



공압·진공·보조 기기 종합
카탈로그 No.CB-024S

클린 배기 필터

FAC10 Series

●접속 구경: ø4, ø6, ø8, ø10

표준으로
P4 대응

RoHS



사양

형번	FAC10-4P	FAC10-6P	FAC10-8P	FAC10-10P
사용 유체	압축 공기			
최고 사용 압력	MPa 0.1			
최저 사용 압력	MPa 0			
내압력	MPa 0.3			
주위 온도·유체 온도	°C 5~45			
접속 구경	ø4	ø6	ø8	ø10
질량	g 2			3
여과도	μm 0.01(제거 효율 99.99% 이상)			
2차 측 청정도	0.1μm 이상의 입자를 100% 제거 ^(주1)			
최대 처리 유량	L/min(ANR) 4	10	20	35

주1: 측정 시 유량은 최대 처리 유량이거나 최대 처리 유량이 28.3L/min(ANR) 이상인 경우는 28.3L/min(ANR)

형번 표시 방법

FAC10 - 4P

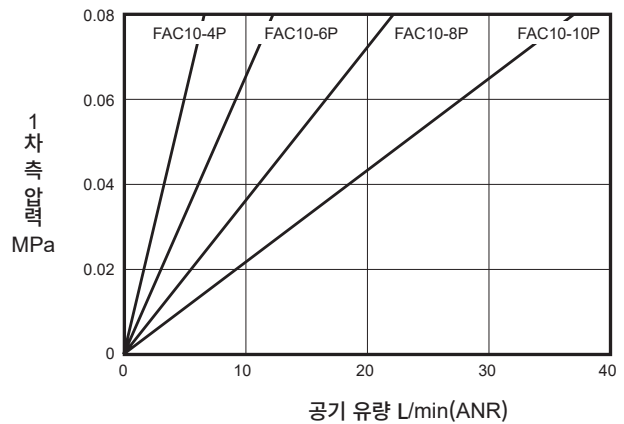
B 접속 구경

기호	내용
B 접속 구경	
4P	ø4
6P	ø6
8P	ø8
10P	ø10

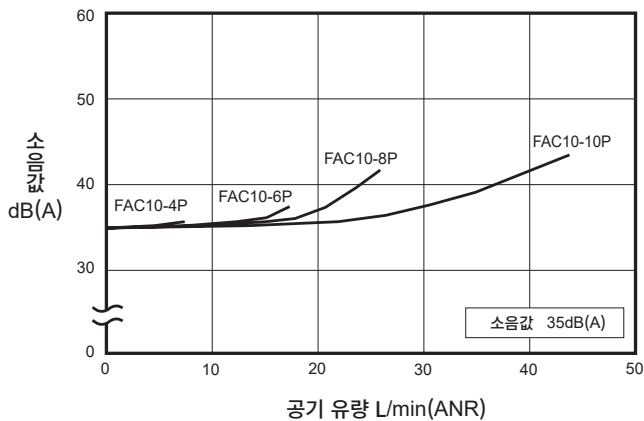
상품별 대응표

	FAC10
접속 구경	ø4~ø10
P4	표준 대응

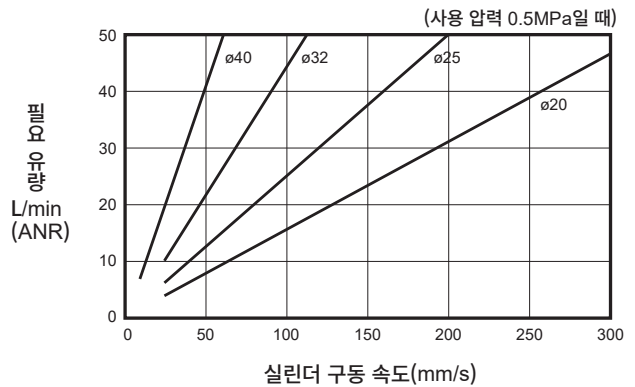
유량 특성



소음값



기종 선정 방법



클린 배기 필터는 사용 회로의 필요 유량에 따라 기종 선택을 실시합니다.

- (1) 사용하는 액추에이터의 필요 유량을 계산합니다.
- (2) 산출한 필요 유량을 1.4배 합니다.
- (3) 1.4배 한 필요 유량을 초과하는 처리 유량을 가진 기종을 선정합니다.

위 그림은 1.4배 한 각 사이즈의 에어 실린더의 필요 유량입니다.
기종 선정 시 반드시 이용 바랍니다.



공압·진공·보조 기기 종합
카탈로그 No.CB-024S

클린 배기 필터

FAC100·FAC200 Series

●접속 구경: R1/8, R1/4, R3/8, R1/2

표준으로
P4 대응

RoHS



P4
Series

사양

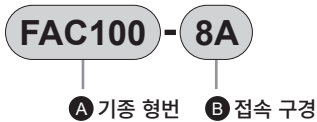
형번	FAC100	FAC200
사용 유체	압축 공기	
최고 사용 압력	MPa 0.1	
최저 사용 압력	MPa 0	
내압력	MPa 0.3	
주위 온도·유체 온도	°C 5~40	
접속 구경	R1/8, R1/4	R3/8, R1/2
질량	g 65	85
여과도	μm 0.01(제거 효율 99.99% 이상)	
2차 측 청정도	0.1μm 이상의 입자를 100% 제거 ^(주1)	
최대 처리 유량	L/min(ANR) 100	200

주1: 측정 시 유량 28.3L/min(ANR)의 조건입니다.

