

产品特点

- VF系列管路过滤器
- 过滤材料: 316L
- 过滤器最大压力: 206bar
- 过滤器等级: 标准5um, 更多选项见下表

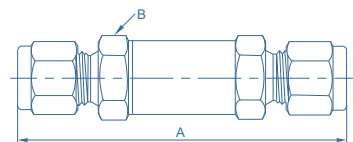
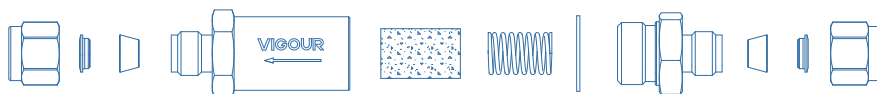
流量

精度 μm	进气压力 ① psig (bar)		
	5 (0.34)	10 (0.68)	15 (1.0)
	空气流量 ft ³ / min (L/min) 1/8" 接口		
0.2	0.01 (0.3)	0.02 (0.6)	0.05 (1.4)
2	0.20 (5.6)	0.40 (11)	0.60 (17)
5	0.40 (11)	0.60 (17)	0.9 (25)
10	0.50 (14)	0.9 (25)	1 (28)
20	1 (28)	1.7 (47)	2 (56)



直通型

产品尺寸



端口连接		订购编号	尺寸 in. (mm)		
进气/出气	尺寸		孔径	A	B
卡套接头	1/8 in.	VF-S-02-02	0.094 (2.39)	2.35 (59.7)	9/16 (14.3)
	1/4 in.	VF-S-04-04	0.187 (4.75)	2.95 (74.9)	3/4 (19.0)
	3/8 in.	VF-S-06-06	0.281 (7.14)	3.21 (81.5)	1 (25.4)
	1/2 in.	VF-S-08-08	0.406 (10.3)	3.49 (88.6)	
	3mm	VF-S-3M-3M	0.094 (2.39)	2.38 (60.5)	9/16 (14.3)
	6mm	VF-S-6M-6M	0.187 (4.75)	2.96 (75.2)	3/4 (19.0)
内螺纹 NPT	1/8 in.	VF-S-F2-F2	0.094 (2.39)	2.16 (54.9)	9/16 (14.3)
	1/4 in.	VF-S-F4-F4	0.187 (4.75)	2.87 (72.9)	3/4 (19.0)
外螺纹 NPT	1/4 in.	VF-S-M4-M4	0.187 (4.75)	2.69 (68.3)	3/4 (19.0)
VFS接头	1/4 in.	VF-S-MV4-MV4	0.187 (4.75)	2.69 (68.3)	3/4 (19.0)
	1/2 in.	VF-S-MV8-MV8	0.406 (10.3)	3.49 (88.6)	1 (25.4)

订购参数

VF - S - 04 - 04 - 2

材质

- S: 316L
- C: 黄铜电镀

精度

- 0.2: 0.2 μm
- 2: 2 μm
- 5: 5 μm
- 10: 10 μm
- 20: 20 μm

进/出气连接

02: 1/8" 卡套	3M: 3mm 卡套	F2: 1/8" NPT内螺纹	M4: 1/4" NPT外螺纹
04: 1/4" 卡套	6M: 6mm 卡套	F4: 1/4" NPT内螺纹	M8: 1/2" NPT外螺纹
06: 3/8" 卡套	8M: 8mm 卡套	F6: 3/8" NPT内螺纹	MV4: 1/4" VFS接头
08: 1/2" 卡套	10M: 10mm 卡套	F8: 1/2" NPT内螺纹	MV8: 1/2" VFS接头
12: 3/4" 卡套	12M: 12mm 卡套	F12: 3/4" NPT内螺纹	
16: 1" 卡套	20M: 20mm 卡套	F16: 1" NPT内螺纹	



产品特点

- 过滤器最大压力: 413bar
- 过滤材料: 316L
- 过滤器等级: 标准5um, 更多选项见下表

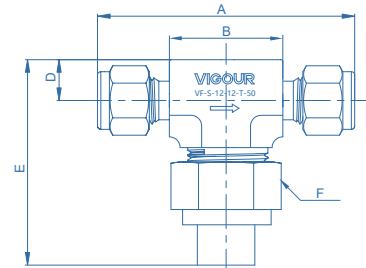
流量

精度 μm	进气压力 ① psig (bar)		
	5 (0.34)	10 (0.68)	15 (1.0)
空气流量 ft ³ / min (L/min)			
2	0.20 (5.6)	0.40 (11)	0.60 (17)
5	0.40 (11)	0.60 (17)	0.9 (25)
50	1.4 (40)	1.8 (51)	2 (57)
80	1.6 (45)	2.0 (57)	2.3 (65)

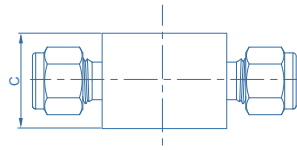
①出口排放到大气中。



三通型



产品尺寸



端口连接		订购编号	尺寸 in.(mm)						
进气/出气	尺寸		孔径	A	B	C	D	E	F
卡套接头	1/8 in.	VF-S-02-02-T	0.094 (2.39)	2.27 (57.7)	1.07 (27.2)	1.00 (25.4)	0.38 (9.7)	1.87 (47.5)	1 (25.4)
	1/4 in.	VF-S-04-04-T	0.174 (4.41)	2.47 (62.7)	1.06 (26.9)				
	3/8 in.	VF-S-06-06-T	0.213 (5.41)	2.84 (72.1)	1.32 (33.5)	1.13 (28.7)	0.46 (11.7)	2.20 (55.9)	1-1/8 (28)
	1/2 in.	VF-S-08-08-T	0.250 (6.35)	3.04 (77.2)	1.31 (33.3)				
	6mm	VF-S-6M-6M-T	0.172 (4.36)	2.46 (62.5)	1.06 (26.9)	1.00 (25.4)	0.38 (9.7)	1.87 (47.5)	1 (25.4)
	8mm	VF-S-8M-8M-T	0.213 (5.41)	2.84 (72.1)	1.38 (35.1)				
	10mm	VF-S-10M-10M-T	0.250 (6.35)	2.86 (72.6)	1.32 (33.5)	1.13 (28.7)	0.46 (11.7)	2.20 (55.9)	1-1/8 (28)
12mm	VF-S-12M-12M-T	3.04 (77.2)		1.31 (33.3)					
NPT 内螺纹	1/8 in.	VF-S-F2-F2-T	0.174 (4.41)	2.00 (50.8)	1.00 (25.4)	1.00 (25.4)	0.38 (9.7)	1.87 (47.5)	1 (25.4)
	1/4 in.	VF-S-F4-F4-T		2.13 (54.1)					
NPT 外螺纹	1/4 in.	VF-S-M4-M4-T	0.174 (4.41)	2.13 (54.1)	1.00 (25.4)	1.00 (25.4)	0.38 (9.7)	1.87 (47.5)	1 (25.4)
	3/8 in.	VF-S-M6-M6-T	0.250 (6.35)	2.38 (60.5)	1.25 (31.8)	1.13 (28.7)	0.46 (11.7)	2.20 (55.9)	1-1/8 (28)
	1/2 in.	VF-S-M8-M8-T		2.75 (69.9)					

订购参数

VF - S - 04 - 04 - T - 2

材质

S: 316L
C: 黄铜电镀

进/出气连接

卡套接头 详见上表
NPT螺纹 详见上表

精度

2: 2 μm
5: 5 μm
50: 50 μm
80: 80 μm

类型

T: 三通

