG-16B | 16×20         | 1         | 75         | 15.88   | —   | 930                |
| PG-23B | 23×20         | 1         | 65         | 22.22   | —   | 1,060              |
| PG-29B | 29×20         | 1         | 55         | 28.58   | —   | 1,100              |
| PG-35B | 35×20         | 1         | 50         | 34.93   | —   | 1,200              |
| PG-42B | 42×20         | 1         | 40         | 41.28   | —   | 1,230              |

エルボカバー

連続使用配管温度-40～80℃ 断続使用配管温度100℃

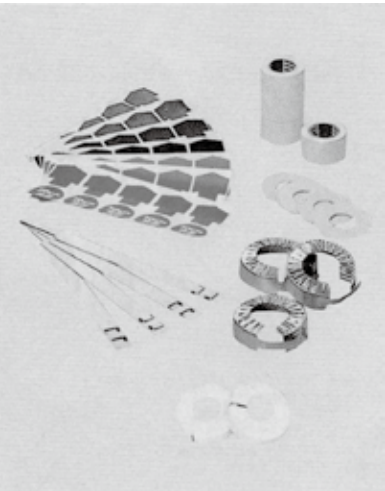
| 管種   | 商品記号    | 適合管サイズ  |        | 梱包数<br>(個/ケース) | 設計価格<br>(@/個) (税別) |
|------|---------|---------|--------|----------------|--------------------|
| 銅管用  | BSG-10  | 鋼管      | GP10A  | 80             | 740                |
|      | BSG-15  | 〃       | GP15A  | 80             | 820                |
|      | BSG-20  | 〃       | GP20A  | 70             | 850                |
|      | BSG-25  | 〃       | GP25A  | 60             | 1,000              |
|      | BSG-32  | 〃       | GP32A  | 60             | 1,150              |
|      | BSG-40  | 〃       | GP40A  | 60             | 1,250              |
|      | BSG-50  | 〃       | GP50A  | 40             | 1,350              |
|      | BSG-65  | 〃       | GP65A  | 35             | 1,590              |
|      | BSG-80  | 〃       | GP80A  | 30             | 1,770              |
|      | BSG-100 | 〃       | GP100A | 16             | 2,120              |
| 銅管用  | BS-16B  | 鋼管 (mm) | 15.88  | 90             | 730                |
|      | BS-23B  | 〃       | 22.22  | 70             | 820                |
|      | BS-29B  | 〃       | 28.58  | 60             | 920                |
|      | BS-35B  | 〃       | 34.93  | 70             | 1,000              |
|      | BS-42B  | 〃       | 41.28  | 50             | 1,210              |
| 塩ビ管用 | BSV-16  | 塩ビ管     | VP16   | 80             | 790                |
|      | BSV-20  | 〃       | VP20   | 80             | 850                |

チーズカバー

連続使用配管温度-40～80℃ 断続使用配管温度100℃

| 管種  | 商品記号   | 適合管サイズ  |       | 梱包数<br>(個/ケース) | 設計価格<br>(@/個) (税別) |
|-----|--------|---------|-------|----------------|--------------------|
| 銅管用 | TSG-10 | 鋼管      | GP10A | 80             | 740                |
|     | TSG-15 | 〃       | GP15A | 80             | 820                |
|     | TSG-20 | 〃       | GP20A | 70             | 850                |
|     | TSG-25 | 〃       | GP25A | 60             | 1,000              |
|     | TSG-32 | 〃       | GP32A | 60             | 1,150              |
|     | TSG-40 | 〃       | GP40A | 60             | 1,250              |
|     | TSG-50 | 〃       | GP50A | 40             | 1,350              |
|     | TSG-65 | 〃       | GP65A | 30             | 1,590              |
|     | TSG-80 | 〃       | GP80A | 25             | 1,770              |
|     | TS-16B | 鋼管 (mm) | 15.88 | 90             | 730                |
| 銅管用 | TS-23B | 〃       | 22.22 | 70             | 820                |
|     | TS-29B | 〃       | 28.58 | 60             | 920                |
|     | TS-35B | 〃       | 34.93 | 70             | 1,000              |
|     | TS-42B | 〃       | 41.28 | 50             | 1,210              |

パイプガード用関連部材



樹脂キャップ

| 商品記号     | 適用   | 梱包数<br>(枚) | 設計価格<br>(@/枚) (税別) |
|----------|------|------------|--------------------|
| PGCAP-20 | 20A用 | 250        | 310                |

