

BAYLAN

SU SAYAÇLARI

ES-12

Tek Hüzmeli

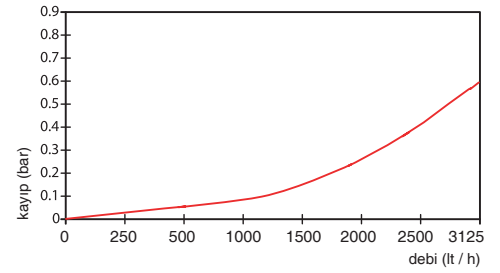
Kuru Tip



GENEL ÖZELLİKLERİ

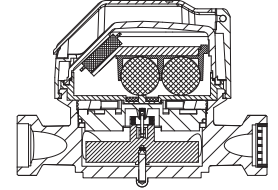
- MID (Ölçü aleti direktifi) Sertifikalı
- Tek hüzmeli tasarımı ile küçük debilerde çok yüksek hassasiyet
- Ters akış, tesisat kaçak, izinsiz müdahalelere karşı uyarı özelliği
- Ortam sıcaklığını algılama özelliği
- Pulse çıkışı ve Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
- Kablolulu veya Wireless M-Bus haberleşme desteği (EN13757). (Opsiyonel)
- Kolay okuma için geniş açılı dijital ekran
- IP68 korumalı elektronik devre ve mekanik sayaç
- Manyetik etkilere karşı koruma
- 10 yıl pil ömrü (Opsiyonel 15 yıl)
- İçme suyuna uygunluk
- Düşük basınç kaybı • 3 yıl garanti
- İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
- Basınca ve darbeye dayanıklı özel cam
- 360° dönen kapak
- Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde
- 50 °C ye kadar olan soğuk sular için
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ



PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m ³ /h	3,125							DN 15
Sürekli Debisi	Q3	m ³ /h	2,5							
Geçiş Debisi	Q2	m ³ /h	0,01	0,0127	0,016	0,020	0,025	0,032	0,040	
Minimum Debi	Q1	m ³ /h	0,00625	0,008	0,01	0,0125	0,0156	0,02	0,025	
Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m ³ /h	5							DN 20
Sürekli Debisi	Q3	m ³ /h	4							
Geçiş Debisi	Q2	m ³ /h	0,016	0,020	0,0256	0,032	0,040	0,0512	0,064	
Minimum Debi	Q1	m ³ /h	0,01	0,0127	0,016	0,02	0,025	0,032	0,04	
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-		400	315	250	200	160	125	100	
Maksimum Kayıt Kapasitesi		m ³	999999,99999							
Şebekeye Bağlanış		-	Yatay							
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	6							
Maksimum Çalışma Basıncı		bar	16							
Maksimum Çalışma Sıcaklığı		°C	50							
Basınç Kaybı		bar	0,6							
En Küçük Okuma Bölüntüsü		m ³	0,00001							
Sınıf		-	Sınıf 1 / Sınıf 2							



BOYUTLAR

Anma Çapı	DN	15	20	mm
Bağlantı Çapı	D	G 3/4	G 1	B
Toplam Yükseklik	H	82	82	mm
Eksen Yüksekliği	h	19	17	mm
Genişlik	B	78	78	mm
Boy	L	110	130	mm
Rakorlu Boy	LB	190	210	mm
Birim Ağırlık		0,45	0,50	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		5,12	5,76	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		6,72	7,66	kg
Kolideki Sayaç Sayısı		10	10	ad.
Koli Ebatları		21x43x17	21x43x17	cm

HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ

