



空气过滤器

F1000 · F2000 · F3000 F4000 · F6000 · F8000-W Series

除尘用5μm滤芯、除焦油用。

0.3μm的滤芯系列化。(F1000系列除外) ● 配管口径：1/8~1

JIS 符号



规格

项目	F1000-W	F2000-W	F3000-W	F4000-W	F6000-W	F8000-W
外观						
使用流体	压缩空气					
最高使用压力 MPa	1.0					
耐压力 MPa	1.5					
环境温度·流体温度 °C	5~60					
过滤精度 μm	5			5或0.3		
排水存储量 cm ³	12	25	45	80	80	80 (注)
配管口径 Rc	1/8、1/4 (3/8需使用适配器)	1/4、3/8 (1/2需使用适配器)		1/4、3/8、1/2 (3/4需使用适配器)	3/4、1 (1 1/4需使用适配器)	3/4、1 (1 1/4使用适配器)
重量 kg	0.087	0.24	0.25	0.45	0.9	1.16
标配品	滤杯护罩					

注：仅限手动排水旋钮型，储水量最大可达 170cm³。

P4
Series

气缸
卡爪
卡盘
气动执行器
关联元件
气缸
开关

真空元件

空压阀

空气元件
过滤器

空压辅助元件
加速阀
接头
辅助阀

消音器
气管

气体发生装置

流体控制元件

电动执行器
带马达规格
无马达规格

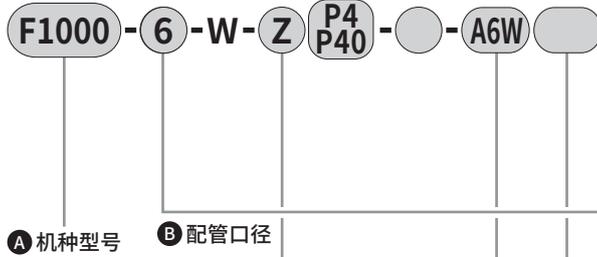
各机种对应表

	F1000-W	F2000-W	F3000-W	F4000-W	F6000-W	F8000-W
配管口径	Rc1/8, 1/4	Rc1/4, 3/8	Rc1/4, 3/8	Rc1/4, 3/8, 1/2	Rc3/4, 1	Rc3/4, 1
P4	●	●	●	●	●	●
P40		●	●	●	●	

●：对象机种
○：准对象机种
▲：请咨询本公司。
■：对象外

注1：不支持自动排水。
注2：不支持金属滤杯。
注3：P40不支持Y滤芯。

型号表示方法



※关于选择项的说明，请参阅《空压·真空·辅助元件综合》(样本编号：CB-024SC)。

A 机种型号					
F1000	F2000	F3000	F4000	F6000	F8000

符号	内容						
B 配管口径							
6	Rc1/8	●					
8	Rc1/4	●	●	●	●		
10	Rc3/8		●	●	●		
15	Rc1/2				●		
20	Rc3/4					●	●
25	Rc1					●	●
C 选择项							
排水 注3	无符号 带手动排水旋钮	●	●	●	●	●	●
滤杯材质 注4	无符号 聚碳酸酯滤杯	●	●	●	●	●	●
	Z 尼龙滤杯	●	●	●	●	●	●
滤芯 注5	无符号 5μm	●	●	●	●	●	●
	Y 0.3μm(精密型)			●	●	●	●
流向	无符号 标准流向(左→右)	●	●	●	●	●	●
	X1 逆流(右→左)	●	●	●	●	●	●
D 配管适配器组件(附带)		注1、注2					
无符号	无附件	●	●	●	●	●	●
A6※W	1/8配管适配器组件	●					
A8※W	1/4配管适配器组件	●	●	●	●		
A10※W	3/8配管适配器组件	●	●	●	●		
A15※W	1/2配管适配器组件		●	●	●		
A20※W	3/4配管适配器组件				●	●	●
A25※W	1配管适配器组件					●	●
A32※W	1 1/4配管适配器组件						●
E 支撑件(附带)		第491页					
无符号	无附件	●	●	●	●	●	●
BW	C形支撑件	●	●	●	●	●	●

