

대용량형 에어 필터 (SAF)

SAF800~900 시리즈



SAF800



SAF900

주문형식

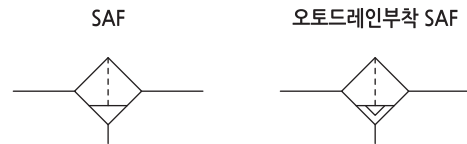
SAF 8 00 - 14 BD - MeP

- ① 에어필터
- ② 몸체 사이즈
8 - 1 1/2
9 - 2
- ③ 나사종류
무기호 - Rc(PT)
N - NPT
G - G(PF)
- ④ 관접속구경

기호	사이즈	몸체 사이즈	
12	1 1/4	●	
14	1 1/2	●	
20	2		●
- ⑤ 부속품(옵션)
무기호 - 브래킷없음 / 수동 드레인
B - 브래킷
D - 오토드레인

기호	오토드레인타입	드레인 연결부
D	플로트	원터치취팅(φ6mm)
Dn	플로트	닛볼(PT 1/8)
- ⑥ 바울
PcS - PC바울 + 스틸가드
MeP - 파이프형 표시창 메탈바울

표시기호



표준사양

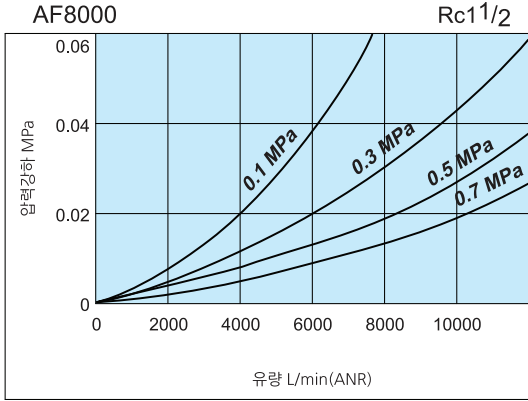
접속배관	SAF800	1 1/4, 1 1/2
	SAF900	2
사용유체	압축공기	
최고사용압력	10bar (1.0MPa)	
보증내압력	15bar (1.5MPa)	
주위온도 및 사용유체온도	-5 ~ 60℃ (동결없어야 함)	
여과도	5μm (옵선: 40)	
바울 재질	폴리카보네이트 (옵선: ALDC)	

사용시 주의사항

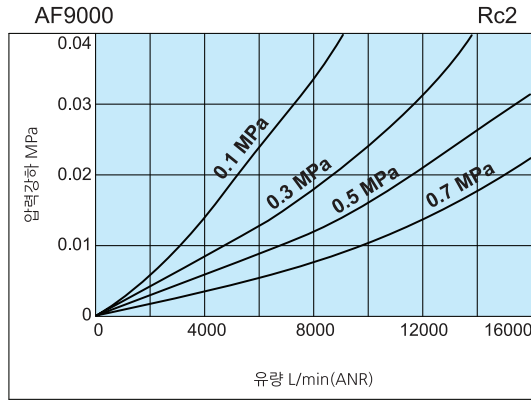
- ① 바울의 재질이 폴리카보네이트인 경우 신나, 아염화탄소, 클로로포름, 초산에스텔, 시크로헥산, 트리클로로에틸렌, 황산, 유산 등 화학약품의 사용 또는 약품에 노출된 환경에서의 사용은 피해 주십시오.
- ② 바울을 아래방향으로 하여 수직으로 설치해 주십시오. 드레인 배출 불량이나 적하를 확인할 수 없게 되는 경우가 있습니다.
- ③ 오토드레인 사용시 드레인호스는 지름 4mm이상, 길이는 1m이내에서 사용해 주십시오. 또한 드레인호스 설치가 위쪽을 향하는 것을 피하여 주십시오.
- ④ 오토드레인 부착시는 1.5bar이상의 압력에서 사용하여 주십시오.
- ⑤ 오토드레인 고장시 원터치취팅부를 수직방향으로 2~3회 작동시켜 주십시오.
- ⑥ 수동드레인의 경우 드레인의 액면이 측면지시선에 다르면 드레인부 너트를 돌려서 드레인을 배출시켜 주십시오.

