配管用炭素鋼鋼管（SGP）価格表

外径･長さ	重　量 kg/本	結束数	白　無 円/本	白　付 円/本	WW　無 円/本	WW　付 円/本	重　量 kg/本	黒　無 円/本
15A×4000	5.24	100	**9,100**	**10,290**	**9,500**	**10,590**	7.20	**6,470**
20A×4000	6.72	80	**11,160**	**12,500**	**11,650**	**13,020**	9.24	**7,980**
25A×4000	9.72	60	**15,660**	**17,650**	**16,160**	**18,140**	13.40	**11,170**
32A×4000	13.50	40	**20,680**	**23,400**	**21,320**	**24,070**	18.60	**14,670**
40A×4000	15.60	40	**23,730**	**26,800**	**24,480**	**27,630**	21.40	**16,770**
50A×4000	21.20	30	**32,370**	**36,730**	**33,290**	**37,930**	29.20	**22,960**
65A×4000	29.90	18	**45,430**	**52,540**	**46,890**	**54,160**	41.10	**32,340**
80A×4000	35.20	15	**53,490**	**62,890**	**55,190**	**64,870**	48.30	**37,930**
100A×4000	48.80	10	**74,100**	**90,550**	**76,480**	**93,200**	67.10	**52,740**
125A×5500	82.50	バラ結束	**129,510**	**＊164,880**	**133,400**	**＊169,230**	82.50	**68,800**
150A×5500	109.00		**176,630**	**＊218,390**	**181,800**	**＊224,200**	109.00	**97,770**
200A×5500	166.00		**268,900**		**276,800**		166.00	**148,770**
250A×5500	233.00		**※別途見積**		**※別途見積**		233.00	**208,870**
300A×5500	292.00						292.00	**261,640**
350A×5500	372.00						372.00	**＊333,340**
400A×5500	427.00						427.00	**＊382,570**
450A×5500	481.00						481.00	**＊430,960**
500A×5500	536.00						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 (A)	重量 kg/本	黒管	白管	黒管	白管
15A	7.20	**※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）

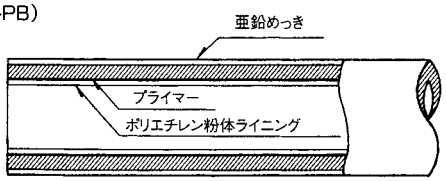
ライニング鋼管　メーカー別商品対応表

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

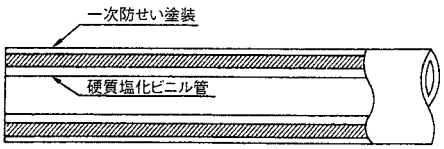
仕様 VA、　:外面一次防錆塗装
VB、PB :外面亜鉛メッキ(W)
VD　:外面一層塩化ビニル被覆
PD　:外面一層ポリエチレン被覆

被覆の構成

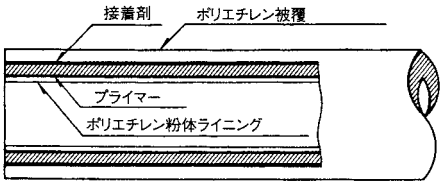
(SGP-PB)



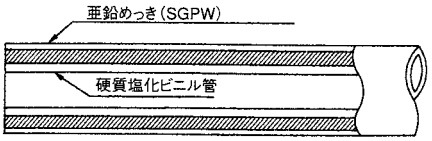
(SGP-VA)



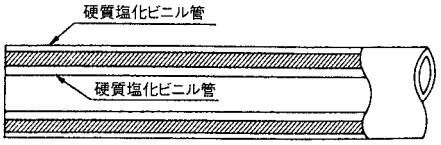
(SGP-PD)



(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 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 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 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**

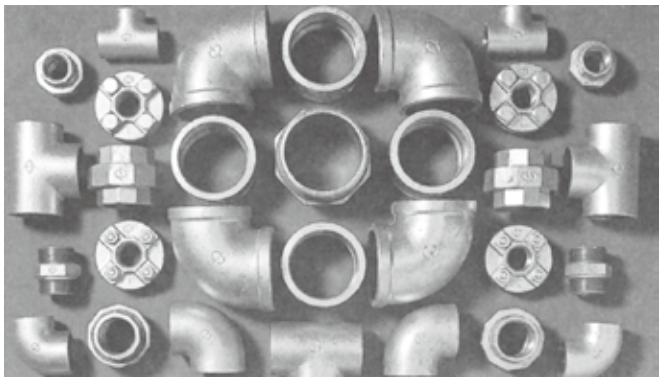
（1）管長：4,000mm（定尺）
（2）規格：日本水道協会規格（JWWA K132）
（3）上記価格表に、消費税は含まれておりません。

排水用ノンタールエポキシ塗装鋼管価格表

サイズ	単重 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。

ねじ込み式可鍛鋳鉄製管継手



●JIS B 2301「ねじ込み式可鍛鋳鉄製管継手」規格品で、材質はJIS G 5705「可鍛鋳鉄品(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・・・・・・・・・・・・鋳放し
・白品・・・・・・・・・・・・溶融亜鉛めっき
・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 / 呼び	エルボ	45°エルボ	ストリートエルボ	チーズ	クロス	キャップ	ソケット	組みフランジ	プラグ	ユニオンスタンダード型	ニップル	90°めすおすベント	ロックナット
	L	L45°	SL	T	Cr	Ca	S	F	P	U	Ni	MBe	LN
1/8	540	900	810	810			540		350	1,830	440		
1/4	540	900	810	810	★2,420	★740	540		350	1,830	440		◎○640
3/8	540	★900	810	810	★2,420	740	540		350	1,830	440		★○640
1/2	270	780	670	500	2,090	660	410	4,090	350	1,490	350	○1,190	★○610
3/4	380	830	730	600	2,160	750	490	4,370	440	1,810	410	○1,200	★○610
1	660	1,120	1,180	960	3,410	940	680	4,650	520	2,440	590		★○610
1 1/4	1,180	1,730	1,830	1,640	5,320	1,350	960	6,850	790	3,500	870		★○740
1 1/2	1,410	2,290	2,430	2,020	6,850	1,560	1,210	7,360	960	4,650	1,140		★○950
2	2,070	3,410	3,520	3,130	7,780	2,090	1,830	8,620	1,400	6,900	1,650		★○1,360
2 1/2	4,430	6,850	7,610	6,860	17,230	3,520	3,680	15,710	2,410	15,050	3,290		★○2,420
3	6,550	9,830	11,930	9,990	23,740	4,930	5,470	17,480	3,680	19,200	5,130		★○4,360
4	10,960	16,820	22,380	16,820	35,620	10,670	9,120	25,500	6,700	37,760	8,720		★○7,220
5	35,290	52,750		49,960		24,250	19,500	54,120	20,340		23,420		
6	48,780	80,010		75,770		33,750	26,800	63,380	27,980		38,270		

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチーズ	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
1/4 × 1/8	★960	★1,250	820	720
3/8 × 1/8	◎○960	★1,250	820	★720
3/8 × 1/4	960	1,250	820	720
1/2 × 1/8	◎○1,060		◎○900	★800
1/2 × 1/4	830	1,130	710	640
1/2 × 3/8	830	1,130	710	640
3/4 × 1/4	◎1,020	★1,360	★900	800
3/4 × 3/8	600	870	770	640
3/4 × 1/2	580	830	740	610
1 × 1/4		1,460	◎1,150	1,060
1 × 3/8	1,330	1,460	★1,150	1,060
1 × 1/2	★1,020	1,140	870	830
1 × 3/4	1,020	1,140	870	830
1 1/4 × 3/8		★2,920	★1,660	1,860
1 1/4 × 1/2	2,570	2,920	1,660	1,860
1 1/4 × 3/4	1,960	2,240	1,320	1,440
1 1/4 × 1	1,960	2,240	1,320	1,440
1 1/2 × 3/8		★3,770		★2,240
1 1/2 × 1/2	3,020	3,770	2,210	2,240
1 1/2 × 3/4	3,020	3,770	2,210	2,240

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチーズ	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
1 1/2 × 1	2,350	2,850	1,710	1,730
1 1/2 × 1 1/4	2,350	2,850	1,710	1,730
2 × 1/2	4,940	5,920	3,020	3,060
2 × 3/4	4,940	5,920	3,020	3,060
2 × 1	4,940	5,920	3,020	3,060
2 × 1 1/4	3,830	4,440	2,410	2,390
2 × 1 1/2	3,830	4,440	2,410	2,390
2 1/2 × 1/2		13,340	6,010	4,940
2 1/2 × 3/4	13,290	13,340	6,010	4,940
2 1/2 × 1	13,290	13,340	6,010	4,940
2 1/2 × 1 1/4	13,290	13,340	6,010	4,940
2 1/2 × 1 1/2	9,990	10,080	4,520	4,110
2 1/2 × 2	9,990	10,080	4,520	4,110
3 × 1/2		18,370	8,970	7,440
3 × 3/4		18,370	8,970	7,440
3 × 1	17,760	18,370	8,970	7,440
3 × 1 1/4	17,760	18,370	8,970	7,440
3 × 1 1/2	17,760	18,370	8,970	7,440
3 × 2	13,520	13,930	6,990	5,610
3 × 2 1/2	13,520	13,930	6,990	5,610
4 × 1/2		31,320		13,890

種類 / 呼び	径違いエルボ	径違いチーズ	径違いソケット	ブッシング
	RL	RT	RS	BU
4 × 3/4		31,320	14,690	13,890
4 × 1		31,320	14,690	13,890
4 × 1 1/4		31,320	14,690	13,890
4 × 1 1/2	30,700	31,320	14,690	13,890
4 × 2	30,700	31,320	14,690	13,890
4 × 2 1/2	23,610	23,880	11,600	10,800
4 × 3	23,610	23,880	11,600	10,800
5 × 3/4		★84,570		
5 × 1		○84,570		
5 × 1 1/4		○84,570	○30,540	
5 × 1 1/2		84,570	○30,540	
5 × 2		84,570		27,980
5 × 2 1/2		84,570		27,980
5 × 3		71,930		24,250
5 × 4	65,450	71,930	26,470	24,250
6 × 1 1/4		○125,640		
6 × 1 1/2		125,640		○38,500
6 × 2		125,640		○38,500
6 × 2 1/2		125,640		
6 × 3		125,640	●42,050	38,500
6 × 4		108,400	36,270	33,750
6 × 5		108,400	36,270	

★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、在庫をお問い合せの上、ご発注願います。　◎印製品は CK 金属との共通ブランド品（Φ・CK）です。

白品三方径違いチーズ

サイズ	価格
1/2 × 1/2 × 3/4	1,360
3/4 × 1/2 × 1/2	★1,360
3/4 × 1/2 × 3/4	★1,360
3/4 × 3/4 × 1	1,460
3/4 × 3/4 × 1 1/4	2,920
1 × 1/2 × 1/2	★1,460
1 × 1/2 × 1	★1,460
1 × 3/4 × 1/2	1,460
1 × 3/4 × 3/4	1,460
1 × 3/4 × 1	1,460
1 × 1 × 1 1/4	2,920
1 × 1 × 1 1/2	3,770
1 × 1 × 2	5,920
1 1/4 × 1/2 × 3/4	2,920
1 1/4 × 3/4 × 3/4	2,920
1 1/4 × 3/4 × 1 1/4	★2,920
1 1/4 × 1 × 1/2	2,920
1 1/4 × 1 × 3/4	2,920
1 1/4 × 1 × 1	2,920
1 1/4 × 1 × 1 1/4	2,920

サイズ	価格
1 1/4 × 1 × 1 1/2	3,770
1 1/4 × 1 × 2	5,920
1 1/4 × 1 1/4 × 1 1/2	3,770
1 1/4 × 1 1/4 × 2	5,920
1 1/2 × 3/4 × 3/4	3,770
1 1/2 × 3/4 × 1	3,770
1 1/2 × 3/4 × 1 1/2	★3,770
1 1/2 × 1 × 1	3,770
1 1/2 × 1 × 1 1/4	3,770
1 1/2 × 1 × 1 1/2	3,770
1 1/2 × 1 × 2	5,920
1 1/2 × 1 1/4 × 1/2	3,770
1 1/2 × 1 1/4 × 3/4	3,770
1 1/2 × 1 1/4 × 1	3,770
1 1/2 × 1 1/4 × 1 1/4	3,770
1 1/2 × 1 1/4 × 1 1/2	3,770
1 1/2 × 1 1/4 × 2	5,920
1 1/2 × 1 1/2 × 2	5,920
1 1/2 × 1 1/2 × 2 1/2	13,340
2 × 3/4 × 2	5,920

サイズ	価格
2 × 1 × 1	5,920
2 × 1 × 1 1/4	5,920
2 × 1 × 1 1/2	5,920
2 × 1 × 2	5,920
2 × 1 1/4 × 1	5,920
2 × 1 1/4 × 1 1/4	5,920
2 × 1 1/4 × 1 1/2	5,920
2 × 1 1/4 × 2	5,920
2 × 1 1/4 × 2 1/2	13,340
2 × 1 1/2 × 1/2	5,920
2 × 1 1/2 × 3/4	5,920
2 × 1 1/2 × 1	5,920
2 × 1 1/2 × 1 1/4	5,920
2 × 1 1/2 × 1 1/2	5,920
2 × 1 1/2 × 2	5,920
2 × 1 1/2 × 2 1/2	13,340
2 × 2 × 2 1/2	13,340
2 × 2 × 3	18,370
2 1/2 × 1 1/2 × 1 1/4	13,340
2 1/2 × 1 1/2 × 1 1/2	◎13,340

サイズ	価格
2 1/2 × 1 1/2 × 2	13,340
2 1/2 × 1 1/2 × 2 1/2	13,340
2 1/2 × 2 × 1	13,340
2 1/2 × 2 × 1 1/4	13,340
2 1/2 × 2 × 1 1/2	13,340
2 1/2 × 2 × 2	13,340
2 1/2 × 2 × 2 1/2	13,340
2 1/2 × 2 1/2 × 3	18,370
3 × 2 × 2	18,370
3 × 2 × 3	18,370
3 × 2 1/2 × 1 1/2	★18,370
3 × 2 1/2 × 2	18,370
3 × 2 1/2 × 2 1/2	18,370

◎印製品は CK 金属との共通ブランド品（Φ・CK）です。

白品四方径違いクロス

サイズ	価　格
1 × 3/4 × 3/4 × 3/4	4,790
1 × 1 × 3/4 × 3/4	★4,790
1 1/4 × 1 × 3/4 × 3/4	★7,230
1 1/4 × 1 × 1 × 3/4	★7,230
1 1/4 × 1 × 1 × 1	★7,230
1 1/4 × 1 1/4 × 3/4 × 3/4	★7,230
1 1/2 × 1 × 3/4 × 3/4	★9,390
1 1/2 × 1 × 1 × 3/4	★9,390
1 1/2 × 1 × 1 × 1	9,390
1 1/2 × 1 1/4 × 3/4 × 3/4	★9,390
1 1/2 × 1 1/4 × 1 × 3/4	★9,390
1 1/2 × 1 1/4 × 1 × 1	★9,390
1 1/2 × 1 1/2 × 3/4 × 3/4	★9,390
1 1/2 × 1 1/2 × 1 × 1	9,390
2 × 1 1/4 × 1 × 1	10,640
2 × 1 1/2 × 3/4 × 3/4	★10,640
2 × 1 1/2 × 1 × 1	10,640
2 × 1 1/2 × 1 1/4 × 1	★10,640
2 × 2 × 3/4 × 3/4	★10,640
2 × 2 × 1 × 1	10,640
2 × 2 × 1 1/4 × 1	★10,640
2 × 2 × 1 1/4 × 1 1/4	10,640
2 × 2 × 1 1/2 × 1 1/4	★10,640
2 × 2 × 1 1/2 × 1 1/2	10,640
2 1/2 × 2 × 1 × 1	23,370
2 1/2 × 2 1/2 × 1 × 1	23,370
2 1/2 × 2 1/2 × 1 1/4 × 1 1/4	23,370
2 1/2 × 2 1/2 × 2 × 2	23,370
3 × 3 × 2 × 2	33,130

★印は、株式会社リケン CKJV が製造する CK マーク品です。

白品多口継手

サイズ	価　格
四方内ねじ SPTQ4 1 1/2 × 1	5,910
六方内ねじ SPTQ6 2 × 1	8,190

副資材

コマシールW（配管用ねじシール兼防食剤）　¥4,390
コマ・ＣＫコートスプレー（コマコート品専用補修剤）¥2,390

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 / 呼び	エルボ	45°エルボ	チーズ	ソケット	プラグ	ニップル	ユニオン	クロスオーバー	合フランジ	
	L	L45°	T	S	P	Ni	U	OS	5KF	10KF
1/2	590	1,090	910	690	790	610	1,970			
3/4	690	1,180	1,040	800	820	680	2,520	5,620	2,870	3,400
1	1,100	1,610	1,660	1,110	900	900	3,160		4,020	4,570
1 1/4	1,820	2,270	2,500	1,530	1,240	1,270	4,130		5,250	5,800
1 1/2	2,220	3,020	3,080	1,840	1,610	1,570	5,430		5,550	6,170
2	3,210	4,130	4,350	2,680	2,090	2,120	7,170		6,410	7,740
2 1/2	6,380	8,790	9,240	5,320	3,680	3,940	16,860		9,500	11,040
3	9,920	11,930	13,430	6,990	4,970	5,870	★22,640		11,710	12,590
4	15,310	19,640	21,680	12,400	8,470	10,120	★36,260		14,780	16,120
5	40,110	65,140	54,590	23,760	★18,720	17,230			★27,690	29,440
6	58,390	73,080	84,700	32,520	★24,680	24,680			★31,100	32,990

種類 / 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	990	1,180	1,030
1 × 1/2	1,450	1,710	1,280
1 × 3/4	1,450	1,710	1,280
1 1/4 × 1/2		3,290	
1 1/4 × 3/4	2,330	2,760	1,670
1 1/4 × 1	2,330	2,760	1,670
1 1/2 × 1/2		4,130	2,580
1 1/2 × 3/4	3,850	4,130	2,580
1 1/2 × 1	3,240	3,500	2,180
1 1/2 × 1 1/4	3,240	3,500	2,180
2 × 1/2		5,780	
2 × 3/4	5,780	5,780	3,410
2 × 1	5,780	5,780	3,410
2 × 1 1/4	4,870	4,870	2,880
2 × 1 1/2	4,870	4,870	2,880
2 1/2 × 1/2		★15,250	
2 1/2 × 3/4		15,250	7,340
2 1/2 × 1		15,250	7,340
2 1/2 × 1 1/4		15,250	7,340
2 1/2 × 1 1/2	11,950	12,840	6,160
2 1/2 × 2	11,950	12,840	6,160
3 × 1/2		★19,710	
3 × 3/4		19,710	9,900

種類 / 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		19,710	9,900
3 × 1 1/4		19,710	★9,900
3 × 1 1/2	18,100	19,710	9,900
3 × 2	15,250	16,600	8,330
3 × 2 1/2	15,250	16,600	8,330
4 × 3/4		32,410	17,290
4 × 1		32,410	★17,290
4 × 1 1/4		32,410	★17,290
4 × 1 1/2		32,410	★17,290
4 × 2	31,330	32,410	17,290
4 × 2 1/2	26,450	27,310	14,540
4 × 3	26,450	27,310	14,540
5 × 1 1/2		104,170	
5 × 2		104,170	
5 × 2 1/2		104,170	
5 × 3		99,190	
5 × 4		99,190	28,010
6 × 2 1/2		112,460	
6 × 3		112,460	
6 × 4		106,990	39,410
6 × 5		106,990	39,410

・器具接続用

種類	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
呼び	AL	AT	AS	BX	BNi	BCL	BCT	BCS
1/2	960	1,190	1,020	2,180	2,580	★1,950	★2,770	★1,650
3/4	1,110	1,410	1,110	2,450	3,160	★2,690	★3,650	★2,440
1	1,650	2,090	1,560	3,570	4,720			★3,380
1 1/4				10,120	6,260			★4,560
1 1/2				12,080	7,910			★5,340
2				16,810	13,160			★7,450

種類	マリアブル製奥樹脂ねじ付				青銅製			
	給水栓径違いエルボ	給水栓径違いチーズ	給水栓径違いソケット	座付給水栓エルボ	BCブッシュ	給水栓径違いエルボ	給水栓径違いチーズ	給水栓径違いソケット
呼び	ARL	ART	ARS	ATRL	BBU	BCRL	BCT	BCS
3/4 × 3/8					3,070			
3/4 × 1/2	1,520	1,810	1,610	2,070	2,510	3,410	★3,630	★2,150
1 × 1/2	1,910	2,440	1,650					
1 × 3/4	2,140	2,520	1,900					

RCF-KZ型（器具接続用異種金属接触防止型）

種類	給水栓エルボ	給水栓チーズ	給水栓ソケット	メスアダプターエルボ	メスアダプターソケット	メスアダプターチーズ	オスアダプターエルボ	オスアダプターソケット
呼び	ZWL	ZWT	ZWS	ZQL	ZQS	ZFT	ZPL	ZPS
1/2	2,530		2,700	4,930	5,040	★6,170	5,330	5,440
3/4	2,920	3,720	2,920	5,670	5,800	★8,100	6,100	6,210
1	4,410		4,110	7,770	7,220		8,730	8,830
1 1/4					10,330			12,240
1 1/2					15,080			15,240
2					17,050			17,870

種類	給水栓径違いエルボ	給水栓座付径違いエルボ	給水栓背座付径違いエルボ	給水栓径違いチーズ	給水栓径違いソケット
呼び	ZWRL	ZWTL	ZWDL	ZWRT	ZWRS
3/4 × 1/2	4,410	4,740	5,750	4,780	3,830
1 × 1/2				5,560	
1 × 3/4	5,660			5,630	5,040

種類	メスアダプター径違いエルボ	メスアダプター径違いソケット	メスアダプター径違いチーズ	オスアダプター径違いソケット
呼び	ZQRL	ZQRS	ZFT	ZMS
3/4 × 1/2	4,670	4,940	★6,960	★6,920

★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 / 呼び	エルボ L	45°エルボ L 45°	チーズ T	ソケット S	プラグ P
1/2	1,020	1,700	1,660	1,270	★1,060
3/4	1,190	1,810	1,930	1,350	★1,190
1	1,860	2,340	2,990	1,940	★1,350
1 1/4	3,160	5,150	4,480	2,680	★2,200
1 1/2	3,770	5,730	5,160	3,140	★3,080
2	5,460	6,870	7,620	4,360	★5,020
2 1/2	11,900	16,980	17,940	11,020	
3	18,190	31,280	25,870	13,640	★9,300
4	27,540	35,380	40,630	22,450	
5	66,150			39,100	

種類 / 呼び	径違いエルボ RL	径違いチーズ RT	径違いソケット RS
3/4 × 1/2	1,660	2,030	1,710
1 × 1/2	★2,220	2,990	1,970
1 × 3/4	2,220	2,990	1,970
1 1/4 × 3/4	★3,770	4,480	2,700
1 1/4 × 1	3,770	4,480	2,700
1 1/2 × 3/4	★5,130	6,610	3,610
1 1/2 × 1	★4,880	5,560	3,440
1 1/2 × 1 1/4	4,880	5,560	3,440
2 × 3/4		10,000	5,660
2 × 1	★9,120	10,000	5,660

種類 / 呼び	径違いエルボ RL	径違いチーズ RT	径違いソケット RS
2 × 1 1/4		8,430	4,810
2 × 1 1/2	7,700	8,430	4,810
2 1/2 × 3/4		24,280	
2 1/2 × 1		★24,280	
2 1/2 × 1 1/2		20,540	
2 1/2 × 2	23,890	20,540	10,950
3 × 3/4		38,550	
3 × 1		38,550	
3 × 1 1/4		★38,550	
3 × 1 1/2		38,550	
3 × 2	★31,060	32,490	14,850
3 × 2 1/2	31,060	32,490	14,850
4 × 1 1/4		★56,740	
4 × 1 1/2		★56,740	
4 × 2		★56,740	
4 × 2 1/2		★47,780	
4 × 3	44,970	47,780	24,760

・器具接続用

種類 / 呼び	給水栓エルボ AL	給水栓チーズ AT	給水栓ソケット AS
1/2		3,390	2,220
3/4	2,180	3,820	2,420
1	3,440		

種類 / 呼び	給水栓 径違いエルボ ARL	給水栓 径違いチーズ ART	給水栓 径違いソケット ARS
3/4 × 1/2	4,080	4,030	3,050

・異種金属接触防止型

種類 / 呼び	メスアダプター エルボ ZQLM	メスアダプター ソケット ZQSM	オスアダプター エルボ ZPLM	オスアダプター ソケット ZPSM
1 1/2	15,940	16,480	18,490	17,420
2	21,860	19,270	22,880	20,470

★印は、株式会社リケン CKJV が製造する CK マーク品です。

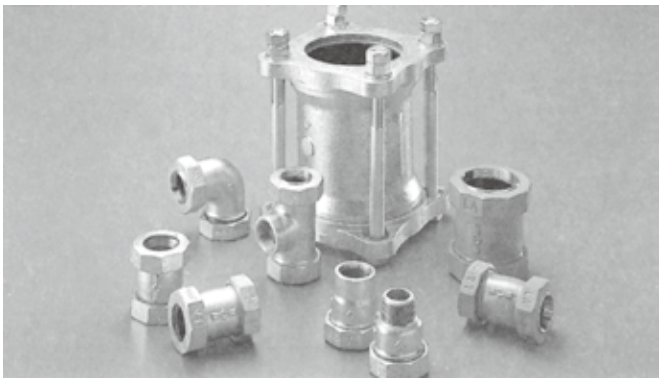
種類 / 呼び	メスアダプター エルボ ZFL	メスアダプター ソケット ZFS	オスアダプター エルボ ZML	オスアダプター ソケット ZMS
1/2		★5,830	★6,130	★6,370
3/4	★6,280	★6,500	★6,930	★7,170
1		★9,660	★10,040	★10,240
1 1/4		★12,210		★14,200
3/4 × 1/2	★8,050	★8,310		

副素材

コマ・CK コートスプレー ブルー
（RCF-K 型専用補修剤） ¥ 2,390
ブチルテープ（4m 巻き・グレー色） ¥ 1,660
ゴムリング 下表参照

サイズ	価　格
1/2	70
3/4	90
1	120
1 1/4	130
1 1/2	150

サイズ	価　格
2	200
2 1/2	300
3	420
4	530



●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 / 呼び	ソケット		特寸ソケット		チーズ 枝部ねじ付き		チーズ 三方ナット付き		エルボ		45° 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	1,180	1,300														
1/2	1,200	1,670	1,670	1,930	1,550	1,910	2,560	2,800	1,860	2,030			1,050	1,170	1,110	1,200
3/4	1,570	2,180	2,260	2,600	2,060	2,560	3,410	3,780	2,170	2,450			1,410	1,560	1,480	1,670
1	2,160	2,950	3,080	3,900	2,940	3,650	4,770	5,380	3,250	3,700			1,670	1,910	1,890	2,140
1 1/4	2,680	3,660	3,770	4,370	3,860	4,790	5,890	6,670	4,110	4,660			1,940	2,270	2,240	2,590
1 1/2	3,250	4,460	4,870	5,730	4,890	6,210	6,840	7,870	5,230	6,000	※5,470	※6,280	2,500	2,900	2,940	3,170
2	4,460	6,130	6,150	6,590	5,940	7,990	9,640	11,340	7,820	9,070	※8,230	※9,380	3,770	4,350	4,040	4,890
2 1/2	10,100	11,070			12,410	15,330			13,790	16,360			6,550	7,820	7,320	8,760
3	13,370	14,240			16,050	19,820			18,680	22,220			8,760	10,460	9,690	11,590

※印は受注生産品となります。

種類 / 呼び	径違いチーズ 枝部ねじ付き		径違い おすアダプター		径違い 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			920	1,030	1,140	1,270		
1/2 × 3/8							1,360	1,840
3/4 × 1/2	2,340	2,650						
1 × 1/2	3,060	3,790						
1 × 3/4	3,060	3,790						
1 1/4 × 1/2	4,030	5,010						
1 1/4 × 3/4	4,030	5,010						
1 1/4 × 1	4,030	5,010						
1 1/2 × 1/2	5,110	6,490						
1 1/2 × 3/4	5,110	6,490						

＊ 3/8 側が LA 口

種類 / 呼び	径違いチーズ 枝部ねじ付き	
	RT	
	メッキ	コート
1 1/2 × 1	5,110	6,490
1 1/2 × 1 1/4	5,110	6,490
2 × 1/2	6,210	8,340
2 × 3/4	6,210	8,340
2 × 1	6,210	8,340
2 × 1 1/4	6,210	8,340
2 × 1 1/2	6,210	8,340
2 1/2 × 2	13,020	16,090
3 × 2	16,900	20,750

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 / 呼び	ソケット		特寸ソケット		チーズ 枝部ねじ付き		チーズ 三方ナット付き		エルボ		45° 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	※1,800	※2,180														
1/2	2,190	2,470	2,530	2,760	2,670	2,800	4,260	4,600	2,800	2,940			1,560	1,650	1,570	1,650
3/4	2,710	3,140	3,250	3,500	3,250	3,510	5,020	5,320	3,260	3,650			1,940	2,090	2,050	2,120
1	3,570	4,170	4,370	4,660	4,370	4,810	6,790	7,250	4,620	5,000			2,390	2,600	2,510	2,680
1 1/4	4,520	5,160	5,190	5,730	5,610	6,150	8,250	8,870	5,640	6,130			2,800	3,200	2,970	3,240
1 1/2	5,050	6,130	6,590	7,360	7,010	7,730	9,500	10,540	6,990	7,720	※7,410	※7,990	3,570	4,030	3,790	4,170
2	6,850	8,200	8,190	9,190	8,690	9,860	12,930	14,530	9,950	11,090	※10,540	※11,440	5,000	5,540	5,270	5,860
2 1/2	14,530	16,900			18,520	22,200			19,270	22,530			9,910	11,190	10,450	12,140
3	18,090	21,490			23,710	27,410			25,040	30,090			12,830	14,690	13,620	15,470

＊ 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）

呼び＼種類	径違いチーズ 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 × 3/8			2,520	2,630
3/4 × 1/2	3,410	3,650		
1 × 1/2	4,640	5,060		
1 × 3/4	4,640	5,060		
1 1/4 × 1/2	5,870	6,400		
1 1/4 × 3/4	5,870	6,400		

呼び＼種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き	
	RT	
	メッキ	コート
1 1/4 × 1	5,870	6,400
1 1/2 × 1/2	7,350	8,160
1 1/2 × 3/4	7,350	8,160
1 1/2 × 1	7,350	8,160
1 1/2 × 1 1/4	7,350	8,160
2 × 1/2	9,170	10,380

呼び＼種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き	
	RT	
	メッキ	コート
2 × 3/4	9,170	10,380
2 × 1	9,170	10,380
2 × 1 1/4	9,170	10,380
2 × 1 1/2	9,170	10,380
2 1/2 × 2	19,270	22,970
3 × 2	24,900	28,890

呼び＼種類	径違い おすアダプター		径違い めすアダプター	
	RAP		RAQ	
	メッキ	コート	メッキ	コート
*3/8 × 1/2	1,400	1,450	1,570	1,610

＊ 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

呼び＼種類	ソケット		特寸ソケット		チーズ 枝部ねじ付き		チーズ 三方ナット付き		エルボ		45° 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	1,800	2,180														
1	3,570	4,170	4,370	4,660	4,370	4,810	6,790		4,620	5,000			2,390	2,600	2,510	2,680
1 1/4	4,520	5,160	5,190	5,730	5,610	6,150	8,250		5,640	6,130			2,800	3,200	2,970	3,240

呼び＼種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き		径違い おすアダプター		径違い 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			1,400	1,450	1,570	1,610		
1/2 × 3/8							2,520	2,630
1 × 1/2	4,640	5,060						
1 × 3/4	4,640	5,060						
1 1/4 × 1/2	5,870	6,400						
1 1/4 × 3/4	5,870	6,400						
1 1/4 × 1	5,870	6,400						

＊ 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）

呼び＼種類	ソケット		特寸ソケット		チーズ 枝部ねじ付き		チーズ 三方ナット付き		エルボ		45° 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	1,810	2,200														
1/2	2,390	2,530	2,650	2,890	2,700	2,820	4,240	4,570	2,850	2,970			1,560	1,610	1,590	1,670
3/4	3,050	3,320	3,520	3,860	3,600	3,650	5,620	5,900	3,430	3,680			2,060	2,140	2,140	2,170
1	4,010	4,430	4,870	5,110	4,880	5,000	7,560	8,000	4,810	5,160			2,530	2,600	2,670	2,750
1 1/4	4,800	5,260	5,380	5,860	6,080	6,590	9,080	9,680	5,850	6,330			2,940	3,180	3,160	3,400
1 1/2	6,110	7,090	7,350	8,020	7,890	8,570	11,160	11,940	7,580	8,160	※8,340	※8,930	3,810	4,080	4,140	4,460
2	8,110	9,500	9,300	10,100	9,690	10,930	14,870	16,480	10,780	11,690	※11,230	※12,690	5,260	5,890	5,610	6,080
2 1/2	15,180	17,760			19,380	23,140			20,160	23,810			10,470	11,840	10,750	12,490
3	18,890	22,710			25,020	28,870			26,390	31,680			13,550	15,380	14,010	15,920

※印は受注生産品となります。

呼び＼種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き		径違い おすアダプター		径違い 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 × 1/2			1,430	1,470	1,580	1,640
3/4 × 1/2	3,560	3,830				
1 × 1/2	5,090	5,240				
1 × 3/4	5,090	5,240				
1 1/4 × 1/2	6,350	6,590				
1 1/4 × 3/4	6,350	6,590				
1 1/4 × 1	6,350	6,590				
1 1/2 × 1/2	8,230	8,640				
1 1/2 × 3/4	8,230	8,640				

呼び＼種類	径違いチーズ 枝部ねじ付き	
	RT	
	メッキ	コート
1 1/2 × 1	8,230	8,640
1 1/2 × 1 1/4	8,230	8,640
2 × 1/2	10,120	11,020
2 × 3/4	10,120	11,020
2 × 1	10,120	11,020
2 × 1 1/4	10,120	11,020
2 × 1 1/2	10,120	11,020
2 1/2 × 2	20,270	24,370
3 × 2	26,160	30,460

＊ 3/8 側が LA 口

F-LA型
（フランジ式接合タイプ）

種類 / 呼び	ソケット（フランジ式） S メッキ	ソケット（フランジ式） S コート
4	35,290	39,880
5	51,110	56,230
6	60,480	66,790

D-LA型
（HI-LA異種管接合タイプ）

種類 / 呼び	＊ソケット S コート	径違いソケット（ポリ管×塩ビ管、鋼管×塩ビ管） RS メッキ	径違いソケット（ポリ管×塩ビ管、鋼管×塩ビ管） RS コート
1/2×3/8		2,520	2,630
3/4	※3,320		
1	※4,430		
1 1/4	※5,260		
1 1/2	*7,090		
2	※9,500		

＊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 / 呼び	ソケット S
1/2	4,640
3/4	5,290
1	6,870
1 1/4	8,320
1 1/2	10,570
2	14,200

RK-LA型
（コア挿入型管端防食タイプ）

種類 / 呼び	ソケット S	めすアダプター AQ
3/4	4,600	3,090
1	6,040	3,900

グリップLA

種類 / 呼び	GR－LA 標準品	GR－LA 消防認定品	FX－LA	CH－LA
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

HI-LA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 / 呼び	インコア
1 1/4	450
1 1/2	640
2	860
2 1/2	*1,010
3	*1,250

＊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

品種 / 呼び径		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	850	850	2,520	—	—	—
20	3/4	850	850	2,520	—	—	—
25	1	850	850	2,520	—	1,170	3,390
32	1 ¼	870	870	2,640	—	1,220	3,540
40	1 ½	870	870	2,640	1,220	1,220	3,540
50	2	1,330	1,520	3,760	1,800	1,950	5,040
65	2 ½	2,060	2,690	5,870	2,260	3,420	7,870
80	3	2,490	3,730	8,440	2,490	3,930	9,020
90	3 ½	6,220	10,430	23,830	6,220	10,690	22,640
100	4	4,160	6,980	15,210	4,160	7,300	15,700
125	5	6,220	10,430	23,830	6,220	10,690	22,640
150	6	10,050	16,430	37,040	10,050	17,000	38,180
200	8	22,350	34,360	75,490	22,350	36,100	77,920
250	10	39,230	60,340	—	39,230	61,740	—
300	12	58,810	90,460	—	58,810	92,610	—
350	14	95,900	135,530	—	95,900	142,270	—

白管継手（亜鉛メッキ）

品種 / 呼び径		エルボ			
		E（L）／ロング		E（S）／ショート	
(A)	(B)	45°	90°	45°	90°
15	1/2	1,260	1,260	—	—
20	3/4	1,260	1,260	—	—
25	1	1,260	1,260	—	1,470
32	1 ¼	1,460	1,460	—	1,700
40	1 ½	1,460	1,460	1,700	1,700
50	2	2,340	2,430	2,310	2,310
65	2 ½	3,770	4,090	3,160	4,030
80	3	4,700	5,160	4,080	4,830
90	3 ½	12,060	13,230	10,410	12,370
100	4	8,010	8,810	7,010	8,010
125	5	12,060	13,230	10,410	12,370
150	6	19,750	21,690	15,610	19,150
200	8	40,230	44,190	31,350	38,960
250	10	70,770	77,740	56,620	68,500
300	12	105,820	116,210	83,540	102,460
350	14	175,400	192,660	155,110	171,710

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	**1,890**	**—**	**—**
20× 15	3/4×1/2	**1,890**	**2,070**	**—**
25× 20～15	1×3/4～1/2	**1,930**	**2,130**	**—**
32× 25～15	1-1/4×1～1/2	**2,100**	**2,330**	**—**
40× 32～20/×15	1-1/2×1-1/4～3/4/×1/2	**2,100**	**2,330**	**2,500**
50× 40～25/×20	2×1-1/2～1/×3/4	**2,850**	**3,150**	**3,430**
65× 50～32/×25	2-1/2×2～1-1/4/×1	**4,410**	**4,860**	**5,360**
80× 65～40/×32	3×2-1/2～1-1/2/×1-1/4	**5,550**	**6,090**	**6,680**
90× 80～50/×40	3-1/2×3～2/×1-1/2	**13,540**	**14,340**	**15,800**
100× 90～65/×50～32	4×3-1/2～2-1/2/×2～1-1/4	**9,330**	**10,260**	**11,300**
125×100～80/×65・50	5×4～3/×2-1/2・2	**13,540**	**14,340**	**15,800**
150×125～90/×80～50	6×5～3-1/2/×3～2	**20,270**	**21,500**	**23,640**
200×150～100/×80	8×6～4/×3	**38,180**	**40,410**	**44,450**
250×200～125/×100	10×8～5/×4	**66,480**	**70,380**	**77,400**
300×250～150/×125	12×10～6/×5	**101,140**	**111,280**	**122,350**
350×300～200/×150	14×12～8/×6	**242,020**	**266,240**	**292,810**

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	**2,680**	**—**	**—**
20× 15	3/4×1/2	**2,680**	**2,950**	**—**
25× 20～15	1×3/4～1/2	**2,830**	**3,120**	**—**
32× 25～15	1-1/4×1～1/2	**3,120**	**3,620**	**—**
40× 32～20/×15	1-1/2×1-1/4～3/4/×1/2	**3,120**	**3,620**	**4,000**
50× 40～25/×20	2×1-1/2～1/×3/4	**4,490**	**4,950**	**5,420**
65× 50～32/×25	2-1/2×2～1-1/4/×1	**7,080**	**7,780**	**8,540**
80× 65～40/×32	3×2-1/2～1-1/2/×1-1/4	**8,940**	**9,830**	**10,800**
90× 80～50/×40	3-1/2×3～2/×1-1/2	**18,300**	**20,120**	**22,120**
100× 90～65/×50～32	4×3-1/2～2-1/2/×2～1-1/4	**13,040**	**14,390**	**15,790**
125×100～80/×65・50	5×4～3/×2-1/2・2	**18,300**	**20,120**	**22,120**
150×125～90/×80～50	6×5～3-1/2/×3～2	**27,420**	**30,160**	**33,200**
200×150～100/×80	8×6～4/×3	**51,410**	**56,570**	**62,240**
250×200～125/×100	10×8～5/×4	**89,560**	**98,500**	**108,360**
300×250～150/×125	12×10～6/×5	**139,940**	**153,940**	**170,050**
350×300～200/×150	14×12～8/×6	**365,230**	**401,730**	**441,940**

※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せください）

黒管継手

呼び径 ＼ 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）	
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			**900**	**1,430**	—	—
25×　20～15	1×3/4～1/2			**900**	**1,430**	—	—
32×　25～20	1-1/4×1～3/4	32×　15	1-1/4×1/2	**920**	**1,460**	**1,400**	**2,640**
40×　32～25	1-1/2×1-1/4～1	40×　20	1-1/2×3/4	**920**	**1,460**	**1,400**	**2,640**
50×　40～32	2×1-1/2～1-1/4	50×　25	2×1	**1,160**	**1,870**	**1,760**	**3,300**
65×　50～40	2-1/2×2～1-1/2	65×　32	2-1/2×1-1/4	**1,630**	**2,630**	**2,470**	**4,670**
80×　65～50	3×2-1/2～2	80×　40	3×1-1/2	**1,910**	**3,030**	**2,880**	**5,310**
90×　80～65	3-1/2×3～2-1/2	90×　50	3-1/2×2	**4,250**	**6,740**	**6,330**	**12,010**
100×　90～80	4×3-1/2～3	100×　65～50	4×2-1/2～2	**3,100**	**4,550**	**4,260**	**8,060**
125×　100～90	5×4～3-1/2	125×　80～65	5×3～2-1/2	**4,730**	**6,740**	**6,330**	**12,010**
150×125～100	6×5～4	150×　90～80	6×3-1/2～3	**6,780**	**9,360**	**8,760**	**16,610**
200×150～125	8×6～5	200×　100	8×4	**10,990**	**15,730**	**14,740**	**28,040**
250×200～150	10×8～6	250×　125	10×5	**18,700**	**24,930**	**23,370**	**44,360**
300×250～200	12×10～8	300×　150	12×6	**27,350**	**39,220**	**36,790**	**69,840**
350×300～250	14×12～10	350×　200	14×8	**69,570**	**99,730**	**93,500**	**177,580**

白管継手（亜鉛メッキ）

呼び径 ＼ 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）	
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			**1,600**	**2,540**	—	—
25×　20～15	1×3/4～1/2			**1,600**	**2,540**	—	—
32×　25～20	1-1/4×1～3/4	32×　15	1-1/4×1/2	**1,630**	**2,600**	**2,730**	**5,090**
40×　32～25	1-1/2×1-1/4～1	40×　20	1-1/2×3/4	**1,630**	**2,600**	**2,730**	**5,090**
50×　40～32	2×1-1/2～1-1/4	50×　25	2×1	**1,950**	**3,050**	**3,060**	**5,800**
65×　50～40	2-1/2×2～1-1/2	65×　32	2-1/2×1-1/4	**2,680**	**4,270**	**4,270**	**8,090**
80×　65～50	3×2-1/2～2	80×　40	3×1-1/2	**3,240**	**5,160**	**5,160**	**9,720**
90×　80～65	3-1/2×3～2-1/2	90×　50	3-1/2×2	**6,560**	**10,440**	**10,410**	**19,800**
100×　90～80	4×3-1/2～3	100×　65～50	4×2-1/2～2	**4,840**	**7,730**	**7,690**	**14,610**
125×　100～90	5×4～3-1/2	125×　80～65	5×3～2-1/2	**7,770**	**11,480**	**11,480**	**21,820**
150×125～100	6×5～4	150×　90～80	6×3-1/2～3	**10,820**	**16,070**	**16,020**	**30,380**
200×150～125	8×6～5	200×　100	8×4	**18,800**	**26,880**	**26,880**	**51,010**
250×200～150	10×8～6	250×　125	10×5	**28,830**	**42,840**	**42,770**	**81,240**
300×250～200	12×10～8	300×　150	12×6	**46,250**	**66,290**	**66,230**	**125,790**
350×300～250	14×12～10	350×　200	14×8	**113,810**	**163,250**	**163,140**	**309,900**

※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		JIS5K					JIS10K				
		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	½B	1,710	2,040	1,880	2,350	M10×38(4)	2,930	3,690	3,280	4,160	M12×45(4)
20	¾	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	1¼	3,870	4,750	4,810	6,110	M12×45(4)	6,990	8,970	8,270	10,560	M16×55(4)
40	1½	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	2½	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)

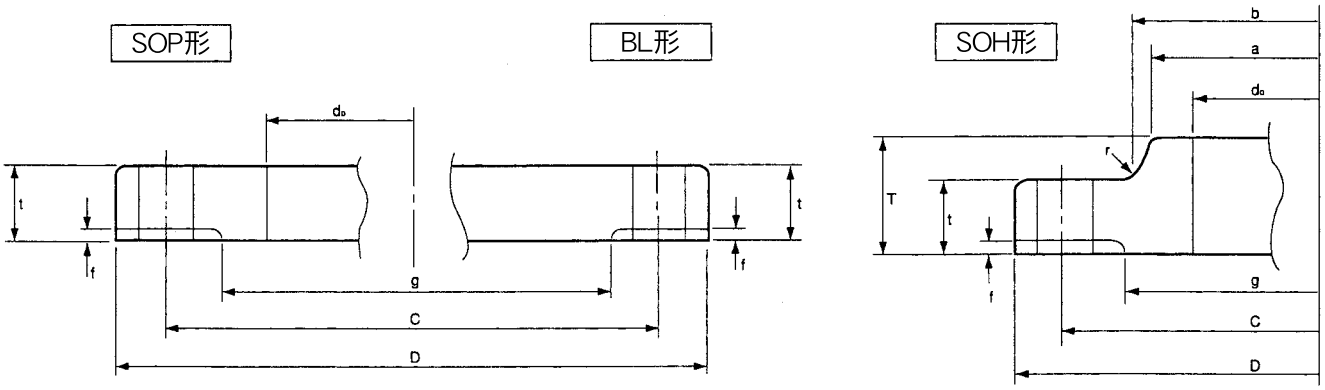
寸法		20KRF			
		黒	白	白閉止	標準使用ボルト（本数）
15A	½B	4,350	5,810	5,960	M12×60(4)
20	¾	4,930	6,930	7,590	M12×60(4)
25	1	8,040	10,730	11,840	M16×60(4)
32	1¼	9,210	12,270	14,160	M16×65(4)
40	1½	9,730	13,030	15,360	M16×65(4)
50	2	10,910	14,550	18,050	M16×65(8)
65	2½	14,200	18,950	25,390	M16×70(8)
80	3	20,710	27,750	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)

