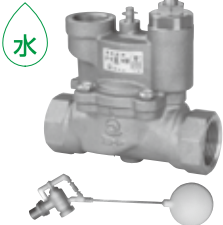
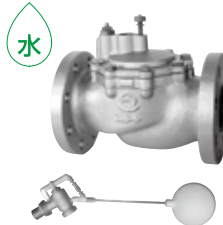
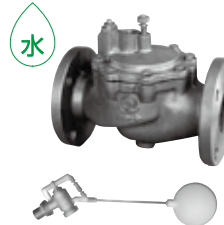
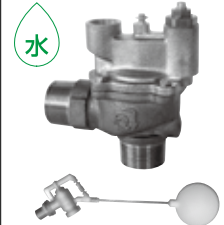
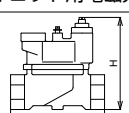
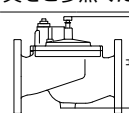
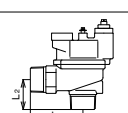


<div style="background-color: #008000; color: white; border-radius: 50%; width: 60px; height: 60px; display: flex; align-items: center; justify-content: center; margin: 0 auto;"> 5 </div> <p style="text-align: center; margin-top: 5px;">製品記号</p>	LP8HN-F	LP8HN-B	LP9HN-F	LP8AHN-F
	標準品	標準品	標準品	受注品
<div style="font-size: 2em; font-weight: bold; margin: 0;">定水位弁</div> <div style="font-size: 1.2em; margin: 0;">(FVバルブ)</div> <div style="font-size: 1.2em; margin: 0;">調整機構付</div>	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-8HN型	水道法性能基準適合品 型式：LP-8HN型	水道法性能基準適合品 型式：LP-9HN型	水道法性能基準適合品 型式：LP-8AHN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
-------	--------	-----------	----------





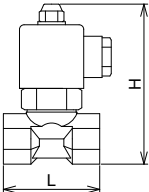
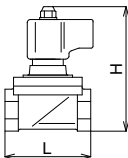
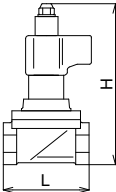
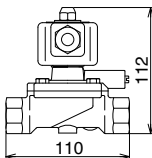
適用流体	水道水・工業用水			
流体温度	5~60℃			
適用圧力	0.03~0.75MPa	0.035~0.75MPa	呼び径40、50：0.03~0.75MPa 呼び径65~100：0.035~0.75MPa	0.03~0.75MPa
弁前後の最小差圧	0.03MPa	0.035MPa	呼び径40、50：0.03MPa 呼び径65~100：0.035MPa	0.03MPa
端 接 続	JIS Rcねじ★ ¹		JIS 10K FFフランジ★ ²	
材 質	本 体	CAC	FC (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装)	CAC
	弁 座	CAC		
付 属 品	ダイヤフラム・ディスク			
そ の 他	流量調整機構付、弁閉時間調整ニードル付			
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 ^{*2}	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}


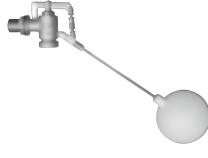
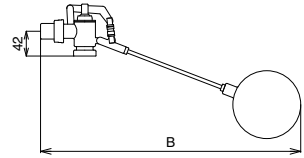
呼び径	ねじ込形		本体FCストレート形		本体CACストレート形		アングル形	
	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量kg)	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量kg)	寸法L×H (mm)	梱包数 (質量kg)	寸法L ₁ ×L ₂ (mm)	梱包数 (質量kg)
20	69,300	110×113 2.5 (5.6)					99,300	65×40 2.3
25	71,900	120×123 2.9 (6.5)					101,000	71×40 2.5
32	95,600	135×132 3.4 (7.7)					111,000	88×50 3.2
40	104,000	145×142 4 (8.7)			157,000	184×142 8.1	128,000	95×53 3.6
50	125,000	170×157 5.3 (11.3)			187,000	211×157 10.3	150,000	101×57 4.6
65			213,000	270×225 22.7	334,000	270×230 21.3		
80			249,000	270×230 22.7	396,000	270×234 23.3		
100			374,000	290×251 30.7	586,000	290×256 31.3		



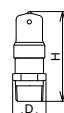
記 事	<p>★¹管端コア内蔵品 (流体温度5~40℃) も製作しています。 ★²水道用仕切弁フランジ (呼び径80以上) も製作しています。 ●凍結防止のFVジャケットも販売しています。 注1. 公共建築工事は、本体CAC製をご使用ください。 注2. 定水位弁一次側に当社FD-9N, 10N型定流量弁を過流量制限目的で設置している場合、選定にあたっては次のことに注意してください。 * 定流量弁は通水時圧力損失が発生します。定水位弁後、立ち上がり配管が3m以上の場合、流速1m/s以上の設定流量を選定してください。なお、流速1m/s未満の場合は、お問い合わせください。 ※1. ボールタップ (LB-2N型) は単品でも販売しています。(定水位弁本体呼び径20~50用: LB2N-F2、呼び径65~100用: LB2N-F5 89頁参照) ■価格加算</p> <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 rowspan="5">1-F</td> <td>管端コア</td> <td>呼び径 20 1,000</td> </tr> <tr> <td></td> <td>呼び径 25 1,200</td> </tr> <tr> <td></td> <td>呼び径 32 1,400</td> </tr> <tr> <td></td> <td>呼び径 40 1,600</td> </tr> <tr> <td></td> <td>呼び径 50 2,000</td> </tr> <tr> <td>8-3</td> <td>ボールタップ (フロートSUS玉)</td> <td>16,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>※2. 本体呼び径20にオス・メスプッシングは付属していません。 ※3. 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。</p>				記号	仕様	加算額	1-F	管端コア	呼び径 20 1,000		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
記号	仕様	加算額																			
1-F	管端コア	呼び径 20 1,000																			
		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																			
																					






