PF

Filter 필터



특징(Features)

- 포트 G1/8 ~ G1
- 유량 650 ~ 11,000 l/min
- 필터 40 또는 5µm
- 수동, 자동배수 선택

주문코드



PF - ① - ② - ③ - ④

01	연결구 사이즈
1/8	G1/8
1/4	G1/4
3/8	G3/8
1/2	G1/2
3/4	G3/4
1	G1

02	필터 등급
무기호	40 μm
5M	5 μm

03	유량 사이즈
MINI	소 (1/8, 1/4, 3/8)
MIDI	중 (3/8, 1/2, 3/4)
MAXI	대 (3/4, 1)

04	배수타입
무기호	수동
A	자동

PF: 필터

모델명	연결구	압력	필터
PFR-1/8-MINI	1/8	-	40 μm
PFR-1/4-MINI	1/4	-	40 μm
PFR-3/8-MIDI	3/8	-	40 μm
PFR-1/2-MIDI	1/2	-	40 μm
PFR-3/4-MAXI	3/4	-	40 μm
PFR-1-MAXI	1	-	40 μm

모델명	연결구	압력	필터
PFR-1/8-5M-MINI	1/8	-	5 μm
PFR-1/4-5M-MINI	1/4	-	5 μm
PFR-3/8-5M-MIDI	3/8	-	5 μm
PFR-1/2-5M-MIDI	1/2	-	5 μm
PFR-3/4-5M-MAXI	3/4	-	5 μm
PFR-1-5M-MAXI	1	-	5 μm

데이터 시트

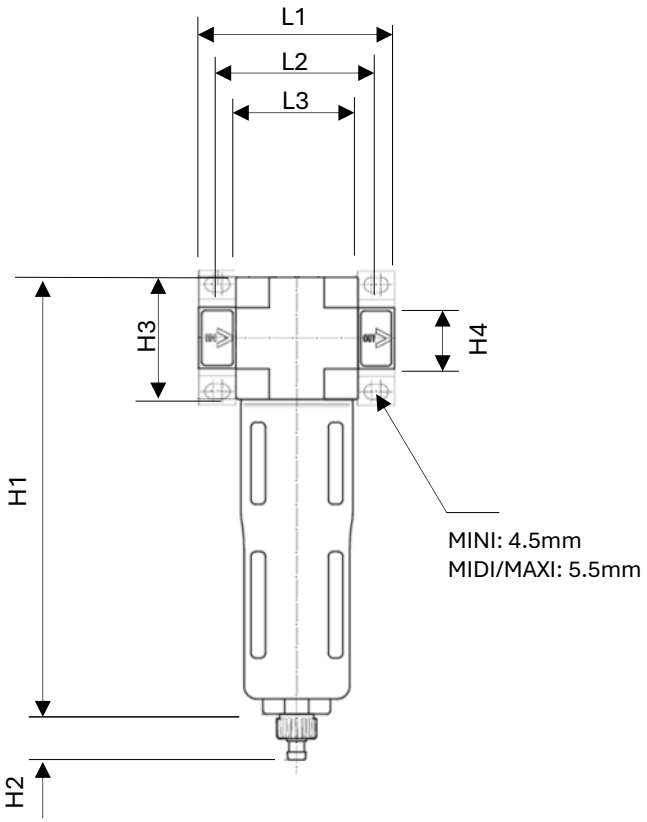
일반 기술 자료									
사이즈		MINI			MIDI			MAXI	
구동 방법		수분 분리형 소결 필터							
연결구 사이즈		G1/8	G1/4	G3/8	G/38	G1/2	G3/4	G3/4	G1
유량 (40µm필터 사용)	[l/min]	1000	1200	1400	2700	3000	3000	5000	5300
유량 (5µm필터 사용)	[l/min]	600	950	1100	1800	2000	2000	3600	3800
사용 압력	[MPa]	0.05 ... 1.2 MPa							
작동 압력 (수동배수)	[MPa]	0.1 ... 1.6 MPa							
입력 압력 (자동배수)	[MPa]	0.15 ... 1.2 MPa							
필터 사양		40µm 또는 5µm							
응축수 용량	[ml]	22			43			80	
설치 방법		수직 방향							

