

MAFM/MAFU201~401 series



MAFM201-02S MAFM401-04S

특징

- Bowl 보호 가드 전모델 채용 되었습니다.
- 벽면 취부가 용이 합니다.

표시기호

MAFM
/MAFU



MAFM
/MAFU
(자동배출기)



형식번호

※ 형식기호는 알파벳순으로 표시합니다.

MAFM201 - 02 -

①

②

③

④

⑤

⑥

⑦

① 시리즈

MAFM201	Rc(PT) 1/8, 1/4	여과도	0.3㎍
MAFU201			0.01㎍
MAFM301	Rc(PT) 1/4, 3/8		0.3㎍
MAFU301			0.01㎍
MAFM401	Rc(PT) 3/8, 1/2		0.3㎍
MAFU401			0.01㎍

② 나사규격

무기호	Rc(PT) 나사(표준)
G	G 나사
N	NPT 나사

③ 관접속구경

		MAFM/MAFU 시리즈		
		201	301	401
01	Rc(PT)1/8	●		
02	Rc(PT)1/4	●		
03	Rc(PT)3/8		●	●
04	Rc(PT)1/2			●

④ 브라켓

무기호	없음(표준)
B	C형 브라켓

⑤ 드레인 형태

무기호	수동배출기(표준)		
D	오토드레인 (N.O)	차압식	MAF201
		플로트식	MAF301,401

⑥ 옵션

무기호	없음(표준)
S	차압표시기

⑦ Bowl 형태

무기호	POLY BOWL(표준)
M	METAL BOWL
L	나일론 투명 BOWL

사양

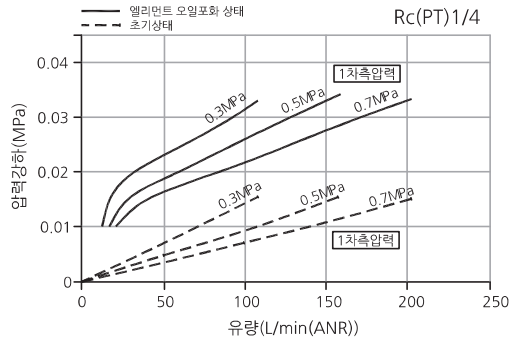
보증내압력	1.5MPa
최고사용압력	1.0MPa
최저사용압력	0.05MPa
주위온도 및 사용유체온도	-5 ~ 60℃(단, 결빙없을 것)
여과도	MAFM 시리즈: 0.3 μ m MAFU 시리즈: 0.01 μ m
2차측 오일 미스트농도	MAX 0.1mg/m ³ (ANR) (엘레먼트 오일의 포화도가 0.01mg/m ³ (ANR) {0.008ppm} 이하일 때)
엘레먼트 수명	압력강하가 0.1MPa에 도달할 때
Bowl 형태	폴리카보네이트(표준) / 메탈 / 나일론투명

⚠ 취급상 주의사항

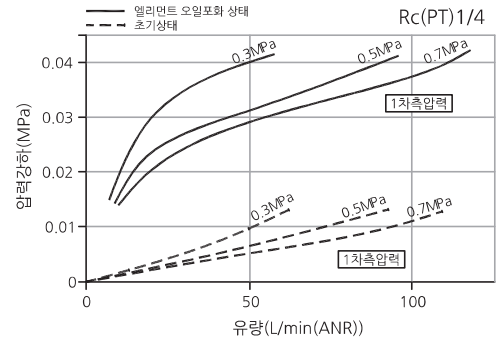
1. 케이스의 재질이 폴리카보네이트인 경우 신나, 사염화탄소, 클로르포름, 초산에스테르, 시크로헥산, 트리클로로에틸렌, 황산, 유산 등 화학약품의 사용 또는 화학 약품에 노출된 환경에서의 사용은 피하십시오.
2. 자동배출기를 사용할 경우 배출구에 배관을 설치할 때는 배관 내경 Ø4이상, 길이 1m 이내로 합니다. 또한 위로 올라가는 배관은 피하십시오.
3. 자동배출기의 이상 시 수동핸들을 회전하여 작동시켜주면 수동배출이 가능합니다.
4. 메뉴얼 드레인의 경우 드레인의 액면이 측면유리의 가시부 내에까지 오면 드레인을 배출시킵니다.
5. 오토드레인의 최저 사용압력은 0.1MPa입니다.

유량 특성

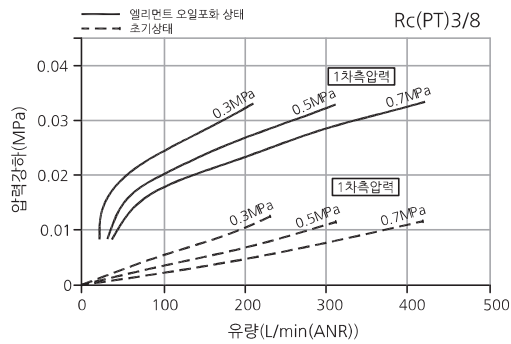
MAFM201 (0.3 μ m)



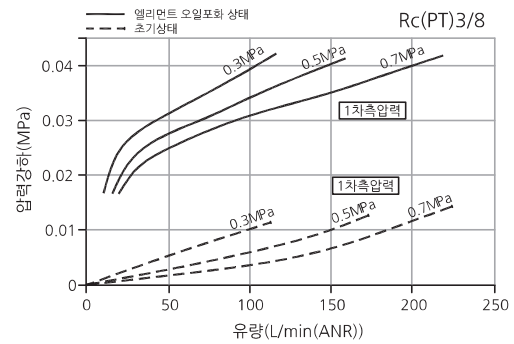
MAFU201 (0.01 μ m)



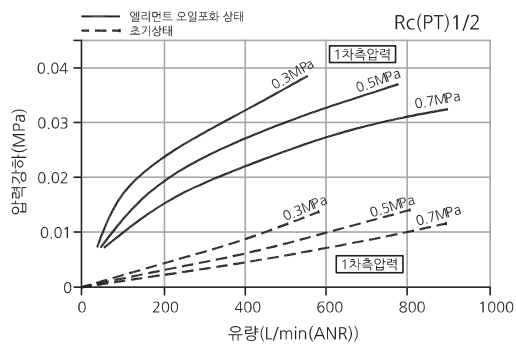
MAFM301 (0.3 μ m)



