

BAYLAN

SU SAYAÇLARI

TK-29

Çok Hüzmeli

Kuru Tip



GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü aleti direktifi) Sertifikalı
 - Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde
 - Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
 - İçme suyuna uygunluk • Optik Okumaya uygunluk
 - Vakumlu ve manyetik korumalı mekanizma
 - Çok hüzmeli tasarımı ile uzun ömür
 - Düşük basınç kaybı • 3 yıl garanti
 - İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
 - Basınca ve darbeye dayanıklı özel cam
 - 359° Dönen kapak ve mekanizma • Çekvalf
 - 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 Sayaçları için; %±2 (Su Sıcaklığı≤30°C), %±3 (Su Sıcaklığı>30°C)
 - Sınıfı 1 Su Sayaçları için; %±1 (Su Sıcaklığı≤30°C), %±2 (Su Sıcaklığı>30°C)
 - Q1≤Q<Q2 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata Sınıfı 2 Su Sayaçları için; % ± 5
 - Sınıfı 1 Su Sayaçları için; % ± 3



PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Anma Çapı	DN	15 / 20	20	25				
Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m³/h	3,125	5	7,875			
Sürekli Debisi	Q3	m³/h	2,5	4	6,3			
Geçiş Debisi	Q2	m³/h	0,0200	0,1	0,032	0,16	0,0504	0,252
Minimum Debi	Q1	m³/h	0,0125	0,0625	0,020	0,1	0,0315	0,1575
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-	≤200	≤40	≤200	≤40	≤200	≤40	
Şebekeye Bağlanış	-	Yatay	Dikey	Yatay	Dikey	Yatay	Dikey	
Maksimum Kayıt Kapasitesi	m³	9999 / 99999 / 99999,99 / 99999,999						
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	4					
Maksimum Çalışma Basıncı	bar	16						
Maksimum Çalışma Sıcaklığı	°C	50						
Basınç Kaybı Sınıfı	bar	0,63						
En Küçük Okuma Bölüntüsü	m³	0.00005						
Sınıf	-	Sınıf 1/ Sınıf 2						
Kolideki Sayaç Sayısı	-	10						

BOYUTLAR

Anma Çapı	DN	15	20	25	mm		
Bağlantı Çapı	D	G 3/4	G 1	G1 1/4	B		
Toplam Yükseklik	H	116	116	104,2	116	mm	
Eksen Yüksekliği	h	30,9	31,5	25,6	41,5	mm	
Boy	L	165	170	190	190	260	mm
Rakorlu Boy	LB	245	250	270	275	380	mm
Genişlik	B	80	80	90,4	80	mm	
Birim Ağırlık		1,07	1,13	0,93	1,70	kg	
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		11,51	12,0	10,1	18,30	kg	
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		13,11	13,9	12,0	22,70	kg	
Koli Ebatları		27x48,5x20	27x48,5x20	26x52x30	cm		

