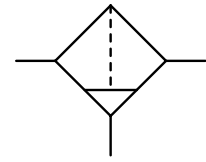


FM 黄铜压缩空气过滤器 最大压力50 bar

描述	FM高压气源过滤器主体材质黄铜，无排放功能无视窗，坚实牢固，可用于各种无腐蚀性气体或液体过滤。
过滤元件	精度50μm，可选5μm，不锈钢材质
盛杯	不锈钢材质无视窗，过滤器接口G1/8-G1；其他金属材质无视窗，过滤器接口G1½-G2
排放	标准为螺栓堵头（50bar），可选手动排放（max. 30bar）或自动排放（max. 16bar）
工作压力	max. 50 bar（无排放）
工作温度	采用NBR/BUNA-N或FKM密封材质时，0-60°C； 适当条件下的压缩空气可达-20°C 高温型号0-130°C 低温型号-40°C
材质	主体：黄铜 盛杯：316L不锈钢，FM-01/-A2黄铜 密封：NBR/Buna-N，可选FKM 主阀：黄铜，塑料（无高温型号）



G^{1/8}到G2, max. 50 bar
-40到130°C

尺寸			盛杯 材质	流量	最大 入口压力	过滤元件	接口	型号
A	B	C						
mm	mm	mm	容量	m ³ /h ^{*1}	l/min ^{ad}	μm	G	

50 bar 黄铜过滤器

带螺栓堵头，最大工作压力50 bar，50 μm

FM

40	95	82	黄铜	0.04	45	750	50	50	G ^{1/8}	FM-01
				0.04	45	750			G ^{1/4}	FM-A2
65	147	133	不锈钢	0.15	54	900	50	50	G ^{1/4}	FM-02
				0.15	60	1000			G ^{3/8}	FM-03
80	145	123	不锈钢	0.28	150	2500	50	50	G ^{1/2}	FM-04
				0.28	162	2700			G ^{3/4}	FM-A6
100	191	165	不锈钢	0.58	432	7200	50	50	G ^{3/4}	FM-06
				0.58	432	7200			G1	FM-08
180	308	223	不锈钢	1.00	900	15000	50	50	G1½	FM-12
				1.00	960	16000			G2	FM-16



FM-02H



FM-08H

特殊可选

5 μm 过滤元件

用于 G^{1/4} (O2)和G^{1/4} (A6)
用于 G^{3/4} (O6)和G1
用于 G1½ 和G2

FM-..G

FM-..G

FM-..G

FM-..N

FM-..X51

FM-..X54

FM-..V

FM-..H

FM-..R

FM-..05

FM-..13

FM-..17

FM-..W

FM-..F.

NPT螺纹接口

-40 °C低温型号

130 °C高温型号

FKM 密封

手动排放

max. 30 bar

自动排放

不锈钢, max. 16 bar

氮气

N₂: 07

二氧化碳

CO₂: 03

氩气

Ar:

氦气

He: 09

氢气

H₂: 11

甲烷

CH₄:

氧气

O₂: 15

丙烷

C₃H₈: 16

笑气

N₂O:

液体过滤

50微米滤芯

用于 G^{1/4}(O2)到G2

配件

安装支架

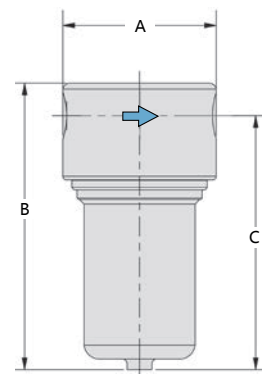
不锈钢

用于 G^{1/4}和G^{3/8}
用于 G^{1/2}和G^{3/4} (A6)
用于 G^{3/4}(O6)和G1

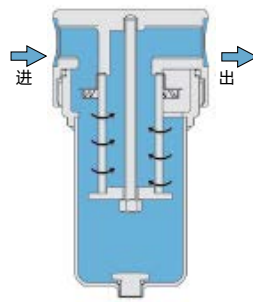
BW00-17S

BW00-18S

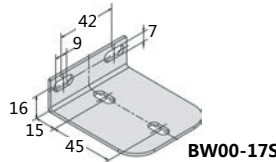
BW00-19S



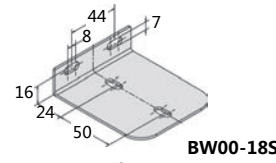
FM



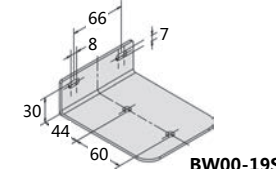
横截面



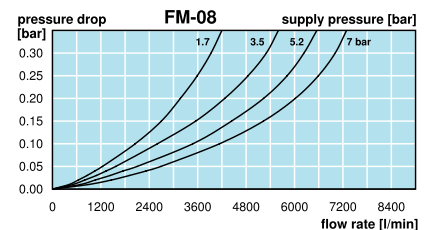
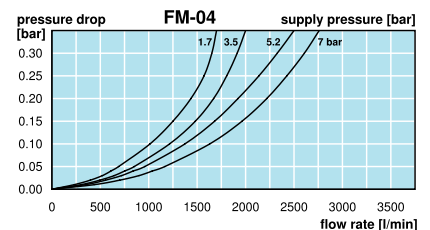
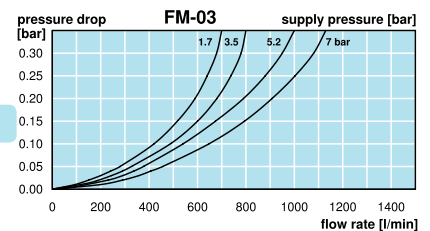
BW00-17S



BW00-18S



BW00-19S



*1 在操作压力为7bar，压降为0.33bar的情况下