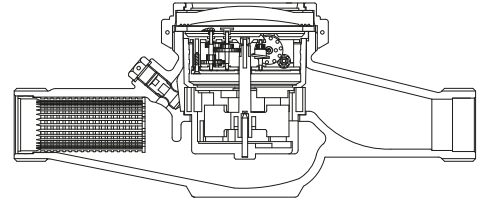


# BAYLAN

## SU SAYAÇLARI

# TK-3S

## Çok Hızlı Kuru Tip (Sıcak Su)



### GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü aleti direktifi) Sertifikalı
- Çok hızlı tasarımı ile uzun ömür
- Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde
- Optik okumaya uygun • 3 yıl garanti
- Pulse çıkışı ve Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
- Paslanmaz Çelik Mekanizma Çanağı (Opsiyonel)
- Düşük basınç kaybı
- Cam sileceği (Opsiyonel)
- İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
- Basınca ve darbeye dayanıklı özel cam
- 360 ° dönen kapak
- 90 °C ye kadar olan sıcak sular için
- Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama
- IP68 korumalı

Q2 ≤ Q ≤ Q4 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata  
: %±2 (Su Sıcaklığı ≤ 30°C), %±3 (Su Sıcaklığı > 30°C)

Q1 ≤ Q < Q2 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata : %±5

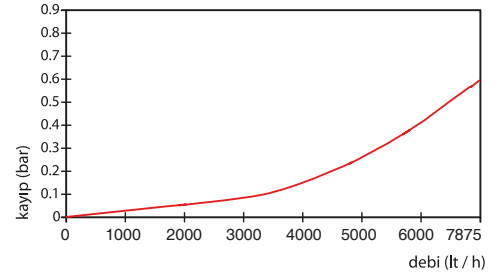
Çevre Sınıfları = İklimsel: -10°C/+55°C | Mekanik: M1/O | Elektromanyetik: E2



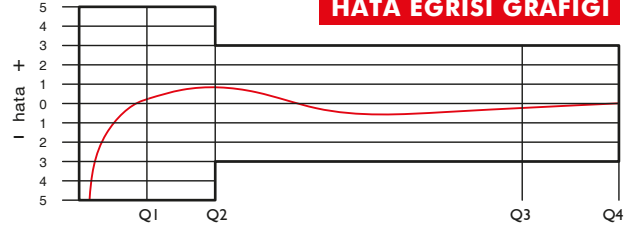
### PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m <sup>3</sup> /h	7,875
Sürekli Debisi	Q3	m <sup>3</sup> /h	6,3
Geçiş Debisi	Q2	m <sup>3</sup> /h	0,1008
Minimum Debi	Q1	m <sup>3</sup> /h	0,0630
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-		100
Şebekeye Bağlanış	-		Yatay
Maksimum Kayıt Kapasitesi	m <sup>3</sup>		9999 / 99999 / 99999,99 / 99999,999
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	18
Maksimum Çalışma Basıncı	bar		16
Maksimum Çalışma Sıcaklığı	°C		90
Basınç Kaybı Sınıfı	bar		Max. 0,6
En Küçük Okuma Bölüntüsü	m <sup>3</sup>		0,00005
Doğruluk Sınıfı	-		Sınıf 1 / Sınıf 2
Kolideki Sayaç Sayısı	-		10

### BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ

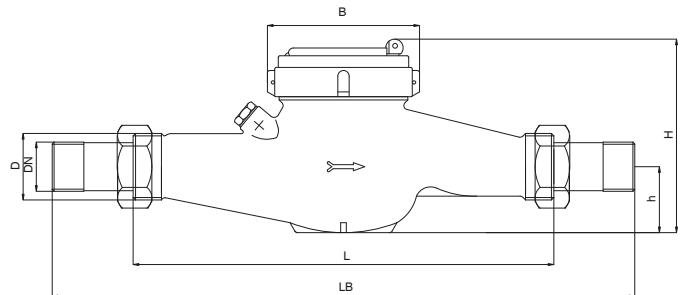


### HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ



### BOYUTLAR

Anma Çapı	DN	25	mm
Bağlantı Çapı	D	G11/4	B
Toplam Yükseklik	H	124	mm
Eksen Yüksekliği	h	43,5	mm
Genişlik	B	94	mm
Boy	L	260	mm
Rakorlu Boy	LB	380	mm
Birim Ağırlık		1.92	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		20.20	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		24.60	kg
Koli Ebatları		26.5x52x30	cm



"Ürünlerimizde yapmış olduğumuz sürekli iyileştirme çalışmalarından dolayı, önceden haber vermeden ürün dizayn ve yapısında değişiklik yapma hakkını saklı tutarız."