상품별 대응표

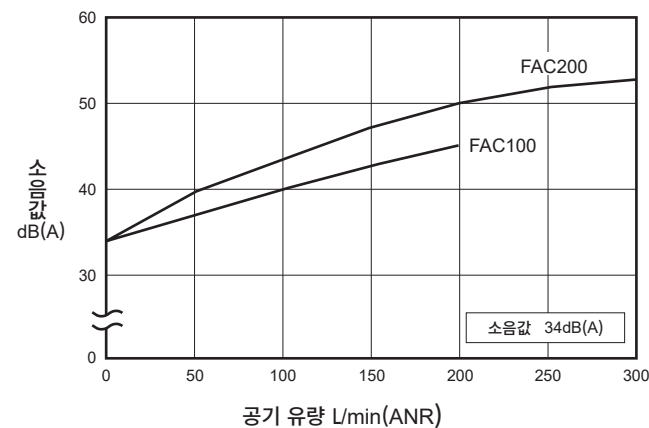
	FAC100	FAC200
접속 구경	R1/8, 1/4	R3/8, 1/2
P4	표준 대응	

형번 표시 방법

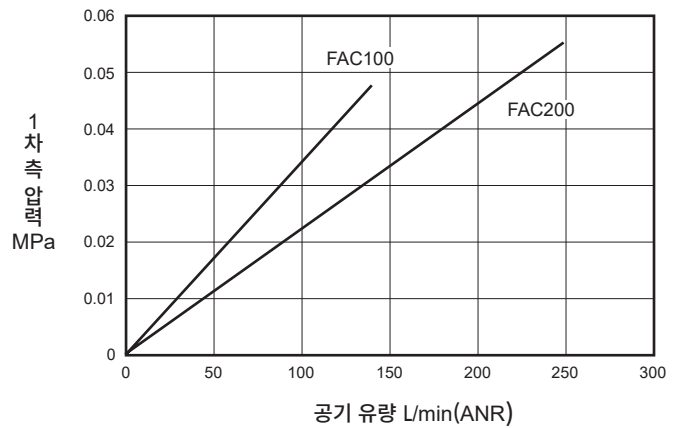


		A 기종 형번	
기호	내용	FAC100	FAC200
B 접속 구경			
6A	R1/8	●	
8A	R1/4	●	
10A	R3/8		●
15A	R1/2		●

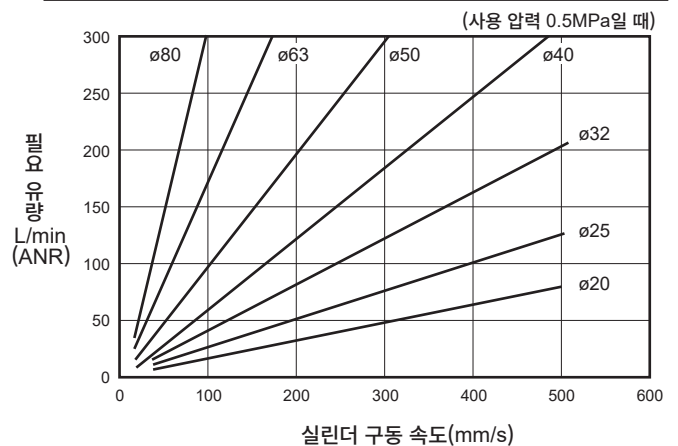
소음값



유량 특성



기종 선정 방법



클린 배기 필터는 사용 회로의 필요 유량에 따라 기종 선택을 실시합니다.

- (1) 사용하는 액추에이터의 필요 유량을 계산합니다.
- (2) 산출한 필요 유량을 1.4배 합니다.
- (3) 1.4배 한 필요 유량을 초과하는 처리 유량을 가진 기종을 선정합니다.

위 그림은 1.4배 한 각 사이즈의 에어 실린더의 필요 유량입니다.
기종 선정 시 반드시 이용 바랍니다.