ダクタイル鋳鉄製ねじ込み合フランジ

寸法	JIS5K				JIS10K			
	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

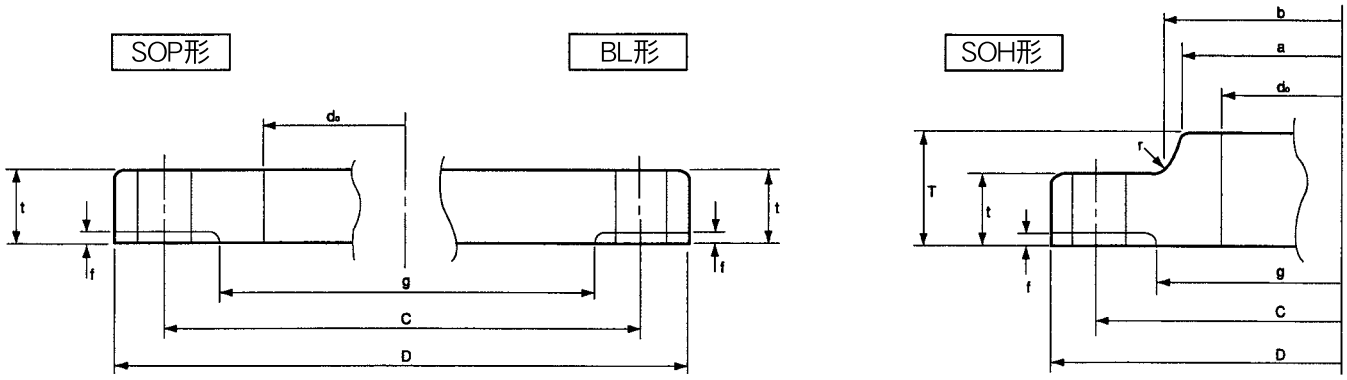
単位:mm

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	ボルトの呼び	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	11/4	42.7	43.2	115	12	—	—	—	—	2	70	90	4	15	M12	0.77	—	0.91
40	11/2	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	21/2	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	31/2	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>



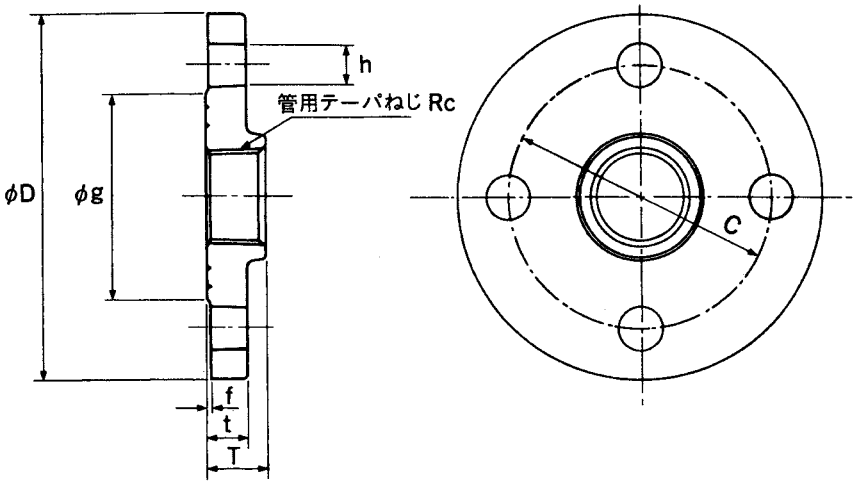
JIS B 2220-1995　　JIS B 2238-1996　　単位:mm

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	ボルトの呼び	重量 (Kg)		
							ハブ先	ハブ元	半径	座厚	座径							
A	B		do	D	t	T	a	b	r	f	g	C				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	11/4	42.7	43.2	135	16					2	76	100	4	19	M16	1.47		1.66
40	11/2	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	21/2	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	31/2	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	11/4	115	12	2	70	22	90	15	4
40	11/2	120	12	2	75	23	95	15	4
50	2	130	14	2	85	27	105	15	4
65	21/2	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

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	11/4	135	16	2	76	22	100	19	4
40	11/2	140	16	2	81	23	105	19	4
50	2	155	16	2	96	27	120	19	4
65	21/2	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

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

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　管用テーパーねじ

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

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
120C以下の清流水	0.69MPa	1.37MPa
220C以下の蒸気・空気・ガス・油・及び脈動水	0.59MPa	1.18MPa

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	厚さ (mm)																			
A	B	(mm)	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円	1.51kg	720円	1.84kg	700円	2.35kg	円	kg	円	kg	円	kg	円	kg	円	kg	円	kg	円	kg
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
呼び径 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	50	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

JIS G 3448
JWWA G 115

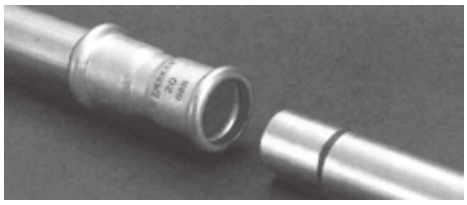
給水・給湯・冷暖房用SUS304TPD

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

（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。

モルコジョイント

㈱ベンカン



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 / 呼径	90°エルボ	45°エルボ	ティー	ソケット	ベアソケット	キャップ	ユニオン1型	片ソケット90°エルボ	片ソケット45°エルボ	レジューサ付短管
	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	—	—	—	—	—	—	—	2,090
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	—

*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 / 呼径	コートフランジ
	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

品名 / 呼径	違径ティー	レジューサー
	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 / 呼径	雄アダ90°エルボ	雌アダ90°エルボ	雄アダソケット	雌アダソケット	水栓エルボ	水栓ソケット	水栓ティー	水栓エルボショート	ラップ付短管
	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 / 呼径	座付水栓エルボ	台座（呼径共通）	座付水栓チーズ	MTS
13×1/2	4,720		6,370	—
20×1/2	5,040		7,120	4,460
20×3/4	5,720		—	—
		1,220		

品名 / 呼径	水栓ティー
30×1/2	15,610
40×1/2	16,170
50×1/2	16,520
60×1/2	23,470

品名 / 呼径	MTE	MT	樹脂製絶縁継手
13	2,060	1,900	—
20	—	—	1,440
25	—	—	1,580

品名 / 呼径	雄アダS J型	雄アダL J型	ユニオンソケット	90°ユニオン	絶縁ユニオン	絶縁ユニオン	ユニオン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 －塩化ビニールライニング鋼管用ユニオンです。
IUH －耐熱塩化ビニールライニング鋼管用ユニオンです。
J型 －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						
6A	1/8B	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					
6A	1/8B	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（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	呼び径						
6[A]	1/8[B]	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	呼び径						
6[A]	1/8[B]	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 A	肉厚 B	Sch10S	Sch20S	Sch40S	Sch10S	Sch20S	Sch40S	Sch10S	Sch20S	Sch40S
15	1/2	900	1,300	1,800				800	900	1,300
20	3/4	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	1 1/4	1,400	1,500	2,000	1,400	1,700	2,200	1,000	1,100	1,600
40	1 1/2	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	2 1/2	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	3 1/2	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		同径チーズ		
製品記号		T（S）		
形状				
呼び径 A	肉厚 B	Sch10S	Sch20S	Sch40S
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。

（単位：円）

材質		SUS304W								
品名		径違いチーズ								
製品記号		T（R）								
形状										
呼び径 A	肉厚 B	Sch10S	Sch20S	Sch40S	呼び径 A	肉厚 B	Sch10S	Sch20S	Sch40S
20×15	3/4 × 1/2	2,600	3,800	5,000	80×40	3 × 1 1/2	9,400	12,700	19,400
25×20·15	1 × 3/4 · 1/2	2,600	3,800	5,000	80×65·50	3 × 2 1/2 ·2	9,300	11,300	16,100
32×15	1 1/4 × 1/2	3,100	5,300	7,100	100×40	4 × 1 1/2	14,100	20,500	※
32×25·20	1 1/4 ×1·3/4	3,000	4,100	5,600	100×50	4 × 2	14,100	20,500	34,400
40×15	1 1/2 × 1/2	4,300	5,200	※	100×80·65	4 × 3 · 2 1/2	13,800	17,100	28,700
40×20	1 1/2 × 3/4	4,300	5,200	6,800	125×65	5 × 2 1/2	21,500	36,500	52,100
40×32·25	1 1/2×1 1/4·1	3,900	4,400	5,900	125×100·80	5 × 4 · 3	21,400	30,500	43,400
50×15	2 × 1/2	5,000	7,200	※	150×50	6 × 2	30,000	55,000	※
50×20	2 × 3/4	4,900	6,300	※	150×80	6 × 3	29,500	50,600	78,200
50×25	2 × 1	4,900	6,300	7,600	150×125·100	6 × 5 · 4	29,000	40,500	62,400
50×40·32	2 × 1 1/2 · 1 1/4	4,800	5,600	6,700	200×100	8 × 4	56,500	99,100	141,300
65×32·25	2 1/2 ×1 1/4 ·1	7,200	9,300	※	200×150·125	8 × 6 · 5	47,100	79,200	112,800
65×50·40	2 1/2 ×2 ·1 1/4	7,100	7,900	12,100	250×200·150	10 × 8 · 6	79,100	153,300	※
80×25	3 × 1	9,500	14,400	※	300×150	12 × 6	118,100	204,500	※
80×32	3 × 1 1/4	9,400	12,700	※	300×250·200	12 × 10 · 8	110,000	173,600	289,200

（注）3/4×1/2 Bは、1×3/4～1/2Bと同値になります。

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 A	呼び厚さ B	Sch10S	Sch20S	Sch40S
20×15	3/4×1/2	1,300	1,800	2,000
20×20·15	1×3/4・1/2	1,300	1,800	2,000
32×15	1 1/4×1/2	※	※	※
32×25·20	1 1/4×1・3/4	1,400	1,900	2,200
40×15	1 1/2×1/2	2,000	2,800	※
40×32~20	1 1/2×1 1/4～3/4	1,600	2,200	2,400
50×15	2×1/2	2,700	4,000	※
50×20	2×3/4	2,300	3,100	※
50×40~25	2×1 1/2～1	2,200	2,800	3,200
65×25	2 1/2×1	3,400	4,600	※
65×32	2 1/2×1 1/4	3,300	3,600	※
65×50·40	2 1/2×2・1 1/2	3,300	3,600	4,600
80×25	3×1	4,300	6,800	※
80×32	3×1 1/4	4,100	6,300	※
80×65~40	3×2 1/2～1 1/2	3,900	5,000	5,800
100×40	4×1 1/2	5,600	8,300	※
100×50	4×2	5,400	7,400	9,000
100×80·65	4×3・2 1/2	5,200	6,600	8,200
125×50	5×2	9,400	15,200	※
125×65	5×2 1/2	8,800	13,200	15,900
125×100·80	5×4・3	8,100	12,100	15,200
150×65	6×2 1/2	11,700	18,300	※
150×80	6×3	11,000	16,100	20,500
150×125·100	6×5・4	9,700	14,500	18,600
200×150~100	8×6～4	18,700	29,600	34,800
250×200~125	10×8～5	26,300	43,800	※
300×250~150	12×10～6	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 A	呼び厚さ B	Sch10S	Sch20S	Sch40S
20×15	3/4×1/2	※	※	※
20×20·15	1×3/4・1/2	1,600	2,400	3,200
32×15	1 1/4×1/2	※	※	※
32×25·20	1 1/4×1・3/4	1,700	2,700	3,500
40×20	1 1/2×3/4	2,400	3,700	4,700
40×32·25	1 1/2×1 1/4・1	1,800	2,900	3,700
50×20	2×3/4	2,900	4,800	※
50×25	2×1	2,900	4,800	5,900
50×40·32	2×1 1/2・1 1/4	2,400	3,800	4,700
65×50·40	2 1/2×2・1 1/2	3,400	4,500	6,600
80×32	3×1 1/4	※	8,700	※
80×65~40	3×2 1/2～1 1/2	4,800	6,000	8,200
100×40	4×1 1/2	7,700	※	※
100×50	4×2	6,600	10,800	16,600
100×80·65	4×3・2 1/2	5,800	9,000	14,300
125×65	5×2 1/2	※	※	※
125×100·80	5×4・3	10,200	16,800	22,400
150×80	6×3	14,100	22,000	31,400
150×125·100	6×5・4	11,900	19,900	28,500
200×150~100	8×6～4	25,300	38,700	48,300
250×125	10×5	43,100	※	115,000
250×200·150	10×8・6	34,000	58,400	※
300×150	12×6	62,800	※	140,600
300×250·200	12×10・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 A	呼び厚さ B	Sch10S	Sch20S
15	1/2	2,100	2,200
20	3/4	2,100	2,200
25	1	2,100	2,200
32	1 1/4	2,700	2,800
40	1 1/2	2,700	2,900
50	2	3,300	3,900
65	2 1/2	3,700	4,000
80	3	4,000	5,000
90	3 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

※は別途お見積りさせていただきます。

※別途お見積となります。

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

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									
呼び径 ＼ クラス		5K	10K	20K	5K	10K	20K	10K	20K	10K	20K
10A	3/8B	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		遊合フランジ	スリップオンフランジ	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		
呼び径	クラス	10K	20K(A形)	5K	10K	F12		
10A	3/8B							
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。

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	ダクタイル鋳鉄管(FCD450)			
		弁　体	ダクタイル鋳鉄(FCD450)	ステンレススチール　SCS14	ダクタイル鋳鉄(FCD450)	ステンレススチール　SCS14
		シートリング	NBR		EPDM	

呼び径(mm)	標準価格(円)				
40	―――	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(mm)	標準価格(円)			
350	―――	※ 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。

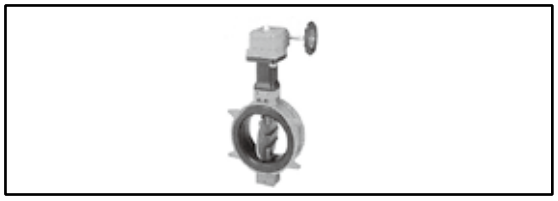
650mm以上についても製作可能です。弊社営業部門にお問い合せください。

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

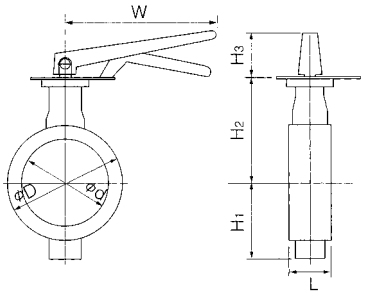
700Z-1J／1T	700Z-2F
ロックレバー式	ウォームギヤ式

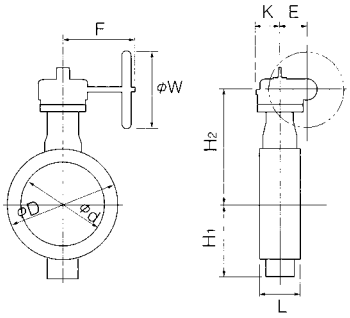


標準仕様	バルブ呼び径		40mm～150mm	40mm～300mm	
	適用フランジ規格		JIS 5K/10K		
	最高許容圧力		1.0MPa		
	使用温度範囲		EPDM　－20℃～120℃		
	連続使用温度範囲		EPDM　－10℃～100℃		
	面間寸法		JIS B 2032(46系列)/ISO5752ウェハーバタフライバルブ(ショート)		
	標準材質	本　体	アルミダイキャスト（ADC 12）		
		弁　体	SCS14、PPS	※SCS13	※SCS14、PPS(40~200mm)
		シートリング	EPDM		

呼び径(mm)	標準価格(円)		
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 mm	呼び径 inch	主要寸法(mm) φd	φD	L	H1	H2	H3	W	概算質量(Kg)
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　700-Z2I

呼び径 mm	呼び径 inch	主要寸法(mm) φd	φD	L	H1	H2	E	K	F	φW	概算質量(Kg)
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

巴バルブ株式会社

JIS B　2032適合品・ナイロンコーティングバルブ

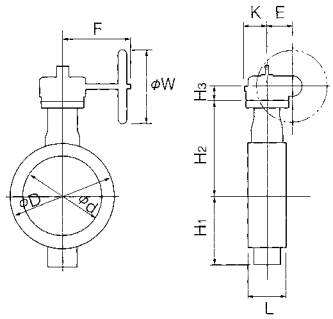
701G

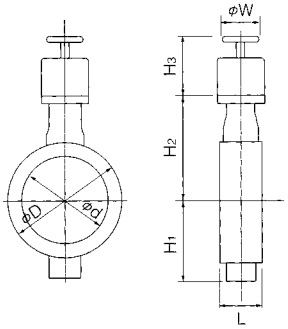
		701G-1T	701G-2I	701G-2G
		ロックレバー式	ウォームギヤ式	センターハンドル式

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					
	標準材質　弁体	ステンレススチール（SCS14）					
	標準材質　シートリング	NBR	EPDM	NBR	EPDM	NBR	EPDM

呼び径(mm)	標準価格(円)						
50		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 mm	呼び径 inch	φd	φD	L	H1	H2	H3	E	K	F	φW	概算質量(Kg)
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 mm	呼び径 inch	φd	φD	L	H1	H2	H3	φW	概算質量(Kg)
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

バタフライバルブ

給水・給湯用バルブ 700ZJ

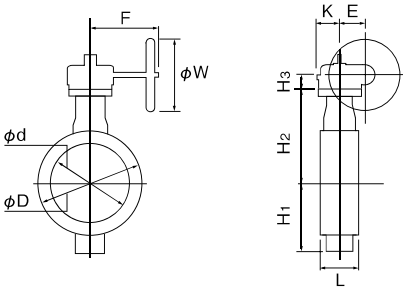
巴バルブ株式会社

	700ZS-2F	700ZJ-2F	700ZH	746T-2U	304Y-2U
	給水用	給水用(給水用具認証バルブ)	給湯用	給水・給湯用	給水・給湯用 option 白色PTFE
	10K	10K	10K	10K	10K/16K/20K
標準仕様	※食品衛生法適合品	※食品衛生法適合品	※食品衛生法適合品	※食品衛生法適合品	※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			FCD-S	SCS13A
標準材質 弁体	SCS14			SCS14※3	SCS13A
標準材質 シートリング	シリコン ＋ PTFEコーティング		FKM	PFA	RPTFE

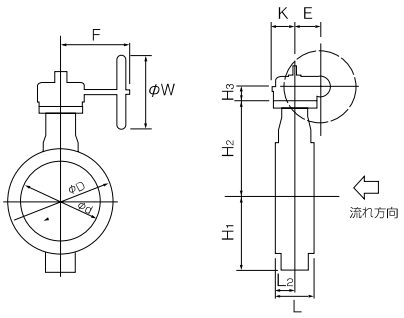
呼び径 (mm)	標準価格 (円)				
50	47,400	49,600	61,900	113,800	126,800
65	50,200	52,900	66,900	134,600	144,500
80	58,000	60,800	78,000	146,100	164,100
100	83,800	88,200	97,600	172,000	191,600
125	108,900	114,300	160,500	206,600	234,000
150	153,600	161,400	188,800	261,800	296,200
200	212,000	222,800	———	331,000	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、700ZH、746T-2U



304Y-2U



■700ZS/700ZJ

呼び径		主要寸法 (mm)									概算質量 (kg)
mm	inch	φd	φD	L	H_1	H_2+H_3	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_1	H_2	H_3	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_1	H_2+H_3	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)											概算質量 (kg)
mm	inch	φd	φD	L	L_2	H_1	H_2	H_3	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）

東洋バルヴ㈱

ゲートバルブ

分類	ゲートバルブ																			
クラス	5K				10K												125			
形状	JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011				JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011				（日水協認証マーク付） TOYO 日水協 納入図 CAD 埋設用ステム上昇式				（日水協認証マーク付） TOYO 日水協 NRS 納入図 CAD 埋設用ステム非上昇式				TOYO NRS 納入図 			
製品コード	01C1A53				01C1A54				01C1A63				01A1A44				01A1A49			
本体材料	CAC911(LFBC)																CAC(鉛溶出防止処理)			
製品記号	LJ5-BSR				LJ10-BSR				LJ10-BSR-OR				LJ10N-BS-OR				M125E-BS-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
10A(3/8B)																	42	75	48	○
15(1/2)	50	127	55	**7,530**	55	127	55	**10,500**	55	128	60	**12,100**	55	104	60	**9,810**	45	81	48	**5,090**
20(3/4)	60	146	63	**9,990**	65	152	70	**15,000**	65	153	70	**17,300**	65	112	70	**13,400**	50	90	55	**6,300**
25(1)	65	170	70	**13,900**	70	176	80	**21,100**	70	178	80	**24,600**	70	135	80	**18,500**	57	106	63	**8,790**
32(1 1/4)	75	209	90	**23,500**	80	219	90	**32,100**	80	225	90	**37,600**	80	157	90	**31,500**	61	119	70	**12,100**
40(1 1/2)	85	239	100	**30,700**	90	250	100	**44,400**	90	253	90	**50,900**	90	175	100	**38,700**	67	135	80	**15,300**
50(2)	95	284	110	**45,000**	100	291	110	**62,500**	100	302	120	**71,100**	100	201	120	**60,300**	74	159	90	**23,400**
65(2 1/2)																	90	201	110	○
80(3)																	100	223	125	○
100(4)																	140	302	160	○
最高許容圧力	−29～100℃　0.7MPa				−29～100℃　1.4MPa				80℃以下の H 1.4MPa 80℃以下の P 1.0MPa								100℃以下の H 1.0MPa ●呼び径8A(1/4B)も製作いたします。			
●備考	☆2013.11月より寸法変更 ☆2006.12月より一部寸法変更（新JISマーク表示）								☆2007.9月より設計変更								☆2011.3月 日水協取下げ			

分類	グローブバルブ				(PTFE)ジスク入グローブバルブ				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	JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011				TOYO 納入図 CAD				JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011				TOYO 日水協 納入図				TOYO 国土 納入図 CAD 40メッシュ			
製品コード	01C2A12				01A2A38				01C3A16				01A3A23				01A6A35			
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	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	¥		L	H	¥		L	H	¥	
15A(1/2B)	65	94	63	**9,510**	57	101	63	**8,580**	65	43	**9,050**		56	40	**7,140**		80	51	**8,460**	
20(3/4)	80	122	80	**12,900**	66	111	70	**12,100**	80	52	**11,500**		70	49	**10,100**		100	59	**10,800**	
25(1)	90	135	90	**17,900**	76	120	80	**16,100**	90	59	**16,800**		80	58	**13,800**		115	72	**15,800**	
32(1 1/4)	105	157	100	**33,600**	88	140	90	**24,600**	105	67	**28,900**		95	71	**20,000**		135	84	**22,400**	
40(1 1/2)	120	170	110	**36,900**	100	156	100	**33,600**	120	74	**35,400**		110	80	**26,300**		160	100	**27,200**	
50(2)	140	196	125	**59,000**	120	184	110	**51,700**	140	86	**56,500**		128	95	**40,600**		195	123	**43,300**	
最高許容圧力	−29～100℃　1.4MPa				100℃以下の H 1.2MPa				−29～100℃　1.4MPa				100℃以下の H 1.2MPa				85℃以下の H 1.4MPa 85℃以下の P 1.0MPa			
●備考					☆2007.3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。 ●呼び径8A(1/4B)、10A(3/8B)も製作いたします。 ☆2011.3月 日水協取下げ ☆2006.9月より設計変更				標準スクリーンは、40メッシュです。メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定下さい。 多孔板はオプションです。 ☆2006.9月より設計変更 ☆価格改定			

