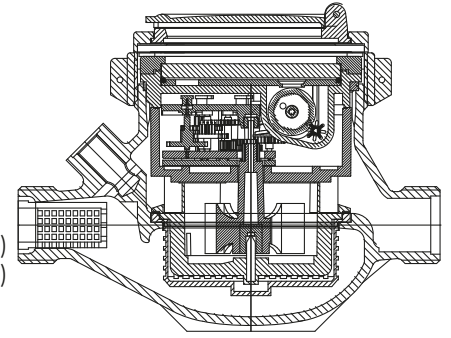


# BAYLAN

## SU SAYAÇLARI

### SD-3

## 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 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 Sayacı için;  $\pm 2$  (Su Sıcaklığı  $\leq 30^\circ\text{C}$ ),  $\pm 3$  (Su Sıcaklığı  $> 30^\circ\text{C}$ )
- Sınıfı 1 Su Sayacı 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 Sayacı için;  $\pm 5$
- Sınıfı 1 Su Sayacı için;  $\pm 3$



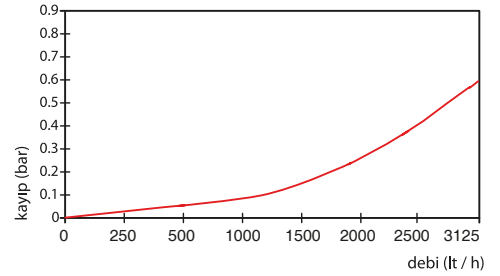
#### PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m <sup>3</sup> /h	3,125
Sürekli Debisi	Q3	m <sup>3</sup> /h	2,5
Geçiş Debisi	Q2	m <sup>3</sup> /h	0,020   0,10
Minimum Debi	Q1	m <sup>3</sup> /h	0,0125   0,0625
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-		$\leq 200$   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	15	mm
Bağlantı Çapı	D	G 3/4	B
Toplam Yükseklik	H	114	mm
Eksen Yüksekliği	h	36,5	mm
Boy	L	145	mm
Genişlik	B	95	mm
Rakorlu Boy	LB	225	mm
Birim Ağırlık		1,32	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		14,32	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		15,92	kg
Kolideki Sayaç Sayısı		10	ad
Koli Ebatları		27x49x16,5	cm

#### BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ



#### HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ

