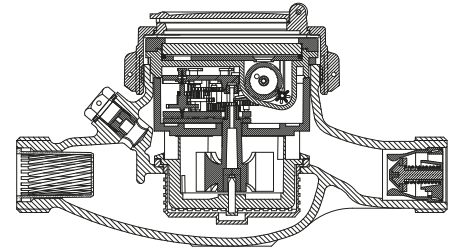


# BAYLAN

## SU SAYAÇLARI

## SD-2

### Çok Hızlı Yarı Kuru Tip



### GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü aleti direktifi) Sertifikalı
- Optik Okumaya uygunluk
- Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
- Çok hızlı tasarımı ile uzun ömür
- İçme suyuna uygunluk • Çekvalf
- Düşük basınç kaybı • Çift filtreli • 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≤Q≤ Q4 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata

Sınıfı 2 Su Sayacı için; %±2 (Su Sıcaklığı≤30°C), %±3 (Su Sıcaklığı>30°C)

Sınıfı 1 Su Sayacı için; %±1 (Su Sıcaklığı≤30°C), %±2 (Su Sıcaklığı>30°C)

- Q1≤Q<Q2 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata

Sınıfı 2 Su Sayacı için; % ± 5

Sınıfı 1 Su Sayacı için; % ± 3



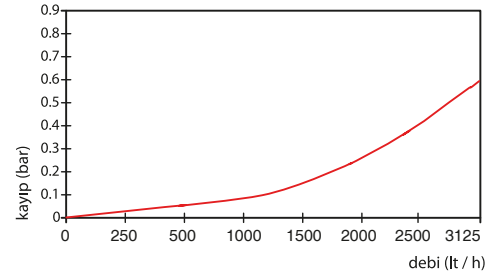
### PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m <sup>3</sup> /h	3,125	5	3,125	5
Sürekli Debisi	Q3	m <sup>3</sup> /h	2,5	4	2,5	4
Geçiş Debisi	Q2	m <sup>3</sup> /h	0,020	0,032	0,10	0,16
Minimum Debi	Q1	m <sup>3</sup> /h	0,0125	0,020	0,0625	0,10
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-		≤200		40	
Şebekeye Bağlanış	-		Yatay		Dikey	
Maksimum Kayıt Kapasitesi	m <sup>3</sup> /h		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 <sup>3</sup> /h		0,00005			
Doğruluk Sınıfı	-		Sınıf 1/Sınıf 2			

### BOYUTLAR

Anma Çapı	DN	20	mm
Bağlantı Çapı	D	G 1	B
Toplam Yükseklik	H	110	mm
Eksen Yüksekliği	h	31,5	mm
Boy	L	190	mm
Genişlik	B	95	mm
Rakorlu Boy	LB	270	mm
Birim Ağırlık		1,23	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		13,09	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		15,00	kg
Kolideki Sayaç Sayısı		10	ad
Koli Ebatları		24,5x46x22	cm

### BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ



### HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ