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)－コア内蔵兼用形－														
	ゲートバルブ												スイングチェッキ		
クラス	5K				10K										
形状	（日水協認証マーク付） JV 国土 日水協 納入図 CAD JV5（給水用）				（日水協認証マーク付） JV 国土 日水協 納入図 CAD JV5（給水用）				埋設用 （日水協認証マーク付） JV 国土 日水協 NRS 納入図 CAD JV5（給水用）				JV 国土 日水協 納入図 CAD JV5（給水用）		
製品コード	01C1A55				01C1A56				01A1A43				01C3A17		
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_1	￥	L	H	D_1	￥	L	H	D_1	￥	L	H	￥
15A（1/2B）	57	127	55	**8,130**	57	127	55	**11,400**	67	104	60	**11,500**	82	43	**9,680**
20（3/4）	64	146	63	**10,900**	64	152	70	**16,100**	71	112	70	**15,700**	98	52	**12,400**
25（1）	72	170	70	**15,000**	72	176	80	**22,500**	82	135	80	**22,000**	109	59	**18,100**
32（1 1/4）	81	209	90	**25,200**	81	219	90	**34,600**	92	157	90	**35,900**	125	67	**31,300**
40（1 1/2）	83	239	100	**33,400**	83	250	100	**47,500**	93	175	100	**45,400**	138	74	**38,100**
50（2）	100	284	110	**50,600**	100	291	110	**68,200**	109	201	120	**70,200**	162	86	**61,200**
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		
●備考	●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														
	☆2013.11月より設計変更（L、H） ☆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）		

☆2007.6月より
LJ10 BSR-OR-SK中止

分類	水道用塩ビ鋼管用/水道用ポリ粉体鋼管用　兼用形(SK)－コア内蔵兼用形－										
	ボールバルブ								Y形ストレーナ		
クラス	10K										
形状	（日水協認証マーク付） JV 国土 日水協 納入図 CAD JV5（給水用）				JV 国土 納入図				JV 国土 日水協 納入図 CAD JV5（給水用） 40メッシュ		
製品コード	01K1AR8				01K1AR9				01A6A43		
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_1	￥	L	H	D_1	￥	L	H	￥
15A（1/2B）	59	74	80	**12,900**	59	80	82	**12,900**	91	49	**9,060**
20（3/4）	67	77	80	**16,800**	67	83	82	**16,800**	104	57	**11,800**
25（1）	80	82	110	**23,400**	80	90	94	**23,400**	123	72	**18,100**
32（1 1/4）	91	97	110	**34,300**	91	106	94	**34,300**	141	82	**26,000**
40（1 1/2）	103	101	110	**45,300**	103	109	94	**45,300**	160	98	**31,000**
50（2）	120	108	140	**65,200**	120	124	120	**65,200**	198	121	**49,900**
最高許容圧力	40℃以下の H 1.0MPa										
●備考	●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										
	保温代は国土交通省仕様に適合します。 呼び径 15～25A 30mm 32～50A 40mm ☆2008.7月より設計変更（ハンドル色、コア）				☆2008.7月より追加				●標準品のスクリーンメッシュは、40メッシュです。メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定下さい。 40メッシュ以外は、オプションです。 ☆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）
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。

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

分類	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	JV 国土 納入図 CAD JV5（給湯用）				JV 国土 納入図 CAD JV5（給湯用）				ロングネック JV 国土 納入図 JV5（給湯用）				JV 国土 納入図 CAD JV5（給湯用）			JV 国土 納入図 CAD JV5（給湯用） 40メッシュ		
製品コード	01C1A57				01C1A58				01K1AS1				01C3A18			01A6A44		
本体材料	CAC911(LFBC)																	
製品記号	LJ5-BSR-HN				LJ10-BSR-HN				LBX-HN				LJ10-BNS-HN			LBT-HN		
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	¥	L	H	¥
15A（1/2B）	57	127	55	8,130	57	127	55	11,400	59	74	80	12,900	82	43	9,680	91	49	9,060
20（3/4）	64	146	63	10,900	64	152	70	16,100	67	77	80	16,800	98	52	12,400	104	57	11,800
25（1）	72	170	70	15,000	72	176	80	22,500	80	82	110	23,400	109	59	18,100	123	72	18,100
32（1 1/4）	81	209	90	25,200	81	219	90	34,600	91	97	110	34,300	125	67	31,300	141	82	26,000
40（1 1/2）	83	239	100	33,400	83	250	100	47,500	103	101	110	45,300	138	74	38,100	160	98	31,100
50（2）	100	284	110	50,600	100	291	110	68,200	120	108	140	65,200	162	86	61,200	198	121	49,900
最高許容圧力	85℃以下の H 0.7MPa P 0.5MPa				85℃以下の H 1.0MPa P 1.0MPa													
●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」適合品　●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品 ☆2013.11月より設計変更（L、H） ☆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に適合します。 呼び径 15～25A 30mm 32～50A 40mm ●Tハンドル付製品も製作いたします。ハンドル色は、ライムグリーンとなります。				☆2008.7月より設計変更（シール色）			●(社)日本バルブ工業会規格JV5適合品 ●標準品のスクリーンメッシュは、40メッシュです。メッシュ変更の場合には、メッシュをご指定下さい。40メッシュ以外は、オプションです。 ☆2008.7月より設計変更（シール色）		

☆2007.9月よりLBT-HN（スクリーン多孔板）記載削除

ソルダー形バルブ(銅管用)

分類	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	JIS 国土 納入図 CAD JIS B2011				JIS 国土 納入図 CAD JIS B2011				TOYO 納入図 CAD				TOYO 国土 納入図					TOYO 納入図		
製品コード	01C1A61				01C1A62				01A1A50				01K1AQ8					01A3A24		
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	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥	L	H	¥
15A（1/2B）	50	127	55	8,760	50	127	55	12,500	46	81	48	5,360	10	58	75	80	11,800	67	38	8,070
20（3/4）	65	146	63	11,700	65	154	70	17,800	61	90	55	6,760	15	73	79	80	15,700	86	47	11,200
25（1）	75	171	70	16,100	75	178	80	26,100	72	106	63	9,590	20	88	83	110	22,500	105	56	15,300
32（1 1/4）	80	213	90	27,100	82	223	90	40,500	78	119	70	13,800	25	99	98	110	32,700	121	69	22,500
40（1 1/2）	88	244	100	35,500	92	254	100	55,500	87	135	80	16,900	32	114	102	110	43,600	137	77	29,100
50（2）	108	293	110	55,200	110	301	110	79,100	102	159	90	26,100	40	135	109	140	63,800	170	92	44,600
最高許容圧力	－18～100℃　0.7MPa				－18～100℃ 呼び径25A以下 1.4MPa 呼び径32A以下 1.2MPa				100℃以下の H 1.2MPa				85℃以下の H 1.4MPa 85℃以下の P 1.0MPa					100℃以下の H 1.2MPa		
●備考	☆2008.3月より設計変更								●呼び径10A(3/8B)、65(2 1/2)～100A(4B)も製作いたします。 ☆2006.9月より設計変更				●シート：PTFE ☆2008.3月より設計変更					●呼び径10A(3/8B)も製作いたします。 ☆2006.9月より設計変更		

●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。
●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。
●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。
●接合銅管からの使用制限：臨界流速は、1.5m/sが目安です。

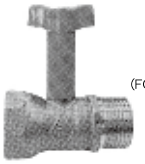
鉛フリー銅合金製バルブ
（給水・給湯用　無鉛くん）

ボールバルブ

分類	ボールバルブ				
クラス	400		10K		
形状	TOYO 国土 納入図 CAD	TOYO 国土 納入図 CAD	（日水協認証マーク付） TOYO 国土 日水協 納入図 CAD	（日水協認証マーク付） TOYO 日水協 納入図 CAD	TOYO 納入図 CAD
	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
製品コード	01K1AQ6	01K1AQ7	01K1AR3	01K1AR6	01K1AS3
本体材料	CAC911(LFBC)				
ボール材料	ステンレス SUS 304 or SCS13A				
シート材料	PTFE				

製品記号	LBX-N					LBX-N-T					LBOX-N					LBOV					LBOV-T				
呼び径	d	L	H	D_1	¥	d	L	H	D_1	¥	d	L	H	D_1	¥	d	L	H	D_1	¥	d	L	H	D_1	¥
15A (1/2B)	10	56	75	80	**11,900**	10	56	79	82	**11,900**	15	56	75	80	**13,900**	15	62	45	100	**11,400**	15	62	41	60	**11,400**
20 (3/4)	15	65	79	80	**15,300**	15	65	83	82	**15,300**	20	65	79	80	**18,100**	20	71	48	100	**14,100**	20	71	44	60	**14,100**
25 (1)	20	78	83	110	**21,300**	20	78	90	94	**21,300**	25	77	85	110	**26,400**	25	83	54	130	**19,600**	25	83	60	100	**19,600**
32 (1 1/4)	25	86	98	110	**31,500**	25	86	105	94	**31,500**	32	90	102	110	**36,800**	32	96	59	130	**29,100**	32	96	65	100	**29,100**
40 (1 1/2)	32	96	102	110	**41,600**	32	96	109	94	**41,600**	40	98	110	140	**51,900**	40	106	70	150	**37,300**	40	106	79	120	**37,300**
50 (2)	40	109	109	140	**59,600**	40	109	124	120	**59,600**	50	119	118	140	**73,100**	50	125	77	150	**60,300**	50	125	86	120	**60,300**
最高許容圧力	85℃以下の H 1.4MPa 85℃以下の P 1.0MPa					85℃以下の H 1.4MPa 85℃以下の P 1.0MPa					85℃以下の H 1.4MPa　85℃以下の P 1.0MPa ●Tハンドルも製作いたします。														
●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　15～25A 30mm/32～50A 40mm ☆2007.9月より設計変更										☆2008.3月より設計変更														

機器付属用ボールバルブ（Bボール）

分類	機器付属用ボールバルブ（Bボール）	
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
形状	(FCU) 日水協 TOYO 国土 納入図 CAD	 (FCU) 日水協 TOYO 国土 納入図 CAD
製品コード	01K3AK2	01K3AK3
本体材料	CAC911(LFBC)	

製品記号	LB41					LB51				
呼び径	d	L	H	D_1	¥	d	L	H	D_1	¥
15A (1/2B)	10	56	72	40	**6,300**	10	62	72	40	**6,300**
20 (3/4)	12.5	67	74	40	**7,230**	12.5	68	74	40	**7,230**
25 (1)	14.5	70.5	75.5	40	**9,600**	14.5	75.5	75.5	40	**9,600**
最高許容圧力	100℃以下の H 1.0MPa									
●備考	●ボール材料：C3771BE(クロムめっき)、シート材料：PTFE ●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。 ☆2015.2月より設計変更。									

逆止め機構付ボールバルブ

分類	逆止め機構付ボールバルブ		
クラス	10K		
接続端	入口側：テーパめねじ　出口側：平行おねじ	入口側：テーパおねじ　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	（日水協認証マーク付） TOYO 黄銅 日水協 納入図 CAD	（日水協認証マーク付） TOYO 黄銅 日水協 納入図 CAD	（日水協認証マーク付） TOYO 黄銅 日水協 納入図
製品コード	01K3AF7	01K3AF9	01K3AG1
本体材料	C3771BE(ニッケルークロムめっき)		

製品記号	R71PN					R81PN					R77PN				
呼び径	d	L	H	D_1	¥	d	L	H	D_1	¥	d	L	H	D_1	¥
15A (1/2B)	10	70.5	51	40	**4,000**	10	72	51	40	**4,000**	10	73	51	40	**4,000**
20 (3/4)	10	72.5	51	40	**4,470**	10	74	51	40	**4,470**	10	75	51	40	**4,470**
最高許容圧力	0℃～80℃以下の H 1.0MPa（一次側…常温・二次側逆流時…＋80℃以下）														
●備考	●ボール材料：C3771BE(クロムめっき)、シート材料：PTFE ☆2012.7月より設計変更														

青銅ソケット形バルブ（えん結び）

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	（日水協認証マーク付） TOYO 日水協 納入図	（日水協認証マーク付） TOYO 日水協 納入図	（日水協認証マーク付） TOYO 日水協 納入図	（日水協認証マーク付） TOYO 日水協 納入図
製品コード	01A1A67	01K1AR7	01K1AS4	01A1A74
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_1	¥	L	H	D_1	¥	L	H	D_1	¥	L	H	D_1	¥
13A (1/2B)	87	79	48	**12,400**									87	90	60	**13,400**
20 (3/4)	109	89	55	**15,600**	123	77	100	**14,200**	123	73	80	**14,200**	109	99	70	**17,200**
25 (1)	121	105	63	**22,400**									121	111	70	**24,700**
最高許容圧力	0～45℃の水 1.0MPa ●適用管種：HIVP、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			

ゲートバルブ

分類	ゲートバルブ																			
クラス	5K				10K				125											
形状	JIS B 2011 JIS 国土 納入図 CAD				JIS B 2011 JIS 国土 納入図 CAD (15～50A)				Eゲート TOYO NRS 納入図				Sゲート TOYO 国土 納入図 CAD				TOYO 黄銅 NRS CAD 納入図			
製品コード	01C1A51				01C1A52				01A1A39				01A1Q11				01B1A18			
本体材料	青銅CAC406												青銅CAC				黄銅C3771BE			
製品記号	J5-BSR				J10-BSR				125E-BS-N				125S-BS-N				RH-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
8A (1/4B)									42	75	48	3,960								
10 (3/8)									42	75	48	3,960	43	87	48	4,670	38	74	48	3,800
15 (1/2)	50	127	55	5,990	55	127	55	8,400	45	81	48	4,120	49	93	55	5,760	42	74	48	3,840
20 (3/4)	60	146	63	8,030	65	152	70	11,800	50	90	55	5,160	53	111	63	6,990	47	87	55	4,620
25 (1)	65	170	70	10,900	70	176	80	16,800	57	106	63	7,040	61	127	70	9,410	50	98	63	6,370
32 (1 1/4)	75	209	90	18,500	80	219	90	25,300	61	119	70	9,810	64	145	80	15,300	60	119	70	8,950
40 (1 1/2)	85	239	100	24,900	90	250	100	35,400	67	135	80	12,400	68	170	90	20,800	63	126	80	11,300
50 (2)	95	284	110	35,800	100	291	110	49,900	74	159	90	18,700	74	189	100	30,100	72	154	90	16,900
65 (2 1/2)	115	366	125	78,100	120	377	140	99,300	90	201	110	38,700					82	187	100	35,700
80 (3)	130	429	140	117,000	140	441	160	161,000	100	223	125	52,800					92	204	110	49,200
100 (4)									140	302	160	118,000								
125 (5)																				
150 (6)																				
最高許容圧力									120℃以下の H 1.2MPa 呼び径100A 1.0MPa STEAM 0.9MPa 呼び径100A 0.6MPa				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa			
●備考	☆2013.11月より設計変更（H） ☆2010.7月より圧力-温度基準変更 ☆2006年12月より一部設計変更(呼び径15～50A、65～80A)								☆2006年9月より設計変更				☆2007年3月より設計変更 呼び径8,65,80A中止				☆2006年1月より設計変更			

グローブバルブ

分類	グローブバルブ																			
クラス	5K				10K				100				125				150			
形状	JIS B 2011 JIS 国土 納入図 CAD				JIS B 2011 JIS 国土 納入図 CAD				TOYO 納入図				TOYO 納入図				TOYO 納入図			
製品コード	01C2A10				01C2A11				01A2A34				01A2Q04				01A2A35			
本体材料	青銅CAC406								青銅CAC											
製品記号	J5-BG				J10-BG				100N-BG-N				125C-BG-N				150E-BG-N			
呼び径	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
8A (1/4B)					50	87	48	6,300	40	67	48	3,180	44	67	48	3,390	44	67	48	3,950
10 (3/8)					55	87	55	6,750	42	68	48	3,320	44	69	48	3,390	44	69	48	4,090
15 (1/2)	60	91	63	6,300	65	94	63	7,560	48	69	55	3,430	53	77	63	4,650	53	80	63	5,170
20 (3/4)	70	103	70	8,230	80	122	80	10,300	53	81	63	3,960	65	99	70	6,300	65	94	70	7,670
25 (1)	80	112	80	11,700	90	135	90	13,900	63	95	70	5,680	77	108	80	9,180	77	104	80	11,500
32 (1 1/4)	100	137	90	22,000	105	157	100	27,100	73	104	80	8,790	85	137	90	14,300	85	127	90	18,400
40 (1 1/2)	110	142	100	25,200	120	170	110	29,300	81	127	90	12,900	100	160	100	19,100	100	145	100	24,000
50 (2)	135	172	110	41,100	140	196	125	47,500	94	147	100	18,500	119	179	110	31,800	119	173	110	40,500
65 (2 1/2)	160	203	125	86,200	180	231	140	109,000	115	178	110	44,700	150	202	125	51,600	139	199	125	63,000
80 (3)	190	232	140	124,000	200	277	160	161,000	131	200	125	59,800	178	242	160	72,300	158	214	140	86,800
100 (4)																				
125 (5)																				
150 (6)																				
最高許容圧力									100℃以下の H 1.0MPa STEAM 0.8MPa				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa				120℃以下の H 1.6MPa （呼び径65、80A：1.4MPa） STEAM 1.0MPa			
●備考	☆2010.7月より圧力-温度基準変更 ☆2006年1月より設計変更,J10 BG呼び径100A中止								☆2007.3月より設計変更				☆2007年3月より設計変更 呼び径100A中止				☆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	TOYO 納入図				TOYO 納入図 CAD				TOYO 納入図 CAD				TOYO 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	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥	L	H	D1	¥
8A (1/4B)					47	69	48	5,740								
10 (3/8)					53	88	55	6,750								
15 (1/2)	44	71	48	4,650	57	101	63	7,140	64	114	63	10,700	82	114	63	30,500
20 (3/4)	50	73	55	5,550	66	111	70	10,100	78	138	90	15,200	95	138	90	36,000
25 (1)	63	87	63	8,070	76	120	80	13,200	90	156	100	21,600	108	156	100	57,700
32 (1 1/4)					88	140	90	20,400	105	183	110	34,900	120	183	110	78,000
40 (1 1/2)					100	156	100	27,800	120	186	110	45,300	140	186	110	91,800
50 (2)					120	184	110	43,200	145	212	125	73,300	165	212	125	134,000
65 (2 1/2)					147	210	125	77,300					190	243	140	230,000
80 (3)					162	228	140	110,000					220	290	160	343,000
100 (4)													270	321	225	608,000
125 (5)																
150 (6)																
最高許容圧力	120℃以下の H 0.7MPa STEAM 0.3MPa				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa				120℃以下の H 1.4MPa STEAM 1.0MPa				120℃以下の H 1.4MPa STEAM 1.0MPa			
●備考	☆2007.3月より設計変更				☆2007.1月より設計変更 呼び径8A追加予定				☆2007.3月より設計変更 呼び径8、10A中止 ☆2006.1月より呼び径65～100A中止				●接続フランジ：JIS 10K ☆2008.2月より設計変更(呼び径10A中止)			

☆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 JIS 国土 納入図 CAD JIS B 2011			スイングチェッキ TOYO 納入図 CAD			スイングチェッキ TOYO 納入図			リフトチェッキ TOYO 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	5,600						
10 (3/8)	55	39	6,820	54	40	5,680	53	39	4,290	44	26	4,470
15 (1/2)	65	43	7,200	56	40	6,080	60	39	5,200	53	28	5,410
20 (3/4)	80	52	9,100	70	49	8,210	70	45	6,750	65	34	7,500
25 (1)	90	59	13,200	80	58	11,600	80	52	10,300	77	42	11,300
32 (1 1/4)	105	67	23,400	95	71	16,800	92	62	14,800	85	50	15,400
40 (1 1/2)	120	74	27,900	110	80	22,200	102	67	19,200	100	56	21,300
50 (2)	140	86	45,000	128	95	33,900	122	79	31,000	119	67	33,200
65 (2 1/2)				156	114	57,700	150	91	53,600	139	79	56,700
80 (3)				184	131	78,600	165	102	72,300	158	91	73,600
100 (4)												
125 (5)												
150 (6)												
最高許容圧力				120℃以下の H 1.2MPa STEAM 0.9MPa ●下り勾配35°までのダウンフローに適用可能。						120℃以下の H 1.6MPa (呼び径65、80A：1.4MPa) STEAM 1.0MPa ●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 ☆2006.9月より一部寸法変更			☆2007.9月より呼び径100A中止 ☆2006.9月より設計変更			☆2006.12月より設計変更 150 BNS中止			☆2007.6月より設計変更 呼び径8、100A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	JV 国土 SUS304 納入図 CAD JV8-1適合品	JV 国土 SUS304 納入図 CAD	JV 国土 SUS304 納入図 CAD	JV 国土 SUS304 納入図 CAD
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	US-N L	US-N H	US-N D1	US-N ¥	USF-N L	USF-N H	USF-N D1	USF-N ¥	UG-N L	UG-N H	UG-N D1	UG-N ¥	UGF-N L	UGF-N H	UGF-N D1	UGF-N ¥
8A（1/4B）									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 15A・20A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、D1）

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ジスク入グローブバルブ	
クラス	10 K	
形状	JV 国土 SUS304 納入図 CAD JV8-1適合品	JV 国土 SUS304 納入図 CAD
製品コード	04B2A20	04B2A21
本体材料	SCS 13A	
製品記号	UD-N	UDF-N

呼び径	UD-N L	UD-N H	UD-N D1	UD-N ¥	UDF-N L	UDF-N H	UDF-N D1	UDF-N ¥
8A（1/4B）								
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。
- ●シート材料：PTFE
- ☆2008.10月より寸法変更（H、D1）

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

呼び圧力	流体の状態：120℃以下の静流水	蒸気・空気・不燃性ガス・油又は脈動水 150℃以下	蒸気・空気・不燃性ガス・油又は脈動水 180℃以下
10K	1.4	1.1	1.0
20K (UT-N)	2.0	1.2	1.0

ボール（Uシリーズ）

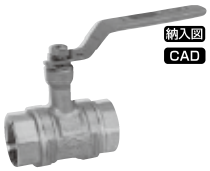
単位:MPa

呼び圧力	流体の状態：常温の水・油・ガス	流体の状態：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）											
	スイングチェッキ						Y形ストレーナ					
クラス	10 K						20 K			10 K		
形状	JV 国土 SUS304 納入図 CAD JV8-1適合品			JV 国土 SUS304 納入図 CAD			JV 国土 SUS304 納入図 CAD 40メッシュ JV8-2適合品			JV 国土 SUS304 納入図 CAD 40メッシュ		
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H 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	TOYO SUS304 納入図 CAD ワンピース					TOYO SUS304 納入図 CAD ワンピース／Tハンドル形					TOYO SUS316 納入図 CAD ワンピース					TOYO SUS316 納入図 CAD ワンピース／Tハンドル形				
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	D1	¥	d	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥
8A（1/4B）	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**					
最高許容圧力	目安：常温の水 油 GAS 4.1Mpa ガスについては、毒性ガスおよび可燃性ガスは除く。																			
●備考	●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鋳造 ☆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	JV 国土 SUS316 納入図 スタンダードボア	JV 国土 SUS316 納入図 フルボア	JV 国土 SUS304 納入図 CAD  ロングネック、スタンダードボア	JV 8-1適合品
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	D1	¥	d	L	H	D1	¥	d	L	H	D1	¥
15A（1/2B）	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（11/4）	25	95	64	130	24,000	32	106	72	150	37,800	25	90	90	130	26,400
40（11/2）	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

この製品についてはお問い合わせ下さい。

最高許容圧力	目安：常温の水 油 GAS 5.5MPa　STEAM 1.0MPa	目安：常温の水 油 GAS 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。　●高圧汎用、ロストワックス精密鋳造。　●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	JV 国土 SUS304 納入図 フルボア・JV 8-1適合品
製品コード	04K1E09
本体材料	SCS13A
ボール材料	SUS304 or SCS13A
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	D1	¥
10A（3/8B）	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（11/4）	110	130	160	40,500
40（11/2）	120	115	230	54,200
50（2）	140	120	230	68,900

最高許容圧力	目安：−29～120℃の H 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」に適合します。 ☆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	(10K) JV (10K 50～300A) 国土 SUS304 納入図		(10K) JV (10K 50～300A) 国土 SUS316		(20K) JV (20K 40～300A) 国土 SUS304 納入図		(20K) JV (20K 40～300A) 国土 SUS316	
	JV8-1適合品（10K）				JV8-1適合品（20K）			
製品コード	04A3E42/04A3E01	04A3R01	04A3E43/04A3E09	04A3R09	04A3G34	04A3S01	04A3G07	04A3S08
本体材料	SCS 13A		SCS 14A		SCS 13A		SCS 14A	
製品記号	10-UNSF-VA/K10-UNSF-VA（50～200A）（250・300A）	K150-UNSF-VA	10-UMNSF-VA/K10-UMNSF-VA（50～200A）（250・300A）	K150-UMNSF-VA	20-UNSF-VA（40～200A）	K300-UNSF-VA	K20-UMNSF-VA	K300-UMNSF-VA

呼び径	L	H	¥	¥	¥	¥	L	H	¥	¥	¥	¥
40A（11/2B）							241	121	171,000	180,000	241,000	251,000
50（2）	203	121	135,000	142,000	191,000	202,000	267	143	226,000	238,000	314,000	333,000
65（21/2）	216	134	206,000	214,000	286,000	300,000	292	163	316,000	327,000	440,000	456,000
80（3）	241	148	238,000	251,000	333,000	352,000	318	178	361,000	376,000	505,000	528,000
100（4）	292	162	317,000	335,000	443,000	468,000	356	201	538,000	565,000	753,000	787,000
125（5）	330	192	459,000	487,000	645,000	681,000	400	231	787,000	829,000	1,103,000	1,160,000
150（6）	356	217	588,000	615,000	820,000	863,000	444	259	1,011,000	1,059,000	1,416,000	1,481,000
200（8）	495	264	1,033,000	1,088,000	1,443,000	1,521,000	533	292	1,760,000	1,854,000	2,461,000	2,594,000
250（10）	622	327	1,670,000		2,338,000							
300（12）	698	392	2,516,000		3,520,000							

最高許容圧力	★250・300Aはキッツ製になります。	★キッツ製になります。	★250・300Aはキッツ製になります。	★キッツ製になります。	★キッツ製になります。
●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。 ●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。（40A以上） ●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

	グローブ 100型		グローブ		グローブ		グローブ 150型	
	CAD 納入図		CAD 納入図		CAD 納入図		CAD 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
1/4B 8A	40	**3,180**					44	**3,960**
3/8 10	42	**3,320**					44	**4,060**
1/2 15	48	**3,450**	44	**3,410**	44	**4,390**	53	**5,190**
3/4 20	53	**3,960**	50	**3,820**	50	**5,190**	65	**7,700**
1 25	63	**5,740**	63	**5,550**	63	**7,350**	77	**11,500**
1 1/4 32	73	**8,840**			73	**11,000**	85	**18,400**
1 1/2 40	81	**12,900**			81	**15,300**	100	**23,900**
2 50	94	**18,500**			94	**23,900**	119	**40,500**
2 1/2 65	115	**45,100**					139	**63,000**
3 80	131	**59,800**					158	**86,800**
4 100	171	**132,000**						
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	
	飽和蒸気…0.78MPa						(21/2B・3B…1.37MPa)	
参照							飽和蒸気…0.98MPa	
備考			ホームバルブ		油・タンク用		RoHS適合品(1/4B～1B)…RoHS1	

	アングル形グローブ 150型		グローブ 150型		グローブ 125型		グローブ 150型	
	CAD 納入図		CAD 納入図		CAD 納入図		CAD 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
1/4B 8A	21	**4,400**			47	**5,740**		
3/8 10	24	**4,640**			53	**6,750**		
1/2 15	28	**5,740**	83	**30,500**	57	**7,180**	64	**10,700**
3/4 20	34	**8,390**	88	**35,400**	66	**10,100**	78	**15,200**
1 25	40	**13,200**	100	**51,600**	76	**13,200**	90	**21,600**
1 1/4 32	47	**20,500**	113	**65,100**	88	**20,100**	105	**34,700**
1 1/2 40	52	**27,100**	120	**78,900**	100	**27,800**	120	**45,300**
2 50	61	**44,500**	145	**116,000**	120	**43,200**	145	**73,300**
2 1/2 65	74	**82,000**	165	◎	147	**77,300**		
3 80	85	**125,000**	177	◎	162	**110,000**		
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					

		グローブ 150型 CAD 納入図		ゲート 125型 NRS CAD 納入図		ゲート 125型 NRS CAD 納入図		ゲート 125型 水 CAD 納入図 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
1/4B	8A							35	**3,820**
3/8	10			38	**3,570**	38	**3,050**	38	**3,900**
1/2	15	82	**31,000**	42	**3,670**	42	**3,240**	42	**3,980**
3/4	20	95	**36,700**	47	**4,320**	47	**3,800**	47	**4,790**
1	25	108	**57,900**	50	**5,600**	50	**5,000**	50	**6,760**
1 1/4	32	120	**78,400**	60	**8,560**	60	**7,460**	60	**9,260**
1 1/2	40	140	**91,900**	63	**10,500**	63	**9,010**	63	**11,600**
2	50	165	**137,000**	72	**16,500**	72	**14,600**	72	**17,600**
2 1/2	65	190	◎	80	**30,500**			82	**36,600**
3	80	220	◎	90	**44,000**			92	**50,000**
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 125型 NRS CAD 納入図		ゲート 150型 NRS CAD 納入図		ゲート 150型 NRS CAD 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
3/8B	10A	38	**4,200**	43	**8,760**		
1/2	15	42	**4,320**	48	**8,760**	75	**31,800**
3/4	20	47	**5,240**	53	**11,700**	80	**35,400**
1	25	50	**7,460**	62	**17,300**	95	**52,400**
1 1/4	32	60	**10,100**	69	**26,400**	110	**68,500**
1 1/2	40	63	**12,700**	75	**34,700**	120	**79,900**
2	50	72	**19,300**	86	**53,700**	140	**114,000**
2 1/2	65	90	**39,500**	105	**88,400**	165	**196,000**
3	80	100	**53,900**	116	**137,000**	190	**258,000**
4	100	121	**119,000**			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		竪形リフトチャッキ		竪形リフトチャッキ		スイングチャッキ		Y形スイングチャッキ	
	150型 CAD 納入図		10K CAD 納入図		10K CAD 納入図		125型 CAD 納入図		125型 CAD 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
3/8B 10A	44	**4,510**					53	**4,320**	54	**5,680**
1/2 15	53	**5,390**	53	**5,280**	53	**6,220**	60	**5,280**	56	**6,120**
3/4 20	65	**7,480**	59	**7,120**	59	**8,200**	70	**6,750**	70	**8,200**
1 25	77	**11,300**	67	**10,200**			80	**10,300**	80	**11,600**
1 1/4 32	85	**15,400**	78	**13,900**			92	**14,800**	95	**16,800**
1 1/2 40	100	**21,300**	84	**19,200**			102	**19,200**	110	**22,300**
2 50	119	**32,900**	98	**30,300**			122	**31,000**	128	**34,100**
2 1/2 65	139	**56,700**					150	**53,700**		
3 80	158	**73,600**					165	**72,300**		
4 100							195	**145,000**		
ボデー	CAC		CAC406		CAC406		CAC		CAC	
キャップ	C3771BE…3/8B～2B		CAC406		CAC406		C3771BE…3/8B～3B		C3771BE	
	CAC…2 1/2B・3B						CAC…4B			
プラグ							C3604BD		C3604BD	
ヒンジピン							C3604BD		C1100B	
ジスク	CAC		NBR		CAC406+NBR		C3771BE…3/8B～3B		CAC	
							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		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		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…0.88MPa	
	飽和蒸気…0.98MPa									
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	
	納入図		納入図		10K CAD 納入図		150型(10K) CAD 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
3/8B 10A							70	**4,970**
1/2 15							80	**5,530**
3/4 20	48	**3,450**	25	**1,180**			100	**7,060**
1 25	58	**4,890**	29	**1,680**			115	**11,200**
1 1/4 32	62	**6,470**	32	**1,960**			135	**16,100**
1 1/2 40	70	**8,390**	35	**2,240**	54	**83,800**	160	**20,000**
2 50	80	**11,600**	43	**3,410**	56	**86,600**	195	**33,300**
2 1/2 65	90	**21,600**	50	**8,990**	56	**113,000**	230	**82,300**
3 80	100	**27,900**	51	**10,700**	59	**130,000**	240	**109,000**
4 100					66	**173,000**		
5 125					72	**224,000**		
6 150					78	**305,000**		
8 200					96	**454,000**		
10 250					109	**663,000**		
12 300					145	**976,000**		
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

㈱キッツ

		エコボール 600型 水 CAD 納入図		エコボール 600型 水 納入図		エコボール 600型 CAD 納入図		エコボール 600型 水 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
1/4B	8A	50	**3,980**	50	**3,980**	42	**3,430**	59	**5,710**
3/8	10	50	**4,360**	50	**4,360**	43	**3,900**	60	**6,260**
1/2	15	65	**4,700**	65	**4,700**	51	**4,160**	74	**6,730**
3/4	20	68	**5,430**	68	**5,430**	59	**4,840**	80	**7,900**
1	25	79	**7,330**	79	**7,330**	71	**6,120**	94	**10,600**
1 1/4	32	86	**11,400**	86	**11,400**	78	**8,600**		
1 1/2	40	96	**14,500**	96	**14,500**	88	**11,900**		
2	50	109	**20,400**	109	**20,400**	100	**15,200**		
2 1/2	65	138	**71,200**			118	**49,100**		
3	80	167	**119,000**			155	**90,100**		
4	100					175	**128,000**		
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		テーパおねじ×テーパめねじ…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…1/4B～2B							

		Tボール 400型 水 CAD 納入図 カラー		Tボール 400型 水 CAD 納入図		Tボール 400型 水 CAD 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
1/4B	8A	50	**6,080**	50	**6,080**	59	**6,770**
3/8	10	50	**6,350**	50	**6,350**	60	**6,960**
1/2	15	65	**6,960**	65	**6,960**	74	**7,900**
3/4	20	68	**8,270**	68	**8,270**	80	**9,300**
1	25	79	**11,200**	79	**11,200**	94	**12,800**
1 1/4	32	86	**16,900**	86	**16,900**		
1 1/2	40	96	**20,400**	96	**20,400**		
2	50	109	**30,500**	109	**30,500**		
2 1/2	65	127	**68,700**				
3	80	153	**113,000**				
4	100	179	**157,000**				
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 B0203		ねじ込み…JIS B0203		テーパおねじ×テーパめねじ…JIS B0203	
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

	Tボール 10K CAD 納入図		Tボール 400型 CAD 納入図 カラー		Tボール 400型 CAD 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 B　8 A						
3/8　10						
1/2　15	110	**34,900**	56	**9,540**	56	**9,540**
3/4　20	120	**41,600**	65	**12,400**	65	**12,400**
1　25	130	**60,500**	78	**17,200**	78	**17,200**
1 1/4　32	140	**78,600**	86	**25,300**	86	**25,300**
1 1/2　40	165	**99,800**	96	**33,400**	96	**33,400**
2　50	180	**119,000**	109	**48,000**	109	**48,000**
2 1/2　65	190	**191,000**				
3　80	200	**227,000**				
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		SUS304		SUS304	
	SCS13A…4B					
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		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	常温の水・油・ガス…1.37MPa		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		80℃以下の水・油・ガス…1.96MPa	
	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	
温度範囲					流体…0℃～+80℃	
					周囲…－20℃～+60℃	
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	
					ロングネック	

	Tボール(三方) 400型 水 CAD 納入図 カラー		Tボール(三方) 400型 CAD 納入図 カラー		Tボール(堅形三方) 400型 納入図	
製品記号	TN		T4T T4L		TV2T TV2L	
呼び径	面間(mm)	価　格	面間(mm)	価　格	面間(mm)	価　格
1/4 B　8 A	40	**6,870**			40	**11,500**
3/8　10	46	**7,200**			46	**12,800**
1/2　15	67	**8,190**	70	**13,800**	67	**17,200**
3/4　20	68	**9,060**	85	**17,300**	68	**26,000**
1　25	79	**12,800**	100	**26,300**	79	**26,300**
1 1/4　32	89	**19,100**	115	**29,100**	89	**39,900**
1 1/2　40	100	**23,900**	130	**52,700**	100	**50,900**
2　50	115	**36,600**	150	**72,000**	115	**75,900**
2 1/2　65	138	**72,500**				
3　80	166	**113,000**				
操作機	レバー		レバー		レバー	
ボデー	C3771BE…1/4B～2B		CAC		C3771BE	
	CAC…2 1/2・3B					
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		SUS430…1/2B～1/4B		SUS430	
	FCD400-15…2 1/2B・3B		FCD400-15…1 1/2B・2B			
方式	フローティング		フローティング		フローティング	
	三方二面シート		三方四面シート		堅形三方二面シート	
	Lポート		Tポート…T4T		Tポート…TV2T	
			Lポート…T4L		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		常温の水・油・ガス…2.0MPa		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…0.62MPa		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	切換フォーム…BC8		切換フォーム…BC8		切換フォーム…BC8	
	カラーハンドルカバー…BC8		カラーハンドルカバー…BC8			
備考	流路切換用		流路切換用		流路切換用	
	鉛の侵出基準合格…1/4B～2B					

	グローブ 5K JIS CAD 納入図		グローブ 10K JIS CAD 納入図		グローブ 10K CAD 納入図		ゲート 5K JIS CAD 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 B　8 A			50	**6,360**				
3/8　10	50	**6,110**	55	**6,820**				
1/2　15	60	**6,360**	65	**7,670**	85	**35,500**	50	**5,910**
3/4　20	70	**8,310**	80	**10,300**	95	**41,800**	60	**7,900**
1　25	80	**11,800**	90	**14,200**	110	**61,100**	65	**10,800**
1 1/4　32	100	**21,800**	105	**27,000**	130	**87,400**	75	**18,200**
1 1/2　40	110	**25,100**	120	**29,600**	150	**103,000**	85	**24,200**
2　50	135	**41,400**	140	**47,900**	180	**141,000**	95	**35,500**
2 1/2　65	160	**86,200**	180	**109,000**	210	**240,000**	115	**76,900**
3　80	190	**124,000**	200	**161,000**	240	**358,000**	130	**115,000**
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	
					ボルテットボンネット…3B・4B		スクリューボンネット	

	ゲート 10K JIS CAD 納入図		ゲート 10K CAD 納入図		スイングチャッキ 10K JIS CAD 納入図		スイングチャッキ 10K CAD 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 B　10 A					55	**6,700**		
1/2　15	55	**8,430**			65	**7,230**	85	**31,300**
3/4　20	65	**11,800**	90	**45,900**	80	**9,080**	95	**38,100**
1　25	70	**16,800**	100	**74,800**	90	**13,200**	110	**57,200**
1 1/4　32	80	**25,300**	110	**89,900**	105	**23,300**	130	**79,400**
1 1/2　40	90	**35,500**	125	**114,000**	120	**28,100**	150	**101,000**
2　50	100	**50,100**	140	**151,000**	140	**45,600**	180	**134,000**
2 1/2　65	120	**99,300**	170	**251,000**	180	**99,500**	210	**213,000**
3　80	140	**161,000**	190	**336,000**	200	**128,000**	240	**247,000**
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	
	スクリューボンネット		ボルテットボンネット…4B					

給水用 鉛レス(キーパロイ製)コアコートバルブ

		ゲート 5K 日水協 水 国土 JV 納入図		ゲート 10K 日水協 水 国土 JV 納入図		ゲート 10K NRS 日水協 水 国土 JV 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
1/2B	15A	57	**8,060**	57	**11,500**	67 (13A)	**11,600**
3/4	20	64	**10,800**	64	**16,300**	71	**15,800**
1	25	72	**14,800**	72	**22,500**	82	**22,000**
1 1/4	32	81	**24,900**	81	**35,000**	92 (30A)	**35,900**
1 1/2	40	83	**32,700**	83	**47,500**	93	**45,400**
2	50	100	**49,900**	100	**68,200**	109	**70,200**
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		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 10K 日水協 水 国土 JV 納入図 カラー		ボール 10K 日水協 水 国土 JV 納入図		スイングチャッキ 10K 日水協 水 国土 JV 納入図		竪形リフトチャッキ 10K 日水協 水 国土 JV 納入図		Y形ストレーナ 10K 日水協 水 国土 JV 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
1/2B	15A	59	**13,000**	59	**13,000**	82	**9,750**	73	**7,110**	91	**9,080**
3/4	20	67	**16,800**	67	**16,800**	98	**12,400**	80	**9,560**	104	**11,800**
1	25	80	**23,400**	80	**23,400**	109	**18,100**	91	**14,000**	123	**18,100**
1 1/4	32	91	**34,300**	91	**34,300**	125	**31,400**	103	**19,000**	141	**26,000**
1 1/2	40	103	**45,300**	103	**45,300**	138	**38,100**	109	**26,100**	160	**31,100**
2	50	120	**65,200**	120	**65,200**	162	**61,200**	126	**40,900**	198	**49,900**
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							
O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	
日水協認証番号		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	
		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／	
備考		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	

	ゲート		ゲート		ボール	
	5K 日水協 水 国土 JV 納入図		10K 日水協 水 国土 JV 納入図		10K 日水協 水 国土 JV 納入図 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
1/2B 15A	57	**8,060**	57	**11,500**	59	**13,000**
3/4 20	64	**10,800**	64	**16,300**	67	**16,800**
1 25	72	**14,800**	72	**22,500**	80	**23,400**
1 1/4 32	81	**24,900**	81	**35,000**	91	**34,300**
1 1/2 40	83	**32,700**	83	**47,500**	103	**45,300**
2 50	100	**49,900**	100	**68,200**	120	**65,200**
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	
					カラーハンドルカバー…給水3	
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 日水協 水 国土 JV 納入図 カラー		10K 日水協 水 国土 JV 納入図	
製品記号	ONH		YNHK	
呼び径	面間(mm)	価　格	面間(mm)	価　格
1/2B 15A	82	**9,750**	91	**9,080**
3/4 20	98	**12,400**	104	**11,800**
1 25	109	**18,100**	123	**18,100**
1 1/4 32	125	**31,400**	141	**26,000**
1 1/2 40	138	**38,100**	160	**31,100**
2 50	162	**61,200**	198	**49,900**
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	
			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		耐熱性塩化ビニルライニング鋼管用	
	JV5-2適合		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)	
		10K JV		10K JV		10K		10K		10K JV	
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	
ボンネット/キャップ/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:1/2B・3/4B ADC12:1B～2B		ZDC:3/8B・3/4B ADC12:1B～2B		ADC12:2 1/2B～3B FCD400-15:4B		ADC12:2 1/2B～3B FCD400-15:4		ZDC:15A・20A ADC12:25A～80A	
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 ・SAS358適合品:[記]UELK1/2B～2B ・RoHS指令相当品		・JV8-1相当 ・RoHS指令相当品		RoHS指令相当品:2 1/2B・3B		RoHS指令相当品:2 1/2B・3B		・JV8-1相当 15A～50A ・RoHS指令相当品	
最高許容圧力 参照頁		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力・温度基準:SUS50 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)	
		10K JV		10K		10K		10K JV		10K JV	
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	
ボンネット/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:1/4B～1/2B 膨張黒船+PTFE編組3/4B～2B		膨張黒船+PTFE編組		膨張黒船+PTFE編組	
ハンドル		ADC12		ZDC:10A～20A ADC12:25A～50A		ZDC:1/4B～1B ADC12:1 1/4B～2B		ZDC:3/8B～3/4B ADC12:1B～2B FCD400-15:2 1/2B・3B		ZDC:3/8B～3/4B ADC12:1B～2B FCD400-15:2 1/2B・3B	
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 25A～50A ・RoHS指令相当品		・RoHS指令相当品		・RoHS指令相当品		・JV8-1相当 1/2B～2B ・RoHS指令相当品		・JV8-1相当 1/2B～2B ・RoHS指令相当品	
最高許容圧力 参照頁		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力・温度基準:SUS50 RoHS:BC16	

	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)	
	10K		10K		10K		10K JV		10K JV	
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**
1/2　15	85.0	**27,900**	85.0	**35,100**	85.0	**49,300**	65.0	**17,800**	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**
1　25	108.0	**43,900**	110.0	**59,700**	110.0	**83,100**	90.0	**28,300**	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**
1 1/2　40	135.0	**70,100**	150.0	**82,900**	150.0	**117,000**	120.0	**51,300**	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**
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	
ボンネット/キャップ/カバー	SUS304:10A～20A SCS13A:25A～50A		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:10A～20A ADC12:25A～50A		ZDC:10A～20A ADC12:25A～50A FCD400-15:65A･80A		ZDC:10A～20A ADC12:25A～50A FCD400-15:65A･80A		ZDC:3/8B～3/4B ADC12:1B～2B		ZDC:3/8B～3/4B ADC12:1B～2B	
ジスクホルダ							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:10A～50A		･RoHS指令相当品:10A～50A		･JV8-1相当:1/2B～2B ･RoHS指令相当品		･JV8-1相当:1/2B～2B ･RoHS指令相当品	
最高許容圧力 参照頁	圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力･温度基準:SUS50 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)	
	10K		10K		10K JV		10K JV		10K JV	
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**
3/4　20	95.0	**46,000**	95.0	◎	80.0	**15,800**	80.0	**15,700**	80.0	**22,200**
1　25	110.0	**66,300**	110.0	◎	90.0	**19,800**	90.0	**20,100**	90.0	**27,900**
1 1/4　32	130.0	**80,200**	130.0	◎	105.0	**27,300**	105.0	**25,700**	105.0	**35,700**
1 1/2　40	150.0	**92,300**	150.0	◎	120.0	**38,200**	120.0	**37,600**	120.0	**52,500**
2　50	180.0	**116,000**	180.0	◎	140.0	**58,100**	140.0	**59,800**	140.0	**83,800**
2 1/2　65	210.0	**194,000**	210.0	◎			180.0	**87,900**	180.0	**125,000**
3　80	240.0	**234,000**	240.0	◎			200.0	**137,000**	200.0	**193,000**
ボデー	SCS13A		SCS14A		SCS13A		SCS13A		SCS14A	
ボンネット/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	膨張黒船+PTFE編組		膨張黒船+PTFE編組							
ハンドル	ZDC:15A･20A ADC12:25A～50A FCD400-15:65A･80A		ZDC:15A･20A ADC12:25A～50A FCD400-15:65A･80A							
ジスクホルダ	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 15A～50A ･RoHS指令相当品: 10A～50A		･RoHS指令相当品: 10A～50A		･JV8-1適合 1/2B～2B ･RoHS指令相当品		･JV8-1相当 1/2B～2B ･SAS358適合品[記]UOK1/2B～2B ･RoHS指令相当品		･JV8-1相当 1/2B～2B ･SAS358適合品　特注(1/2B～2B) ･RoHS指令相当品	
最高許容圧力 参照頁	圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16		圧力･温度基準:SUS50 RoHS:BC16	