菊座

| 商品記号     | 適用             | 梱包数<br>(枚) | 設計価格<br>(@/枚) (税別) |
|----------|----------------|------------|--------------------|
| KIKZ-10  | 10A用           | 250        | 95                 |
| KIKZ-16B | 銅管16B用         | 250        | 95                 |
| KIKZ-15  | 15A用 (銅管23B併用) | 250        | 95                 |
| KIKZ-20  | 20A用 (銅管29B併用) | 250        | 95                 |
| KIKZ-25  | 25A用 (銅管35B併用) | 250        | 104                |
| KIKZ-32  | 32A用 (銅管42B併用) | 250        | 104                |
| KIKZ-40  | 40A用           | 250        | 105                |
| KIKZ-50  | 50A用           | 250        | 105                |
| KIKZ-65  | 65A用           | 250        | 181                |
| KIKZ-80  | 80A用           | 250        | 181                |

アルミバンド

| 商品記号     | 適用             | 梱包数<br>(枚) | 設計価格<br>(@/枚) (税別) |
|----------|----------------|------------|--------------------|
| ALMB-10  | 10A用           | 500        | 46                 |
| ALMB-16B | 銅管16B用         | 500        | 46                 |
| ALMB-15  | 15A用 (銅管23B併用) | 500        | 46                 |
| ALMB-20  | 20A用 (銅管29B併用) | 500        | 46                 |
| ALMB-25  | 25A用 (銅管35B併用) | 500        | 50                 |
| ALMB-32  | 32A用 (銅管42B併用) | 500        | 50                 |
| ALMB-40  | 40A用           | 500        | 53                 |
| ALMB-50  | 50A用           | 500        | 53                 |
| ALMB-65  | 65A用           | 500        | 96                 |
| ALMB-80  | 80A用           | 500        | 96                 |

パッキン

| 商品記号    | 適用             | 梱包数<br>(枚) | 設計価格<br>(@/枚) (税別) |
|---------|----------------|------------|--------------------|
| PAKN-10 | 10A用 (銅管16B併用) | 500        | オープン               |
| PAKN-15 | 15A用 (銅管23B併用) | 500        |                    |
| PAKN-20 | 20A用 (銅管29B併用) | 500        |                    |
| PAKN-25 | 25A用 (銅管35B併用) | 500        |                    |
| PAKN-32 | 32A用 (銅管42B併用) | 500        |                    |
| PAKN-40 | 40A用           | 500        |                    |
| PAKN-50 | 50A用           | 500        |                    |
| PAKN-65 | 65A用           | 500        |                    |
| PAKN-80 | 80A用           | 500        |                    |

標識ラベル

| 商品記号    | 適用                | 梱包数<br>(枚) | 設計価格<br>(@/枚) (税別) |
|---------|-------------------|------------|--------------------|
| LABL-H  | 給湯 (1シート5枚綴)      | 10シート/袋    | 1,125              |
| LABL-W  | 給水 (1シート5枚綴)      | 10シート/袋    | 1,125              |
| LABL-D  | 排水 (1シート5枚綴)      | 10シート/袋    | 1,125              |
| LABL-HS | 暖房 (送り) (1シート5枚綴) | 10シート/袋    | 1,125              |
| LABL-HR | 暖房 (戻り) (1シート5枚綴) | 10シート/袋    | 1,125              |
| LABL-CS | 冷房 (送り) (1シート5枚綴) | 10シート/袋    | 1,125              |
| LABL-CR | 冷房 (戻り) (1シート5枚綴) | 10シート/袋    | 1,125              |

ビニル粘着テープ

| 商品記号           | 幅×長さ<br>(mm) (m) | 梱包数<br>(巻) | 設計価格<br>(@/巻) (税別) |
|----------------|------------------|------------|--------------------|
| TAPEZ-W (ホワイト) | 30×10            | 120        | オープン               |