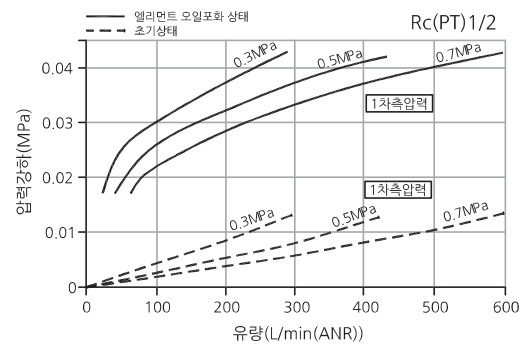
MAFU301 (0.01 μ m)



MAFM401 (0.3 μ m)



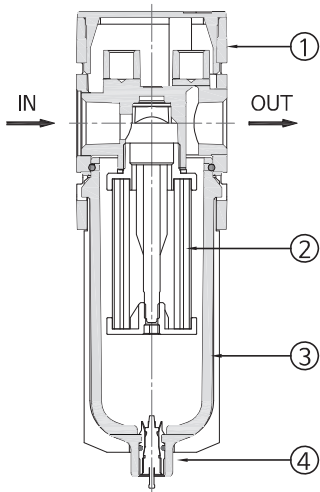
MAFU401 (0.01 μ m)



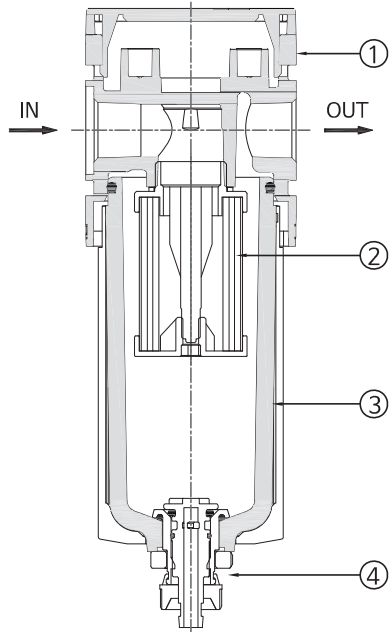
구조도

MAFM/MAFU 201~401

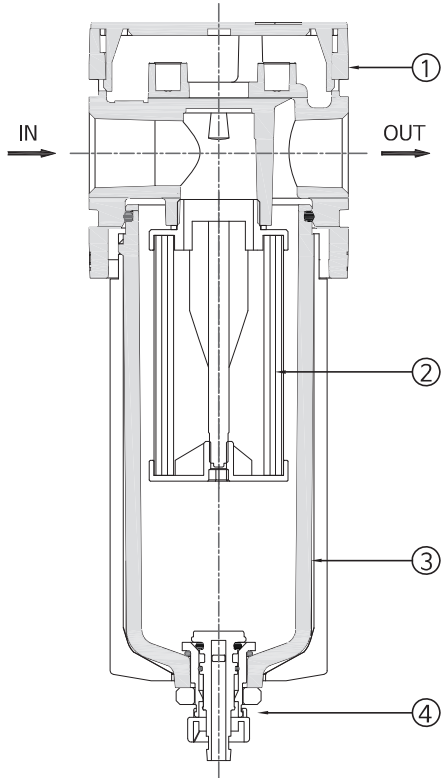
MAFM/MAFU 201



MAFM/MAFU 301



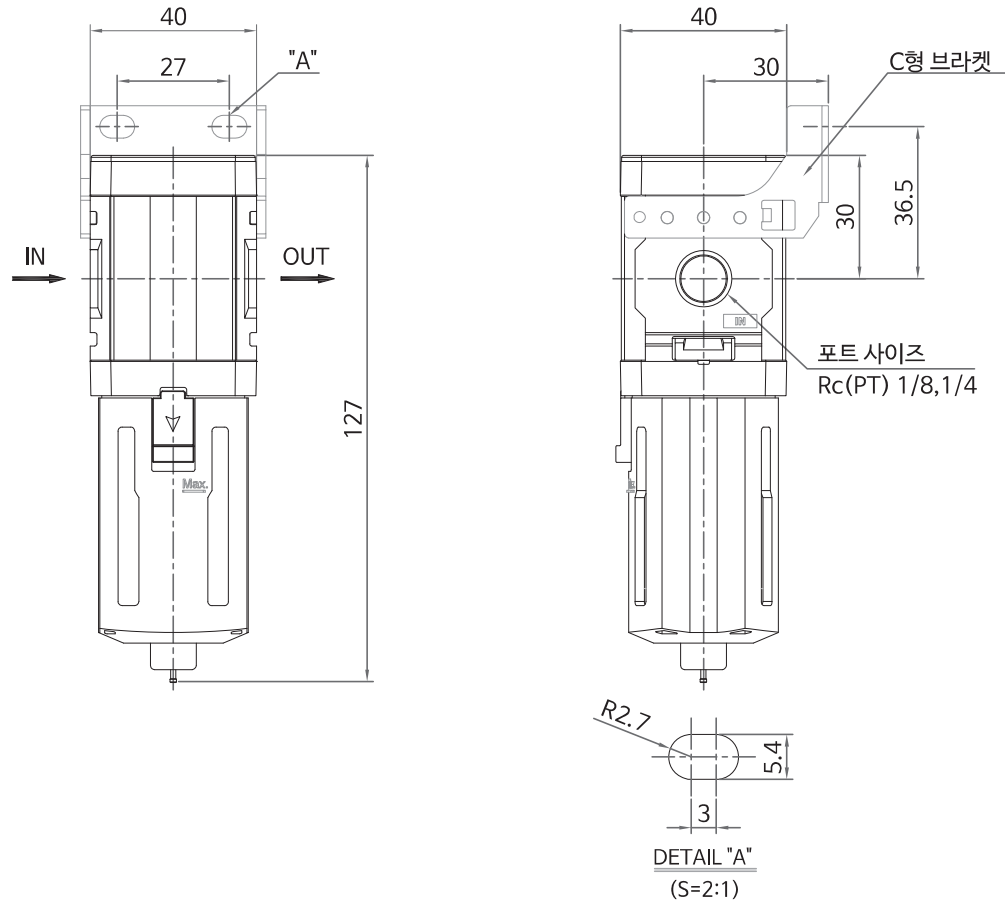
MAFM/MAFU 401



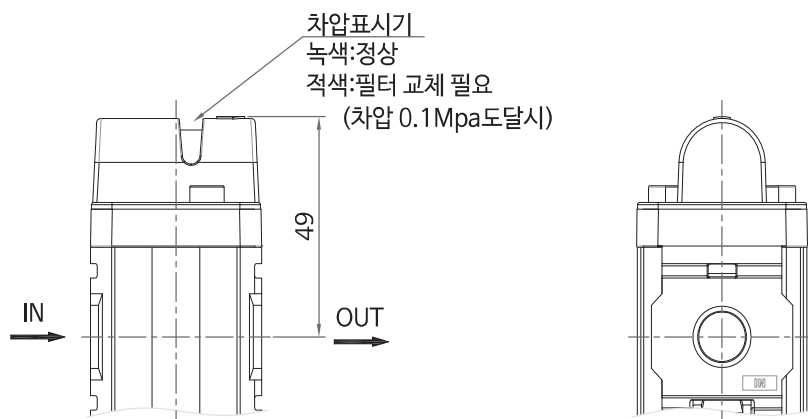
번호	부품명	재질
1	Body	ALDC
2	Coalescing Filter	-
3	Bowl	PC / Nylon / ALDC
4	Manual Drain Ass'y	Nylon

외형치수도

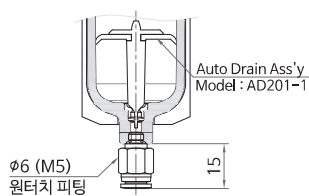
MAFM/MAFU 201(표준형)



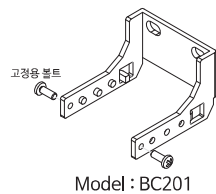
MAFM/MAFU 201(차압표시기 부착형)



D : 차압식 오토드레인

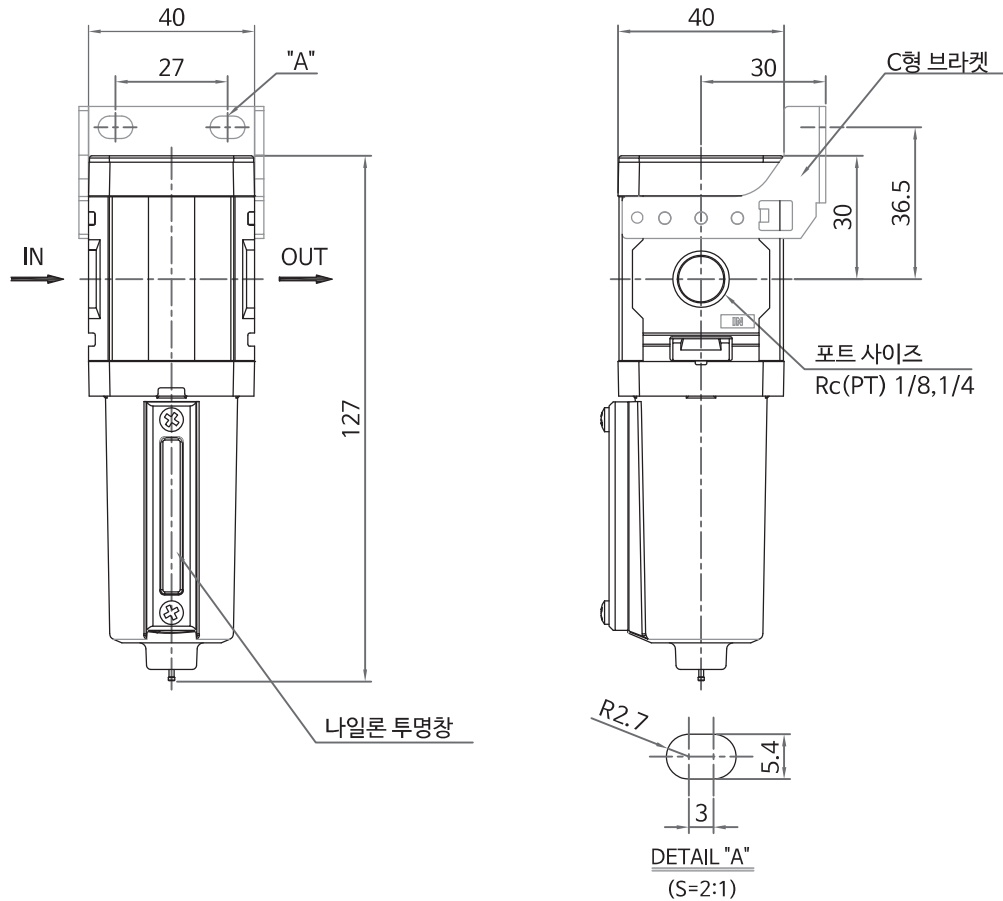


B : C형 브라켓

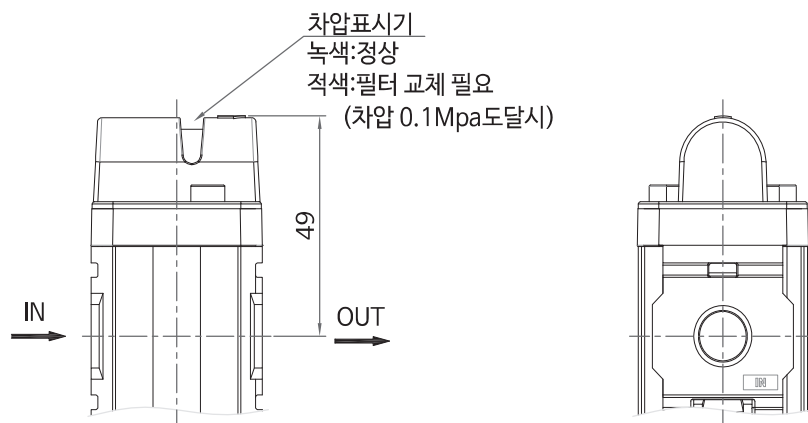


외형치수도

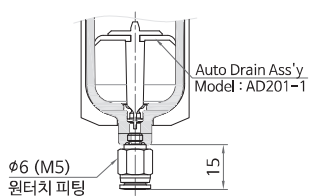
MAFM/MAFU 201 (Metal Bowl)



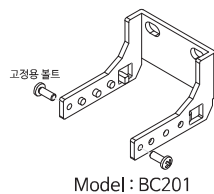
MAFM/MAFU 201 (차압표시기 부착형)



