



에어 필터

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

더스트 제거용 5μm 엘리먼트, 타르 제거용

0.3μm의 엘리먼트를 시리즈화(F1000 시리즈는 제외)●접속 구경: 1/8~1

JIS 기호



RoHS



P4
Series

사양

항목	F1000-W	F2000-W	F3000-W	F4000-W	F6000-W	F8000-W
외관						
사용 유체	압축 공기					
최고 사용 압력 MPa	1.0					
내압력 MPa	1.5					
주위 온도·유체 온도 °C	5~60					
여과도 μm	5		5 또는 0.3			
드레인 저장 용량 cm ³	12	25	45	80	80	80 ^(주1)
접속 구경 Rc	1/8, 1/4 (3/8은 어댑터 사용)	1/4, 3/8 (1/2은 어댑터 사용)		1/4, 3/8, 1/2 (3/4은 어댑터 사용)	3/4, 1 (1¼은 어댑터 사용)	3/4, 1 (1¼은 어댑터 사용)
질량 kg	0.087	0.24	0.25	0.45	0.9	1.16
표준 장비품	볼 가드					

주1: 수동 드레인콕 타입만 최대 170cm³까지 축적이 가능합니다.

공기압 액추에이터
필터
관련 기기
실린더
소형
진공 기기
공기압 밸브
출력
에어 기기
스피드
컨트롤러
피팅
보조 밸브
사이언서
류브
기체 발생 장치
유체 제어 기기
모터 부착
사양
모터리스
사양

P4 Series

상품별 대응표

	F1000-W	F2000-W	F3000-W	F4000-W	F6000-W	F8000-W
접속 구경	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		●	●	●	●	

●: 대상 기종
○: 준대상 기종
▲: 문의해 주십시오.
■: 대상 외

주1: 오토 드레인은 대응할 수 없습니다.
주2: 메탈 볼은 대응할 수 없습니다.
주3: Y 엘리먼트는 P40에서는 대응할 수 없습니다.

형번 표시 방법



A 기종 형번

B 접속 구경

C 옵션

D 배관 어댑터 세트 (첨부)

E 브래킷(첨부)

※옵션 설명에 대해서는 '공압·진공·보조 기기 종합(No.CB-024S)' 카탈로그를 참조해 주십시오.

A 기종 형번

F	F	F	F	F	F
1	2	3	4	6	8
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0

기호	내용						
B 접속 구경							
6	Rc1/8	●					
8	Rc1/4	●	●	●	●		
10	Rc3/8		●	●	●		
15	Rc1/2				●		
20	Rc3/4					●	●
25	Rc1					●	●
C 옵션							
드레인 배출 ^(주3)	기호 없음	수동 드레인콕 부착	●	●	●	●	●
볼 재질 ^(주4)	기호 없음	폴리카보네이트 볼	●	●	●	●	●
	Z	나일론 볼	●	●	●	●	●
엘리먼트 ^(주5)	기호 없음	5μm	●	●	●	●	●
	Y	0.3μm(서브미크론)	■	■	●	●	●
흐름 방향	기호 없음	표준 흐름(좌→우)	●	●	●	●	●
	X1	역방향 흐름(우→좌)	●	●	●	●	●
D 배관 어댑터 세트(첨부) ^{(주1)(주2)}							
기호 없음	첨부 없음	●	●	●	●	●	●
A6※W	1/8 배관 어댑터 세트	●					
A8※W	1/4 배관 어댑터 세트	●	●	●	●		
A10※W	3/8 배관 어댑터 세트	●	●	●	●		
A15※W	1/2 배관 어댑터 세트		●	●	●		
A20※W	3/4 배관 어댑터 세트				●	●	●
A25※W	1 배관 어댑터 세트					●	●
A32※W	1¼ 배관 어댑터 세트					●	●
E 브래킷(첨부)							
기호 없음	첨부 없음	●	●	●	●	●	●
BW	C형 브래킷	●	●	●	●	●	●

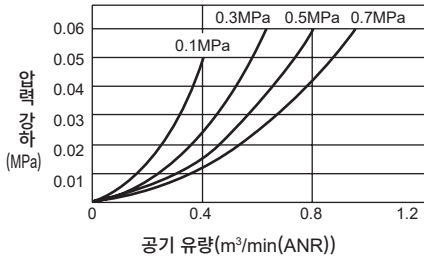
491page

⚠ 형번 선정 시 주의사항

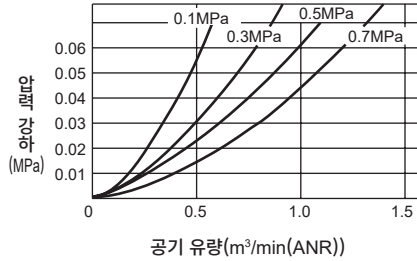
주1: 배관 어댑터 세트와 C형 브래킷은 동시에 사용할 수 없습니다.
주2: 배관 어댑터 세트는 조이너 세트가 첨부됩니다.
주3: 오토 드레인 대응할 수 없습니다.
주4: 메탈 볼은 대응할 수 없습니다.
주5: Y 엘리먼트는 P40에서는 대응할 수 없습니다.

유량 특성

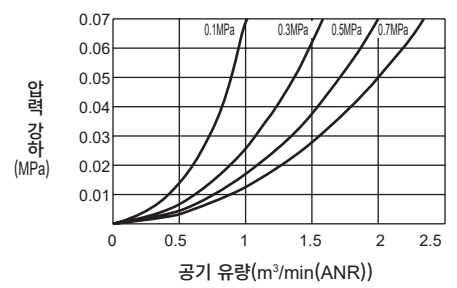
● F1000-6-W



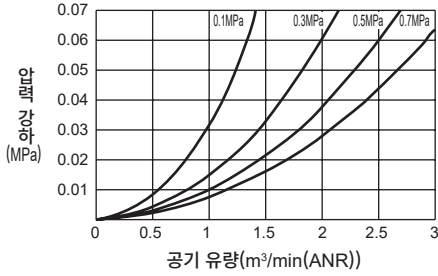
● F1000-8-W



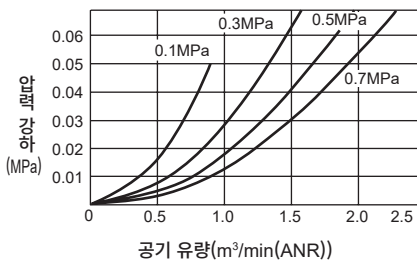
● F2000-8-W



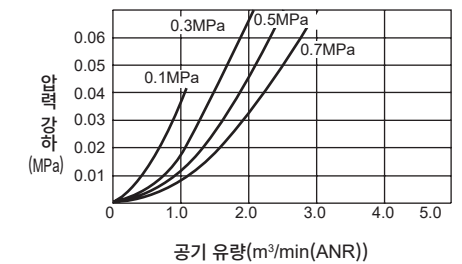
● F2000-10-W



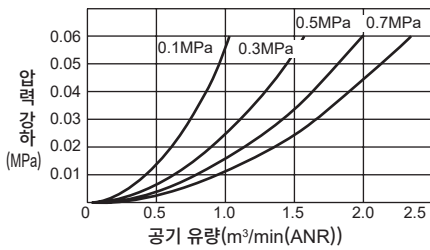
● F3000-8-W



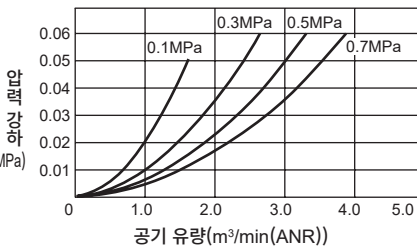
● F3000-10-W



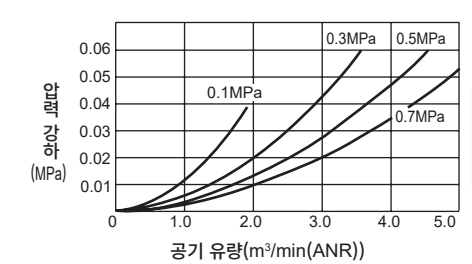
● F4000-8-W



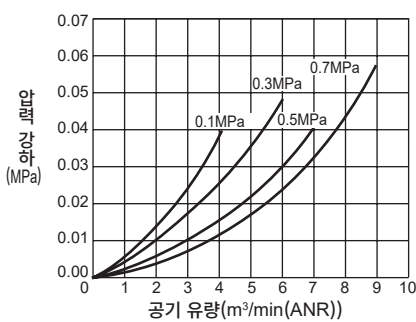
● F4000-10-W



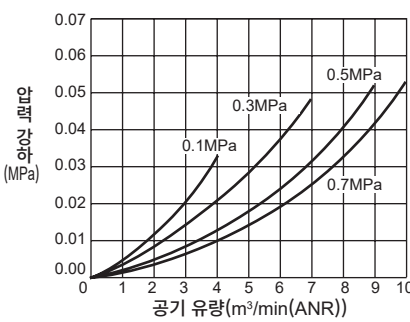
● F4000-15-W



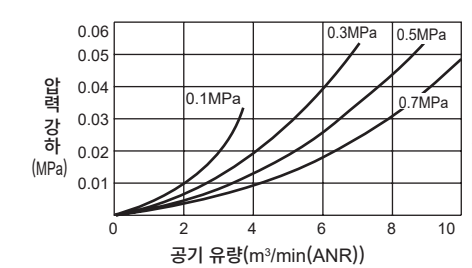
● F6000-20-W



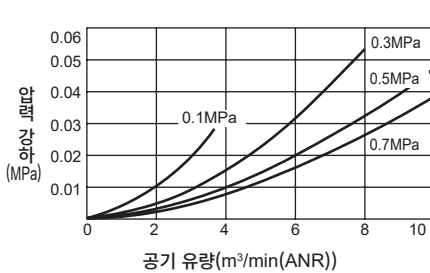
● F6000-25-W



● F8000-20-W



● F8000-25-W



F3000

F4000

F6000

F8000

-※-W-Y(0.3μm 엘리먼트)

(최대 처리 유량)