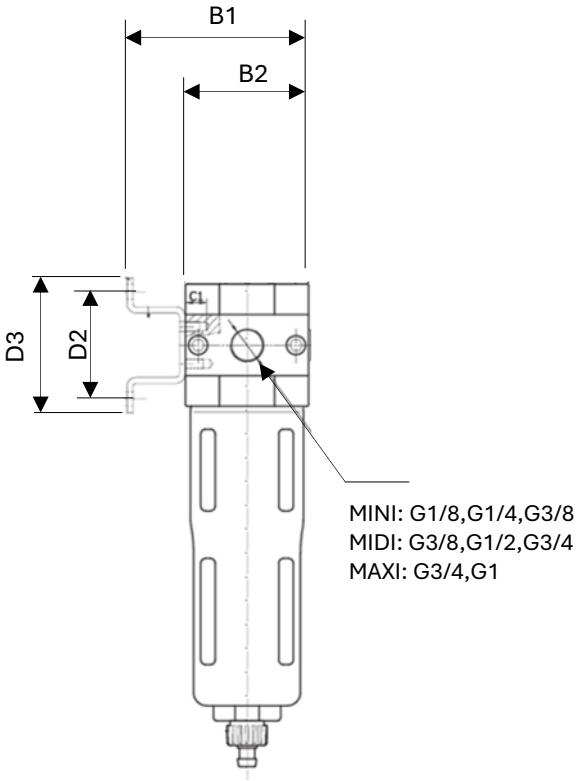
작동 및 환경 조건	
사용매체	압축공기 사용
주변/매체 온도	0 ~ +60°C

재질	
본체	다이케스팅 아연 합금
필터 컵 및 루크리케이터 컵	PC 폴리카보네이트
금속 보호 커버	알루미늄 합금
씰	NBR
조절 손잡이	POM

PF: 필터



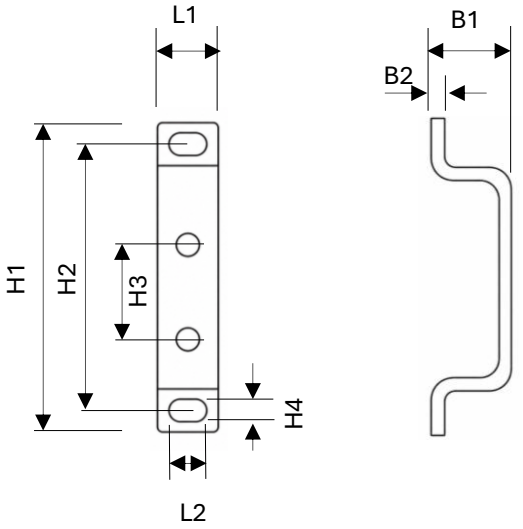




	L1	L2	L3	H1	H2	H3	H4	H5	B1	B2	B3	D1	D2	D3
PF-MINI	64	52	40	144	15	40	20	-	59	40	-	-	35	44
PF-MIDI	85	70	55	179	15	55	32	-	74.5	55	-	-	60	71
PF-MAXI	96	80	66	203	15	66	32	-	86	66	-	-	60	71

PHC: 브라켓

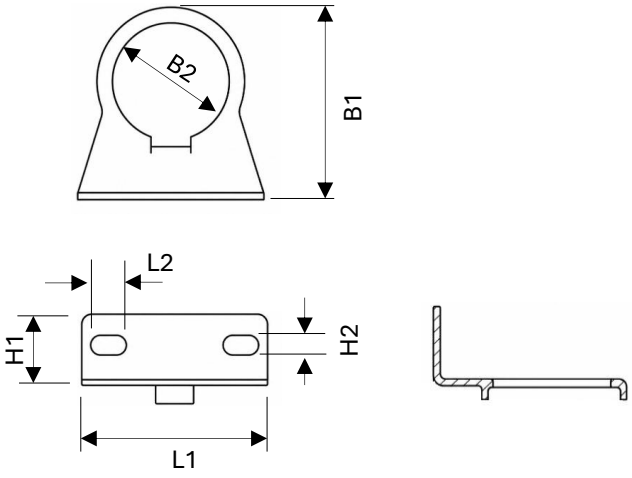




	L1	L2	H1	H2	H3	H4	B1	B2
PHC-MINI	12	7.3	43	35	11	4.3	19	2
PHC-MIDI/MAXI	14	8.3	70	60	22	5.3	19	3

PHO: 브라켓





	L1	L2	H1	H2	B1	B2
PHO-MINI	56	10	20	6.5	57.5	36.5
PHO-MIDI/MAXI	70	10.5	27	8.5	77.5	52.5