

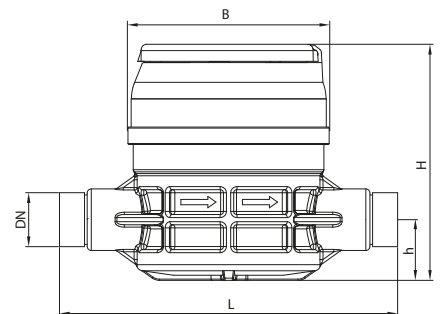
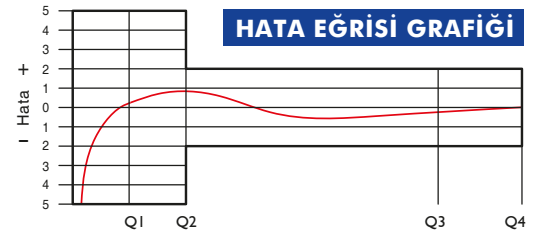
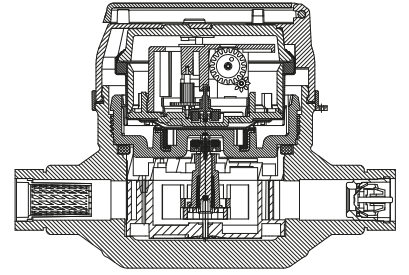
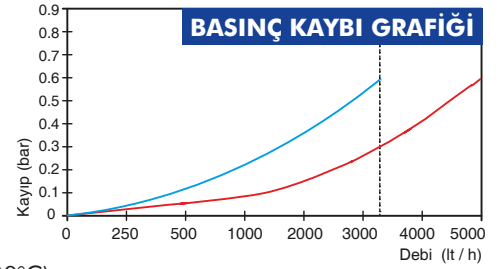
# BAYLAN

## SU SAYAÇLARI

### KK-13P

#### Tek Hüzmeleli

#### Kuru Tip



#### GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü aleti direktifi) Sertifikalı
- Tek hüzmeleli tasarımı ile küçük debilerde çok yüksek hassasiyet
- İçme suyuna uygunluk
- 359° Dönen kapak ve mekanizma
- 8 Tamburlu kayıt ünitesi
- Basınca ve darbelere dayanıklı kompozit gövde
- Optik Okumaya uygunluk
- Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
- Vakumlu ve manyetik korumalı mekanizma • 3 yıl garanti
- 50°C ye kadar olan soğuk sular için
- Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama
- Piring 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 Sayacı için;  $\pm 2$  (Su Sıcaklığı  $\leq 30^\circ\text{C}$ ),  $\pm 3$  (Su Sıcaklığı  $> 30^\circ\text{C}$ )
- Sınıfı 1 Su Sayacı 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 Sayacı için;  $\pm 5$
- Sınıfı 1 Su Sayacı için;  $\pm 3$

#### PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

|                            |      |       |                 |             |
|----------------------------|------|-------|-----------------|-------------|
| Anma Çapı                  | DN   | mm    | 15              | 20          |
| Aşırı Yükleme Debisi       | Q4   | m³/h  | 3,125           | 3,125       |
| Sürekli Debisi             | Q3   | m³/h  | 2,5             | 2,5         |
| Geçiş Debisi               | Q2   | m³/h  | 0,025           | 0,050       |
| Minimum Debi               | Q1   | m³/h  | 0,0156          | 0,0312      |
| Q3/Q1 (MI-001 OIML R49)    | -    |       | $\leq 160$      | $\leq 80$   |
| Şebekeye Bağlanış          | -    | Yatay | Dikey           | Yatay       |
| Boy                        | L    |       | 110/115/165/170 | 110/115/190 |
| Maksimum Kayıt Kapasitesi  | m³   |       | 99999,999       |             |
| İlk Hareket Debisi         | Qi   | l/h   | 4               |             |
| Maksimum Çalışma Basıncı   | bar  |       | 16              |             |
| Maksimum Çalışma Sıcaklığı | °C   |       | 50              |             |
| Basınç Kaybı Sınıfı        | bar  |       | 0,63            |             |
| En Küçük Okuma Bölüntüsü   | m³/h |       | 0,00005         |             |
| Doğruluk Sınıfı            | -    |       | Sınıf 1/Sınıf 2 |             |
| Kolideki Sayaç Sayısı      | -    |       | 10              |             |

#### 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  | 115       | 115       | 115       | 115       | mm |
| Eksen Yüksekliği               | h  | 29,5      | 29,5      | 29,5      | 29,5      | mm |
| Boy                            | L  | 110       | 115       | 165       | 170       | mm |
| Rakorlu Boy                    | LB | 190       | 195       | 245       | 250       | mm |
| Genişlik                       | B  | 98        | 98        | 98        | 98        | mm |
| Birim Ağırlık                  |    | 0,57/0,63 | 0,62/0,68 | 0,60/0,66 | 0,64/0,70 | kg |
| Koli Ağırlığı (Rakorlar Hariç) |    | 6,70      | 7,20      | 7,00      | 7,40      | kg |
| Koli Ağırlığı (Rakorlar Dahil) |    | 8,30      | 8,80      | 8,90      | 9,30      | kg |
| Koli Ebatları                  |    | 27x48x20  | 27x48x20  | 27x52x22  | 27x52x22  | cm |