	スイングチャッキ(SCS13A)		スイングチャッキ(SCS14A)	
	10K JV		10K JV	
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	
ボンネット/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:15A～50A ・RoHS指令相当品:10A～50A		・JV8-1相当:15A～50A ・RoHS指令相当品:10A～50A	
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)	
	20K JV		20K JV		10K		10K		10K JV	
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	
ボンネット/キャップ/カバー	SCS13A		SCS14A		SCS13A		SCS14A		SCS13A:バイパスバルブ	
ステム									SUS304+ハードCrめっき:バイパスバルブ	
ジスク/ボール									SCS13A PTFE: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:50A～200A:バイパスバルブ ADC12:250A・300A:バイパスバルブ	
ヒンジピン									SUS304	
プラグ	SUS304:2½B～3B		SUS316:2½B～3B		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 内網40メッシュステンレス鋼線網		304ステンレス板で補強された 内網40メッシュステンレス鋼線網		内網40メッシュステンレス鋼線網 フランジ:JIS B2220 10K		内網40メッシュステンレス鋼線網 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:½B～2B ・RoHS指令相当品		・JV8-2相当:½B～2B (蒸気用は要80メッシュ交換)						・JV8-1相当 ・SAS358適合品:特注(65A～300A)	
最高許容圧力	・180℃以下の静流水・蒸気・ガス・空気・油:1.96MPa		・RoHS指令相当品 ・180℃以下の静流水・蒸気・ガス・空気・油:1.96MPa		・120℃以下の静流水:1.37MPa ・180℃以下の蒸気:0.98MPa		・120℃以下の静流水:1.37MPa ・180℃以下の蒸気:0.98MPa		・80℃以下の静流水:1.37MPa ・80℃以下の脈動水・空気・油:1.0MPa ・配管用ボルトナット付	
参照頁	RoHS:BC16		RoHS:BC16		RoHS:BC16		RoHS:BC16			

	RD14W-B Ⓛ RD14W-B Ⓜ	RD14H-B Ⓛ 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 水 空気	温水 油
	型式：RD-14W型	型式：RD-14H型
POINT	中容量	
標準仕様 形式	直動式	
標準仕様 適用流体	水・空気	温水・油
標準仕様 流体温度	5～60℃	5～90℃
標準仕様 一次側適用圧力	1.0MPa以下	
標準仕様 二次側調整圧力範囲	呼び径 80以下Ⓛ：0.05～0.35、Ⓜ：0.3～0.7MPa 呼び径100以上Ⓛ：0.05～0.35、Ⓜ：0.3～0.5MPa	
標準仕様 最大減圧比	10：1	
標準仕様 弁前後の最少差圧	0.05MPa	
標準仕様 端接続	JIS 10K RFフランジ	
標準仕様 材質 本体	FC（内面水道用液状エポキシ樹脂塗装）	FC
標準仕様 材質 弁体・弁座	CAC、SUS	
標準仕様 材質 ダイヤフラム・ディスク	NBR	

呼び径	水・温水・空気用	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)	温水・油用	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)
価格（円） 15	99,600	156×321	10.5	99,600	156×321	10.5
20	99,600	160×321	10.5	99,600	160×321	10.5
25	102,000	160×322	11	102,000	160×322	11
32	130,000	180×408	18	130,000	180×408	18
40	134,000	180×409	18	134,000	180×409	18
50	145,000	190×422	20.5	145,000	190×422	20.5
65	210,000	230×529	38	210,000	230×529	38
80	246,000	250×539	41	246,000	250×539	41
100	366,000	300×615	66	366,000	300×615	66
125	735,000	370×790	132	735,000	370×790	132
150	985,000	400×820	150	985,000	400×820	150

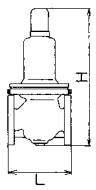
記事

●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。

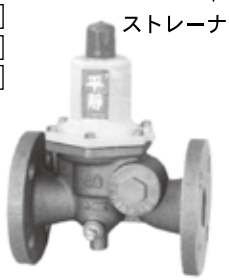
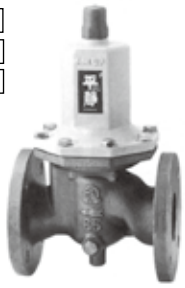
●二次側高圧用（呼び径80以下：0.65～0.95MPa、呼び径100以上：0.45～0.8MPa）のRD14H-BHも製作しています。

■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 L RD31N-F H	RD31FN-F L RD31FN-F H	RD33FN-F L RD33FN-F H
	□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 平静 水 温水 気体 ストレーナ内蔵 	1.0MPa 平静 水 温水 気体 ストレーナ内蔵 	1.0MPa 平静 水 温水 気体 
	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		
標準仕様 適用流体	水・温水・(空気・不活性ガス:呼び径100以下)		
標準仕様 流体温度	5～90℃(管端コア使用の場合は5～40℃)		
標準仕様 一次側適用圧力	1.0MPa以下		
標準仕様 二次側調整圧力範囲	呼び径　100以下 L:0.05～0.35MPa　呼び径　125以上 L:0.05～0.35MPa H:0.3～0.7MPa　H:0.3～0.5MPa		
標準仕様 最大減圧比	10:1		
標準仕様 弁前後の最少差圧	0.05MPa		
標準仕様 端接続	JIS Rcねじ	JIS 10K FFフランジ	
標準仕様 材質 本体	本体(CAC)、バネケース(ZDC)		本体(CAC)、バネケース(FC)
標準仕様 材質 弁体・弁座	弁体(SUS)、ディスク(合成ゴム)、弁座(CAC)		
標準仕様 材質 ダイヤフラム	NBR		

呼び径	ねじ込形	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	梱包数(質量kg)	フランジ形	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)	フランジ形	寸法L×H(mm) 梱包質量(kg)
価格(円) 15	73,400	125×181 2.4	5 (12)				
20	76,100	130×181 2.5	5 (12)				
25	84,000	145×182 2.9	5 (13)	127,000	170×182 5.8		
32	114,000	175×237 5.3		164,000	190×237 9		
40	116,000	180×237 5.5		174,000	190×237 9.3		
50	136,000	205×256 8		211,000	215×256 13		
65						302,000	215×350 22
80						318,000	230×355 22.5
100						459,000	260×423 38
125						1,035,000	330×595 69
150						1,442,000	400×790 166

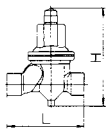
記事

●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

記号	仕様	加算額
3-1	圧力計付属	6,900

●P・V兼用可動形コア内蔵品も製作しています。

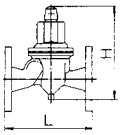


圧力計取付時

○内蔵ストレーナは、40メッシュとなります。

■価格加算

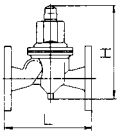
記号	仕様	加算額
3-1	圧力計付属	6,900



○内蔵ストレーナは、40メッシュとなります。

■価格加算

記号	仕様	加算額
3-1	圧力計付属	7,900



	SL38-D□	SL38V-D□	SL38VN-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
	揚程式 ふく太郎 1.0MPa 蒸気 気体 液体 型式：SL-38型	揚程式 ふく太郎 1.0MPa 気体 液体 型式：SL-38V型	水道法性能基準適合品 型式：SL-38VN型
POINT	CAC-SCS製	CAC-SCS製、ソフトシート形	
標準仕様 形式	揚程式		
標準仕様 キャップ形式	レバー無		
標準仕様 適用流体	蒸気・気体・液体（注１）	空気・気体・液体（注１）	
標準仕様 流体温度	225℃以下	120℃以下	
標準仕様 設定圧力範囲	0.05～1.0MPa （設定圧力・流体名をお知らせください）		
標準仕様 端接続	JIS Rcねじ		
標準仕様 材質 本体	SCS		
標準仕様 材質 弁体	SCS	SCS（ディスクFKM）	
標準仕様 材質 バネケース	CAC		

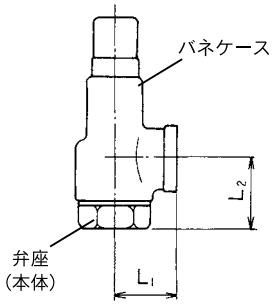
呼び径	メタルシート	寸法L1×L2 (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量kg)	ソフトシート	寸法L1×L2 (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量kg)	ソフトシート 水道法適合品	寸法L1×L2 (mm) / 梱包質量 (kg)	梱包数 (質量kg)
価格（円） 15	19,100	30×36 / 0.6	10 (7)	21,000	30×36 / 0.6	10 (7)	23,800	30×36 / 0.6	10 (7)
20	21,800	35×40 / 0.7	10 (8)	24,200	35×40 / 0.7	10 (8)	26,800	35×40 / 0.7	10 (8)
25	29,800	40×46 / 0.9	10 (10)	33,000	40×46 / 0.9	10 (10)	36,000	40×46 / 0.9	10 (10)
32	38,300	50×54 / 1.5	10 (15)	42,000	50×54 / 1.5	10 (15)	45,000	50×54 / 1.5	10 (15)
40	51,800	55×60 / 2	10 (19)	56,900	55×60 / 2	10 (19)	60,100	55×60 / 2	10 (19)
50	70,600	65×73 / 3.6	4 (15)	77,800	65×73 / 3.6	4 (15)	81,500	65×73 / 3.6	4 (15)

記事

（注１）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。
（注２）温水ボイラ、熱交換機の熱膨張の逃がしなど作動頻度の多い用途の場合にはソフトシール形をご使用ください。

■圧力区分　(MPa)

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



※弁座は本体と同一の部品です（入口側）。出口側はバネケースとなります。

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 1.0MPa 蒸気 気体 液体 ALL SUS 型式:SL-39型	揚程式 ふく太郎 1.0MPa 気体 液体 ALL SUS 型式:SL-39V型	揚程式 ふく太郎 1.0MPa 蒸気 気体 液体 ALL SUS 型式:SL-40型	揚程式 ふく太郎 1.0MPa 気体 液体 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			
標準仕様 キャップ形式	密閉レバー付(注1)		レバー無	
標準仕様 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)
標準仕様 流体温度	150℃以下(235℃以下(注1))	120℃以下	235℃以下	120℃以下
標準仕様 設定圧力範囲	0.05～1.0MPa (設定圧力・流体名をお知らせください)			
標準仕様 端接続	JIS Rcねじ			
標準仕様 材質 本体	SCS			
標準仕様 材質 弁体	SCS	SCS(ディスクFKM)	SCS	SCS(ディスクFKM)
標準仕様 材質 バネケース	SCS			

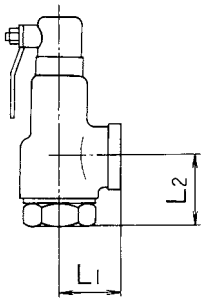
呼び径	メタルシート	寸法L1×L2(mm) / 梱包質量(kg)	梱包数 質量(kg)	ソフトシート	寸法L1×L2(mm) / 梱包質量(kg)	梱包数 質量(kg)	メタルシート	寸法L1×L2(mm) / 梱包質量(kg)	梱包数 質量(kg)	ソフトシート	寸法L1×L2(mm) / 梱包質量(kg)	梱包数 質量(kg)
価格(円) 15	65,500	30×36 / 0.8	10 (8)	68,600	30×36 / 0.7	10 (8)	54,100	30×36 / 0.6	10 (7)	56,900	30×36 / 0.6	10 (7)
価格(円) 20	78,900	35×40 / 0.9	10 (9)	82,900	35×40 / 0.8	10 (9)	65,700	35×40 / 0.7	10 (8)	69,000	35×40 / 0.7	10 (8)
価格(円) 25	107,000	40×46 / 1.1	10 (11)	112,000	40×46 / 1	10 (11)	88,700	40×46 / 0.9	10 (10)	93,100	40×46 / 0.9	10 (10)
価格(円) 32	132,000	50×54 / 1.7	10 (17)	140,000	50×54 / 1.6	10 (17)	110,000	50×54 / 1.5	10 (16)	116,000	50×54 / 1.5	10 (16)
価格(円) 40	165,000	55×60 / 2.2	10 (22)	171,000	55×60 / 2.2	10 (22)	136,000	55×60 / 2	10 (21)	143,000	55×60 / 2	10 (21)
価格(円) 50	204,000	65×73 / 3.8	4 (15)	215,000	65×73 / 3.8	4 (15)	174,000	65×73 / 3.6	4 (14)	185,000	65×73 / 3.6	4 (14)

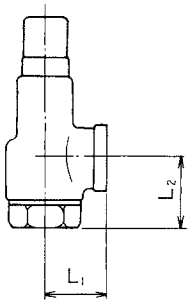
記事

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合わせください。

■圧力区分 (MPa)

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 水道法性能基準適合品 水 温水 型式：AF-6N型	1.0MPa　CAC製 水道法性能基準適合品 水 温水 		 型式：AF-17N型
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 Rc1/4 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	寸法D×H（mm）	梱包質量（kg）	梱包数 質量（kg）	ユニオン継手付属	チューブ継手付属	（JIS Rc1/4 ねじ）
15	17,200	59×112	0.7	20（14）	20,300	20,100	19,300
20	17,200	59×112	0.7	20（14）	20,300	20,100	19,300
25	17,200	59×112	0.7	20（14）	20,300	20,100	19,300

注1. 管端コアに対応しています。
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　SUS製 水道法性能基準適合品 水 温水 型式：AF-9型	型式：AF-9H型	0.3MPa　SUS製 水道法性能基準適合品 水 温水 型式：AF-9型L	型式：AF-9H型L	1.0MPa　SUS製 水道法性能基準適合品 水 温水 型式：AF-10型	型式：AF-10H型
POINT	吸気側逆止機能付		大容量吸気側逆止機能付		小型SUS製・一般用	
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 Rc3/8ねじ		JIS Rc3/8ねじ		JIS Rc3/8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 質量（kg）	高温用	本体SUS	梱包数 質量（kg）	高温用	本体SUS	梱包数 質量（kg）	高温用
15	27,700	20（20）	32,900	28,800	20（20）	33,600	23,800	20（15）	27,300
20	27,700	20（20）	32,900	28,800	20（20）	33,600	23,800	20（15）	27,300
25	27,700	20（21）	32,900	28,800	20（21）	33,600	23,800	20（15）	27,300

	JB21-N	JB22-N	JB23-N	JB24-N
	標準品	標準品	標準品	標準品
	JIS適合品 1.0MPa 単式	複式 鋼管用 公共建築協会評価品	2.0MPa 単式	複式 鋼管用
	JB21-N	JB22-N	JB23-N	JB24-N
	型式：JB-21型	型式：JB-22型	型式：JB-23型	型式：JB-24型
POINT	二層ベローズ形・JIS適合品		二層ベローズ形・2.0MPa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
伸縮量 縮み	25mm	50mm	25mm	50mm
適用流体	蒸気・空気・気体・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	
端接続	JIS 10K ルーズフランジ		JIS 20K ルーズフランジ	
材質 継手部	SS(鋼)フランジ(注)		SS25C(鋼)フランジ(注)	
材質 外筒	SUS304			
材質 内筒・ベローズ	SUS316L			

価格(円) 呼び径	単式	面間寸法(mm) / 梱包質量(kg)	複式	面間寸法(mm) / 梱包質量(kg)	単式	面間寸法(mm) / 梱包質量(kg)	複式	面間寸法(mm) / 梱包質量(kg)
20	40,000	365 / 3	72,400	680 / 5	95,300	365 / 3.5	148,000	680 / 5.5
25	43,100	365 / 4	75,100	680 / 6.5	99,700	365 / 4.5	150,000	680 / 7
32	48,000	365 / 5	85,100	680 / 8	108,000	365 / 5.5	159,000	680 / 8.5
40	54,700	365 / 5.5	97,600	680 / 8.5	116,000	365 / 6	165,000	680 / 9
50	62,200	365 / 6.5	110,000	680 / 10.5	143,000	365 / 7	205,000	680 / 11
65	69,300	415 / 9	133,000	780 / 14.5	166,000	415 / 9.5	248,000	780 / 15
80	96,100	415 / 11	168,000	780 / 19	205,000	415 / 13.5	304,000	780 / 21.5
100	129,000	415 / 13.5	229,000	880 / 24	259,000	415 / 17	377,000	880 / 27.5
125	153,000	440 / 20	279,000	880 / 33	374,000	440 / 26	590,000	880 / 39
150	212,000	440 / 23	394,000	930 / 42	452,000	440 / 30.5	702,000	930 / 49.5
200	338,000	440 / 43	587,000	930 / 75	692,000	440 / 53	861,000	930 / 85
250	433,000	465 / 61	783,000	980 / 102	受注品 952,000	465 / 81	受注品 1,530,000	980 / 122

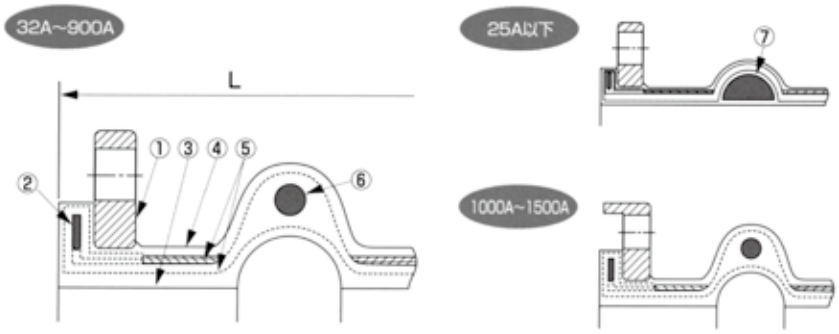
記事

注. SUS(ステンレス鋼製)フランジ＝全ステンレス鋼製も製作しています。

● 呼び径300以上も製作しています。お問合せください。

LSコネクター（ゴム製可とう伸縮継手）

構造



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。

呼び径×L 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

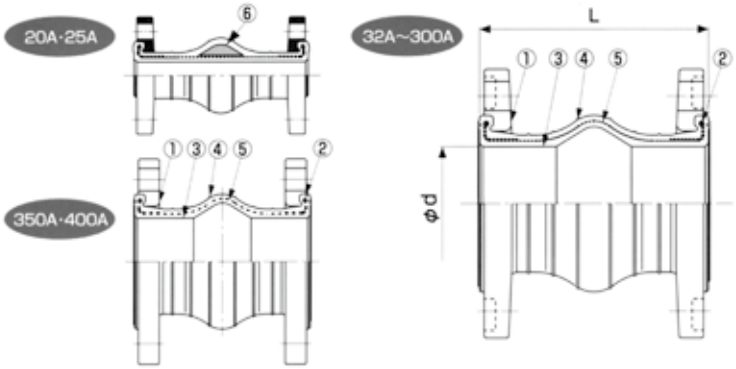
呼び径×L 200mm偏心	露出用		埋設用	
	中圧（～0.5MPa）	高圧（～1.0MPa）	中圧（～0.5MPa）	高圧（～1.0MPa）
20A×4山×450L	96,000	110,000	122,000	143,000
25A×4山×450L	98,000	111,000	123,000	146,000
32A×4山×450L	99,000	112,000	125,000	148,000
40A×4山×450L	100,000	114,000	128,000	149,000
50A×4山×450L	102,000	119,000	131,000	158,000
65A×4山×450L	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

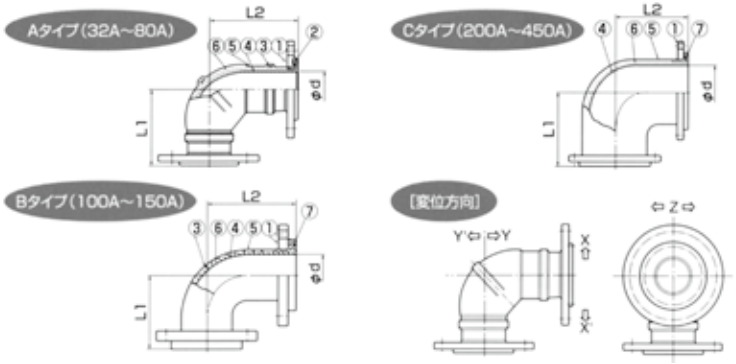
●標準品は材質FCD450 JIS10Kフランジを使用。JIS5K・上水フランジに変更可能です。 JIS20K・ANSIなど各規格フランジに変更可能です。（但し、使用条件による）
●20A・25A、350A・400Aの5Kフランジタイプは製作不可です。
●20A・32AのANSIフランジタイプは製作不可です。
●フランジ材質はSUS304・316、塩ビ、SS400など変更可能です。ただし塩ビ5Kフランジは製作不可です。
●塩ビ10Kフランジについては下記「取扱上のご注意」の条件にてご使用ください。
●20・25Aは上図のように、内面がフラットな埋ゴムタイプになっています。
●32A以上についても、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 / 呼び径×L	JIS 10K FCD 450	JIS 10K SS 400	JIS 10K 埋ゴム品 FCD 450	JIS 10K 埋ゴム品 SS 400
20A×140L	20A/25Aは トーゼンフレックス（埋ゴム品）を参照願います。		29,000	33,000
25A×140L			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 / 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	Bタイプ
125A×180L×215L	232,000	
150A×210L×250L	320,000	
200A×250L×250L	359,000	Cタイプ
250A×280L×280L	408,000	
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

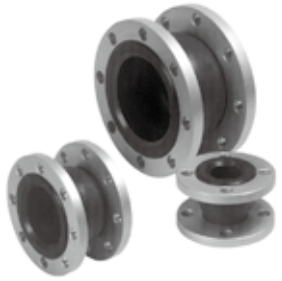
耐屈曲疲労・耐劣化性に強く、環境に優しい
最短面間フレキ

単位：円

規格・材質 / 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 / 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 / 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）

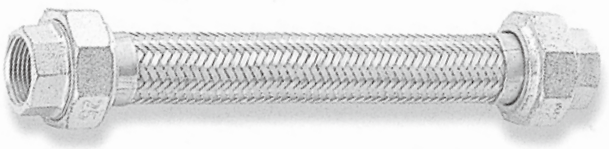
内圧負荷による軸方向変位を抑制した低反力型のゴム製フレキシブル継手

単位：円

規格・材質 / 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）

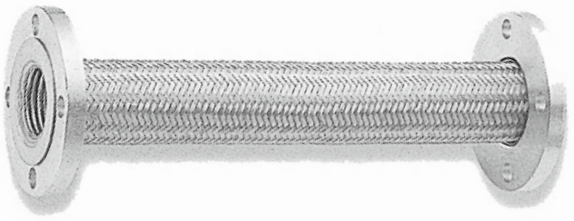
非溶接型ユニオン継手
型式：S210



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）シール式。
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	3,300	3,800	4,100	4,700	5,500	6,400
20A	4,200	4,700	5,300	5,900	7,100	8,200
25A	5,100	5,900	6,800	7,400	8,800	10,400
32A	7,200	8,000	8,700	9,700	11,500	13,500
40A	9,000	10,100	10,900	12,700	14,800	16,800
50A	12,000	12,700	14,300	16,500	19,400	22,500

国土交通省仕様フレキシブルジョイント
型式：F110



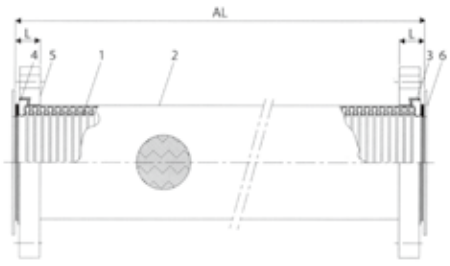
フランジ型汎用品フレキシブルメタルホース
配管の心合わせ用。接液部はSUS304になります。

口径／長さ	300L	400L	500L	600L	800L	1000L
15A	5,300	6,300	6,800	7,200	8,200	8,700
20A	6,200	7,300	7,400	8,400	10,100	11,600
25A	7,400	8,700	8,800	10,700	12,500	14,100
32A	8,700	10,700	10,900	13,100	15,700	17,300
40A	9,300	11,500	12,500	15,900	18,900	21,700
50A	11,600	14,100	15,400	18,500	22,400	26,700
65A	15,400	18,200	19,400	23,000	28,600	32,700
80A	20,500	23,800	27,700	31,100	38,300	45,400
100A	25,200	30,700	33,400	38,200	46,000	52,000

国土交通省仕様防振及び耐震継手

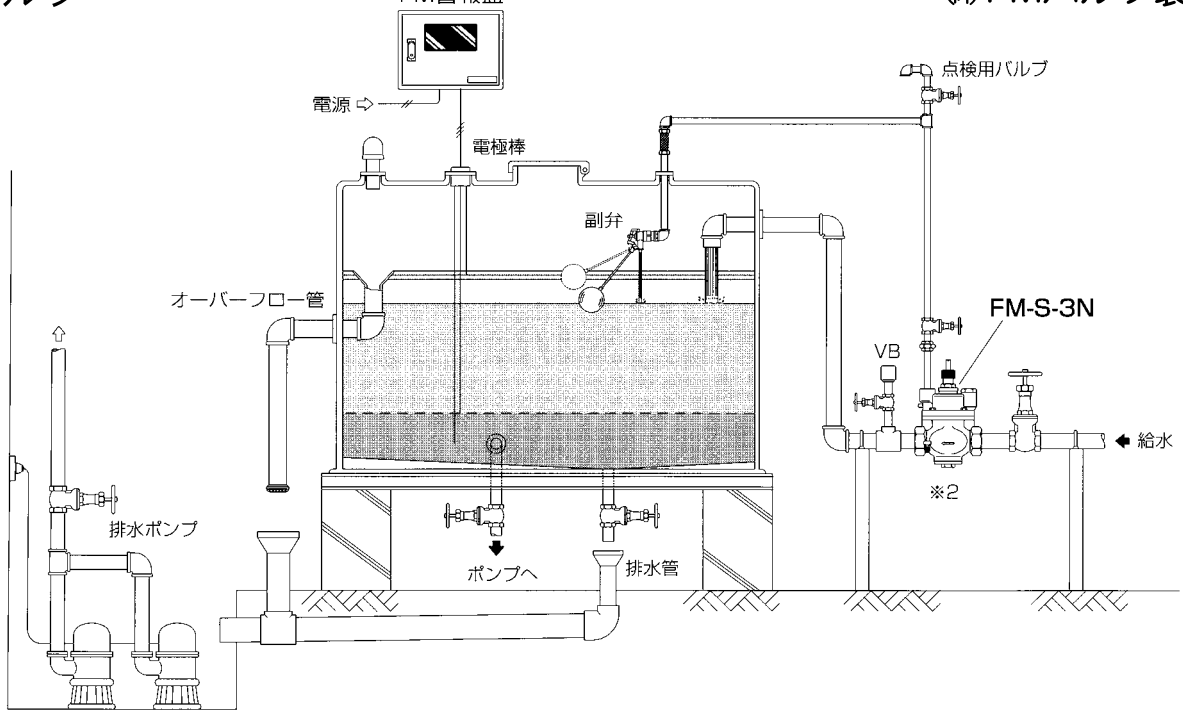
耐屈曲性に優れる非溶接一体成型のフランジ型
防振、変位吸収用として広範囲に使用できます。
他社に先がけブレイド端末を全周溶接することにより、安全性、耐圧性に優れています。1.5MPaでの耐圧試験が可能です。

口径／長さ		300L	400L	500L	600L	750L	800L	1000L
F118	20A	8,700	10,600	10,900	13,100	—	15,100	16,900
	25A	10,500	12,400	13,100	14,300	—	16,800	19,000
	32A	12,500	14,700	15,600	17,300	—	19,800	22,700
	40A	14,000	17,100	17,500	20,100	—	22,300	26,700
	50A	16,500	19,200	20,300	23,000	—	26,700	30,400
F115	65A	21,600	23,600	25,800	28,100	31,500	32,500	36,600
	80A	23,000	25,100	27,400	29,900	33,300	34,300	38,500
	100A	28,600	31,400	33,900	36,700	40,700	42,100	47,500
	125A	43,300	48,100	53,100	58,000	65,400	67,900	78,000
	150A	56,500	63,300	69,100	75,400	84,300	87,400	99,500
	200A	108,000	123,500	138,200	153,500	別途見積	178,200	207,000
	250A	169,300	190,000	210,800	231,700	別途見積	262,800	293,700
	300A	249,900	262,700	289,000	315,100	別途見積	368,300	410,100



1チューブ　2ブレイド　3割リング　4ブレイド押え　5ルーズフランジ
6ガスケット（パッキン）

標準取付図



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	67,000	18,000	——	85,000	ねじ込み型 (Rc)	鉛レス青銅
25A	70,000	18,000	——	88,000		
30A	76,000	18,000	——	94,000		
40A	90,000	18,000	——	108,000		
50A	113,000	18,000	——	131,000		
80(75)A	353,000	18,000	5,500	376,500	フランジ型 適用フランジ 規格:JIS10K	
100A	509,000	18,000	5,500	532,500		

●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	66,000	18,000	84,000	ねじ込み型 (Rc)	鉛レス青銅
25A	69,000	18,000	87,000		
30A	74,000	18,000	92,000		
40A	87,000	18,000	105,000		
50A	110,000	18,000	128,000		

●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	54,000	18,000	72,000	ねじ込み型 (R)	鉛レス青銅
30A	57,000	18,000	75,000		
40A	58,000	18,000	76,000		
50A	78,000	18,000	96,000		
65A	245,000	18,000	263,000	フランジ型 適用フランジ 規格:JIS10K	
80(75)A	265,000	18,000	283,000		
100A	371,000	18,000	389,000		
150A	1,033,000	18,000	1,051,000		
200A	1,552,000	18,000	1,570,000		
150A	899,000	18,000	917,000	フランジ型 適用フランジ 規格:JIS10K	FCD450
200A	1,380,000	18,000	1,398,000		
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)

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
FM-13 FM-20	13A	18,000	【標準型 13A】FM-3 20A 標準付属品 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 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	
FM-20N	20A	18,500	【停止水位選択型】 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。 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	
FM-20M	20A	31,000	【耐熱用副弁】 FM-3L-M 標準付属品 耐熱温度：80℃ フロート：ステンレス製 パッキン：FKM 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 フロート：ポリエチレン製 接続：（20A）管用テーパねじ R3/4 （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 フロート：ポリエチレン製 接続：（20A）管用テーパねじ R3/4 （25A）管用テーパねじ R1 ※ストッパの位置を調整することにより水位(給水開始・停止)を自在に設定することができます。	鉛レス青銅
	25A	53,000		

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 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 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　SM 10K

本体材質		FC
要部材質		CAC
シートパッキン		NBR
品番	口径	定価
SM-101	25	18,000
SM-102	32	22,000
SM-103	40	27,000
SM-104	50	35,000
SM-105	65	42,000
SM-106	80	53,000
SM-107	100	72,000
SM-108	125	102,000
SM-109	150	136,000
SM-111	200	260,000
SM-112	250	600,000
SM-113	300	996,000

備考
SM 101・102はバイパス弁がありません
フランジは10K薄型も製作出来ます
350A~500Aは受注生産

ナイロンコート 10K ストレート　SMC 10K

本体材質		FC
要部材質		CAC
シートパッキン		NBR
品番	口径	定価
SMC-103	40	68,000
SMC-104	50	80,000
SMC-105	65	96,000
SMC-106	80	110,000
SMC-107	100	143,000
SMC-108	125	194,000
SMC-109	150	260,000
SMC-111	200	542,000
SMC-112	250	1,056,000

備考
日本水道協会認定登録品
本体材質はFCDでも製作可能
フランジは10K薄型も製作できます
300Aは受注生産

ステンレス製 10K ストレート　SMS 10K

本体材質		SCS13
要部材質		SCS13
シートパッキン		NBR
品番	口径	定価
SMS-101	25	168,000
SMS-102	32	178,000
SMS-103	40	222,000
SMS-104	50	257,000
SMS-105	65	288,000
SMS-106	80	329,000
SMS-107	100	389,000
SMS-108	125	538,000
SMS-109	150	634,000
SMS-111	200	1,200,000

備考
SMS 101・102はバイパス弁がありません
禁油処理（40A~150A）、脱脂処理も対応出来ます
250Aは受注生産

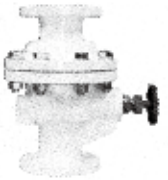
20K ストレートタイプ 通常品

ダクタイル鋳鉄製 20K ストレート　SM 20K

本体材質		FCD-S
要部材質		CAC
シートパッキン		NBR
品番	口径	定価
SM-203	40	116,000
SM-204	50	143,000
SM-205	65	161,000
SM-206	80	225,000
SM-207	100	390,000
SM-208	125	630,000
SM-209	150	774,000

備考
200A~300Aは受注生産

ナイロンコート 20K ストレート　SMC 20K



本体材質		FCD-S
要部材質		CAC
シートパッキン		NBR
品番	口径	定価
SMC-203	40	222,000
SMC-204	50	260,000
SMC-205	65	294,000
SMC-206	80	411,000
SMC-207	100	726,000

備考
175A~250Aは受注生産

ステンレス製 20K ストレート　SMS 20K

本体材質		SCS13
要部材質		SCS13
シートパッキン		NBR
品番	口径	定価
SMS-203	40	507,000
SMS-204	50	548,000
SMS-205	65	648,000
SMS-206	80	920,000
SMS-207	100	1,512,000

備考
禁油処理（40A~150A）、脱脂処理も対応出来ます
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。

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

30A減圧アダプター
（標準） 714411

鑑定合格品

40A減圧アダプター
（二次側30A）
714121

鑑定合格品

ハイコンアダプター
40A・50A・65A
714111

鑑定合格品

ハイコンバルブ／ハイコンアダプター

品　　名	使用圧力（MPa）	定　価
差込バルブ 40A×90° ハイコン	2.0	**51,000**
差込バルブ 40A×45° 回転ハイコン	2.0	**62,000**
ハイコンアダプター（定圧定流量）40A		**41,000**
ハイコンアダプター（定圧定流量）50A		**59,000**
ハイコンアダプター（定圧定流量）65A		**83,000**
減圧アダプター 25A		**27,000**
減圧アダプター 30A		**40,000**

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

消火栓弁

品　　名	使用圧力（MPa）	定　価
差込式バルブ 40A×45°	1.6	**36,000**
差込式バルブ 40A×90°	1.6	**36,000**
差込式バルブ 40A×45° 回転	1.6	**51,000**
差込式バルブ 40A×90° 回転	1.6	**51,000**
差込式バルブ 50A×90°	2.0	**59,000**
差込式バルブ 50A×180°	2.0	**59,000**
差込式バルブ 50A×45° 回転	2.0	**74,000**
差込式バルブ 50A×90° 回転	2.0	**74,000**
差込式バルブ 65A×45°	2.0	**70,000**
差込式バルブ 65A×90°	2.0	**70,000**
差込式バルブ 65A×180°	2.0	**70,000**
差込式バルブ 65A×45° 回転	2.0	**84,000**
差込式バルブ 65A×90° 回転	2.0	**84,000**

消火栓用ホース

種　別	使用圧力（MPa）	価　格		
		呼称40	呼称50	呼称65
15m（ゴム引き）	0.7	**30,000**		
20m（ゴム引き）	0.7	**40,000**		
	0.9		**66,000**	**72,000**
	1.3	**75,000**	**75,000**	**80,000**
	1.6		**83,000**	**91,000**

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	**25,000**		
23R		**25,000**		
25R				
23R	固定式		**51,000**	**57,000**
25R		**48,000**		
31R				**100,000**

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			
		スムース	DA噴霧	2段噴霧	3段噴霧
40	φ13	**24,000**	**33,000**	**69,000**	**106,000**
50	φ17	**39,000**	**51,000**	**94,000**	**108,000**
65	φ19	**46,000**			
	φ20		**58,000**	**115,000**	**123,000**
	φ23		**58,000**	**115,000**	**123,000**

備考　ハンドル付 13,000円UP
　　ベルト付　9,000円UP
　　赤紐巻付　9,000円UP

差込式ノズル
40・50・65
標準
721711

DA噴霧吐水口
40・50・65
723213

2(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 (管用テーパーオスねじ× 差込式差し口)	40A×40A	**10,000**
	50A×50A	**15,000**
	65A×65A	**29,000**
JO-2 (差込式受け口× 管用テーパーオスねじ)	40A×40A	**13,000**
	50A×50A	**22,000**
	65A×65A	**35,000**
JO-3 (差込式受け口× 差込式差し口)	50A×65A	**45,000**
	50A×65A(鎖付)	**58,000**
	50A×40A	**36,000**
	65A×50A	**45,000**
	65A×50A(鎖付)	**58,000**
	65A×40A	**45,000**
JO-4 (差込式受け口鎖付)	40A	**13,000**
	50A	**18,000**
	65A	**23,000**
JO-5 (消防ねじ受け口鎖付)	65A短角	**36,000**
	65A長角	**37,000**
JO-22(消防ねじ受け口× 差込式差し口)	65A×65A	**35,000**

JO-1(管用テーパー雄ねじ×
差込式差し口)
771102

JO-2(差込式受け口×
管用テーパー雄ねじ)
771202

JO-3(差込式受け口×
差込式差し口)
771304

771328

鑑定合格品

JO-4(差込式受け口)
776112

776102

JO-5(消防ねじ受け口)
776222

JO-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 **B-3N-1** **B-3N-2** （固定金具付型式）	13 ～ 20	279 × 187	17,900 20,300	
散水栓／歩道 **B-3-1** **B-3-2** （固定金具付型式）	13 ～ 20	270 × 170	17,900 20,300	
散水栓／歩道／鍵付 **B-3K-1** **B-3K-2** （固定金具付型式）	13 ～ 20	270 × 170	24,500 26,900	
量水器／歩道 **MB**	13 ～ 20	267 × 167	25,400	
量水器／軽荷重 **MB-1**	25 ～ 32	450 × 330	30,000	
量水器／軽荷重 **MB-2**	40 ～ 65	760 × 560	127,000	
量水器／軽荷重 **MB-3**	80 ～ 150	1150 × 755	273,600	

密閉型マンホールカバー

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

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) 破壊	荷重 (KN) 安全	呼び	価格 水封型		価格 簡易密閉型	
CMD-1 水封型 (機設MHD) (SHASE-S209) **CMD-1P** 簡易密閉型 (機設MHD) (SHASE-S209) (パッキン付) 敷地内25t	100 200	50	300	26,400	26,900	27,800	28,300
			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 クサリなし	b クサリ付	a クサリなし	b クサリ付
CMD-2 水封型 **CMD-2P** 簡易密閉型 敷地内14t	70 140	35	300	20,600	21,100	22,000	22,500
			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 クサリなし	b クサリ付	a クサリなし	b クサリ付
CMH-1 水封型 (機設MHA) (SHASE-S209) **CMH-1P** 簡易密閉型 (機設MHA-P) (SHASE-S209) 敷地内6t	60	15	300	20,100	20,600	21,500	22,000
			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 クサリなし	b クサリ付	a クサリなし	b クサリ付
CMH-2 水封型 (機設MHB) (SHASE-S209) **CMH-2P** 簡易密閉型 (機設MHB-P) (SHASE-S209) 敷地内2t	20	5	300	16,500	17,000	17,900	18,400
			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 クサリなし	b クサリ付	a クサリなし	b クサリ付

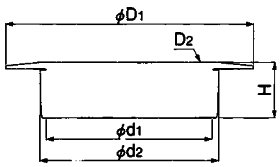
水封型・簡易密閉型　マンホールカバー

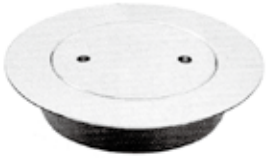
＜形　状＞	丸蓋・丸枠						
製品記号	荷重 (KN) 破壊	荷重 (KN) 安全	呼び	価格 水封型		価格 簡易密閉型	
CMDR-1 水封型 **CMDR-1P** 簡易密閉型 (パッキン付) 敷地内25t	100 200	50	300	25,500	26,000	26,900	27,400
			350	32,500	33,000	34,000	34,500
			400	37,800	38,300	39,500	40,000
			450	40,300	40,800	42,100	42,600
			500	51,800	52,300	53,800	54,300
			600	69,500	70,000	71,600	72,100
				※ a クサリなし	b クサリ付	a クサリなし	b クサリ付
CMDR-2 水封型 **CMDR-2P** 簡易密閉型 (パッキン付) 敷地内14t	70 140	35	300	25,000	25,500	26,400	26,900
			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 クサリなし	b クサリ付	a クサリなし	b クサリ付
CMHR-1 水封型 **CMHR-1P** 簡易密閉型 (パッキン付) 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 クサリなし	b クサリ付	a クサリなし	b クサリ付
CMHR-2 水封型 **CMHR-2P** 簡易密閉型 (パッキン付) 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 クサリなし	b クサリ付	a クサリなし	b クサリ付

掃除口

MK132FW ツバ付掃除口(VP・VU兼用)

MB





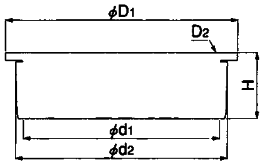
●接合部が樹脂で完全に接着できます。
(150㎜以下)

寸 法	d1(VP)	d2(VU)	D1	D2	H	価 格	入 数
40	40	44	75	37-16	24	2,160	10/100
50	51	56	85	47-16	26	2,400	10/100
65	67	71	105	63-16	26	3,480	10/100
75	77	83	115	73-16	25	3,760	5/50
100	100	107	145	96-16	25	5,220	5/30
125	125	131	175	121-16	30	13,800	1/20
150	146	154	200	137-16	30	19,200	1/15
200	194	202	260	187-16	33	71,000	1

※材質 黄銅製クロームメッキ

MK132W 掃除口(VP・VU兼用)

MB



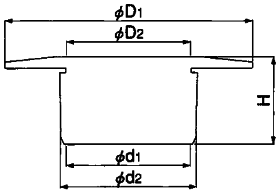
●接合部が樹脂で完全に接着できます。
(150㎜以下)

寸 法	d1(VP)	d2(VU)	D1	D2	H	価 格	入 数
40	40	44	50	37-16	24	1,300	10/100
50	51	56	62	47-16	25	1,660	10/100
65	67	71	78	63-16	25	2,160	10/100
75	77	83	91	73-16	25	2,700	10/100
100	100	107	116	96-16	25	3,600	5/50
125	125	131	142	121-16	30	9,460	1/30
150	146	154	167	137-16	30	12,200	1/20
200	194	202	216	187-16	34	34,200	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



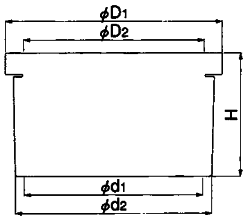
●接合部が樹脂で完全に接着できます。

寸 法	d1(VP)	d2(VU)	D1	D2	H	価 格	入 数
40	40	44	80	40	28	2,640	10/60
50	51	56	90	52	28	3,340	10/100
65	67	71	105	66	28	4,140	10/60
75	77	83	115	77	28	5,000	5/40
100	100	107	140	101	28	6,460	5/30
125	125	131	170	122	32	15,600	1/10
150	146	154	200	142	33	20,600	1/10

※材質 黄銅製クロームメッキ

MS132W 掃除口(VP・VU兼用)

MB



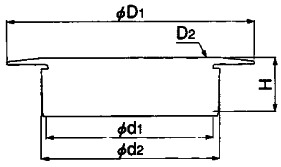
●接合部が樹脂で完全に接着できます。

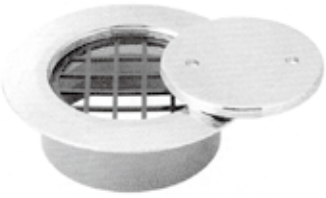
寸 法	d1(VP)	d2(VU)	D1	D2	H	価 格	入 数
40	40	44	48	40	27	1,980	10/90
50	51	56	60	52	27	2,240	10/90
65	67	71	76	67	27	2,980	10/50
75	77	83	89	78	27	3,500	10/40
100	100	107	114	101	27	4,580	5/30
125	125	131	140	122	32	12,200	1/10
150	146	154	165	142	32	14,200	1/10

※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。

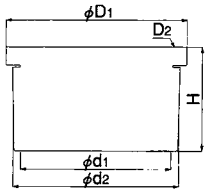
寸 法	d1(VP)	d2(VU)	D1	D2	H	価 格	入 数
40	40	44	75	37-16	25	1,840	20/100
50	51	56	85	47-16	25	2,360	20/100
65	67	71	105	63-16	25	2,880	10/80
75	77	83	115	73-16	25	3,660	10/80
100	100	107	145	96-16	25	4,560	10/60
125	125	131	175	121-16	30	18,200	5/20
150	146	154	200	137-16	30	24,000	1/10

※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。



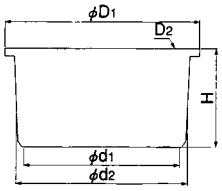
寸　法	d1(VP)	d2(VU)	D1	D2	H	価　格	入　数
40	40	44	48	41-16	27	**2,360**	10／90
50	51	56	60	54-16	27	**2,740**	10／90
65	67	71	76	68-16	27	**3,640**	10／50
75	77	83	89	79-16	27	**4,320**	10／40
100	100	107	114	102-16	27	**5,380**	5／30

※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。



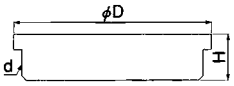
寸　法	d1(VP)	d2(VU)	D1	D2	H	価　格	入　数
40	40	44	50	37-16	25	**1,900**	10／100
50	51	56	62	47-16	26	**2,280**	10／100
65	67	71	78	63-16	26	**3,040**	10／100
75	77	83	91	73-16	25	**3,640**	10／100
100	100	107	116	96-16	25	**4,540**	5／50
125	125	131	142	121-16	31	**8,800**	1／30
150	146	154	167	137-16	32	**13,200**	1／20
200	194	202	216	—	34	**47,000**	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は補強棒⊕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。



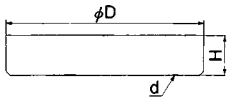
寸　法	d	D	H	価　格	入　数
40	1 1/2	53	15	**19,200**	10
50	2	65	15	**23,400**	10
65	2 1/2	79	16	**28,400**	10
75	3	93	17	**32,800**	10
100	4	118	20	**45,600**	5
125	5	148	30	**87,200**	1
150	6	173	35	**137,000**	1
200	8	223	40	**205,000**	1

※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。

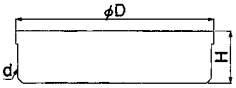


寸　法	d	D	H	価　格	入　数
40	1 1/2	55	21	**19,600**	10
50	2	66	20	**25,200**	10
65	2 1/2	82	21	**30,400**	10
75	3	95	24	**36,000**	10
100	4	120	24	**47,800**	5
125	5	148	30	**92,400**	1
150	6	174	35	**145,000**	1
200	8	235	39	**210,000**	1

