

BAYLAN

SU SAYAÇLARI

TK-7F

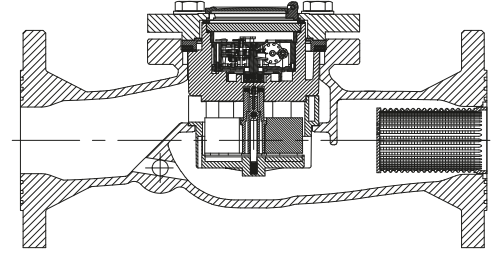
Çok Hüzmeli

Kuru Tip



GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü aleti direktifi) Serifikalı
 - Çok hüzmeli tasarımı ile uzun ömür
 - Düşük basınç kaybı • İçme suyuna uygunluk
 - İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
 - 360 ° dönen kapak
 - Korozyona dirençli elektrostatik boyalı GG25 gövde
 - Vakumlu ve manyetik korumalı mekanizma
 - Optik Okumaya uygunluk
 - Pulse çıkışı ve Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
 - 3 yıl garanti
 - 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; $\% \pm 3$



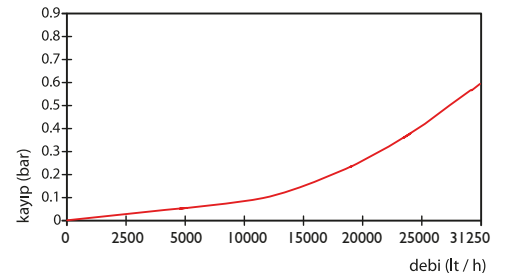
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m ³ /h	31,25
Sürekli Debisi	Q3	m ³ /h	25
Geçiş Debisi	Q2	m ³ /h	0,200
Minimum Debi	Q1	m ³ /h	0,125
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)			≤ 200
Şebekeye Bağlanış			Yatay
Maksimum Kayıt Kapasitesi			99999 / 99999,99 / 99999,999
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	20
Maksimum Çalışma Basıncı		bar	16
Maksimum Çalışma Sıcaklığı		°C	50
Basınç Kaybı Sınıfı		bar	0,63
En Küçük Okuma Bölüntüsü		m ³	0,00005
Sınıf			Sınıf 1 / Sınıf 2
Kolideki Sayaç Sayısı			1

BOYUTLAR

Anma Çapı	DN	50	mm
Flanş Bağlantı Çapı	D	163 (4xM16)	B
Toplam Yükseklik	H	184,3	mm
Eksen Yüksekliği	h	82,5	mm
Boy	L	350	mm
Genişlik	B	159	mm
Birim Ağırlık		13,13	kg
Koli Ağırlığı (Flanşlar Hariç)		13,55	kg
Koli Ağırlığı (Flanşlar Dahil)		17,92	kg
Koli Ebatları		20x37x20	cm

BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ



HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ

