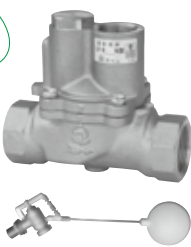


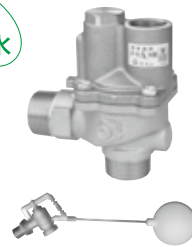


<div style="font-size: 2em; font-weight: bold; border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;">5</div> 製品記号	LP8N-F	LP8N-B	LP9N-F	LP8AN-F
	標準品	標準品	標準品	標準品
<div style="font-size: 2em; font-weight: bold; border: 2px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; display: inline-block;">5</div> 定水位弁 (FVバルブ) 一般用	0.75MPa CAC製 ストレート形 	0.75MPa FC製 ストレート形 	0.75MPa CAC製 ストレート形 	0.75MPa CAC製 アングル形 
	水道法性能基準適合品 型式: LP-8N型	水道法性能基準適合品 型式: LP-8N型	水道法性能基準適合品 型式: LP-9N型	水道法性能基準適合品 型式: LP-8AN型

POINT	ストレート形	青銅製ストレート形	青銅製アングル形
-------	--------	-----------	----------

適用流体	水道水・工業用水			
適用温度	5~60℃			
適用圧力	0.03~0.75MPa	0.035~0.75MPa	呼び径40, 50: 0.03~0.75MPa 呼び径65~100: 0.035~0.75MPa	0.03~0.75MPa
弁前後の最小差圧	0.03MPa	0.035MPa	呼び径40, 50: 0.03MPa 呼び径65~100: 0.035MPa	0.03MPa
端接続	JIS Rcねじ★ ¹	JIS 10K FFフランジ★ ²		JIS Rねじ
材質	本体	CAC	FC (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装)	CAC
	弁座	CAC		
	ダイヤフラムディスク	NBR		
付属品	呼び径20ボールタップ(ポリ玉砂入り) ^{*1} ・呼び径20オス・メスプッシング	呼び径20ボールタップ(ポリ玉砂入り) ^{*1} ・	呼び径20ボールタップ(ポリ玉砂入り) ^{*1} ・呼び径20オス・メスプッシング	呼び径20ボールタップ(ポリ玉砂入り) ^{*1} ・

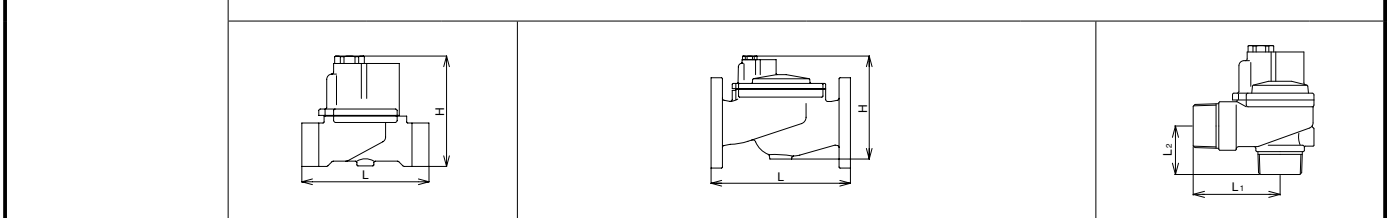
呼び径	ねじ込形		本体FCストレート形		本体CACストレート形		アングル形	
	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)	寸法L×H (mm)	梱包質量 (kg)	寸法L ₁ ×L ₂ (mm)	梱包質量 (kg)
25	58,600	120×105 2.7	2 (5.8)				70,400	71×40 2.5
32	78,000	135×114 3.3	2 (7)				71,900	88×50 3.1
40	85,100	145×125 3.9	2 (8.5)		132,000	184×125 8	74,300	95×53 3.6
50	102,000	170×140 5.1	2 (11)		163,000	211×140 10.1	88,200	101×57 4.6
65				170,000	270×200 22	270×205 21		
80				203,000	270×205 22	270×209 23		
100				304,000	290×226 30	290×231 30		

★¹管端コア内蔵品 (流体温度5~40℃) も製作しています。
 ★²水道用仕切弁フランジ (呼び径80以上) も製作しています。
 ●凍結防止のFVジャケットも販売しています。
 注1. 公共建築工事は、本体CAC製をご使用ください。
 注2. 定水位弁一次側に当社FD-9N, 10N型定流量弁を過流量制限目的で設置している場合、選定にあたっては次のことに注意してください。
 * 定流量弁は通水時圧力損失が発生します。定水位弁後、立ち上がり配管が3m以上の場合、流速1m/s以上の設定流量を選定してください。なお、流速1m/s未満の場合は、お問い合わせください。
 * 1. ボールタップ (LB-2N型) は単品でも販売しています。(定水位弁本体呼び径25~50用: LB2N-F2、呼び径65~100用: LB2N-F5 89頁参照)


