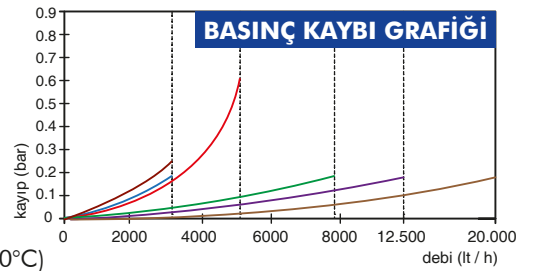




GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü Aletleri Direktifi) sertifikası
- Wireless MBUS desteği • RF Okuma
- Dahili LoRa® modülü ile LoRa® ve FSK modülasyonu ile haberleşme
- LoRaWAN® Class A desteği • Dahili buzzer
- Seçilebilir frekans bandı EU 863-870 Mhz
- Segment veya Grafik LCD, aydınlatmalı ekran seçeneği
- Ultrasonik teknolojisi sayesinde uzun ömürlü ve yüksek hassasiyetli ölçüm
- Geniş dinamik ölçüm aralığı ve düşük basınç kaybı
- IP68 koruma sınıfı • İçme suyuna uygunluk
- Havayı Ölçmez • Ters su akışını algılama
- Her türlü pozisyonda hassas ve doğru ölçüm
- Çok düşük ilk ölçüm debisi
- 10 yıla kadar pil ömrü
- Sağlam paslanmaz çelik yansıtıcı
- 50°C ye kadar olan soğuk sular için
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama
- Çevre Sınıfları
- İklimsel: -25°C/+60°C | Mekanik: M1/O | Elektromanyetik: E2
- Q2≤Q≤ Q4 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata
- Sınıfı 2 Su Sayacıları için; %±2 (Su Sıcaklığı≤30°C), %±3 (Su Sıcaklığı>30°C)
- Sınıfı 1 Su Sayacıları için; %±1 (Su Sıcaklığı≤30°C), %±2 (Su Sıcaklığı>30°C)
- Q1≤Q<Q2 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata
- Sınıfı 2 Su Sayacıları için; % ± 5 | Sınıfı 1 Su Sayacıları için; % ± 3



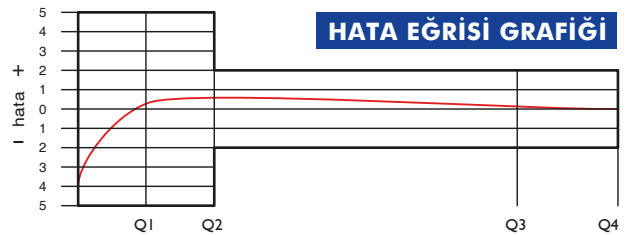
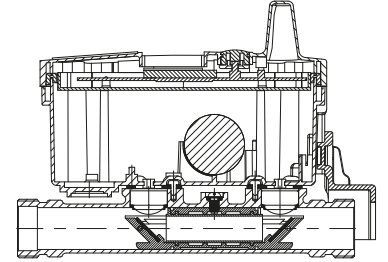
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Anma Çapı		DN	15	20		25	32	40
Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m³/h	3,125	3,125	5	7,875	12,5	20
Sürekli Debisi	Q3	m³/h	2,5	2,5	4	6,3	10	16
Geçiş Debisi	Q2	m³/h	0,010	0,010	0,016	0,0252	0,040	0,064
Minimum Debi	Q1	m³/h	0,0062	0,0062	0,010	0,0158	0,025	0,04
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)		-	≤400	≤400	≤400	≤400	≤400	≤400
Basınç Kaybı Sınıfı		bar	0,16	0,25	0,63	0,16	0,16	0,16
Şebekeye Bağlanış		-	Her türlü pozisyon					
Maksimum Kayıt Kapasitesi		m³	999999					
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	3					
Maksimum Çalışma Basıncı		bar	16					
Maksimum Çalışma Sıcaklığı		°C	50					
En Küçük Okuma Bölüntüsü		m³	0,00001					
Sınıf		-	Sınıf1/Sınıf 2					
Kolideki Sayaç Sayısı		-	5					

5
4
3
2
1
0
1
2
3
4
5

I hata +

Qi



BOYUTLAR

Anma çapı	DN	15	20	25	32	40	mm
Bağlantı çapı	D	G 3/4	G 1	G 1 1/4	G 1 1/2	G 2	B
Toplam Yükseklik	H	147	147	153	161	170	mm
Eksen Yüksekliği	h	19	19	21,9	24,9	32	mm
Genişlik	B	91	91	91	91	91	mm
Boy	L	190	190	225	230/260	200	mm
Rakorlu Boy	LB	270	270	345	360/390	330	mm
LCD Ekran Boyu		55x30	55x30	55x30	55x30	55x30	mm
LCD Ekran Açısı		30°	30°	30°	30°	30°	mm
Birim Ağırlık		1,18	1,20	1,4/1,7	1,5/1,9	1,2/1,7	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		6,75	6,85	8,42	9,00	7,90	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		7,55	7,80	10,62	12,40	12,85	kg
Koli Ebatları		17x52x23	17x52x23	26x52x30	26x52x30	26x52x30	cm

