

# BAYLAN

## SU SAYAÇLARI

# VK-12MP

## Volümetrik Tip

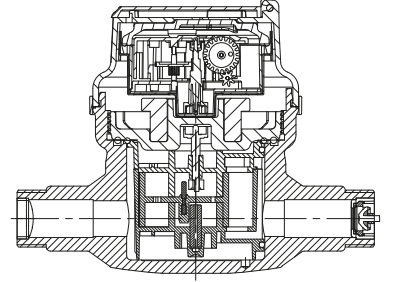


### GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (ölçü Aletleri Direktifi) sertifikası
- Volümetrik ölçüm teknolojisi ile çok yüksek ölçüm hassasiyeti
- Her türlü pozisyonda hassas ve doğru ölçüm
- Optik Okumaya uygunluk • İçme suyuna uygunluk
- Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
- Vakumlu ve manyetik korumalı mekanizma
- Çok düşük ilk hareket debisi
- 359° Dönen kapak ve mekanizma
- Basınca ve darbelere dayanıklı kompozit gövde
- Çekvalf • 3 yıl garanti
- 50 °C ye kadar olan soğuk sular için
- Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama
- Pirinç veya kompozit rakor başı dişli seçeneği
- IP68 korumalı
- Çevre Sınıfları

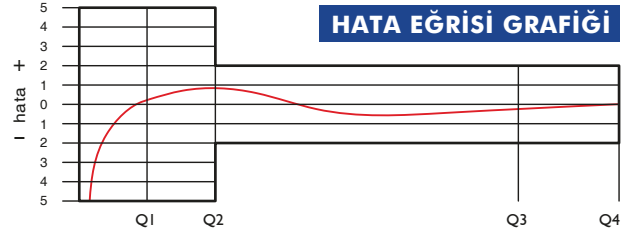
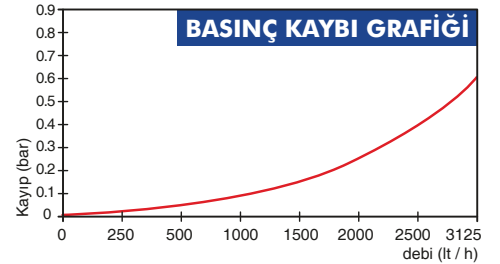
İklimsel: -10°C/+55°C | Mekanik: M1/O | Elektromanyetik: E2

- $Q2 \leq Q \leq Q4$  Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata Sınıfı 2 Su Sayaçları için;  $\% \pm 2$  (Su Sıcaklığı  $\leq 30^\circ\text{C}$ ),  $\% \pm 3$  (Su Sıcaklığı  $> 30^\circ\text{C}$ )
- Sınıfı 1 Su Sayaçları için;  $\% \pm 1$  (Su Sıcaklığı  $\leq 30^\circ\text{C}$ ),  $\% \pm 2$  (Su Sıcaklığı  $> 30^\circ\text{C}$ )
- $Q1 \leq Q < Q2$  Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata Sınıfı 2 Su Sayaçları için;  $\% \pm 5$
- Sınıfı 1 Su Sayaçları için;  $\% \pm 3$



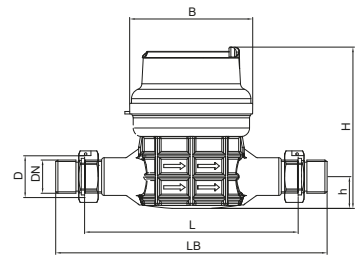
### PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

Aşırı Yükleme Debisi	Q4	m <sup>3</sup> /h	3,125
Sürekli Debisi	Q3	m <sup>3</sup> /h	2,500
Geçiş Debisi	Q2	m <sup>3</sup> /h	0,005
Minimum Debi	Q1	m <sup>3</sup> /h	0,003125
Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)	-		$\leq 800$
Maksimum Kayıt Kapasitesi	m <sup>3</sup>		9999 / 99999 / 99999,99 / 99999,999
Şebekeye Bağlanış	-		Her türlü pozisyon
İlk Hareket Debisi	Qi	l/h	1
Maksimum Çalışma Basıncı	bar		16
Maksimum Çalışma Sıcaklığı	°C		50
Basınç Kaybı	bar		0,63
En Küçük Okuma Bölüntüsü	m <sup>3</sup>		0,00005
Doğruluk Sınıfı	-		Sınıf 1 / Sınıf 2



### BOYUTLAR

Anma Çapı	DN	15	15	20	20	mm
Bağlantı Çapı	D	G 3/4	G 3/4	G 1	G 1	B
Toplam Yükseklik	H	128	128	128	128	mm
Eksen Yüksekliği	h	25,3	25,3	25,3	25,3	mm
Genişlik	B	98	98	98	98	mm
Boy	L	110   115   130	165   170   190	110   115   130	165   190	mm
Rakorlu Boy	LB	190   195   210	245   250   270	190   195   210	245   270	mm
Birim Ağırlık		0,50/0,56	0,52/0,58	0,58/0,63	0,60/0,66	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç)		6,30	6,90	7,10	7,50	kg
Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil)		7,90	8,50	9,00	9,40	kg
Kolideki Sayaç Sayısı		10	10	10	10	ad.
Koli Ebatları		27x49x16	27x49x16	27x49x16	27x48x20	cm



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