



空压・真空・辅助元件综合
样本编号：CB-0245C

洁净排气过滤器

FAC10 Series

● 配管口径：φ4、φ6、φ8、φ10

标准
P4对应

RoHS



规格

型号	FAC10-4P	FAC10-6P	FAC10-8P	FAC10-10P
使用流体	压缩空气			
最高使用压力	0.1 MPa			
最低使用压力	0 MPa			
耐压力	0.3 MPa			
环境温度・流体温度	5~45 °C			
配管口径	φ4	φ6	φ8	φ10
重量	2 g			3 g
过滤精度	0.01 μm (去除效率99.99%以上)			
二次侧洁净度	100%去除0.1μm以上的颗粒 注1			
最大处理流量 ℓ/min (ANR)	4	10	20	35

注1：测量时的流量为最大处理流量或最大处理流量为28.3ℓ/min (ANR) 以上时为28.3ℓ/min (ANR)

型号表示方法

FAC10 - 4P

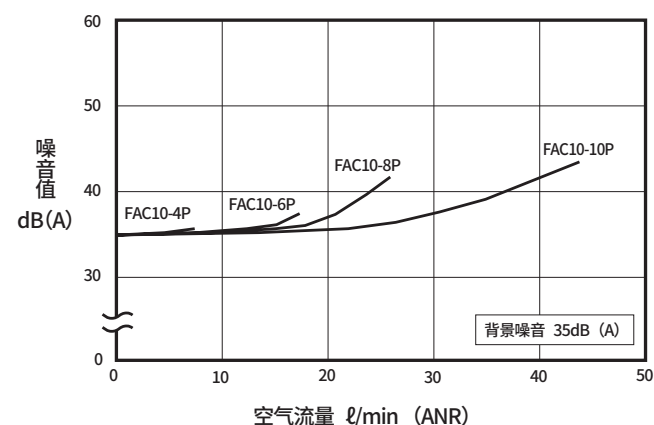
● 配管口径

符号	内容
● 配管口径	
4P	φ4
6P	φ6
8P	φ8
10P	φ10

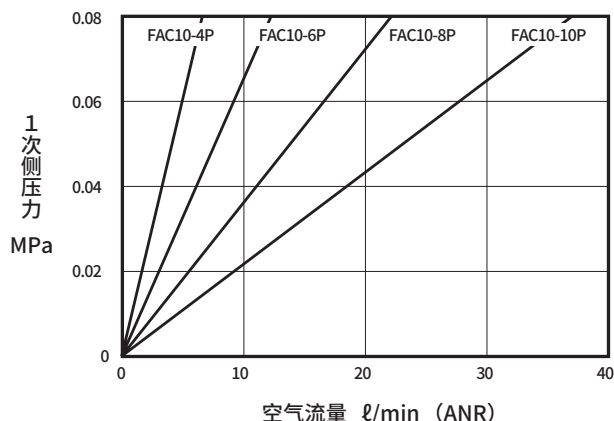
各机种对应表

	FAC10
配管口径	φ4~φ10
P4	标准对应

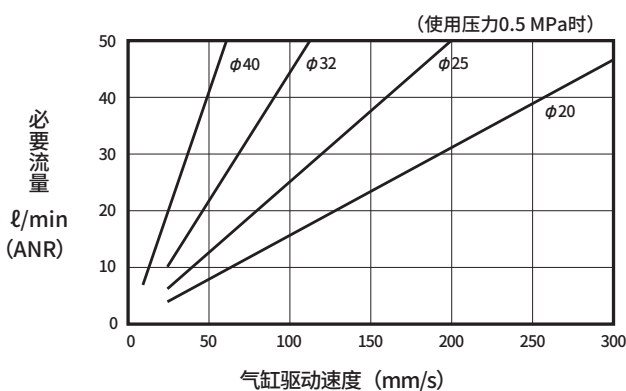
噪音值



流量特性



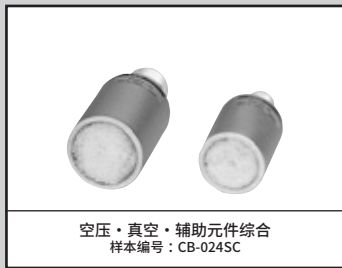
选型方法



洁净排气过滤器请根据使用回路的必要流量进行机种选择。

- (1) 计算所使用执行元件的必要流量。
- (2) 将计算出的必要流量乘以1.4。
- (3) 选择具有超过必要流量1.4倍的处理流量的机种。

上图所示为各规格气缸的1.4倍必要流量。
请在选型时使用。



空压・真空・辅助元件综合
样本编号：CB-0245C

洁净排气过滤器

FAC100・FAC200 Series

● 配管口径：R1/8、R1/4、R3/8、R1/2

标准
P4对应

RoHS



P4
Series

规格

型号	FAC100	FAC200
使用流体	压缩空气	
最高使用压力	MPa 0.1	
最低使用压力	MPa 0	
耐压力	MPa 0.3	
环境温度・流体温度	°C 5~40	
配管口径	R 1/8、R1/4	R 3/8、R1/2
重量	g 65	85
过滤精度	μm 0.01（去除效率99.99%以上）	
二次侧洁净度	100%去除0.1μm以上的颗粒 注1	
最大处理流量	ℓ/min (ANR) 100	200

