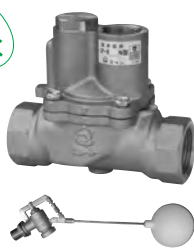
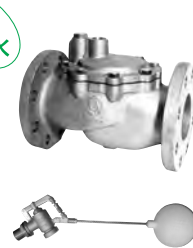
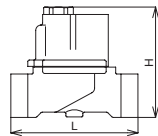
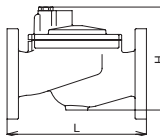
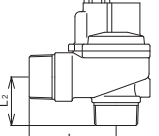
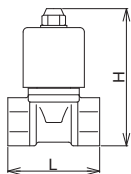
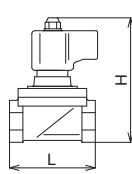
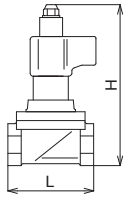
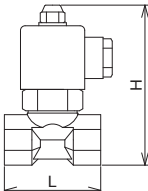
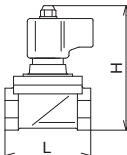
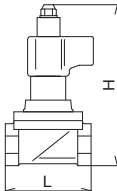
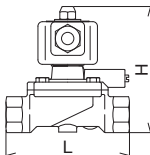


5製品記号		LP8N-F	LP8N-B	LP9N-F	LP8AN-F																
標準品		標準品	標準品	標準品	標準品																
0.75MPa CAC製 ストレート形		0.75MPa FC製 ストレート形	0.75MPa CAC製 ストレート形	0.75MPa CAC製 アングル形																	
 水道法性能基準適合品 型式：LP-8N型		 水道法性能基準適合品 型式：LP-8N型	 水道法性能基準適合品 型式：LP-9N型	 水道法性能基準適合品 型式：LP-8AN型																	
POINT		ストレート形		青銅製ストレート形	青銅製アングル形																
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	0.03～0.75MPa	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・メスブッシング																				
価格 (円)	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	67,900	120×105 2.7	2 (5.8)	81,600	71×40 2.5															
	32	90,400	135×114 3.3	2 (7)	83,300	88×50 3.1															
	40	98,600	145×125 3.9	2 (8.5)	153,000	86,100	95×53 3.6														
	50	118,000	170×140 5.1	2 (11)	188,000	102,000	101×57 4.6														
	65		188,000	270×200 22	328,000	270×205 21															
	80		225,000	270×205 22	379,000	270×209 23															
100		337,000	290×226 30	557,000	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 <table><tr><th>記号</th><th>仕様</th><th>加算額</th></tr><tr><td rowspan="4">1-F</td><td rowspan="4">管端コア</td><td>呼び径 25</td><td>1,300</td></tr><tr><td>〃 32</td><td>1,500</td></tr><tr><td>〃 40</td><td>1,700</td></tr><tr><td>〃 50</td><td>2,200</td></tr><tr><td>8-3</td><td>ボールタップ (フロートSUS玉)</td><td>18,500</td></tr></table> ※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。						記号	仕様	加算額	1-F	管端コア	呼び径 25	1,300	〃 32	1,500	〃 40	1,700	〃 50	2,200	8-3	ボールタップ (フロートSUS玉)	18,500
記号	仕様	加算額																			
1-F	管端コア	呼び径 25	1,300																		
		〃 32	1,500																		
		〃 40	1,700																		
		〃 50	2,200																		
8-3	ボールタップ (フロートSUS玉)	18,500																			
																					