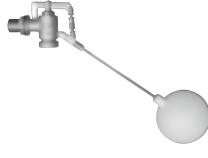
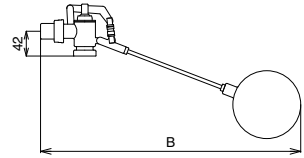
■価格加算

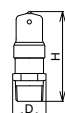
記号	仕様	加算額	
1-F	管端コア	呼び径 25	1,200
		呼び径 32	1,400
		呼び径 40	1,600
		呼び径 50	2,000
8-3	ボールタップ (フロートSUS玉)	16,000	




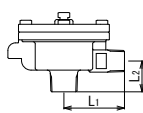
*2. パイロット用電磁弁は87頁、バキュームブレーカは89頁をご参照ください。



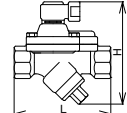


<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">5</div> 製品記号	DS16-D	WS25N-D	WS25CN-D	WS40N-F																		
	受注品	受注品	受注品	標準品																		
<div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center; font-size: 1.5em; font-weight: bold;">定水位弁</div> (パイロット用電磁弁)	0.75MPa 通電開 SCS製 定水位弁用 (呼び径50以下) ^{注6} 水道法性能基準適合品	1.0MPa 通電開 SCS製 定水位弁用 (呼び径25以下) ^{注6} 水道法性能基準適合品	1.0MPa 通電閉 SCS製 定水位弁用 (呼び径25以下) ^{注6} 水道法性能基準適合品	1.0MPa 通電開 SCS製 定水位弁用 (呼び径40以下) ^{注6} 水道法性能基準適合品																		
	 型式：DS-16型	 水道法性能基準適合品 型式：WS-25N型	 水道法性能基準適合品 型式：WS-25CN型	 水道法性能基準適合品 型式：WS-40N型																		
POINT	水道法性能基準適合品、定水位弁50A以下用 ^{注6}		水道法性能基準適合品		手動機構付																	
標準仕様	作動	通電開		通電開	通電開																	
	適用流体	水道水・工業用水		水道水・工業用水	水道水																	
	流体温度	5~60℃		5~60℃	5~60℃ 注3.																	
	適用圧力	0~0.75MPa		0~1.0MPa	0.03~1.0MPa																	
	弁前後の最小差圧	—		—	0.03MPa																	
	定格電圧	AC100V又は200V 50/60Hz		AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用★	AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用																	
	保護構造	防塵・防滴形 (IP52相当)・屋内用 (屋外で使用する場合は、端子箱を併用してください。注1.)		防塵・防沫形 (IP54相当)・屋内用 (屋外で使用する場合は、端子箱を併用してください。注5.)	防塵・防沫 (IP54相当)・屋内用 (屋外で使用する場合は、端子箱を併用してください。注5.)																	
	端接続	JIS Rcねじ		JIS Rcねじ	JIS Rc ^{3/4} ねじ★																	
材質	弁体 (SUS)、ディスク (FKM)		ダイヤフラムウケ (SUS)、ダイヤフラム (NBR)	ダイヤフラムウケ (SUS)、ダイヤフラム (NBR)																		
呼 び 径	定水位弁用 50A 以下用 SCS製・通電開	定水位弁用 SCS製・通電開	定水位弁用 SCS製・通電閉	定水位弁用 SCS製・通電閉	ねじ込形																	
	15	47,300	66,600	138,000	73,300																	
	20	49,300	77,700	140,000	1.5																	
	25	—	—	—	—																	
価 格 (円)	56×101 0.9	80×121 1.7	80×191 2	80×191 2	—																	
	63×104.5 1	90×130 2.4	90×200 2.5	90×200 2.5	—																	
記 事	注1. 端子箱付は専用電圧となり、防雨形 (IP03相当) となります。 ■価格加算 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2-9</td> <td>AC24V 50Hz</td> <td rowspan="4" style="text-align: center;">11,600</td> </tr> <tr> <td>2-A</td> <td>AC24V 60Hz</td> </tr> <tr> <td>2-E</td> <td>AC110V 50Hz</td> </tr> <tr> <td>2-G</td> <td>AC220V 50Hz</td> </tr> <tr> <td>2-C</td> <td>DC24V</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">21,400</td> </tr> <tr> <td>2-D</td> <td>DC100V</td> </tr> </tbody> </table> ★他の特殊電圧はお問い合わせください。 注2. 特殊電圧などの場合、コイル形状、仕様異なります。 注5. 端子箱付は専用電圧となり、TB-03型付の場合は防雨形 (IP03相当)、TB-03C型付の場合は防塵・防沫形 (IP54相当) となります。			記号	仕様	加算額	2-9	AC24V 50Hz	11,600	2-A	AC24V 60Hz	2-E	AC110V 50Hz	2-G	AC220V 50Hz	2-C	DC24V	21,400	2-D	DC100V	★管端コア内蔵品も製作しています。 注3. 管端コア使用の場合は5~40℃ 注4. 定水位弁のパイロット電磁弁としてご使用する場合は、呼び径100以下となります。	
	記号	仕様	加算額																			
	2-9	AC24V 50Hz	11,600																			
	2-A	AC24V 60Hz																				
2-E	AC110V 50Hz																					
2-G	AC220V 50Hz																					
2-C	DC24V	21,400																				
2-D	DC100V																					
注6. WVI型定水位弁の呼び径250以上は、WS型電磁弁呼び径25を使用してください。 注7. 他社定水位弁及び寒冷地用定水位弁に使用する場合は、WS型電磁弁とし、特に寒冷地での使用にあたっては凍結破損を防ぐために十分に保温してください。ただしコイル部分は保温しないでください。																						
■価格加算 <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3-1</td> <td>屋外用TB-03型端子箱付</td> <td style="text-align: center;">7,400</td> </tr> </tbody> </table> ※ご注文の際は、電圧・周波数をお知らせください。 ※端子箱については167頁をご参照ください。					記号	仕様	加算額	3-1	屋外用TB-03型端子箱付	7,400												
記号	仕様	加算額																				
3-1	屋外用TB-03型端子箱付	7,400																				

