

FPL型 低圧ラインフィルタ



■特長

- 本体がダクタイル鋳鉄の為、強靱。
- エレメントは下抜き式。上部にメンテナンススペースが確保出来ない場合も設置可能。
- エレメントの目詰り状態を知る為の圧力計をオプションで用意。
- 安全の為、バイパス機構を標準で装備。

■仕様

- ①接続口径 Rc1 (Rc3/4)
 - ②エレメント精度 10 μペーパー〔標準品〕
 - ③定格流量 70 (60)L/min [ΔP ≤ 0.05 MPa]
 - ④最高使用圧力 1.5 MPa
 - ⑤試験圧力 2.3 MPa
 - ⑥使用温度 MAX 80℃
 - ⑦バイパス弁設定圧 0.1 MPa
 - ⑧質量 4 kg
- ()内 FPL-06 型

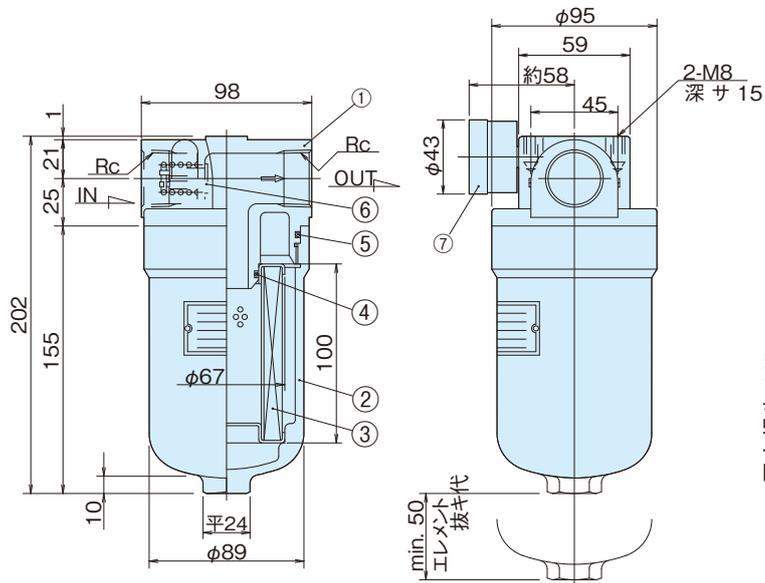
■モデル番号コード 表示例 FPL-08

※	FPL	※	08	※※	※
流体の種類	機種	付属品	シリーズ番号	エレメント精度 (ミクロン表示)	エレメント材質
無記号 一般鉱物油		無記号 付属品なし	口径の大きさを示す	無記号; 標準品 10 μペーパー	
W 水-グリコール系		S 圧力計(0.4 MPa)付	記号 呼び径	エレメント精度 製作範囲	エレメント材質
F リン酸エステル系		S1 圧力計(1.6 MPa)付	06 Rc ³ / ₄	3、5、20、40 μ	P(ペーパー)
QE 脂肪酸エステル系			08 Rc1	5 ~ 400 μ	S(ステンレス金網)

※脂肪酸エステル系選定の場合、圧力計オプション不可です。

■予備エレメントコード 表示例 P26-010P

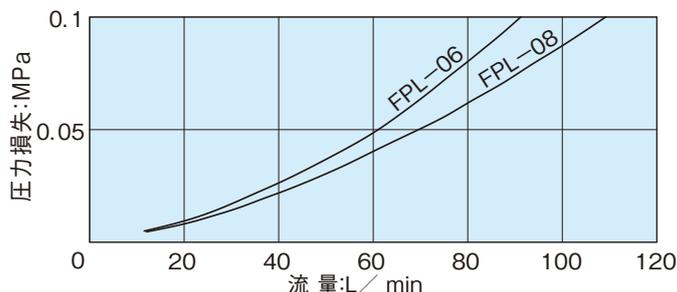
P26	エレメント精度	エレメント材質	使用流体
	ミクロン表示	P ペーパー	無記号 一般鉱物油
	003 ~ 400	SW ステンレス金網	W 水-グリコール系



7	圧力計	1	SPCC	オプション
6	安全弁	1セット	SPCC	
5	オリング	1	NBR	JISB2401 G80
4	オリング	1	NBR	JISB2401 G30
3	エレメント	1セット	P(ペーパー)	
2	ケース	1	FCD	
1	ヘッド	1	FCD	
品番	品名	個数	材質	備考

■流量特性

FPL-06, 08



動粘度: 50 mm²/s エレメント精度: 10 μペーパー型