유량특성

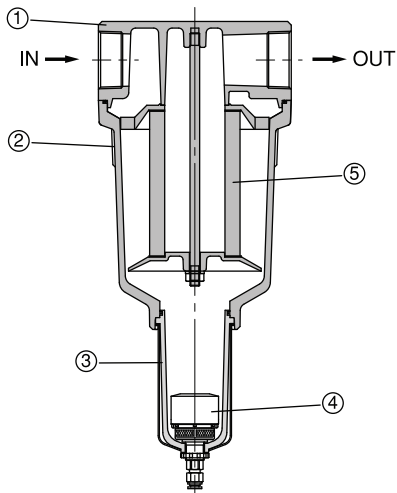
SAF 800



SAF 900



구조도



구성부품

No.	명칭	재질
①	보디	알루미늄 다이캐스팅
②	하우징	알루미늄 다이캐스팅
③	바울 Ass'y	PC
④	오토드레인	-

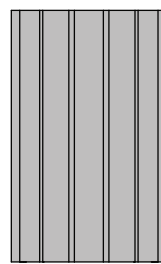
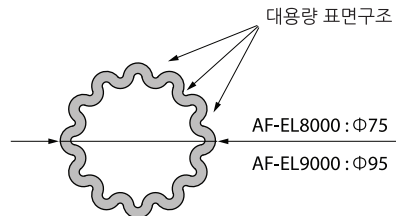
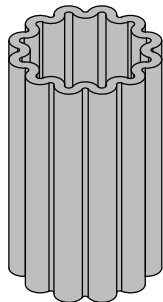
주) PC와 메탈바울 가이드로 구성되어 있습니다.

교환부품

No.	명칭	부품명	사이즈(mm)(Φ x 높이)
⑤	엘리먼트	AF-EL800	75 x 120
		AF-EL900	95 x 180

SKP 대용량 필터

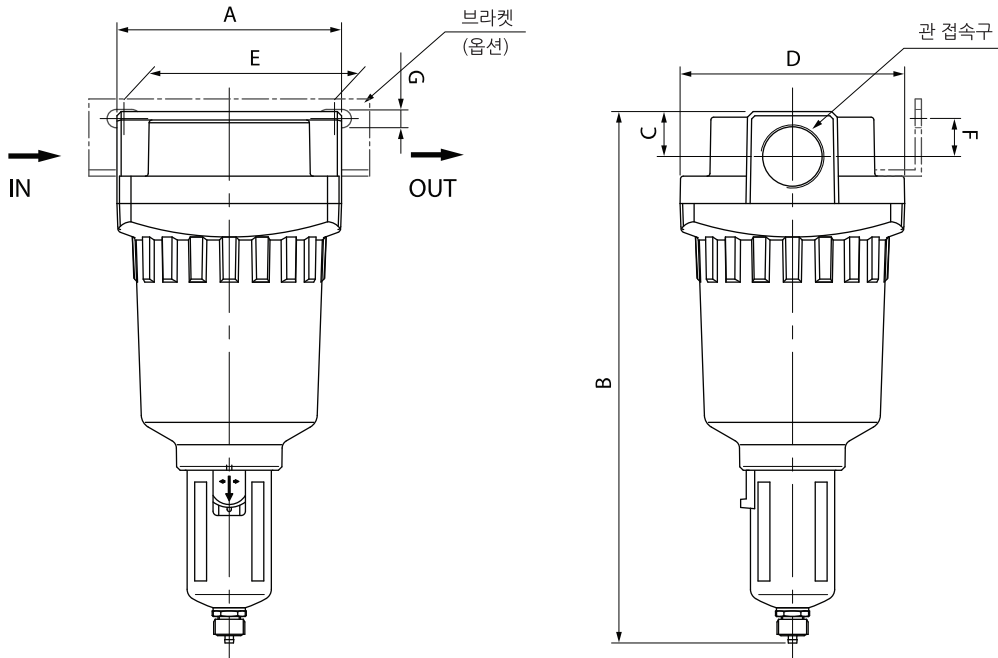
- 재질 : 다공성플라스틱
- 여과도 : 5μm (옵션 : 40μm)
- 대용량 표면구조
- 긴수명



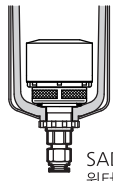
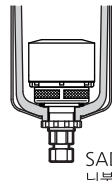
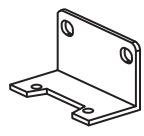
AF-EL8000 : 120 mm
AF-EL9000 : 180 mm

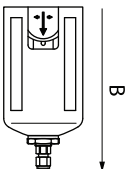
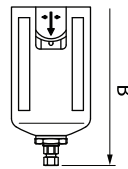
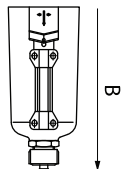
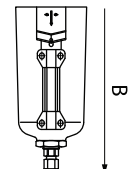
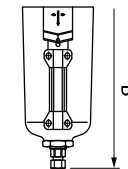
외형치수도(mm)

SAF800~900



품명	관접속구경	A	B	C	D	E	F	G
SAF800	1 1/4, 1 1/2	160	378.5	32	160	150	27	13
SAF900	2	180	457	42	180	150	20	13

옵션	D : 원터치취팅 부착 오토드레인	Dn : 닛볼 부착 오토드레인	B : 브라켓
품명	 <p>SAD400 원터치취팅(φ6)타입</p>	 <p>SAD400 닛볼(1/8)타입</p>	 <p>SAF800 : B650 SAF900 : B850</p>

품명	PC 바울		메탈 바울		
	D 부착시	Dn 부착시	수동드레인	D 부착시	Dn 부착시
SAF800	 385.5	 378.5	 381.2	 388.2	 381.2
SAF900	464	457	459.7	466.7	459.7