※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

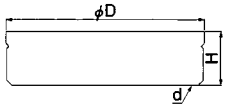


寸　法	d	D	H	価　格	入　数
20	3/4	31	13	**1,920**	20
25	1	35	14	**1,880**	20
30	1 1/4	44	14	**1,900**	20
40	1 1/2	50	15	**2,020**	20
50	2	61	16	**2,380**	20
65	2 1/2	77	16	**3,260**	10
75	3	90	17	**3,760**	10
100	4	114	18	**4,760**	10
125	5	142	24	**10,800**	1
150	6	168	24	**16,800**	1
200	8	222	28	**43,400**	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	**2,180**	20
25	1	38	15	**2,140**	20
30	1 1/4	48	17	**2,200**	20
40	1 1/2	55	18	**2,260**	20
50	2	66	18	**2,840**	20
65	2 1/2	81	19	**3,440**	10
75	3	94	19	**4,140**	10
100	4	119	21	**5,240**	10
125	5	148	22	**11,600**	1
150	6	172	24	**21,000**	1
200	8	230	30	**47,000**	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）

15A½″（外径21.7）			25A1″（外径34.0）			40A1½″（外径48.6）			65A2½″（外径76.3）		
L＝1000m/m			L＝1000m/m			L＝1000m/m			L＝1000m/m		
積層	m/m	単　価	積層	m/m	単　価	積層	m/m	単　価	積層	m/m	単　価
2	12	**1,700**	2	12	**2,100**	2	12	**2,300**	2	12	**2,600**
3	18	**2,100**	3	18	**2,500**	3	18	**2,900**	3	18	**3,400**
4	24	**2,600**	4	24	**3,100**	4	24	**3,500**	4	24	**4,300**
5	30	**3,200**	5	30	**3,700**	5	30	**4,400**	5	30	**5,200**
6	36	**3,900**	6	36	**4,400**	6	36	**4,800**	6	36	**6,100**
7	42	**4,500**	7	42	**5,200**	7	42	**5,700**	7	42	**7,000**
8	48	**5,300**	8	48	**6,100**	8	48	**6,700**	8	48	**8,300**
9	54	**6,200**	9	54	**6,900**	9	54	**7,700**	9	54	**9,600**
10	60	**6,900**	10	60	**7,900**	10	60	**8,800**	10	60	**10,800**
11	66	**7,700**	11	66	**9,100**	11	66	**10,000**	11	66	**12,100**
12	72	**8,800**	12	72	**10,100**	12	72	**11,100**	12	72	**13,500**
13	78	**10,000**	13	78	**11,300**	13	78	**12,800**	13	78	**15,200**
14	84	**11,100**	14	84	**12,900**	14	84	**14,100**	14	84	**16,700**
15	90	**12,800**	15	90	**14,200**	15	90	**15,500**	15	90	**18,500**
16	96	**13,600**	16	96	**15,600**	16	96	**17,100**	16	96	**20,200**
17	102	**15,500**	17	102	**17,200**	17	102	**18,500**	17	102	**22,000**
18	108	**16,700**	18	108	**18,800**	18	108	**20,200**	18	108	**24,000**

20A¾″（外径27.2）			32A1¼″（外径42.7）			50A2″（外径60.5）			80A3″（外径89.1）		
L＝1000m/m			L＝1000m/m			L＝1000m/m			L＝1000m/m		
積層	m/m	単　価	積層	m/m	単　価	積層	m/m	単　価	積層	m/m	単　価
2	12	**2,100**	2	12	**2,300**	2	12	**2,500**	2	12	**2,900**
3	18	**2,400**	3	18	**2,600**	3	18	**3,100**	3	18	**3,700**
4	24	**2,900**	4	24	**3,400**	4	24	**3,900**	4	24	**4,500**
5	30	**3,500**	5	30	**4,100**	5	30	**4,800**	5	30	**5,600**
6	36	**4,300**	6	36	**4,800**	6	36	**5,300**	6	36	**6,700**
7	42	**4,800**	7	42	**5,600**	7	42	**6,200**	7	42	**7,700**
8	48	**5,700**	8	48	**6,400**	8	48	**7,000**	8	48	**8,900**
9	54	**6,700**	9	54	**7,500**	9	54	**8,300**	9	54	**10,300**
10	60	**7,600**	10	60	**8,500**	10	60	**9,400**	10	60	**11,800**
11	66	**8,300**	11	66	**9,600**	11	66	**10,500**	11	66	**13,100**
12	72	**9,400**	12	72	**10,800**	12	72	**11,800**	12	72	**14,500**
13	78	**10,600**	13	78	**12,000**	13	78	**13,100**	13	78	**16,200**
14	84	**11,900**	14	84	**13,400**	14	84	**14,500**	14	84	**18,000**
15	90	**13,100**	15	90	**14,700**	15	90	**15,800**	15	90	**19,800**
16	96	**14,500**	16	96	**16,400**	16	96	**17,400**	16	96	**21,600**
17	102	**15,800**	17	102	**18,000**	17	102	**19,000**	17	102	**23,400**
18	108	**17,400**	18	108	**19,600**	18	108	**20,800**	18	108	**25,300**

100A4″（外径114.3）			125A5″（外径139.8）			150A6″（外径165.2）		
L＝1000m/m			L＝1000m/m			L＝1000m/m		
積層	m/m	単　価	積層	m/m	単　価	積層	m/m	単　価
2	12	**3,400**	2	12	**3,900**	2	12	**4,300**
3	18	**4,300**	3	18	**4,800**	3	18	**5,200**
4	24	**5,300**	4	24	**6,100**	4	24	**6,700**
5	30	**6,400**	5	30	**7,400**	5	30	**8,300**
6	36	**7,700**	6	36	**8,700**	6	36	**9,700**
7	42	**8,900**	7	42	**10,100**	7	42	**11,300**
8	48	**10,500**	8	48	**11,800**	8	48	**13,100**
9	54	**11,900**	9	54	**13,400**	9	54	**14,900**
10	60	**13,300**	10	60	**15,000**	10	60	**17,100**
11	66	**14,900**	11	66	**17,100**	11	66	**18,900**
12	72	**16,700**	12	72	**18,900**	12	72	**20,900**
13	78	**18,500**	13	78	**20,800**	13	78	**23,100**
14	84	**20,500**	14	84	**22,900**	14	84	**25,200**
15	90	**22,400**	15	90	**25,100**	15	90	**27,600**
16	96	**24,300**	16	96	**27,100**	16	96	**29,800**
17	102	**26,400**	17	102	**29,400**	17	102	**32,300**
18	108	**28,700**	18	108	**31,700**	18	108	**34,900**

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 (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 鋼管	適合管サイズ 塩ビ管	設計価格 (@／本)(税別)
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 (mm)	長さ (m)	梱包数 (本)	適合管サイズ 銅管(mm)	設計価格 (@／本)(税別)
PG-16B	16×20	1	75	15.88	**810**
PG-23B	23×20	1	65	22.22	**920**
PG-29B	29×20	1	55	28.58	**960**
PG-35B	35×20	1	50	34.93	**1,040**
PG-42B	42×20	1	40	41.28	**1,070**

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℃

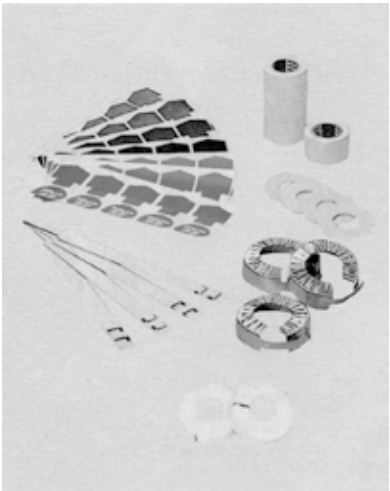
管種	商品記号	適合管サイズ		梱包数 (個／ケース)	設計価格 (@／個)(税別)
鋼管用	BSG-10	鋼管	GP10A	80	**740**
	BSG-15	〃	GP15A	80	**820**
	BSG-20	〃	GP20A	70	**850**
	BSG-25	〃	GP25A	60	**1,000**
	BSG-32	〃	GP32A	60	**1,150**
	BSG-40	〃	GP40A	60	**1,250**
	BSG-50	〃	GP50A	40	**1,350**
	BSG-65	〃	GP65A	35	**1,590**
	BSG-80	〃	GP80A	30	**1,770**
	BSG-100	〃	GP100A	16	**2,120**
銅管用	BS-16B	銅管(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 (個／ケース)	設計価格 (@／個)(税別)
鋼管用	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**
銅管用	TS-16B	銅管(mm)	15.88	90	**730**
	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 (枚)	設計価格 (@／枚)(税別)
PGCAP-20	20A用	250	**310**

菊座

商品記号	適用	梱包数 (枚)	設計価格 (@／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**

パッキン

商品記号	適用	梱包数 (枚)	設計価格 (@／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	

アルミバンド

商品記号	適用	梱包数 (枚)	設計価格 (@／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**

標識ラベル

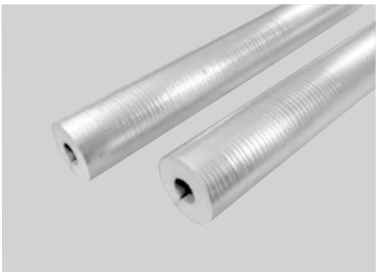
商品記号	適用	梱包数 (枚)	設計価格 (@／袋)(税別)
LABL-H	給湯(1シート5枚綴)	10シート／袋	**1,125**
LABL-W	給水(1シート5枚綴)	10シート／袋	**1,125**
LABL-D	排水(1シート5枚綴)	10シート／袋	**1,125**
LABL-HS	暖房(送り)(1シート5枚綴)	10シート／袋	**1,125**
LABL-HR	暖房(戻り)(1シート5枚綴)	10シート／袋	**1,125**
LABL-CS	冷房(送り)(1シート5枚綴)	10シート／袋	**1,125**
LABL-CR	冷房(戻り)(1シート5枚綴)	10シート／袋	**1,125**

ビニル粘着テープ

商品記号	幅×長さ (mm)(m)	梱包数 (巻)	設計価格 (@／巻)(税別)
TAPE2-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（mm）	長さ（m）	適合管サイズ			梱包数（本／袋）	設計価格（@/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℃

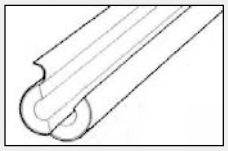
商品記号				梱包数（個）	適合管サイズ	設計価格（@/個）
エルボカバーAG	内径（mm）	チーズカバーAG	内径（mm）			
BSGA-15	22	TSGA-15	22	80	鋼管　GP15A	1,060
BSGA-20	27	TSGA-20	27	70	〃　GP20A	1,140
BSGA-25	34	TSGA-25	34	70	〃　GP25A	1,280
BSGA-32	43	TSGA-32	43	60	〃　GP32A	1,500
BSGA-40	49	TSGA-40	49	60	〃　GP40A	1,620
BSGA-50	61	TSGA-50	61	50	〃　GP50A	1,770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

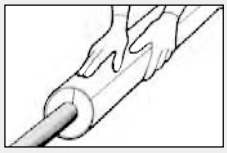
■ALGC粘着テープ

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

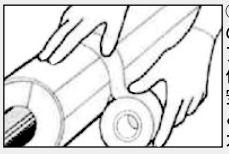
パイプガードAG施工方法



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。

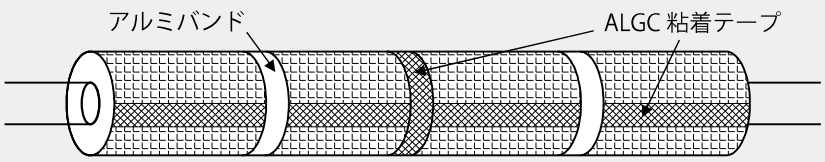


②更にヒレと本体表皮部の接合面の長手方向にアルミガラスクロステープを貼り、手で数回強く圧着して下さい。



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。

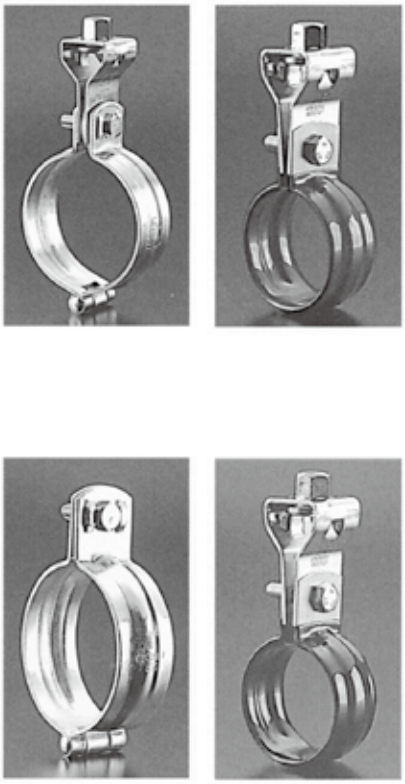
完成図（参考）



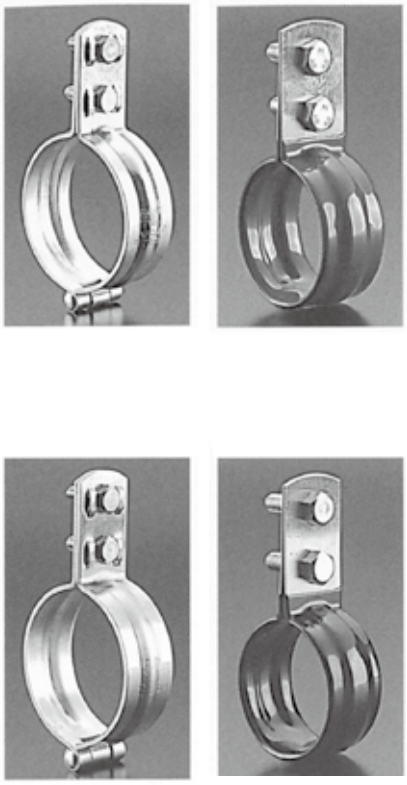
●実際に製品を施工される際は、『パイプガードAG施工マニュアル』を必ずお読みください。
●表中の適合管は鋼管･銅管用で設定されており、それ以外の管種にご使用の際は最寄りの営業所へお問い合わせ下さい。●製品寸法は参考値です。

配管バンド

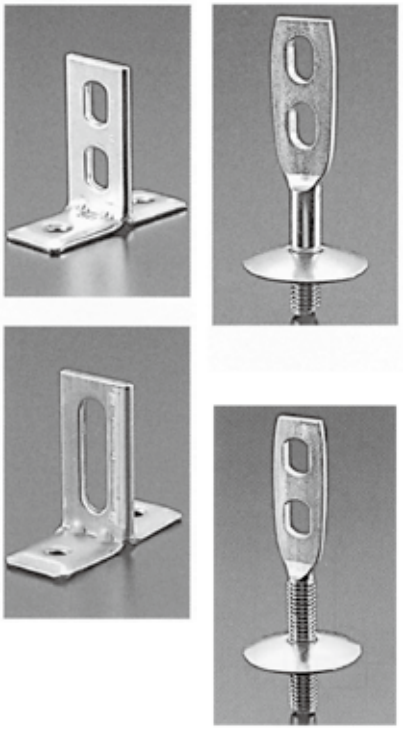
品名 寸法(A)	吊バンドタン付	ステン 吊バンドタン付	吊バンドBN付	デップSU 吊バンドタン付	デップCU 吊バンドタン付
15	**200**	**1,480**	**180**	**540**	**560**
20	**250**	**1,570**	**180**	**570**	**610**
25	**250**	**1,600**	**190**	**610**	**630**
32	**280**	**1,680**	**210**	**680**	**680**
40	**290**	**1,740**	**220**	**750**	**810**
50	**320**	**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**	**—**	**—**



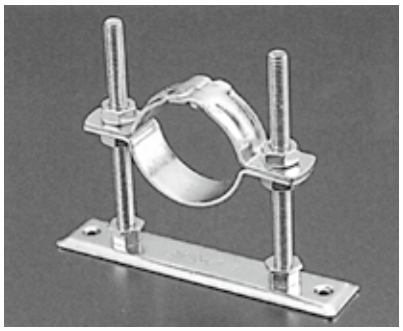
品名 寸法(A)	立バンド	ステン 立バンド	VP 立バンド	デップSU 立バンド	デップCU 立バンド
15	**180**	**990**	**170**	**500**	**490**
20	**190**	**1,040**	**180**	**540**	**500**
25	**200**	**1,110**	**210**	**570**	**530**
32	**220**	**1,210**	**230**	**580**	**560**
40	**240**	**1,250**	**260**	**660**	**620**
50	**260**	**1,420**	**280**	**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 / 寸法(H)	T足(二ツ穴)	ステンT足(長穴)	長穴T足	座付羽子板	ターボ羽子板
30	—	—	—	—	—
50	**160**	**600**	**160**	**570**	**310**
60	—	**680**	**190**	—	—
65	**170**	—	—	**570**	**370**
75	**190**	—	—	**600**	**380**
80	—	**700**	**200**	—	—
100	**200**	**800**	**240**	**630**	**420**
120	—	**1,210**	**270**	—	—
125	**250**	—	—	**680**	**450**
150	**280**	**1,430**	**310**	**810**	**520**
200	**350**	**1,680**	**620**	**1,370**	**590**



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



樹脂バンド

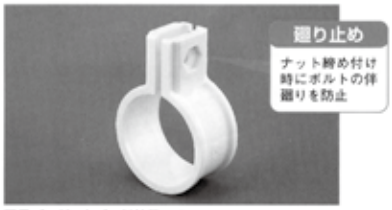
単位:円

品名 / 寸法(A)	樹脂バンド本体 GP用	樹脂バンド本体 VP用	樹脂バンド本体 CU用
13	—	**160**	—
15	**200**	—	**210**
16	—	**200**	—
20	**230**	**230**	**230**
25	**280**	**250**	**250**
32	**340**	**340**	—
40	**400**	**400**	—
50	**520**	**520**	—
65	**830**	**530**	—
80	**1,110**	**1,110**	—
100	**1,180**	**1,180**	—

単位:円

品　　番	長さ(L)	価　　格
樹脂丸足	18×50L	**250**
	18×65L	**290**
	18×75L	**340**
	18×100L	**380**
	18×125L	**450**
	18×150L	**540**
	18×200L	**610**
樹脂T足	35L	**480**
樹脂バンド台座	小	**230**
	大	**380**
樹脂キャップ		**230**
樹脂丸棒	18×1,000L	**3,860**

樹脂バンド本体

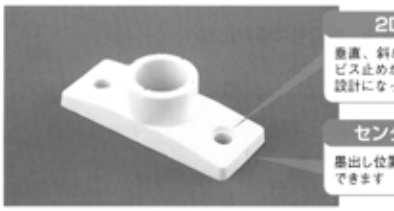


■吊バンド、立バンド兼用です。
■ボルトナットは、別売りです。(鉄、ステンレスになります)
■PP-UV

樹脂丸足

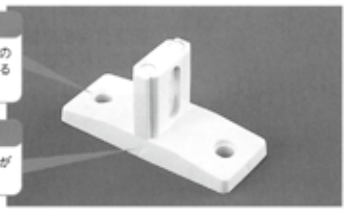
■立バンドとして使用される時の取り付け足です。
■台座との、組合せは塩ビ接着剤にて接着して下さい。
■切断は、エンビカッターで切断できます。
■ABS-UV

樹脂バンド台座



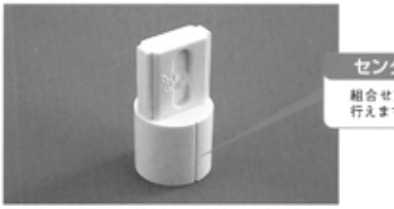
■立バンドとして使用される時の樹脂丸足に取り付ける台座です。
■組合せは、塩ビ接着剤にて接着して下さい。
■樹脂サドル用台座を使用すると5mmずつの高さ調整が可能。
■ABS-UV

樹脂T足



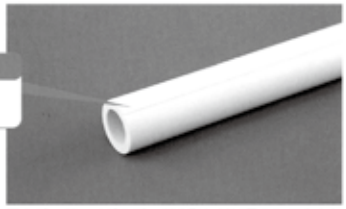
■浮き上がり横走り配管用の取り付け足です。
■樹脂サドル用台座を使用すると5mmずつの高さ調整が可能。
■ABS-UV

樹脂キャップ



■立バンド(足寸法が200mm以上)、メガネバンドとして使用される時の樹脂丸棒用接続キャップです。
■組合せは、塩ビ接着剤にて接着して下さい。
■ABS-UV

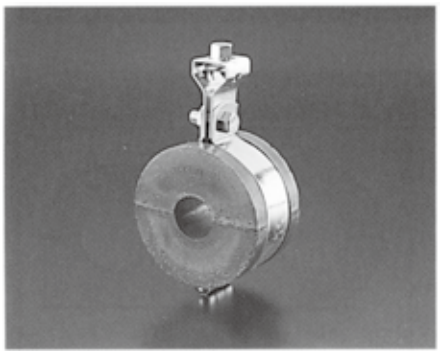
樹脂丸棒



■立バンド、メガネバンドの取り付け足として自由な寸法で切断し使用して下さい。
■組合せは、塩ビ接着剤にて接着して下さい。
■切断は、エンビカッターで切断できます。
■ABS-UV

ウレタンリングAG(蝶番式吊バンドタン付)

寸法(A)	T20	T25	T30	T40
15	—	—	—	—
20	**2,580**	**2,960**	**3,300**	**4,060**
25	**2,770**	**3,110**	**3,460**	**4,290**
32	**2,960**	**3,300**	**3,660**	**4,560**
40	**3,230**	**3,630**	**4,060**	**4,980**
50	**3,420**	**3,840**	**4,310**	**5,360**
65	**4,180**	**4,690**	**5,280**	**6,530**
80	**4,440**	**5,050**	**5,700**	**6,990**
100	—	**5,770**	**6,420**	**7,860**
125	—	**7,050**	**7,860**	**9,420**
150	—	**7,670**	**8,680**	**10,050**



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	**9,360**
LW-40P	1,800	**5,150**
LW-40P	2,500	**5,770**
LW-40	2,400	**10,530**
LS-40	2,100	**9,360**
LS-40	2,400	**10,530**
LW-50	2,100	**19,110**
LS-50	2,100	**19,110**

■LS-40/LS-50

■LW-40/LW-50

■LW-40PM

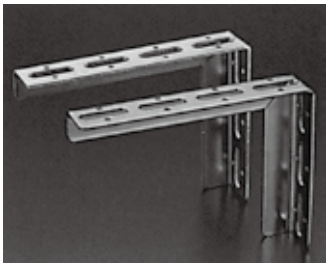
■LW-40P

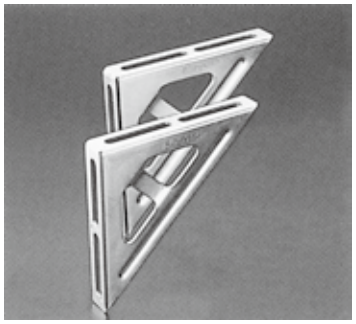
アングル君ジョイント金具(ユニクロメッキ)

品　番	価　格
NO.1	**1,650**
NO.2	**1,960**
左NO.3	**1,650**
右NO.3	**1,650**
NO.4	**3,020**
NO.5	**4,470**
NO.6	**1,790**

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	**1,800**
NB-2	200×150	**2,020**
NB-3	300×200	**2,700**
NB-4	400×250	**3,520**
NB-5	500×300	**3,820**
NB-6	600×300	**4,800**
NB-7	700×400	**6,970**
NB-8	800×400	**8,470**
NB-9	900×500	**8,920**



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	**1,900**
200	200×200	**3,240**
250	250×250	**4,630**
300	300×300	**6,170**
400	400×400	**11,480**