5 製品記号		DS11N-J1 DS11N-J2	DS11LN-J	WS22N-F	WS22CN-F
定水位弁 (パイロット用電磁弁)		□内には定格電圧の記号が入ります。			
		標準品	受注品	受注品	受注品
		0.75MPa 水 通電開 CAC製 定水位弁用 (呼び径50以下) 注4. 水道法性能基準適合品 	1.0MPa 水 通電開 CAC製 定水位弁用 水道法性能基準適合品 型式：DS-11N型	1.0MPa 水 通電開 CAC製 定水位弁用 水道法性能基準適合品 型式：WS-22N型	1.0MPa 水 通電閉 CAC製 定水位弁用 水道法性能基準適合品 型式：WS-22CN型
		型式：DS-11N型	型式：DS-11LN型		
POINT		水道法性能基準適合品、定水位弁50A以下用 注4.		水道法性能基準適合品	
標準仕様	動作	通電開		通電開	通電閉
	適用流体	水道水・工業用水		水道水・工業用水	
	流体温度	5～60℃		5～60℃	
	適用圧力	0～0.75MPa		0～1.0MPa	
	定格電圧	1 : AC100V 50/60Hz 2 : AC200V 50/60Hz AC100V又は200V 50/60Hz		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、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、端子箱を併用してください注2.)	
	オリフィス径	4mm		呼び径20：23mm 呼び径25：28mm 呼び径20：23mm 呼び径25：28mm	
材質	接続	JIS Rcねじ		JIS Rcねじ★	
	本体	CAC		CAC	
	部品	弁体 (SUS)、ディスク (FKM)		ダイヤフラムウケ (SUS)、ダイヤフラム (NBR)	
呼び径		定水位弁 50A 以下用 通電開	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	管端コア取付可能 定水位弁 50A 以下用 通電開	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)
価格 (円)	15	40,600	56×91 0.7	41,200	80×91 0.9
	20	40,600	63×95 0.8	41,200	80×95 1
	25				
記事		★管端コア内蔵品 (流体温度5～40℃) も製作しています。		■価格加算	
		■価格加算		記号 仕様 加算額	
		記号 仕様 加算額		2-G AC220V 50Hz 12,800	
		1-F 管端コア 呼び径15 900 " 20 1,200		2-C DC24V 23,700 2-D DC100V	
		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。		★他の特殊電圧はお問い合わせください。	
		注2. 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。		注3. 特殊電圧などの場合、コイル形状、仕様が異なります。	
		注4. WV型定水位弁の呼び径250以上は、WS-22N,22CN,25N,25CN型電磁弁呼び径25を使用してください。		注5. 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		記号 仕様 加算額	
		3-1 屋外用TB-03型端子箱付 8,200			
		※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168頁をご参照ください。			
					
					

5製品記号		DS16-D		WS25N-D		WS25CN-D		WS40N-F			
受注品		受注品		受注品		受注品		標準品			
0.75MPa 通電開 SCS製 定水位弁用 (呼び径50以下) 注5.		1.0MPa 通電開 SCS製 定水位弁用		1.0MPa 通電開 SCS製 定水位弁用		1.0MPa 通電開 SCS製 定水位弁用		1.0MPa 通電開 CAC製 定水位弁用 (呼び径200以下) 注5.			
											