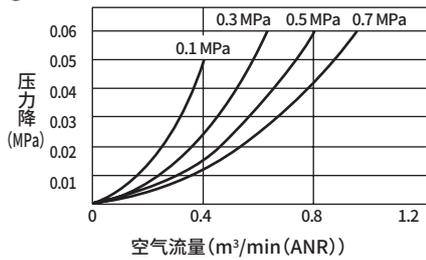
型号选择时的注意事项

注1：配管适配器组件与C形支撑件无法同时使用。
注2：配管适配器组件附带连接件组件。
注3：不支持自动排水。
注4：不支持金属滤杯。
注5：P40不支持Y滤芯。

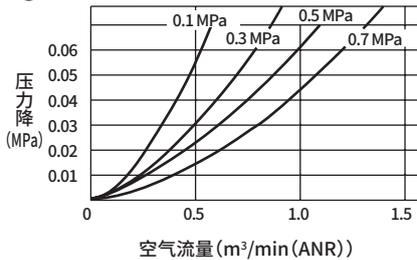
流量特性

P4 Series

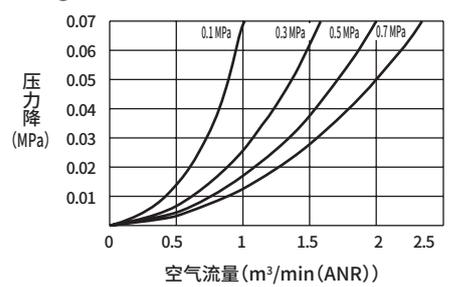
● F1000-6-W



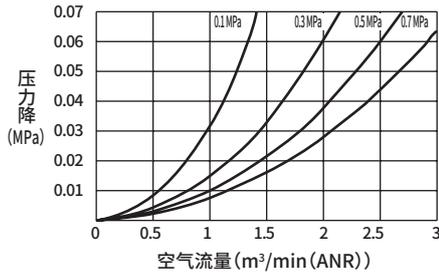
● F1000-8-W



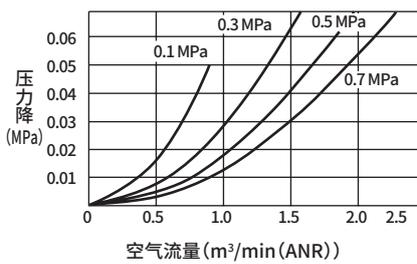
● F2000-8-W



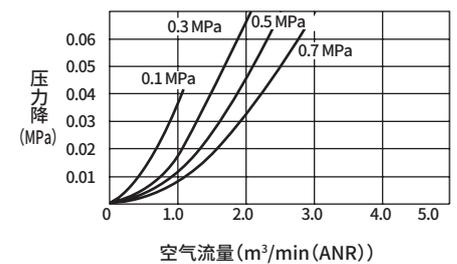
● F2000-10-W



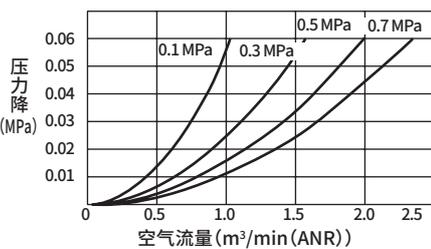
● F3000-8-W



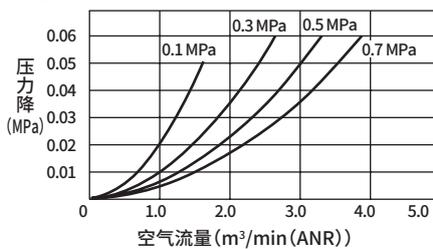