공기압 액추에이터

진공 기기

공기압 밸브

출력
에어 기기

공기압 보조 기기

스피드
컨트롤러

기체 발생 장치

유체 제어 기기

전동 액추에이터



공압·진공·보조 기기 종합
카탈로그 No.CB-024S

클린 배기 필터

FAC3000 Series

●접속 구경: Rc3/8, Rc1/2

표준으로
P4 대응

RoHS

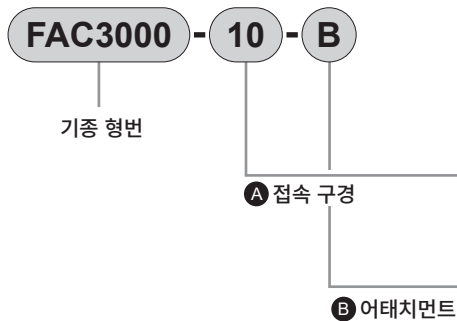


사양

형번	FAC3000
사용 유체	압축 공기
최고 사용 압력 MPa	0.1
최저 사용 압력 MPa	0
내압력 MPa	0.3
주위 온도·유체 온도 °C	5~45
접속 구경	Rc3/8, Rc1/2
질량 kg	0.29
여과도 μm	0.01(제거 효율 99.99% 이상)
어태치먼트 질량 kg	0.17
2차 측 청정도	0.1μm 이상의 입자를 100% 제거 ^(주1)
최대 처리 유량 L/min(ANR)	600

주1: 측정 시 유량 28.3L/min(ANR)의 조건입니다.

형번 표시 방법



기호	내용
A 접속 구경	
10	Rc3/8
15	Rc1/2
B 어태치먼트(첨부)	
기호 없음	어태치먼트 없음
B	C형 브래킷: B320-P70

주: R1/8 플러그 1개, 접속 구경 대응 플러그(R3/8 또는 R1/2) 1개 합계 2개가 첨부됩니다.

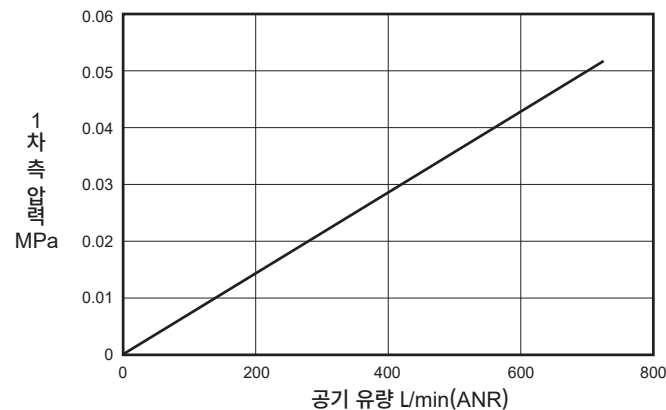
브래킷 단품 형번
B320-P70

상품별 대응표

	FAC3000
접속 구경	Rc3/8, Rc1/2
P4	표준 대응

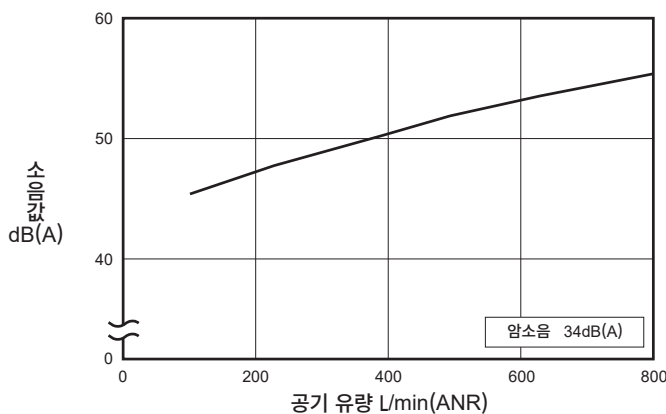
유량 특성

●FAC3000



소음값

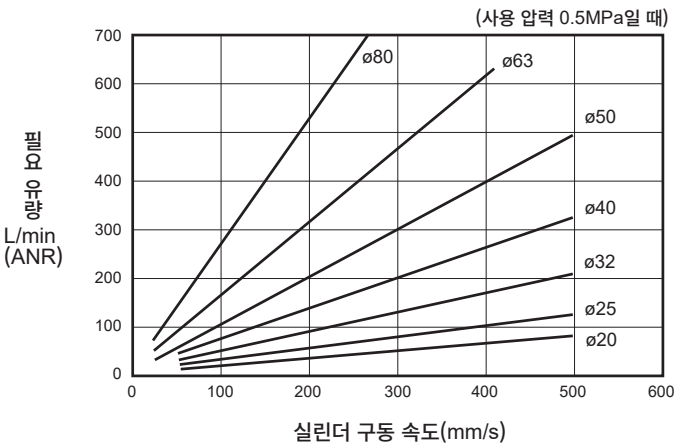
●FAC3000



기종 선정 방법

클린 배기 필터는 사용 회로의 필요 유량에 따라 기종 선택을 실시합니다.
(1) 사용하는 액추에이터의 필요 유량을 계산합니다.
(2) 산출한 필요 유량을 1.4배 합니다.
(3) 1.4배 한 필요 유량을 초과하는 처리 유량을 가진 기종을 선정합니다.

오른쪽 그림은 1.4배로 한 각 사이즈의 에어 실린더의 필요 유량입니다. 기종 선정 시 반드시 이용 바랍니다.



P4
Series

공기압 액추에이터
필드
전
관련기기
실린더
소형저

진공 기기

공기압 밸브

출력
에어 기기
스피드
컨트롤러
피팅
보조 밸브
사이렌서
류브

기체 발생 장치

유체 제어 기기

전동 액추에이터
모터 부착
시양
모터리스
시양