注1：测量时的流量28.3ℓ/min (ANR) 的条件。

各机种对应表

	FAC100	FAC200
配管口径	R1/8、1/4	R3/8、1/2
P4	标准对应	

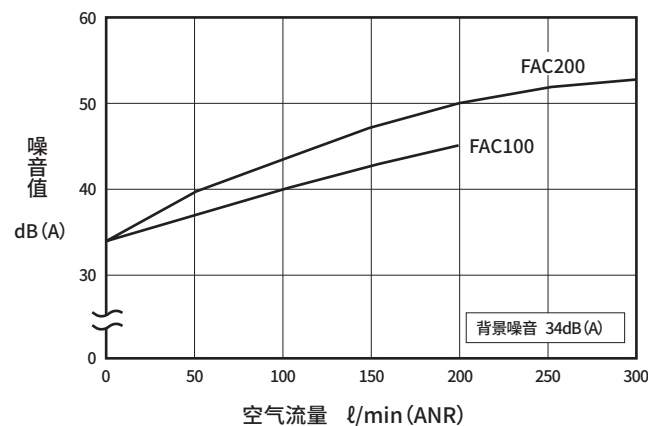
型号表示方法

FAC100 - 8A

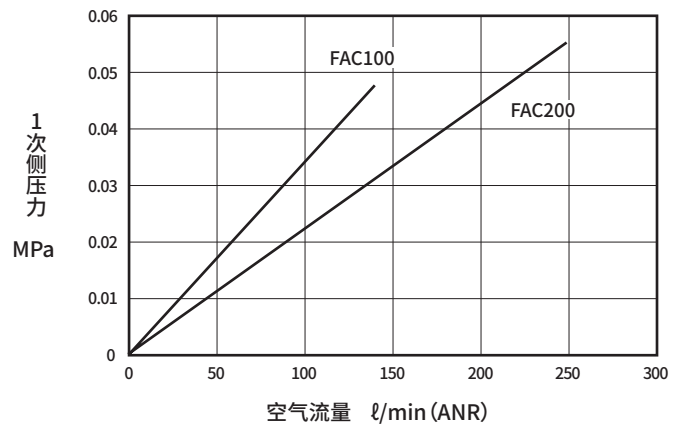
● A 机种型号 ● B 配管口径

		A 机种型号	
符号	内容	FAC100	FAC200
B 配管口径			
6A	R1/8	●	
8A	R1/4	●	
10A	R3/8		●
15A	R1/2		●