5	製品記号	LB2N-F2	LB2N-F5	LB2N-F6
	ボールタップ	0.75MPa   CAC製 定水位弁用 寒冷地対応 水道法性能基準適合品 型式：LB-2N型		
POINT		定水位弁パイロットボールタップ (LP型、WVL型 定水位弁用)		
標準仕様	適用流体	水道水・工業用水		
	流体温度	1~60℃		
	適用圧力	0~0.75MPa		
	材質	CAC		
価格(円)	呼び径	定水位弁本体 20~50A用	寸法B (mm) 65~150A用	定水位弁本体 200A用
	20	16,700	16,700	16,700
記事		★フロート材質はSUS玉も製作しています。 注.定水位弁本体呼び径250以上はお問い合わせください。 		

5	製品記号	VD2N-F		
	バキュームブレーカ	標準品 0.75MPa   CAC製 定水位弁用 水道法性能基準適合品 型式：VD-2N型		
POINT		定水位弁出口側専用		
標準仕様	適用流体	水道水・工業用水		
	流体温度	5~60℃		
	適用圧力	0.75MPa以下		
	開作動性	98.3kPa・A (-3.0kPa) 以下		
閉作動性	111.3kPa・A (10kPa) 以上			
端接続	JIS Rねじ			
材質	本体	CAC		弁体
	弁座	ポリエチレン (ボール)		NBR
価格(円)	呼び径	定水位弁用	寸法D×H (mm)	梱包質量 (kg)
	15	12,900	25.4×65	0.14
	20	15,000	32.3×88	0.2
	25	16,900	40.4×100	0.33
記事				

5	製品記号	VD5HN-F	
	バキュームブレーカ	標準品 1.0MPa    CAC製 ストレーナ内蔵※ 水道法性能基準適合品 型式：VD-5HN型	
POINT		給水設備の真空破壊	
標準仕様	適用流体	水・温水	
	流体温度	5~90℃	
	適用圧力	1.0MPa以下	
	空気吸込量 (標準状態)	弁差圧1.5kPaにおいて17m³/h以上	
端接続	給水管接続口：JIS R¾ねじ、排水管接続口：JIS R½ねじ		
材質	本体 (CAC)、弁体 (EPDM・C3604)、弁座 (CAC (本体))		
価格(円)	呼び径	本体 CAC	寸法L₁×L₂ (mm)
	20	28,800	60×31
	25		1.4
記事		※ストレーナの網目は40メッシュです。 	

5	製品記号	VD7N-F	
	バキュームブレーカ	標準品 1.0MPa   CAC製 SHASE準拠品 水道法性能基準適合品 型式：VD-7N型	
POINT		逆サイホン作用による給水源への逆流防止	
標準仕様	適用流体	水・水道水	
	流体温度	0~45℃ (凍結不可)	
	適用圧力	0.05~1.0MPa	
	空気吸込量 (標準状態)	—	
端接続	給水管接続口：JIS Rcねじ、吸気口：JIS Rc½		
材質	本体 (CAC)、ダイヤフラム (塩素水耐性EPDM) 逆止弁・吸気弁 (塩素水耐性EPDM/合成樹脂)		
価格(円)	呼び径	本体 CAC	寸法L×H (mm)
	20	110,000	139×147
	25	115,000	2.5
記事			

5

ボールタップ、バキュームブレーカ

水

温水