断熱性に優れ、保温及び保冷に適した硬質ウレタンフォームに、アルミガラスクロスラミネートシートを被せた  
屋内外配管用の保温材です。

## パイプガードAG[直管]



連続使用配管温度 -40 ~ 100℃ 断続使用配管温度 120℃

| 商品記号   | 内径×厚さ<br>(mm) | 長さ<br>(m) | 適合管サイズ |      |      | 梱包数<br>(本/袋) | 設計価格<br>(@/本) |
|--------|---------------|-----------|--------|------|------|--------------|---------------|
|        |               |           | 鋼管     | 塩ビ管  | 建築銅管 |              |               |
| PGA-15 | 22×20         | 1         | GP15A  | VP16 | ¾B   | 10×7         | 1,550         |
| PGA-20 | 27×20         | 1         | GP20A  | VP20 | 1B   | 10×6         | 1,620         |
| PGA-25 | 34×20         | 1         | GP25A  | VP25 | 1¼B  | 10×5         | 1,710         |
| PGA-32 | 43×20         | 1         | GP32A  | —    | 1½B  | 10×4         | 1,830         |
| PGA-40 | 49×20         | 1         | GP40A  | VP40 | —    | 10×3         | 2,070         |
| PGA-50 | 61×20         | 1         | GP50A  | VP50 | —    | 10×2         | 2,240         |
| PGA-65 | 76×20         | 1         | GP65A  | —    | —    | 10×2         | 2,460         |
| PGA-80 | 89×20         | 1         | GP80A  | —    | —    | 10×1         | 2,880         |

## パイプガードAG用継手部材

### ■エルボ・チーズカバー



連続使用配管温度 -40 ~ 100℃ 断続使用配管温度 120℃

| 商品記号     |        |          |        | 梱包数<br>(個) | 適合管サイズ   | 設計価格<br>(@/個) |
|----------|--------|----------|--------|------------|----------|---------------|
| エルボカバーAG | 内径(mm) | チーズカバーAG | 内径(mm) |            |          |               |
| BSGA-15  | 22     | TSGA-15  | 22     | 80         | 鋼管 GP15A | 1,060         |
| BSGA-20  | 27     | TSGA-20  | 27     | 70         | // GP20A | 1,140         |
| BSGA-25  | 34     | TSGA-25  | 34     | 70         | // GP25A | 1,280         |
| BSGA-32  | 43     | TSGA-32  | 43     | 60         | // GP32A | 1,500         |
| BSGA-40  | 49     | TSGA-40  | 49     | 60         | // GP40A | 1,620         |
| BSGA-50  | 61     | TSGA-50  | 61     | 50         | // GP50A | 1,770         |
| BSGA-65  | 76     | TSGA-65  | 76     | 40         | // GP65A | 2,020         |
| BSGA-80  | 89     | TSGA-80  | 89     | 30         | // GP80A | 2,230         |

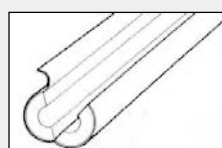
## パイプガードAG用関連部材

### ■ALGC粘着テープ



| 商品記号     | 規格        | 梱包数  | 設計価格<br>(@/巻) |
|----------|-----------|------|---------------|
| ALTAPE-A | 30mm巾×5m巻 | 108巻 | オープン          |

## パイプガードAG施工方法



①パイプガードを2つ割りに開き、配管に装着し、ヒレ部のセパレーターを剥して粘着部分を本体表皮部に貼り、強く圧着して下さい。

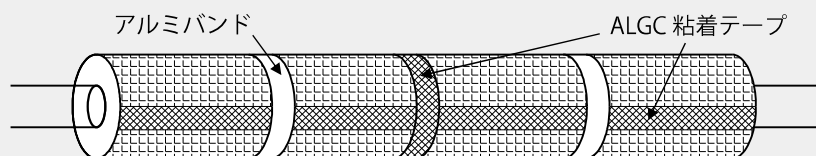


②更にヒレと本体表皮部の接合面の長手方向にアルミガラスクロステープを貼り、手で数回強く圧着して下さい。



③300mm~400mmの間隔で円周方向にアルミバンドを取り付けてください。(目安: 1mに2ヶ所)中央と継ぎ目部にアルミガラスクロステープを巻き、手で数回強く圧着して下さい。2巻き以上が最適です。

完成図 (参考)