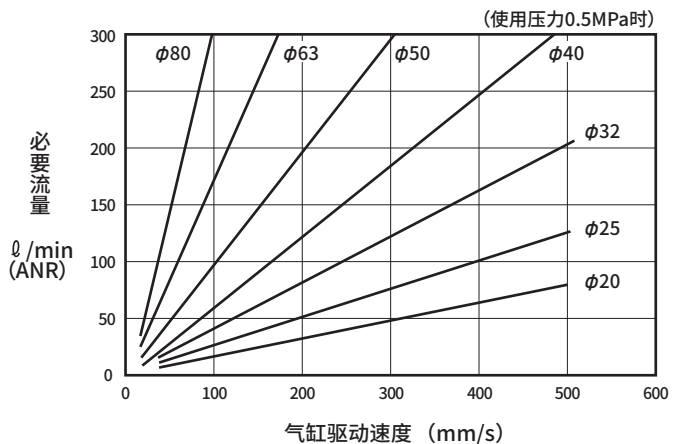
噪音值



流量特性



选型方法



洁净排气过滤器请根据使用回路的必要流量进行机种选择。

- (1) 计算所使用执行部的必要流量。
- (2) 将计算出的必要流量乘以 1.4。
- (3) 选择具有超过必要流量 1.4 倍的处理流量的机种。

上图所示为各规格气缸的1.4倍必要流量。
请在选型时使用。

P4Series

气缸

气缸、卡爪、卡盘

气动执行器

真空元件

真空元件

真空元件

空压阀

空压阀

空压阀

空压辅助元件

空压辅助元件

空压辅助元件

气体发生装置

气体发生装置

气体发生装置

流体控制元件

流体控制元件

流体控制元件

电动执行器

电动执行器

电动执行器

空压・真空・辅助元件综合

样本编号：CB-024SC

气缸

配管口径：Rc3/8、Rc1/2

标准

P4对应

RoHS

CAD

洁净排气过滤器

FAC3000 Series

规格

型号	FAC3000	
使用流体	压缩空气	
最高使用压力	MPa	0.1
最低使用压力	MPa	0
耐压力	MPa	0.3
环境温度・流体温度	℃	5~45
配管口径	Rc3/8、Rc1/2	
重量	kg	0.29
过滤精度 μm	0.01（去除效率99.99%以上）	
附件重量	kg	0.17
二次侧洁净度	100%去除0.1μm以上的颗粒 注1	
最大处理流量	ℓ/min（ANR）	600

注1：测量时的流量28.3ℓ/min(ANR)的条件。

型号表示方法

FAC3000

10

B

机种型号

A 配管口径

B 附件

符号	内容
A 配管口径	
10	Rc3/8
15	Rc1/2
B 附件（附带）	
无符号	无附件
B	C形支撑件：B320-P70

注：附带1个R1/8堵头、1个对应配管口径的堵头（R3/8或R1/2）。

支撑件单体型号

B320-P70

各机种对应表

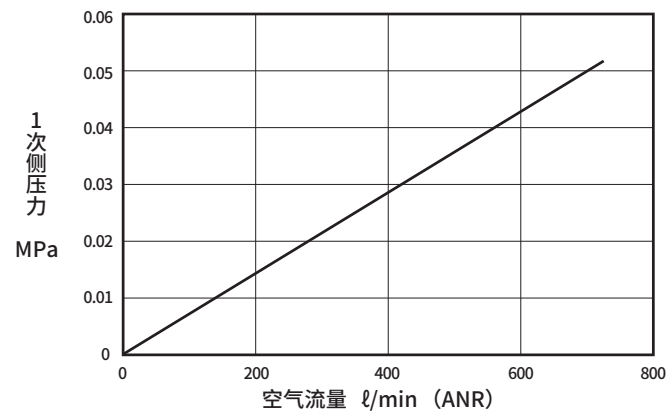
	FAC3000
配管口径	Rc3/8、Rc1/2
P4	标准对应

498

CKD

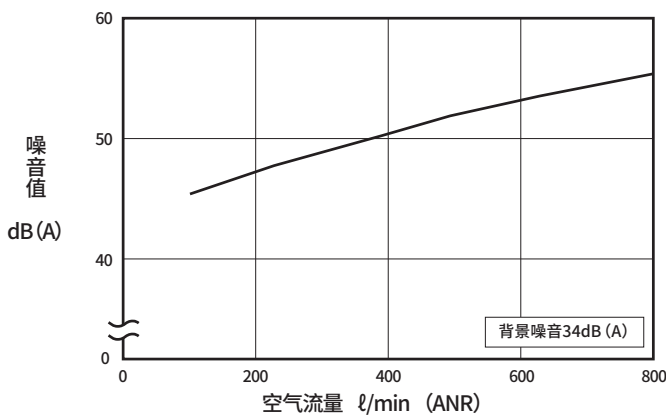
流量特性

●FAC3000



噪音值

●FAC3000

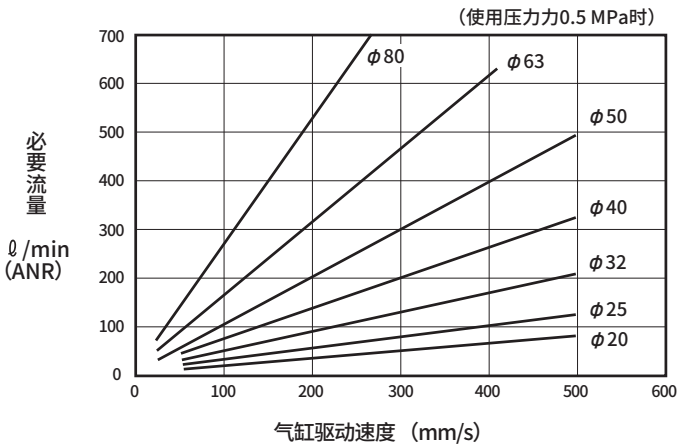


选型方法

洁净排气过滤器请根据使用回路的必要流量进行机种选择。

- (1) 计算所使用执行元件的必要流量。
- (2) 将计算出的必要流量乘以 1.4。
- (3) 选择具有超过必要流量 1.4 倍的处理流量的机种。

右图所示为各规格气缸的1.4倍必要流量。请在选型时使用。



P4
Series

气缸
卡爪
关联元件
气缸
开关

真空元件

空压阀

洁净
空气元件

调速阀

空压辅助元件
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