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5.				水道法性能基準適合品				手動機構付 定水位弁200A以下用 注5.	
標準仕様	動作	通電開		通電開		通電閉		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・工業用水		水道水		水道水	
	流体温度	5～60℃		5～60℃		5～60℃		5～60℃ 注3.		5～60℃ 注3.	
	適用圧力	0～0.75MPa		0～1.0MPa		0～1.0MPa		0.03～1.0MPa		0.03～1.0MPa	
	弁前後の最小差圧	—		—		—		0.03MPa		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		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、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、端子箱を併用してください。注4.)		防塵、防沫形 (IP54相当)・屋内用 (屋外で使用する場合、端子箱を併用してください。注4.)		防塵・防沫 (IP54相当)・屋内用 (屋外で使用する場合、端子箱を併用してください。注4.)		防塵・防沫 (IP54相当)・屋内用 (屋外で使用する場合、端子箱を併用してください。注4.)	
	端接続	JIS Rcねじ		JIS Rcねじ		JIS Rcねじ		JIS Rc3/4ねじ★		JIS Rc3/4ねじ★	
	材質	SCS		SCS		SCS		CAC		CAC	
	必要部	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)		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	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	定水位弁用 SCS製・通電開	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	定水位弁用 SCS製・通電閉	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	定水位弁用 200A 以下用 CAC製・通電開	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	定水位弁用 200A 以下用 CAC製・通電開	寸法L×H (mm) 梱包質量 (kg)	
価格 (円)	15	52,400	56×101 0.9	73,800	80×121 1.7	153,000	80×191 2	84,900	110×112 1.5		
	20	54,600	63×104.5 1		90×130 2.4		155,000		90×200 2.5	97,900	120×122 1.7
	25		86,200								
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						★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℃			
		記号 仕様 加算額		2-9 AC24V 50Hz 12,800		2-A AC24V 60Hz 23,700		2-E AC110V 50Hz		2-G AC220V 50Hz	
				2-C DC24V		2-D DC100V					
				★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、仕様が異なります。							
				注4. 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。							
				注5. WV型定水位弁の呼び径250以上は、WS-22N,22CN,25N,25CN型電磁弁呼び径25を使用してください。							
				注6. 他社定水位弁及び寒冷地用定水位弁に使用の場合は、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							
		記号 仕様 加算額		3-1 屋外用TB-03型端子箱付 8,200							
				※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168頁をご参照ください。							
											

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	本体 CAC フロート ポリエチレン (砂入り) ★					
価格 (円)	呼び径	定水位弁本体 20～50A用	寸法B (mm) 梱包質量 (kg)	定水位弁本体 65～150A用	寸法B (mm) 梱包質量 (kg)	定水位弁本体 200A用	寸法B (mm) 梱包質量 (kg)
	20	19,300	450±10 1.3	19,300	500±10 1.4	19,300	450±10 1.4
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	
				水道法性能基準適合品	
標準仕様		CAC製 定水位弁用		型式：VD-2N型	
				水道水・工業用水	
POINT		定水位弁出口側専用		5〜60℃	
				0.75MPa以下	
標準仕様		開作動性		98.3kPa・A（-3.0kPa）以下	
				111.3kPa・A（10kPa）以上	
標準仕様		閉作動性		JIS Rねじ	
				CAC	
標準仕様		端 接 続		ポリエチレン（ボール）	
				NBR	
標準仕様		材 質		本体	
				弁 座	
標準仕様		呼 び 径		定水位弁用	
				寸法D×H (mm)	
標準仕様		15		梱包質量 (kg)	
				25.4×65	
標準仕様		20		0.14	
				32.3×88	
標準仕様		25		0.2	
				40.4×100	
標準仕様		記事		0.33	
				D	

5製品記号		VD5HN-F		VD7N-F	
バキューム ブレーカ		標準品	標準品		
		1.0MPa	CAC製 ストレーナ内蔵※	1.0MPa	CAC製 SHASE準拠品
			水道法性能基準適合品 型式：VD-5HN型		水道法性能基準適合品 型式：VD-7N型
POINT		給水設備の真空破壊		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・温水		水・水道水	
	流体温度	5～90℃		0～45℃(凍結不可)	
	適用圧力	1.0MPa以下		0.05～1.0MPa	
	空気吸込量 (標準状態)	弁差圧1.5kPaにおいて17m ³ /h以上		――	
	端接続	給水管接続口：JIS R ³ / ₄ ねじ、排水管接続口：JIS R ¹ / ₂ ねじ		給水管接続口：JIS Rcねじ、吸気口：JIS Rc ¹ / ₂	
材質	本体 (CAC)、弁体 (EPDM・C3604)、弁座 (CAC (本体))		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		本体 CAC	
	20	33,300		127,000	
	25			133,000	
記事	※ストレーナの網目は40メッシュです。 