

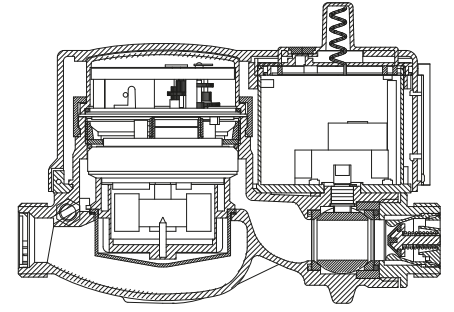
BAYLAN

SU SAYAÇLARI

AK-111 RF

Uzaktan Okumalı

Su Sayacı



GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı
 - RF (Radyo Frekansı) ile uzaktan okumaya uygunluk
 - GPRS kollektör üzerinden merkezi okuma sistemine uygunluk
 - Lisans gerektirmeyen AT onaylı 868 MHz ISM/SRD bandında çalışma
 - Sayacın başına gitmeden endeks okuma • İçme suyuna uygunluk
 - Bilgisayar ortamında kolayca istatistik hazırlama
 - Müdahaleleri algılama, kaydetme ve cezalı konuma geçme
 - Dahili su giriş filtresi, çekvalf, çift filtre
 - Optik arayüz ile geçmiş bilgilere ulaşabilme
 - Gerçek zaman saati (IEC 61038'e uygun)
 - IP65 korumalı elektronik devre ve mekanik sayaç
 - Çok hüzmeli tasarımı ile uzun ömür
 - 50°C ye kadar olan soğuk sular için • Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma
 - İdarece değiştirilebilir Lithium Pil • Motor kontrollü küresel vana
 - Yıllarca yedek parça ve servis sağlama • 3 yıl garanti, Lityum Pil
 - 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

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m ³ /h	3,125
Sürekli Debisi	Q3	m ³ /h	2,5
Geçiş Debisi	Q2	m ³ /h	0,025
Minimum Debi	Q1	m ³ /h	0,0156
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-		≤160
Şebekeye Bağlanış	-		Yatay
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	7
Maksimum Çalışma Basıncı	bar		16
Maksimum Çalışma Sıcaklığı	°C		50
Basınç Kaybı Sınıfı	bar		0,63
Maksimum Kayıt Kapasitesi	m ³		9999/ 99999/ 99999,99/ 99999,999
En Küçük Okuma Bölüntüsü	m ³		0,00005
Doğruluk Sınıfı	-		Sınıf 1 / Sınıf 2
Kolideki Sayaç Sayısı	-		5
Koli Ebatları	cm		17x58x23

BOYUTLAR

Anma çapı	DN	20	mm
Bağlantı çapı	D	G 1	B
Toplam Yükseklik	H	142,5	mm
Eksen Yüksekliği	h	27	mm
Boy	L	190	mm
Genişlik	B	93	mm
Rakorlu Boy	LB	270	mm
LCD Ekran Boyu		55x20	mm
LCD Ekran Açısı		30°	mm
Birim Ağırlık		1,63	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		9,12	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		10,15	kg