D : 차압식 오토드레인

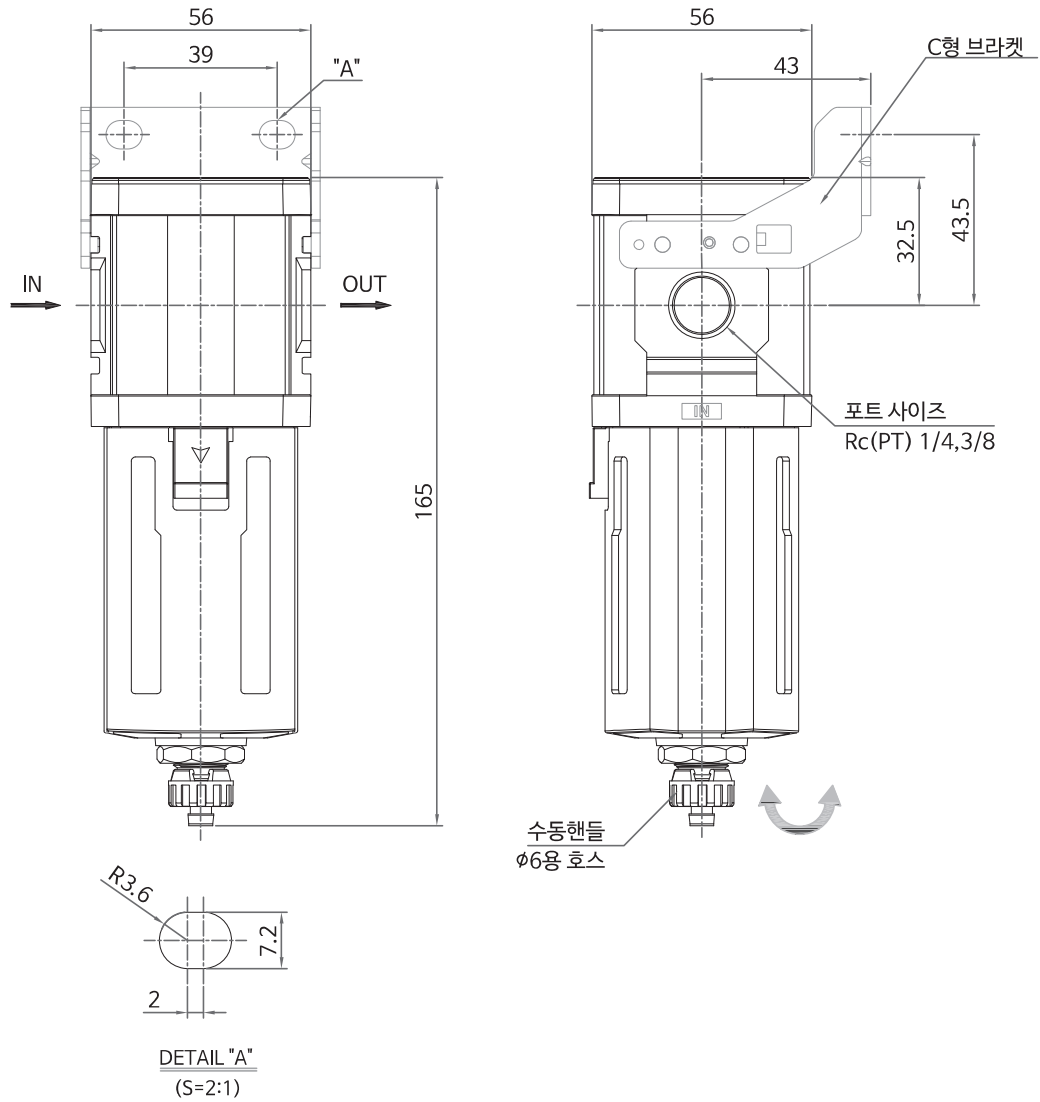


B : C형 브라켓

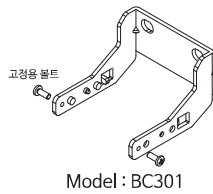


외형치수도

MAFM/MAFU 301(표준형)