●実際に製品を施工される際は、「パイプガードAG施工マニュアル」を必ずお読みください。

●表中の適合管は鋼管・銅管用で設定されており、それ以外の管種にご使用の際は最寄りの営業所へお問い合わせ下さい。●製品寸法は参考値です。

# 配管バンド

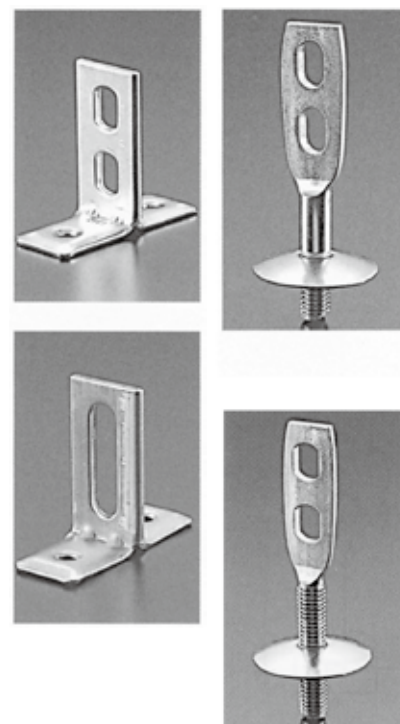
| 品名<br>寸法(A) | 吊バンドタン付 | ステン<br>吊バンドタン付 | 吊バンドBN付 | デップSU<br>吊バンドタン付 | デップCU<br>吊バンドタン付 |
|-------------|---------|----------------|---------|------------------|------------------|
| 15          | 200     | 1,480          | 180     | 540              | 560              |
| 20          | 250     | 1,570          | 180     | 570              | 610              |
| 25          | 250     | 1,600          | 190     | 610              | 630              |
| 32          | 280     | 1,680          | 210     | 680              | 680              |
| 40          | 290     | 1,740          | 220     | 750              | 810              |
| 50          | 320     | 1,840          | 250     | 860              | 870              |
| 65          | 370     | 2,160          | 290     | 1,010            | 1,050            |
| 80          | 430     | 2,250          | 310     | 1,730            | 1,380            |
| 100         | 450     | 2,560          | 370     | 2,010            | 1,500            |
| 125         | 1,380   | 8,690          | 940     | 6,330            | 6,000            |
| 150         | 1,480   | 9,460          | 1,140   | 7,270            | 6,900            |
| 200         | 3,690   | 14,450         | 4,100   | —                | —                |
| 250         | 7,160   | 42,140         | 8,590   | —                | —                |
| 300         | 10,460  | —              | 11,020  | —                | —                |



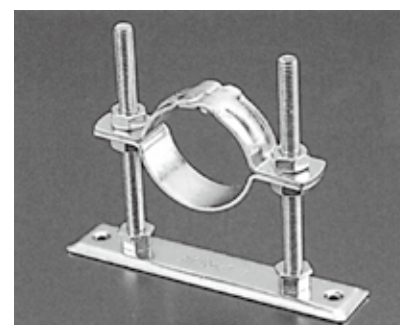
| 品名<br>寸法(A) | 立バンド   | ステン<br>立バンド | VP<br>立バンド | デップSU<br>立バンド | デップCU<br>立バンド |
|-------------|--------|-------------|------------|---------------|---------------|
| 15          | 180    | 990         | 170        | 500           | 490           |
| 20          | 190    | 1,040       | 180        | 540           | 500           |
| 25          | 200    | 1,110       | 210        | 570           | 530           |
| 32          | 220    | 1,210       | 230        | 580           | 560           |
| 40          | 240    | 1,250       | 260        | 660           | 620           |
| 50          | 260    | 1,420       | 280        | 770           | 690           |
| 65          | 320    | 1,750       | 390        | 850           | 950           |
| 80          | 360    | 1,850       | 450        | 1,670         | 1,020         |
| 100         | 400    | 2,130       | 540        | 1,990         | 1,130         |
| 125         | 1,070  | 5,620       | 930        | —             | —             |
| 150         | 1,230  | 6,490       | 1,170      | —             | —             |
| 200         | 4,180  | 11,410      | 3,520      | —             | —             |
| 250         | 7,830  | 25,320      | —          | —             | —             |
| 300         | 14,060 | —           | —          | —             | —             |



| 品名<br>寸法(H) | T足<br>(二ツ穴) | ステンT足<br>(長穴) | 長穴T足       | 座付羽子板        | ターボ羽子板     |
|-------------|-------------|---------------|------------|--------------|------------|
| 30          | —           | —             | —          | —            | —          |
| 50          | <b>160</b>  | <b>600</b>    | <b>160</b> | <b>570</b>   | <b>310</b> |
| 60          | —           | <b>680</b>    | <b>190</b> | —            | —          |
| 65          | <b>170</b>  | —             | —          | <b>570</b>   | <b>370</b> |
| 75          | <b>190</b>  | —             | —          | <b>600</b>   | <b>380</b> |
| 80          | —           | <b>700</b>    | <b>200</b> | —            | —          |
| 100         | <b>200</b>  | <b>800</b>    | <b>240</b> | <b>630</b>   | <b>420</b> |
| 120         | —           | <b>1,210</b>  | <b>270</b> | —            | —          |
| 125         | <b>250</b>  | —             | —          | <b>680</b>   | <b>450</b> |
| 150         | <b>280</b>  | <b>1,430</b>  | <b>310</b> | <b>810</b>   | <b>520</b> |
| 200         | <b>350</b>  | <b>1,680</b>  | <b>620</b> | <b>1,370</b> | <b>590</b> |



