

過濾器

F3 系列

特點

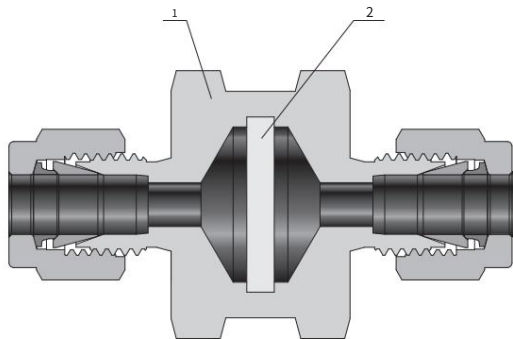
- 全焊接結構防止旁路流動√
- 大過濾面積√
- 內聯過濾器用於空間有限的情况√
- 7、過濾器易於透過反洗進行清潔√可提供0.5、2、
- √ 15、40、60 和90µm的燒結元件最大工作壓力達6000 psig (413 bar) √工作溫度
- 從-20°F 至900°F (-28°C 至482°C) √
- 多種介面類型可選√



壓力-溫度額定值

材料	316 SS
溫度, F (C) °°	工作壓力 psig (bar)
-20 (-28) 100 (37) 至200	6000 (413)
(93) 300 (148)	5160 (355)
400 (204)	4660 (321)
	4280 (294)
500 (260)	3980 (274)
600 (315)	3760 (259)
650 (343)	3700 (254)
700 (371)	2600 (248)
750 (398)	3520 (242)
800 (426)	3460 (238)
850 (454)	3380 (232)
900 (482)	3280 (225)

結構材料標準

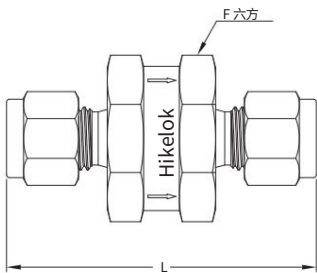


組件		材料等級/ ASTM 規範
		316 SS
1	閥體	316 SS / A479
2	過濾件	燒結式316 SS

70 F (20 C)時清潔過濾器最大差壓

最大壓差psig (bar)						
0.5微米	2微米	7微米	15微米	40微米	60微米	90微米
1000 (69)	1000 (69)	1000 (69)	1000 (69)	600 (41.4)	600 (41.4)	600 (41.4)

尺寸



基本訂購 資訊	接口類型和尺寸	通徑 in.(mm)	尺寸, in. (mm)	
			L	F
F3-F4-	1/4 Hikelok雙卡套	0.187(4.75)	2.15(54.6)	1 (25.4)
F3-M6-	6 mm Hikelok雙卡套			
F3-FNPT4-	1/4 NPT陰螺紋	0.453(11.5)	1.57(39.9)	
F3-NPT4-	1/4 NPT陽螺紋	0.281(7.14)	1.89(48.0)	
F3-GFS4-	1/4 GFS陽螺紋	0.187(4.75)	2.04(51.8)	
F3-F6-	3/8 Hikelok雙卡套	0.187(4.75)	2.35(59.7)	
F3-M8-	mm Hikelok雙卡套8			
F3-FNPT6-	3/8 NPT陰螺紋	0.453(11.5)	2.15(54.6)	
F3-NPT6-	3/8 NPT陽螺紋	0.281(7.14)	2.09(53.1)	
F3-F8-	1/2 Hikelok雙卡套	0.187(4.75)	3.17(80.5)	
F3-M10-	mm Hikelok雙卡套10			
F3-GFS8-	1/2 GFS 陽螺紋	0.187(4.75)	2.98(75.7)	

訂購資訊

F3		F6		M10		S90		316	
系列	進口類型	進口尺寸	出口類型	出口尺寸	過濾原件	過濾精度	閥體材質		
F3	FNPT NPT 陰螺紋	2 1/8 in.	出口類型及尺寸同進口 若出口類型及尺寸和進口相同省略		S燒結式	05 0.5μm	316	316 SS	
	NPT NPT 陽螺紋	4 1/4 in.				2 2μm	316L	316L SS	
	FBT BSPT 陰螺紋	6 3/8 in. 或6 mm				7 7μm	304	304 SS	
	MBT BSPT 陽螺紋	8 1/2 in. 或8 mm				15 15μm	304L	304L SS	
	FMS ISO 261 陰螺紋	10 10 mm				40 40μm			
	MS ISO 261 陽螺紋					60 60μm			
	FBP BSPP 陰螺紋					90 90μm			
	MBP BSPP 陽螺紋								
	F 英制雙卡套接頭								
	M 公制雙卡套接頭								
	FSW 英制Tube管插焊								
	FBW 英制Tube管對焊								
	GFS GFS 陽螺紋								