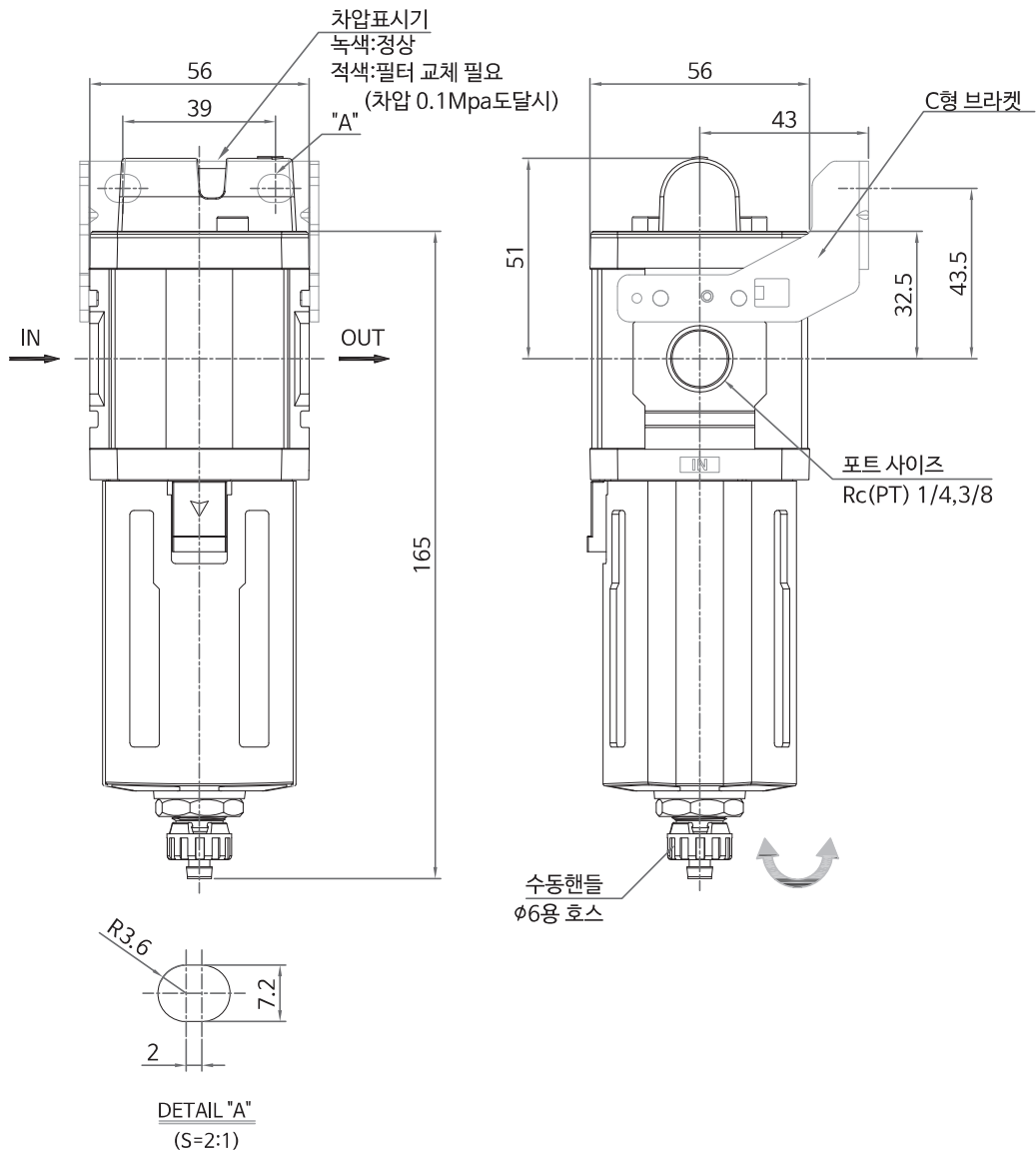


B : C형 브라켓

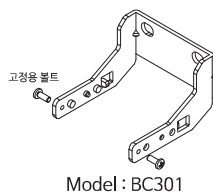


외형치수도

MAFM/MAFU 301(차압표시기 부착형)

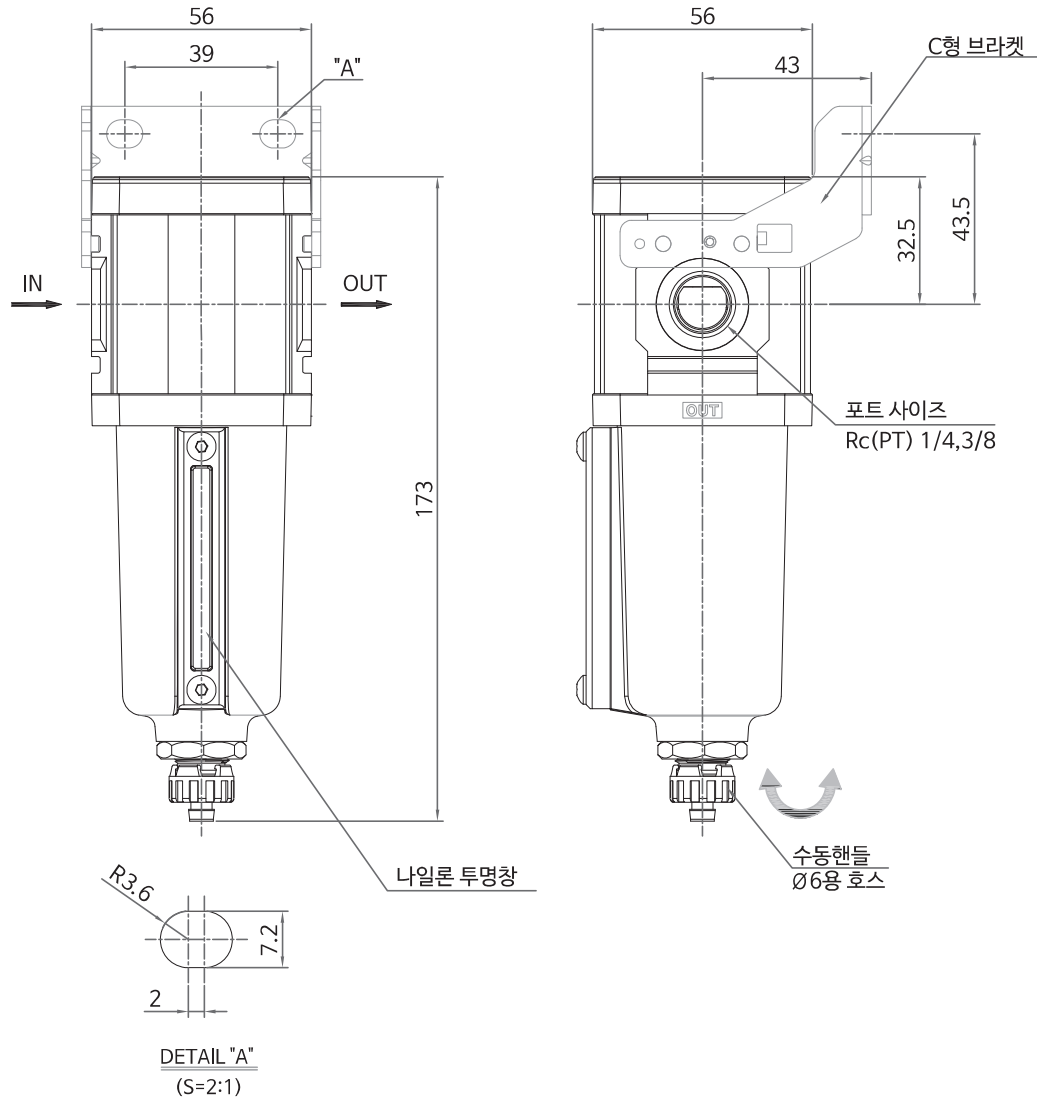


B : C형 브라켓

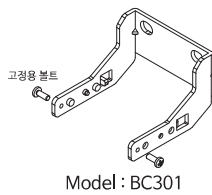


외형치수도

MAFM/MAFU 301 (Metal Bowl)