● F3000-10-W



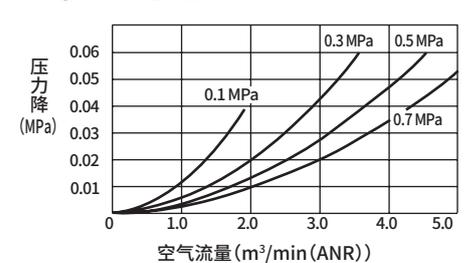
● F4000-8-W



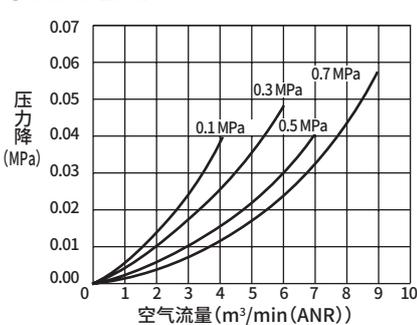
● F4000-10-W



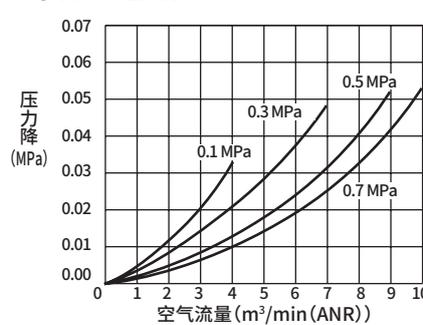
● F4000-15-W



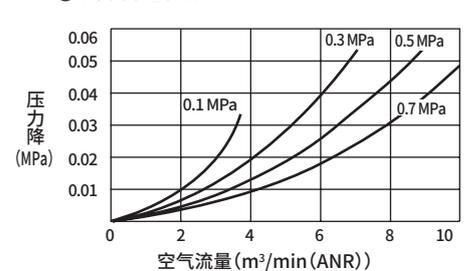
● F6000-20-W



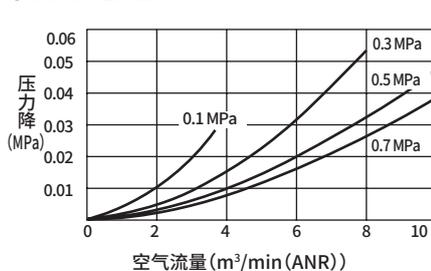
● F6000-25-W



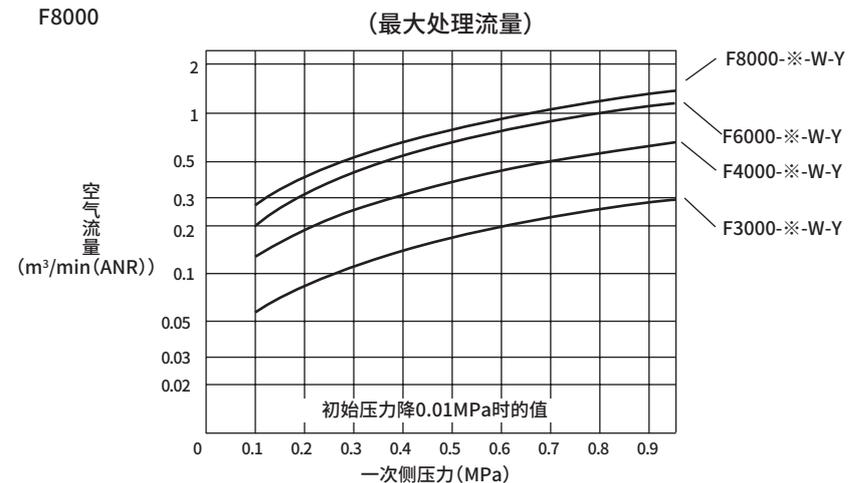
● F8000-20-W



● F8000-25-W



F3000
F4000
● F6000 ※-W-Y (0.3μm滤芯)
F8000



气缸
气动执行器
卡盘
夹紧元件
开关
真空元件
空压阀
空气元件
过滤器
节流阀
接头
空压辅助元件
辅助阀
消音器
气管
气体发生装置
流体控制元件
电动执行器
带马达规格
无马达规格