

BAYLAN

SU SAYAÇLARI

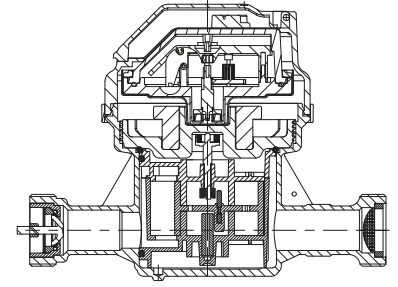
VK-29

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
 - Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
 - Vakumlu ve manyetik korumalı mekanizma
 - Çok düşük ilk hareket debisi
 - 359° Dönen kapak ve mekanizma
 - İçme suyuna uygunluk
 - Korozyona dirençli elektrostatik boyalı pirinç gövde
 - Çekvalf • 3 yıl garanti
 - 50 °C ye kadar olan soğuk sular için
 - Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma
 - Yıllarca yedek parça ve servis sağlama
 - IP68 korumalı
 - 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



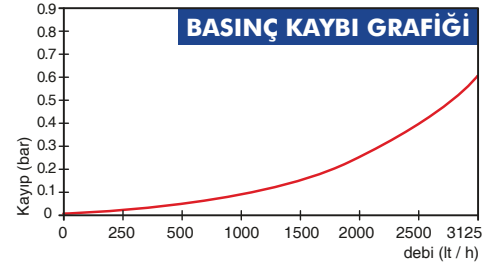
PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------|
| Aşırı Yükleme Debisi | Q4 | m ³ /h | 3,125 |
| Sürekli Debisi | Q3 | m ³ /h | 2,500 |
| Geçiş Debisi | Q2 | m ³ /h | 0,01 |
| Minimum Debi | Q1 | m ³ /h | 0,00625 |
| Q3/Q1 (MI-001 OIML R49) | - | - | ≤400 |
| Maksimum Kayıt Kapasitesi | m ³ | - | 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 Sınıfı | bar | - | 0,63 |
| En Küçük Okuma Bölüntüsü | m ³ /h | - | 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 | 126 | 126 | 126 | 126 | mm |
| Eksen Yüksekliği | h | 21 | 21 | 21 | 21 | 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 | | 0,84/0,90 | 0,97/1,03 | 0,84/0,90 | 1,12/1,18 | kg |
| Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç) | | 9,70 | 11,00 | 9,70 | 12,00 | kg |
| Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil) | | 11,30 | 12,60 | 11,60 | 13,90 | kg |
| Kolideki Sayaç Sayısı | | 10 | 10 | 10 | 10 | ad. |
| Koli Ebatları | | 27x49x16 | 27x48x20 | 27x49x16 | 27x48x20 | cm |

BASINÇ KAYBI GRAFIĞI



HATA EĞRİSİ GRAFIĞI