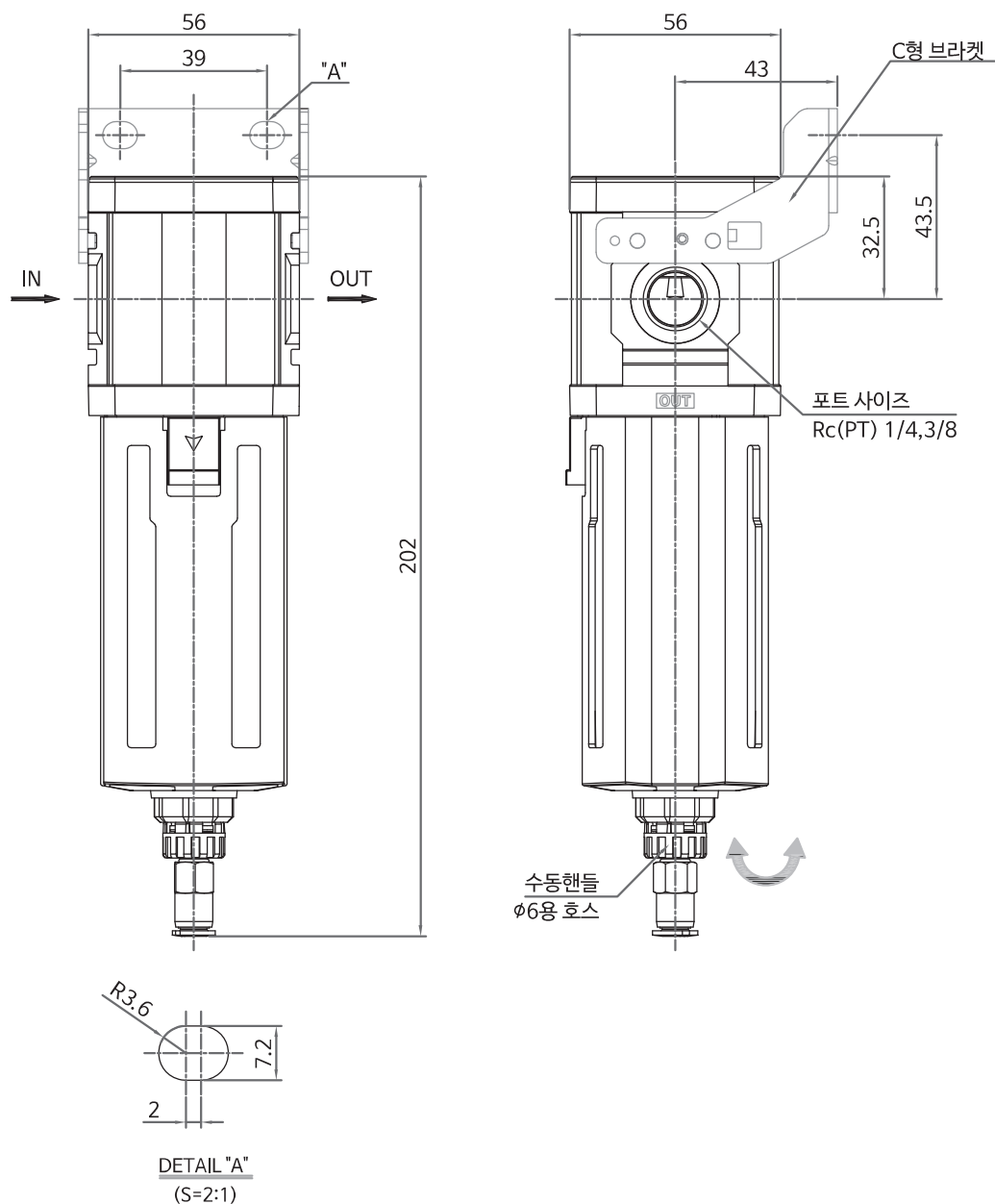


B : C형 브라켓



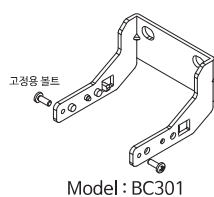
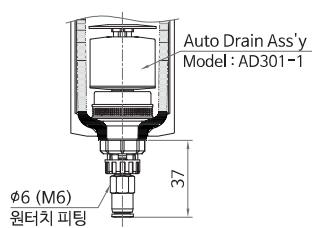
외형치수도

MAFM/MAFU 301(오토드레인 부착형)



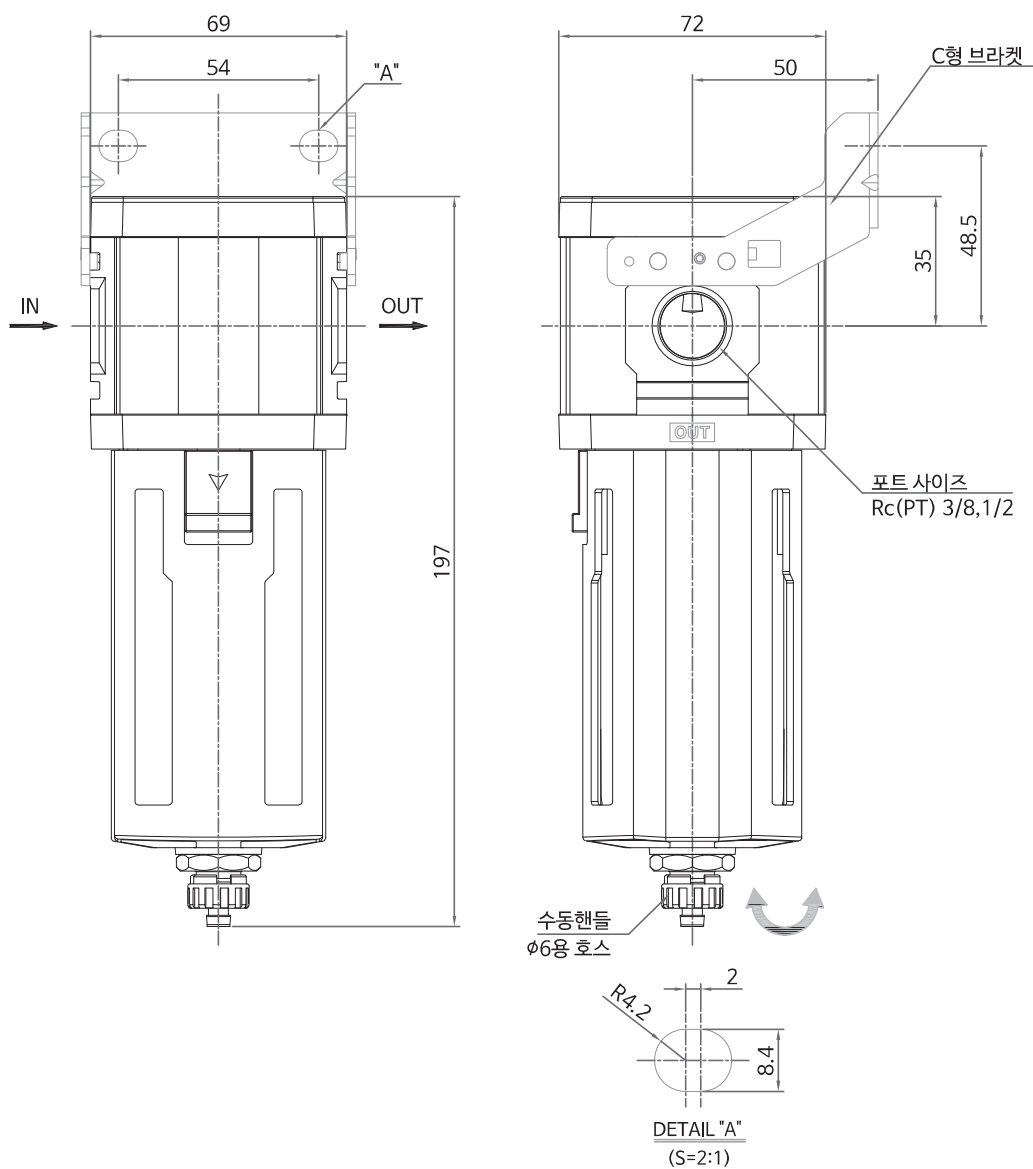
D : 오토드레인(N.O)

