

# 低圧・低流量弁(ハイコン)

株式会社 横井製作所

ハイコンは一次側圧力の変動に対応して適正な二次側圧力を確保します。

消防法施行規則第12条には消火栓ノズルの先端における放水圧力が0.7MPaを超えないように措置を講ずる事が規定されています。その条件を満たした画期的な消火栓、それがハイコンです。この消火栓は従来の消火栓に弾性部材を組みこませたもので、一次側の圧力変動(使用範囲0.35MPa~1.6MPa)にかかわらず、二次側において0.4MPa以下の圧力が得られます。特に建物の高層階、低層階にかかわらず、安定した放水圧力が得られ、また2個同時開放においても圧力変動が少ない安定・定流量高性能弁です。

## ハイコンバルブ/ハイコンアダプター

品名	使用圧力 (MPa)	定価
差込式バルブ 40A×90° ハイコン	2.0	26,000
差込式バルブ 40A×45° 回転ハイコン	2.0	33,000
ハイコンアダプター(定圧定流量)40A		22,000
ハイコンアダプター(定圧定流量)50A		33,000
ハイコンアダプター(定圧定流量)65A		49,000
減圧アダプター 25A		12,000
減圧アダプター 32A		17,000

## 消火栓弁

品名	使用圧力 (MPa)	定価
差込式バルブ 40A×45°	1.6	19,000
差込式バルブ 40A×90°	1.6	19,000
差込式バルブ 40A×45° 回転	1.6	26,000
差込式バルブ 40A×90° 回転	1.6	26,000
差込式バルブ 50A×45°	2.0	35,000
差込式バルブ 50A×90°	2.0	35,000
差込式バルブ 50A×180°	2.0	35,000
差込式バルブ 50A×45° 回転	2.0	42,000
差込式バルブ 50A×90° 回転	2.0	42,000
差込式バルブ 65A×45°	2.0	40,000
差込式バルブ 65A×90°	2.0	40,000
差込式バルブ 65A×180°	2.0	40,000
差込式バルブ 65A×45° 回転	2.0	45,000
差込式バルブ 65A×90° 回転	2.0	45,000

## 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	25,000		
	0.7	35,000		
20m(ゴム引き)	0.9		60,000	65,000
	1.3		68,000	73,000
	1.6		75,000	83,000
	1.6		75,000	83,000

差込式バルブ 40A×90°  
ハイコン 711171



認定合格品

差込式バルブ 40A×45°  
回転ハイコン 711173



認定合格品

25A減圧アダプター  
714553



40A減圧アダプター  
(二次側30A)  
714121



鑑定合格品

30A減圧アダプター  
(標準) 714411



鑑定合格品

ハイコンアダプター  
40A・50A・65A  
714111



鑑定合格品

180°タイプ 差込式  
50A・65A 711225



90°タイプ 差込式  
40A・50A・65A 711222



45°タイプ 差込式  
40A・50A・65A 711243



90°回転式タイプ 差込式  
40A・50A・65A 711251



45°回転式タイプ 差込式  
40A・50A・65A 711253



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



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



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



ホース架

品名	方式	価格		
		40A	50A	60A
20R	回転式	<b>13,000</b>		
23R		<b>13,000</b>	<b>40,000</b>	<b>44,000</b>
25R		<b>35,000</b>		
15R	固定式	<b>29,000</b>		
23R		<b>29,000</b>	<b>30,000</b>	<b>35,000</b>
25R		<b>29,000</b>		
31R				<b>53,000</b>

回転式ホース架  
731123



固定式ホース架  
732241



ノズル

サイズ	口径	価格			
		スムーズ	DA噴霧	2段噴霧	3段噴霧
40	φ13	<b>12,000</b>	<b>20,000</b>	<b>41,000</b>	<b>63,000</b>
50	φ17	<b>23,000</b>	<b>30,000</b>	<b>56,000</b>	<b>65,000</b>
65	φ19	<b>27,000</b>			
	φ20		<b>34,000</b>	<b>69,000</b>	<b>74,000</b>
	φ23		<b>34,000</b>	<b>69,000</b>	<b>74,000</b>
備考 ハンドル付 6,000円UP ベルト付 4,000円UP 赤紐巻付 4,000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 (管用テーパースネジ× 差込式差し口)	40A×40A	<b>7,000</b>
	50A×50A	<b>10,000</b>
	65A×65A	<b>20,000</b>
JO-2 (差込式受け口× 管用テーパースネジ)	40A×40A	<b>8,500</b>
	50A×50A	<b>15,000</b>
	65A×65A	<b>24,000</b>
JO-3 (差込式受け口× 差込式差し口)	50A×65A	<b>32,000</b>
	50A×65A (鎖付)	<b>44,000</b>
	50A×40A	<b>32,000</b>
	65A×50A	<b>32,000</b>
	65A×50A (鎖付)	<b>41,000</b>
JO-4 (差込式受け口鎖付)	40A	<b>9,000</b>
	50A	<b>12,500</b>
	65A	<b>16,500</b>
	65A短角	<b>25,000</b>
JO-5 (消防ねじ受け口鎖付)	65A長角	<b>26,500</b>
	50A×50A (角押輪付)	<b>22,000</b>
JO-22 (消防ねじ受け口× 差込式差し口)	50A×50A (角押輪付)	<b>22,000</b>
	65A×65A	<b>24,000</b>

JO-1(管用テーパースネジ×  
差込式差し口)  
771102



JO-2(差込式受け口×  
管用テーパースネジ)  
771202



JO-3(差込式受け口×  
差込式差し口)  
771304



JO-4(差込式受け口)  
776112



771328

鑑定合格品

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