

BAYLAN

SU SAYAÇLARI

Ultrasonik Su Sayaçları



GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü Aletleri Direktifi) sertifikası
- Reed sensör ile okuma • 100 lt'de 1 pals çıkışı
- Kablolü (M-Bus) ve kablosuz RF (wM-Bus) ile uzaktan okuma
- Modbus arayüzler (Opsiyonel)
- Ultrasonik-Elektronik teknolojisi sayesinde uzun ömürlü ve yüksek hassasiyetli ölçüm
- Geçmiş saatlik veri kaydı tutma özelliği (1 aya kadar)
- Geniş dinamik ölçüm aralığı ve düşük basınç kaybı
- IP68 koruma sınıfı • İçme suyuna uygunluk
- Havayı Ölçmez • EN 13757 uyumlu
- Her türlü pozisyonda hassas ve doğru ölçüm
- Çok düşük ilk ölçüm debisi • Ters su akışını algılama
- Sağlam paslanmaz çelik yansıtıcı
- Kolaylıkla okunabilen kullanıcı dostu LCD ekran
- 50°C ye kadar olan soğuk sular için
- Uzun ömürlü Lityum Pil
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama
- Gelişmiş servis ağı

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

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

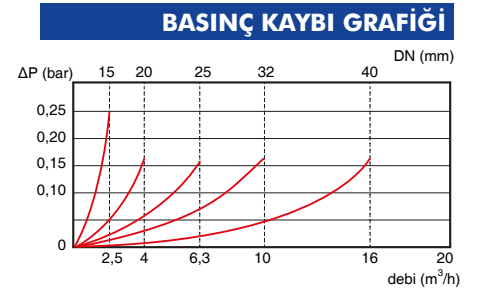
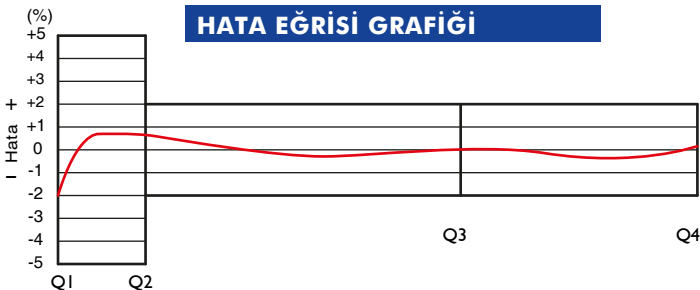
Maksimum Su Sıcaklığı: 50°C - Maksimum Çalışma Basıncı: 16 bar

Çevre Sınıfları= İklimsel: -25°C/+60°C | Mekanik: M1/O | Elektromanyetik: E2

SAYAÇ ÇAPI (mm)	TİP	Q ₃ / Q ₁	Q4	Q3	Q2	Q1	BASINÇ KAYBI SINIFI	MİN. OKUMA BÖLÜNTÜSÜ	MAX. KAYIT KAPASİTESİ
			MAX DEBİ	ANMA DEBİSİ	GEÇİŞ DEBİSİ	MIN. DEBİ			
			m ³ /h				bar	m ³	
15	U-1	≤500	3,125	2,5	0,008	0,005	0,25	0,00001	999999
20	U-2	≤500	5	4	0,0128	0,008	0,16	0,00001	999999
25	U-3	≤500	7,875	6,3	0,020	0,0126	0,16	0,00001	999999
32	U-4	≤500	12,5	10	0,032	0,020	0,16	0,00001	999999
40	U-5	≤500	20	16	0,0512	0,032	0,16	0,00001	999999

BOYUT VE AĞIRLIKLAR

SAYAÇ ÇAPI (mm)	TİP	D BAĞLANTI ÇAPI	H YÜKSEKLİK	h EKSEN YÜKSEKLİĞİ	L BOY	B GENİŞLİK	LB RAKORLU BOY	LCD EKРАН BOYU	LCD EKРАН AÇISI	BİRİM AĞIRLIK
(mm)										kg
15	U-1	G 3/4 B	129	19,2	110/130	80	190/210	47x15	30°	0,80
20	U-2	G1 B	129	19,2	130	80	210	47x15	30°	0,80
25	U-3	G1 1/4 B	139	24	160	80	240	47x15	30°	0,85
32	U-4	G1 1/2 B	147	25	180	80	260	47x15	30°	1,30
40	U-5	G2 B	152	32,6	200	80	280	47x15	30°	1,70



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