

인-라인 유량계 - 물과 공기 측정용

In-Line Flowmeters For Use with Water and Air



그림은 실제 크기보다 작습니다.
FL-510

FL-500 시리즈



선택



그림은 실제 크기보다 작습니다.
FL-530



그림은 실제 크기보다 큼니다. FL-510

사양

정밀도: $\pm 5\%$ FS

구조:

유량튜브와 플롯 PVC

내부의 유체 접촉부:

316 SS 고정체

황동, 암형 NPT 실링: FKM

용액 최대 압력: 200 psig @

21°C (70°F)

가스 최대 압력: 100 psig @ 21°C (70°F)

최대 온도:

66°C (150°F) @ 25 psig

압력 강하: 4 psig FS

크기: 177.8 mm (7") 길이

FL-505부터 FL-515까지:

50.8 mm (2") Dia.

FL-530부터 FL-550까지:

76.2 mm (3") Dia.

- ✓ GPM, LPM, SCFM, SLPM의 직독
- ✓ 공기와 물의 눈금
- ✓ 항상 보이는 유량체
- ✓ 범용 장착가능
- ✓ 간편한 관리
- ✓ $\pm 5\%$ FS 정밀도

FL-500 시리즈 인-라인 유량계는 튼튼한 구조와 쉬운 설치, 대기와 90 psi 압력에 있는 물과 공기의 직독 유량율의 특징을 갖습니다.

특정 유량율의 신호를 보내기 위해 FL-500 시리즈 유량계를 전자 근접 스위치와 함께 주문할 수 있습니다. 세팅은 스크류 드라이버로 쉽게 조절할 수 있습니다.

주문하시려면

| 모델 번호 | 암형 NPT 피팅(황동) | 스케일-측정 범위 | |
|--------|---------------|-------------------|-------------------|
| | | Water LPM (GPM) | 90 psi Air (SCFM) |
| FL-505 | 1 FNPT | 2 ~ 20 (0.5 ~ 5) | 5 ~ 50 |
| FL-510 | 1 FNPT | 4 ~ 38 (1 ~ 10) | 15 ~ 90 |
| FL-515 | 1 FNPT | 6 ~ 55 (1.5 ~ 15) | 15 ~ 135 |
| FL-530 | 1½ FNPT | 11 ~ 110 (3 ~ 30) | 30 ~ 300 |
| FL-540 | 1½ FNPT | 15 ~ 150 (4 ~ 40) | 40 ~ 400 |
| FL-550 | 1½ FNPT | 20 ~ 200 (5 ~ 50) | 50 ~ 500 |

사용자 매뉴얼과 함께 제공됩니다.

플라스틱 본체와 플롯 주문시 모델 번호 뒤에 "-PLSF"를 덧붙이고, 가격은 오메가에 문의하세요.

NIST 인증서는 모델 번호 뒤에 "-NIST"를 덧붙이세요. 추가 비용이 발생합니다. (오직 Water만 가능)

주문 예: FL-515, 1 FNPT 유량계, 15 GPM, 135 SCFM.

FL-550, 1½ FNPT 유량계, 50 GPM, 최대 500 SCFM.