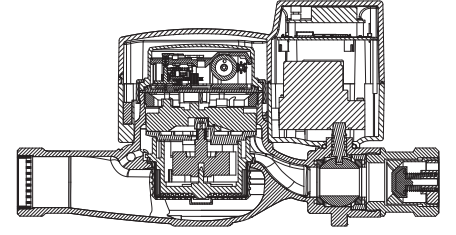


BAYLAN

SU SAYAÇLARI

AK-12S

Uzaktan Okunabilir ve Ön Ödemeli Sıcak Su Sayacı



GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü Aletleri Direktifi) sertifikası
 - GPRS/GSM ile uzaktan okuma, uzaktan vana açma-kapama
 - RF (Radyo Frekansı) ile uzaktan okumaya uygunluk
 - Borç yüzünden sayaç sökme işlemine son
 - Saatlik tüketimlerin kaydının tutulması ve merkeze iletilmesi
 - Kayıp kaçak çalışmalarına uygun veri yapısı
 - İçme suyuna uygunluk • Anlaşılır ikaz ve bilgilendirme ikonları
 - Rakor güvenlik kapağı ve elektronik algılayıcı
 - Bilgisayar ortamında kolayca istatistik hazırlama
 - Uzun ömürlü Lithium Pil • Dahili kontaklı kart okuyucu
 - Aydınlatmalı geniş açılı grafik ekran LCD
 - IP68 korumalı elektronik devre ve mekanik sayaç
 - 90°C ye kadar olan sıcak sular için
 - Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma, 3 yıl garanti
 - Yıllarca yedek parça ve servis sağlama
- 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

Anma Çapı	DN	25	32
Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m ³ /h 7,875	12,5
Sürekli Debisi	Q3	m ³ /h 6,3	10
Geçiş Debisi	Q2	m ³ /h 0,100	0,16
Minimum Debi	Q1	m ³ /h 0,063	0,10
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-	≤ 100	
Şebekeye Bağlanış	-	Yatay	
Maksimum Kayıt Kapasitesi	m ³	99999	
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h 9	
Maksimum Çalışma Basıncı	bar	16	
Maksimum Çalışma Sıcaklığı	°C	90	
Basınç Kaybı Sınıfı	bar	0,63	
En Küçük Okuma Bölüntüsü	m ³	0,00005	
Sınıf	-	Sınıf 2	
Kolideki Sayaç Sayısı	-	5	

BOYUTLAR

Anma çapı	DN	25	32	mm
Bağlantı Çapı	D	G1 1/4	G1 1/2	B
Toplam Yükseklik	H	145	156	mm
Eksen Yüksekliği	h	27	35	mm
Genişlik	B	111,4	111,4	mm
Boy	L	260	260	mm
Rakorlu Boy	LB	380	390	mm
LCD Ekran Boyu		64x20	64x20	mm
LCD Ekran Açısı		30°	30°	mm
Birim Ağırlık		2,36	2,40	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		12,56	12,80	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		14,76	16,20	kg
Koli Ebatları		20x60x29	20x60x29	cm