B : C형 브라켓

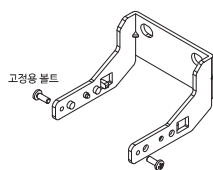


외형치수도

MAFM/MAFU 401 (표준형)



B : C형 브라켓

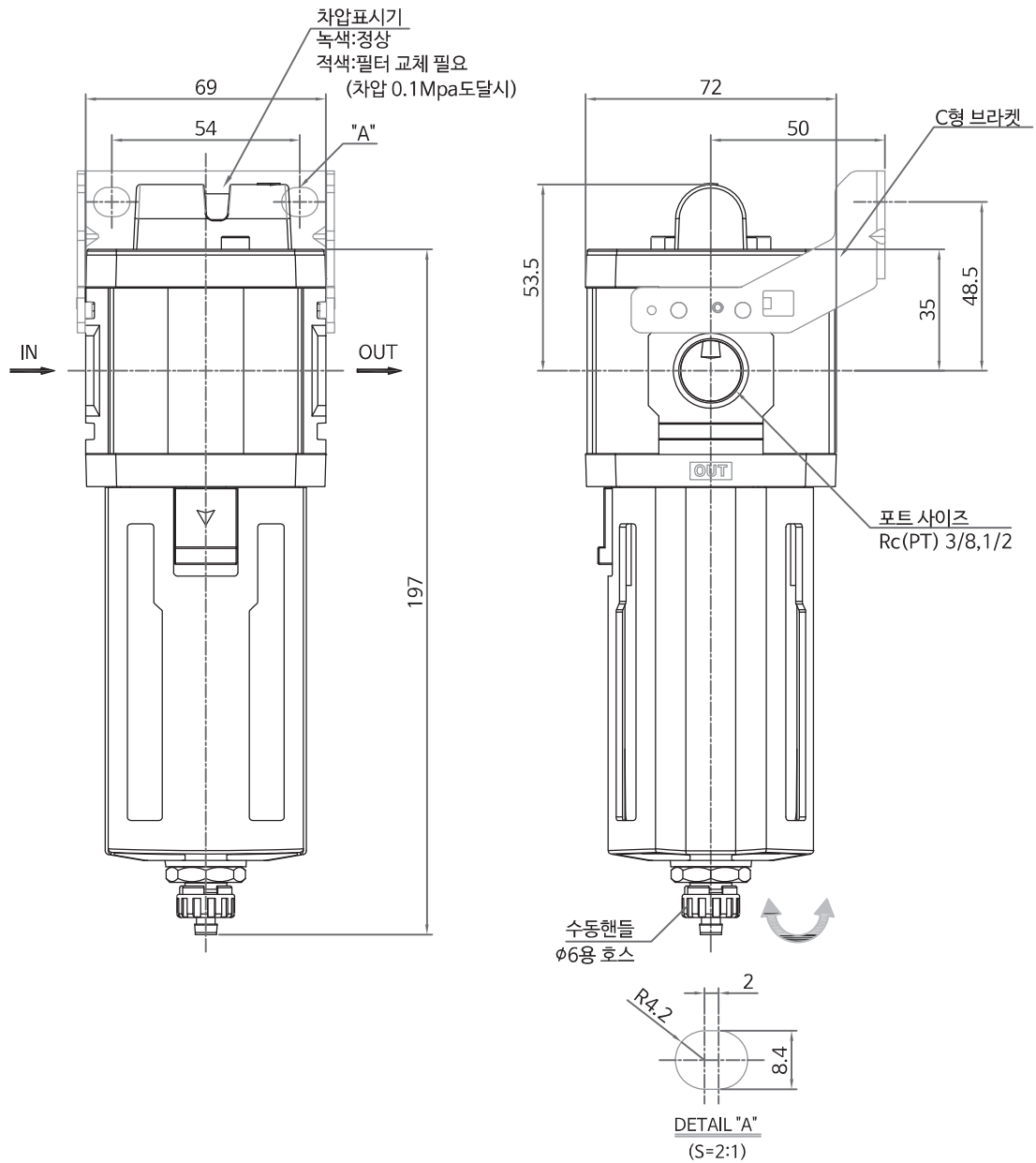


Model : BC401

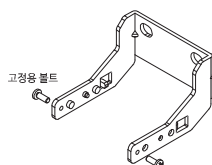
MAFM/MAFU 201 ~ 401

외형치수도

MAFM/MAFU 401(차압표시기 부착형)



