

停产产品

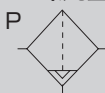
主管路过滤器

AF2000P・M・X Series

适用于去除固态物、除油、除臭。

● 处理空气流量：3.7 ~ 25.8m³/min(ANR) (0.7MPa时)

JIS符号



RoHS

CAD

规格

项 目	AF2004□-25	AF2007□-40	AF2010□-40	AF2013□-50	AF2020□-50	AF2026□-65
处理空气流量 m ³ /min(ANR)	3.7	6.6	9.6	13.2	19.8	25.8
使用流体	压缩空气					
使用压力 MPa	0.1~1.0					
耐压力 MPa	1.5					
配管口径 Rc	1	1 1/2		2		2 1/2
重量 ()内为X型 kg	2.6(2.2)	3.0(2.6)	4.9(4.5)	5.6(5.25)	5.65(5.25)	11.1(10.7)
压差指示器	标配(X型除外)					
排水器	无					
排水口径 Rc	1/2					

□内为系列名称。

项 目	P型	M型	X型
使用温度范围 °C	5~60		5~30
过滤精度 μm	1	0.01	通过活性炭吸附
二次侧油份浓度 mg/m ³	0.6	0.01	0.003
初始压力降 MPa	0.007	0.01	0.02
常规压力降 MPa	0.014	0.02	—

注1：处理空气流量为入口压力0.7MPa时的大气压换算值。

注2：ANR表示20℃大气压相对湿度65%时的状态。

注3：二次侧油份浓度为入口空气温度21℃时的值。

注4：P/M型的滤芯更换以1年或压差指示器的指针进入红色区域中较早的一方为准。

注5：X型请在650小时(21℃时)或除臭效果消失后更换滤芯。

注6：X型的球阀(G1/2)装在排出口上。

型号表示方法

AF2 004 P - 25 - P4

A 流量分类

B 滤芯型号

C 口径

符号	内 容
A 流量分类	
004	3.7m ³ /min(ANR)
007	6.6m ³ /min(ANR)
010	9.6m ³ /min(ANR)
013	13.2m ³ /min(ANR)
020	19.8m ³ /min(ANR)
026	25.8m ³ /min(ANR)
B 滤芯型号	
P	P型(固态物・油份去除过滤器)
M	M型(高性能固态物・油份去除过滤器)
X	X型(除臭过滤器)
C 口径	
25	Rc1
40	Rc1 1/2
50	Rc2
65	Rc2 1/2

型号选择时的注意事项

注1：如果在低于所选择压力的状态下使用，可能会无法发挥性能，因此请务必根据使用压力进行选型。

注2：接单生产品。请与我司营业所商谈。

流量校正系数

压力(MPa)	校正系数
0.1	0.38
0.2	0.53
0.3	0.65
0.4	0.76
0.5	0.85
0.6	0.93
0.7	1.0
0.8	1.07
0.9	1.13
1.0	1.18

使用压力为0.7MPa以外时，请将上述系数与处理空气流量相乘。

各机种对应表

	AF2000
配管口径	Rc1, 1 1/2, 2, 2 1/2
P4	▲