

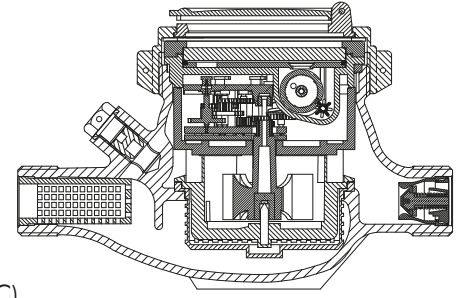
BAYLAN

SU SAYAÇLARI

SD-1

Çok Hüzmeleli

Yarı Kuru Tip



GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü aleti direktifi) Sertifikalı
- Optik Okumaya uygunluk
- Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
- Çok hüzmeleli tasarımı ile uzun ömür
- İçme suyuna uygunluk • Çekvalf
- Düşük basınç kaybı • Çift filtrelili • 3 yıl garanti
- İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
- Basınca ve darbeye dayanıklı özel cam
- 360° dönen kapak • Tamburları propilen glikol korumalı
- Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde
- 50 °C ye kadar olan soğuk sular için
- Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama
- IP68 korumalı
- Çevre Sınıfları

İklimsel: -10°C/+55°C | Mekanik: M1/O | Elektromanyetik: E2

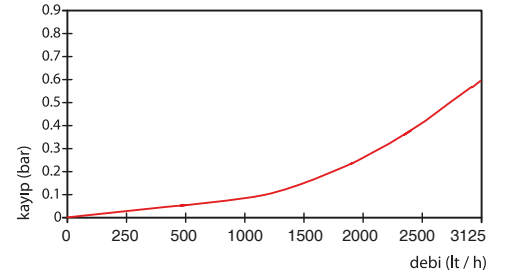
- $Q2 \leq Q \leq Q4$ Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata Sınıfı 2 Su Sayaçları için; $\% \pm 2$ (Su Sıcaklığı $\leq 30^\circ\text{C}$), $\% \pm 3$ (Su Sıcaklığı $> 30^\circ\text{C}$)
- Sınıfı 1 Su Sayaçları için; $\% \pm 1$ (Su Sıcaklığı $\leq 30^\circ\text{C}$), $\% \pm 2$ (Su Sıcaklığı $> 30^\circ\text{C}$)
- $Q1 \leq Q < Q2$ Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata Sınıfı 2 Su Sayaçları için; $\% \pm 5$
- Sınıfı 1 Su Sayaçları için; $\% \pm 3$



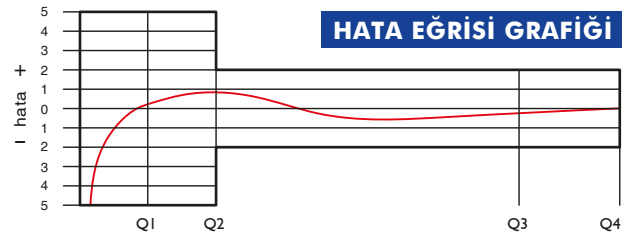
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m ³ /h	3,125
Sürekli Debisi	Q3	m ³ /h	2,5
Geçiş Debisi	Q2	m ³ /h	0,016
Minimum Debi	Q1	m ³ /h	0,01
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-		≤ 250
Şebekeye Bağlanış	-		Yatay
Maksimum Kayıt Kapasitesi	m ³		9999 / 99999 / 99999,99 / 99999,999
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	5
Maksimum Çalışma Basıncı	bar		16
Maksimum Çalışma Sıcaklığı	°C		50
Basınç Kaybı Sınıfı	bar		0,63
En Küçük Okuma Bölüntüsü	m ³ /h		0,00005
Doğruluk Sınıfı	-		Sınıf 1/Sınıf 2

BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ



HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ



BOYUTLAR

Anma Çapı	DN	15	mm
Bağlantı Çapı	D	G 3/4	B
Toplam Yükseklik	H	112 110	mm
Eksen Yüksekliği	h	33 32,3	mm
Boy	L	165 190	mm
Rakorlu Boy	LB	241 266	mm
Genişlik	B	95	mm
Birim Ağırlık		1,22	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		12,83	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		14,43	kg
Kolideki Sayaç Sayısı		10	ad
Koli Ebatları		27x48,5x20	cm

