

<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	LP8RN-F	LP8RN-B	LP9RN-F	LP8ARN-F
	標準品	標準品	受注品	受注品
<div style="font-size: 1.5em; font-weight: bold; text-align: center;">定水位弁 (FVバルブ)</div> <div style="font-size: 1.2em; font-weight: bold; text-align: center;">寒冷地用</div>	0.75MPa CAC製 ストレート形 水道法性能基準適合品 型式：LP-8RN型	0.75MPa FC製 ストレート形 水道法性能基準適合品 型式：LP-8RN型	0.75MPa CAC製 ストレート形 水道法性能基準適合品 型式：LP-9RN型	0.75MPa CAC製 アングル形 水道法性能基準適合品 型式：LP-8ARN型

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

適用流体	水道水・工業用水		
流体温度	1~60℃		
適用圧力	0.03~0.75MPa	0.035~0.75MPa	0.03~0.75MPa
弁前後の最小差圧	0.03MPa	0.035MPa	0.03MPa
端接統	JIS Rcねじ★ ¹	JIS 10K FFフランジ★ ²	JIS Rねじ
材質	本体	FC (内面水道用液状エポキシ樹脂塗装)	CAC
	要部	C3604	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 ^{*2}	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	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
周囲温度	-20~60℃		
その他	流量調整機構付、水抜機構付		

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)
20	66,800	110×147 2.5	2 (5.6)				71,100	65×40 2.3
25	69,700	120×157 2.8	2 (6.3)				73,600	71×40 2.5
32	94,800	135×167 3.4	2 (7.5)				89,400	88×50 3.2
40	101,000	145×176 3.9	2 (8.5)				98,100	95×53 3.6
50	122,000	170×189 5.2	2 (11.1)				117,000	101×57 4.6
65				186,000	270×257 22.5	267,000	270×257 20.5	
80				217,000	270×261 22.5	295,000	270×261 22.5	
100				309,000	290×286 30.5	418,000	290×283 29.5	

★¹管端コア内蔵品 (流体温度1~40℃) 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。
 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 85頁参照)

■価格加算

記号	仕様	加算額
1-F	管端コア	呼び径 20 800
		呼び径 25 900
		呼び径 32 1,100
		呼び径 40 1,300
		呼び径 50 1,700
8-3	ボールタップ (フロートSUS玉)	12,300

※2. 本体呼び径20にオス・メスブッシングは付属していません。
 ※3. パイロット用電磁弁は84頁、バキュームブレーカは85頁をご参照ください。