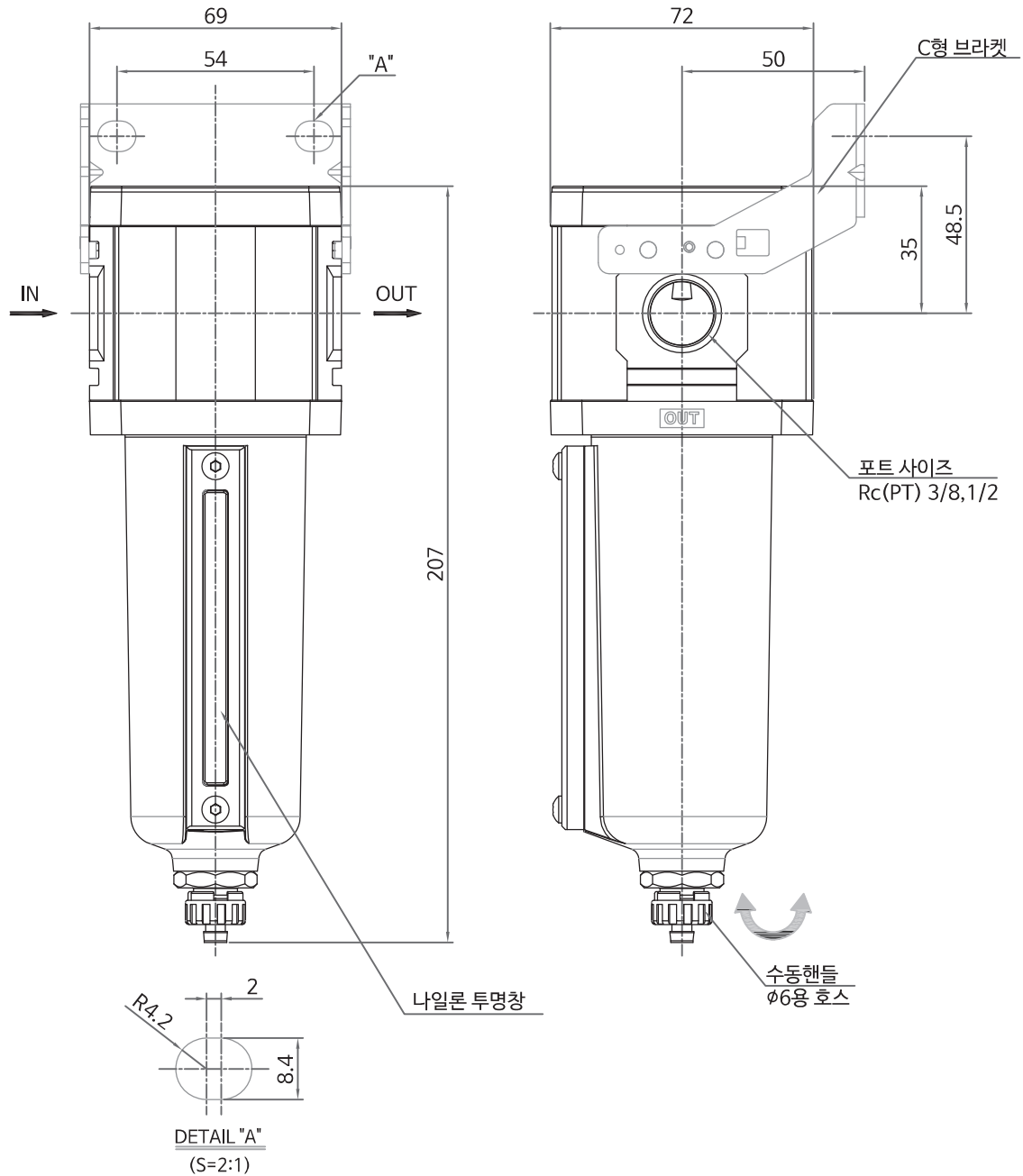
B : C형 브라켓



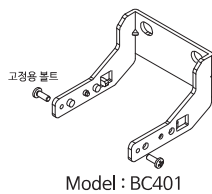
Model : BC401

외형치수도

MAFM/MAFU 401 (Metal Bowl)

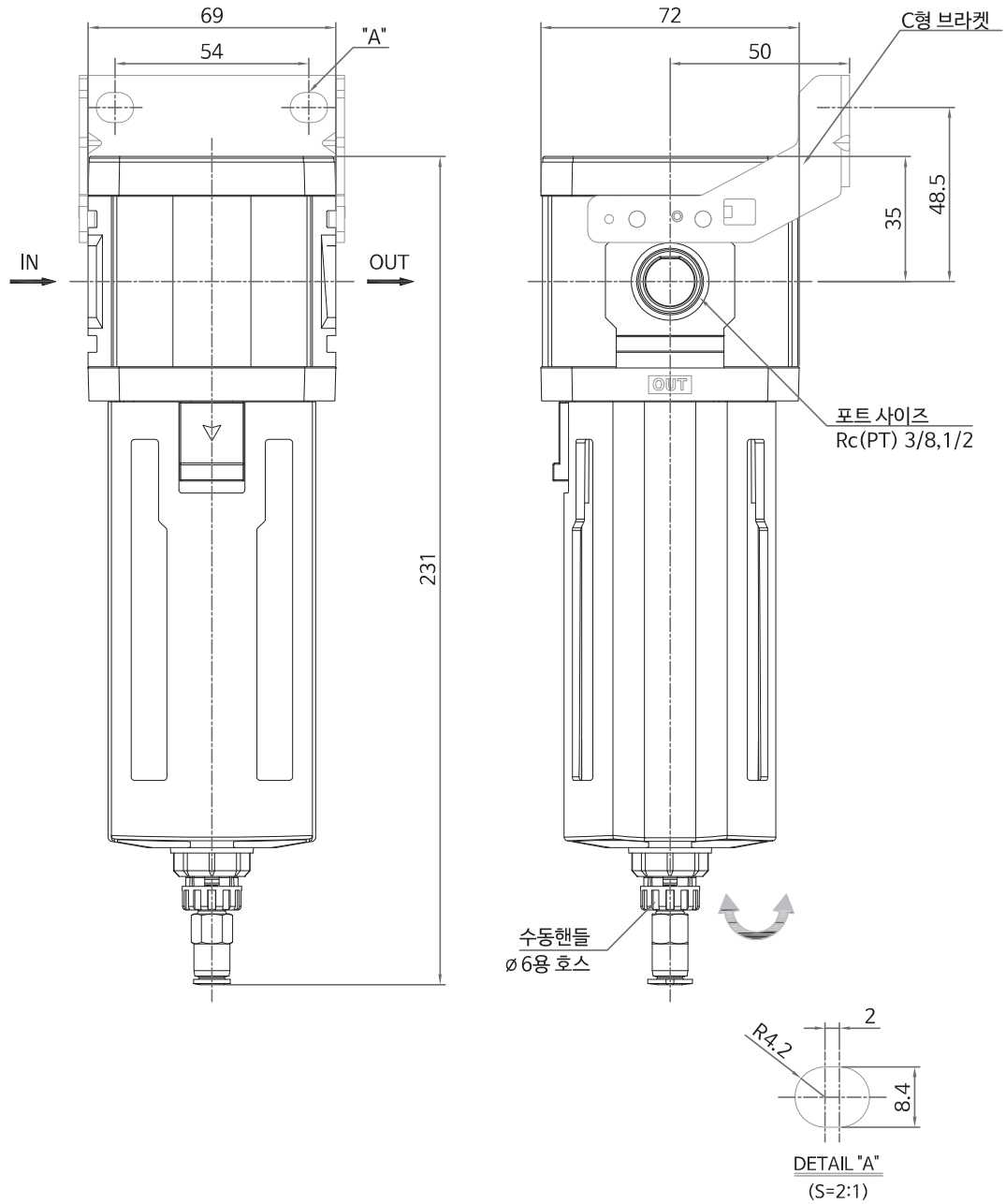


B : C형 브라켓



외형치수도

MAFM/MAFU 401(오토드레인 부착형)



D : 오토드레인(N.O)

B : C형 브라켓

