

Atlas EC-20 / EH-20 Sıcak ve Soğuk Su Sayacı



Genel Özellikleri:

- Atlas Sayaç, düşük enerji tüketimi ile 10 yıla kadar pil ömrü sağlar.
- Kullandığı ölçüm teknikleri ile manyetik alanlardan etkilenmeden güvenilir sonuçlar elde eder.
- Lineer ölçüm yapan platin, sıcaklık sensör çifti.M-Bus protokolüyle haberleşme.
- 360° çevrilebilir ve açılı ekranıyla kolay okuma imkanı sunar.
- 30° ile 90° arası ölçüm aralığı.
- Dışardan müdahaleye izin vermeyen emniyetli tasarım.

Ürün Özellikleri:

Single Jet Debimetre:

Düşük debilerde ölçüm yapabilme özelliğine sahiptir.

Debi ölçüm aralığı:

$Q1 = 40 \text{ L/h}$ $Q2 = 64 \text{ L/h}$

$Q3 = 4 \text{ m}^3/\text{h}$ $Q4 = 5 \text{ m}^3/\text{h}$

Ölçüm aralığı, T30/90°C

Nominal debide (Q_n) basınç kaybı ($Dp= 250 \text{ mbar}$)

Metrolojik Özellikleri:

- Doğruluk sınıfı 2 dir(Class 2).
- Koruma sınıfı IP54 tür.
- OIML D11, OIML R 49-1, OIML R 49-2, OIML R 49-3 standartlarını sağlar.
- Maksimum uygulanabilir basınç (MAP) 16 bar dır.

Haberleşme ve Arayüzleri:

- Kablolu haberleşme standart M-Bus arayüze sahiptir.
- RF Haberleşme Wireless M-bus arayüzünü kullanır.
- Düşük enerji tüketimi ile 10 yıla kadar pil ömrü vardır.
- LCD ekran yardımıyla istatistik menüsünden son 12 aya ait tüketim bilgileri görüntülenebilir.

BOYUTLAR

DN(D)	20
Uzunluk (L)/Yükseklik(H)/Genişlik(W)	130mm/81mm/70mm
M-bus kablosu	1,5 m
Ağırlık	650 gr

TEKNİK ÇİZİM