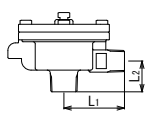
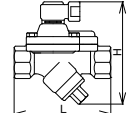


<div style="text-align: center; font-size: 2em; font-weight: bold;">5</div> 製品記号 DS11N-J1 DS11N-J2	DS11LN-J		WS22N-F		WS22CN-F																												
	<input type="checkbox"/> 内には定格電圧の記号が入ります。																																
 <div style="text-align: center; font-size: 1.5em; font-weight: bold;">定水位弁</div> (パイロット用電磁弁)	標準品		受注品		受注品																												
	0.75MPa  型式: DS-11N型		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 型式: DS-11LN型		1.0MPa  水道法性能基準適合品 型式: WS-22N型		1.0MPa  水道法性能基準適合品 型式: WS-22CN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)		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		呼び径20:23mm 呼び径25:28mm																									
	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)																											
価格 (円)	呼び径	定水位弁 50A 以下用 通電開		定水位弁用 通電開		定水位弁用 通電閉		定水位弁用 通電閉																									
	15	35,100		35,600		59,100		100,000																									
	20	35,100		35,600		69,200		104,000																									
	25																																
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。		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. WVL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。		注4. WVL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。		注4. WVL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 <table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>記号</th> <th>仕様</th> <th>加算額</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1-F</td> <td>管端コア 呼び径15</td> <td>800</td> </tr> <tr> <td></td> <td>// 20</td> <td>1,000</td> </tr> </tbody> </table>		記号	仕様	加算額	1-F	管端コア 呼び径15	800		// 20	1,000	■価格加算 <table border="1" style="width: 100%;"> <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="2">11,600</td> </tr> <tr> <td>2-A</td> <td>AC24V 60Hz</td> </tr> <tr> <td>2-E</td> <td>AC110V 50Hz</td> <td rowspan="4">21,400</td> </tr> <tr> <td>2-G</td> <td>AC220V 50Hz</td> </tr> <tr> <td>2-C</td> <td>DC24V</td> </tr> <tr> <td>2-D</td> <td>DC100V</td> </tr> </tbody> </table>		記号	仕様	加算額	2-9	AC24V 50Hz	11,600	2-A	AC24V 60Hz	2-E	AC110V 50Hz	21,400	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。			
記号	仕様	加算額																															
1-F	管端コア 呼び径15	800																															
	// 20	1,000																															
記号	仕様	加算額																															
2-9	AC24V 50Hz	11,600																															
2-A	AC24V 60Hz																																
2-E	AC110V 50Hz	21,400																															
2-G	AC220V 50Hz																																
2-C	DC24V																																
2-D	DC100V																																
■価格加算 <table border="1" style="width: 100%;"> <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>7,400</td> </tr> </tbody> </table>		記号	仕様	加算額	3-1	屋外用TB-03型端子箱付	7,400	■価格加算 <table border="1" style="width: 100%;"> <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>7,400</td> </tr> </tbody> </table>		記号	仕様	加算額	3-1	屋外用TB-03型端子箱付	7,400	※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																															
																																	

<div style="background-color: #008000; color: white; padding: 5px; border-radius: 50%; display: inline-block; width: 40px; height: 40px; text-align: center; line-height: 40px; font-size: 24px; margin-right: 5px;">5</div> 製品記号	DS16-D	WS25N-D	WS25CN-D	WS40N-F																								
	受注品 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  型式: DS-16型	受注品 1.0MPa 通電開 SCS製 定水位弁用  水道法性能基準適合品 型式: WS-25N型	受注品 1.0MPa 通電閉 SCS製 定水位弁用  水道法性能基準適合品 型式: WS-25CN型	標準品 1.0MPa 通電開  水道法性能基準適合品 型式: WS-40N型																								
5 定水位弁 (パイロット用電磁弁)	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																								
	POINT	水道法性能基準適合品			手動機構付																							
標準仕様	動作 適用流体 流体温度 適用圧力 弁前後の最小差圧 定格電圧 保護構造 端接続 材質	通電開 水道水・工業用水 5~60℃ 0~0.75MPa AC100V又は200V 50/60Hz 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.) JIS Rcねじ SCS 弁体 (SUS)、ディスク (FKM)	通電開 水道水・工業用水 5~60℃ 0~1.0MPa AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用★ 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.) JIS Rcねじ SCS ダイアフラムウケ (SUS)、ダイアフラム (NBR)	通電閉 水道水 5~60℃ 注3. 0.03~1.0MPa AC100/200V 50/60Hz AC110/220V 60Hz共用 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.) JIS Rc ^{3/4} ねじ★ CAC ダイアフラムウケ (SUS)、ダイアフラム (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)	ねじ形状 梱包質量 (kg)																							
	価格 (円)	15 47,300 56×101 0.9	20 49,300 63×104.5 1	66,600 80×121 1.7 90×130 2.4	138,000 80×191 2 140,000 90×200 2.5	73,300 1.5																						
	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">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">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。 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>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	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	記号	仕様	加算額	3-1	屋外用TB-03型端子箱付	7,400	★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																											
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 フLOAT		
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
	20	16,700	450±10 1.3	16,700
記事	★フLOAT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 閉作動性	98.3kPa・A (-3.0kPa) 以下 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		
呼び径	定水位弁用		寸法D×H (mm) 梱包質量 (kg)	
価格(円)	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	VD7N-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	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		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	
	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	本体 CAC
	20	28,800	110,000
記事	25		115,000
	※ストレーナの網目は40メッシュです。 		

5 ボールタップ、バキュームブレーカ

