

# BAYLAN

## SU SAYAÇLARI

### TK-5C

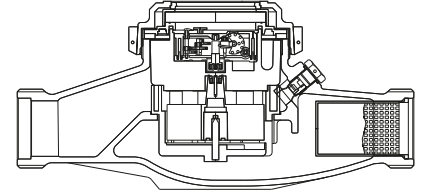
## Çok Hüzmeli

### Kuru Tip



#### GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü aleti direktifi) Sertifikalı
  - İçme suyuna uygunluk • Optik Okumaya uygunluk
  - Pulse çıkışı ve Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
  - Paslanmaz Çelik Mekanizma Çanağı (Opsiyonel)
  - Korozyona dirençli elektrostatik boyalı piring gövde
  - Çok hüzmeli tasarımı ile uzun ömür
  - Düşük basınç kaybı • 3 yıl garanti
  - İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
  - Vakumlu ve manyetik korumalı mekanizma • Çekvalf
  - 360° dönen kapak • 2. Çanak Filtre (Opsiyonel)
  - 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  $> 30^\circ\text{C}$ )
  - Sınıf 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;  $\% \pm 5$
  - Sınıf 1 Su Sayaçları için;  $\% \pm 3$



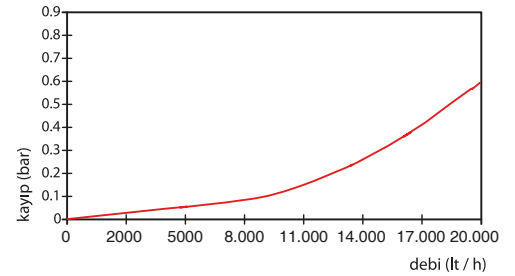
#### PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m <sup>3</sup> /h	20
Sürekli Debisi	Q3	m <sup>3</sup> /h	16
Geçiş Debisi	Q2	m <sup>3</sup> /h	0,128
Minimum Debi	Q1	m <sup>3</sup> /h	0,08
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)			$\leq 200$
Şebekeye Bağlanış			Yatay
Maksimum Kayıt Kapasitesi			99999 / 99999,99 / 99999,999
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	15
Maksimum Çalışma Basıncı		bar	16
Maksimum Çalışma Sıcaklığı		°C	50
Basınç Kaybı Sınıfı		bar	0,63
En Küçük Okuma Bölüntüsü		m <sup>3</sup>	0,00005
Sınıf			Sınıf 1 / Sınıf 2
Kolideki Sayaç Sayısı			4

#### BOYUTLAR

Anma Çapı	DN	40	mm
Bağlantı Çapı	D	G 2	B
Toplam Yükseklik	H	148	mm
Eksen Yüksekliği	h	42	mm
Boy	L	300	mm
Genişlik	B	135	mm
Rakorlu Boy	LB	438	mm
Birim Ağırlık		4,35	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		18,06	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		22,00	kg
Koli Ebatları		34x37x36	cm

#### BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ



#### HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ