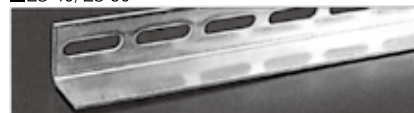
| 品名<br>寸法(H) | Uボルト       | ステン<br>Uボルト  | 足長Uボルト<br>(50長) | クイックレベル<br>(GP・VP)   | クイックレベル<br>(GP・VP)   |
|-------------|------------|--------------|-----------------|----------------------|----------------------|
| 15          | <b>170</b> | <b>730</b>   | <b>470</b>      | —                    | —                    |
| 20          | <b>180</b> | <b>800</b>   | <b>510</b>      | —                    | —                    |
| 25          | <b>190</b> | <b>880</b>   | <b>510</b>      | —                    | —                    |
| 32          | <b>200</b> | <b>960</b>   | <b>670</b>      | —                    | —                    |
| 40          | <b>220</b> | <b>1,000</b> | <b>720</b>      | 120H<br><b>1,140</b> | 150H<br><b>1,230</b> |
| 50          | <b>230</b> | <b>1,140</b> | <b>750</b>      | 120H<br><b>1,150</b> | 150H<br><b>1,290</b> |
| 65          | <b>250</b> | <b>1,340</b> | <b>800</b>      | 120H<br><b>2,470</b> | 150H<br><b>1,340</b> |
| 80          | <b>300</b> | <b>1,460</b> | <b>820</b>      | 120H<br><b>1,290</b> | 150H<br><b>2,950</b> |
| 100         | <b>350</b> | <b>1,680</b> | <b>900</b>      | 120H<br><b>1,370</b> | 150H<br><b>1,630</b> |
| 125         | <b>840</b> | <b>3,830</b> | —               | —                    | —                    |
| 150         | <b>900</b> | <b>4,250</b> | —               | —                    | —                    |



## フリーアングル(ユニクロメッキ)

| 品 番    | 長さ(L) | 価 格           |
|--------|-------|---------------|
| LW-40  | 2,100 | <b>9,360</b>  |
| LW-40P | 1,800 | <b>5,150</b>  |
| LW-40P | 2,500 | <b>5,770</b>  |
| LW-40  | 2,400 | <b>10,530</b> |
| LS-40  | 2,100 | <b>9,360</b>  |
| LS-40  | 2,400 | <b>10,530</b> |
| LW-50  | 2,100 | <b>19,110</b> |
| LS-50  | 2,100 | <b>19,110</b> |

■LS-40/LS-50



■LW-40/LW-50



■LW-40PM



■LW-40P



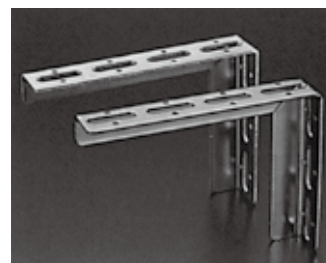
## アングル君ジョイント金具(ユニクロメッキ)

| 品 番   | 価 格          |
|-------|--------------|
| NO.1  | <b>1,650</b> |
| NO.2  | <b>1,960</b> |
| 左NO.3 | <b>1,650</b> |
| 右NO.3 | <b>1,650</b> |
| NO.4  | <b>3,020</b> |
| NO.5  | <b>4,470</b> |
| NO.6  | <b>1,790</b> |



## L型ブラケット・L-40タイプ(ユニクロメッキ)

| 品 番  | L×H     | 価 格          |
|------|---------|--------------|
| NB-1 | 150×150 | <b>1,800</b> |
| NB-2 | 200×150 | <b>2,020</b> |
| NB-3 | 300×200 | <b>2,700</b> |
| NB-4 | 400×250 | <b>3,520</b> |
| NB-5 | 500×300 | <b>3,820</b> |
| NB-6 | 600×300 | <b>4,800</b> |
| NB-7 | 700×400 | <b>6,970</b> |
| NB-8 | 800×400 | <b>8,470</b> |
| NB-9 | 900×500 | <b>8,920</b> |



## ハンディブラケット(ユニクロメッキ)

| 品 番 | L×H     | 価 格           |
|-----|---------|---------------|
| 150 | 150×150 | <b>1,900</b>  |
| 200 | 200×200 | <b>3,240</b>  |
| 250 | 250×250 | <b>4,630</b>  |
| 300 | 300×300 | <b>6,170</b>  |
| 400 | 400×400 | <b>11,480</b> |

