

# BAYLAN

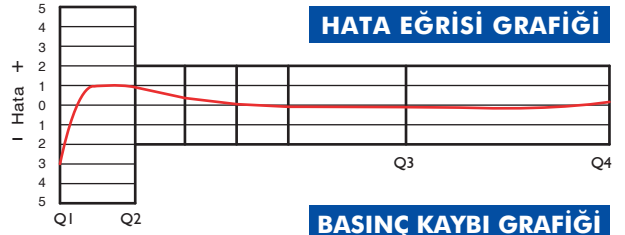
## SU SAYAÇLARI

### WOLTMAN Tip Soğuk Su Sayaçları

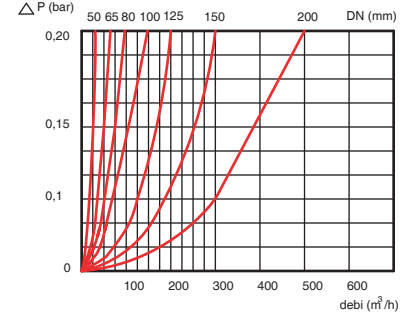


#### GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü Aletleri Direktifi) sertifikası
- Reed sensör ile okuma • 1/100/1000 lt'de 1 pals çıkışı
- Tüm pozisyonlar için uygunluk (Eğik, Dikey, Yatay)
- Endüstriyel alanlarda kullanım için Woltman tip tasarım
- Optik okumaya uygunluk • İçme suyuna uygunluk
- IP68 korumalı mekanizma • Darbeye dayanıklı kalın cam
- Düşük basınç kaybı • 3 yıl garanti
- İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
- İklim şartlarına uygun korozyona dayanıklı gövde
- İç / dış e/p toz boya ile boyama
- Pulse çıkışı ve Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
- Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama



#### BASINÇ KAYBI GRAFIĞI



#### TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Düşük Akışlarda: Minimum debi-geçiş debisi arası Hata : ±0.05  
Yüksek akışlarda: Geçiş debisi-maksimum debi arası Hata : ±0.02  
Maksimum çalışma sıcaklığı : 50°C  
Maksimum çalışma basıncı : 16 bar

| SAYAÇ ÇAPI (mm) | TİP | Q3 / Q1     | Q4 MAX DEBİ | Q3 ANMA DEBİSİ | Q2 GEÇİŞ DEBİSİ            | Q1 MIN. DEBİ             | MİN. OKUMA BÖLÜN. | MAX. KAYIT KAPASİTESİ |
|-----------------|-----|-------------|-------------|----------------|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------|
|                 |     |             |             |                |                            |                          |                   |                       |
| 50              | W 6 | 25/50/63/80 | 31,25       | 25             | 1,600/0,800/0,635/0,500    | 1,000/0,500/0,397/0,313  | 0,001             | 999999                |
| 65              | W 0 | 25/50/63/80 | 50          | 40             | 2,560/1,280/1,015/0,800    | 1,600/0,800/0,634/0,500  | 0,001             | 999999                |
| 80              | W 1 | 25/50/63/80 | 78,75       | 63             | 4,032/2,016/1,600/1,260    | 2,520/1,260/1,000/0,788  | 0,001             | 999999                |
| 100             | W 2 | 25/50/63/80 | 125         | 100            | 6,400/3,200/2,540/2,000    | 4,000/2,000/1,587/1,250  | 0,001             | 999999                |
| 125             | W 3 | 25/50/63/80 | 200         | 160            | 10,240/5,120/4,063/3,200   | 6,400/3,200/2,540/2,000  | 0,001             | 999999                |
| 150             | W 4 | 25/50/63/80 | 312,5       | 250            | 16,000/8,000/6,350/5,000   | 10,000/5,000/3,968/3,125 | 0,01              | 999999                |
| 200             | W 5 | 25/50/63/80 | 500         | 400            | 25,600/12,800/10,158/8,000 | 16,000/8,000/6,349/5,000 | 0,01              | 999999                |

#### BOYUT VE AĞIRLIKLAR

| SAYAÇ ÇAPI (mm) | L UZUNLUK | B GENİŞLİK | H YÜKSEKLİK | BAĞLANTI FLANŞI    |                             |                              | KOLİ AĞIRLIĞI (Flanşlar Hariç) (kg) | KOLİ AĞIRLIĞI (Flanşlar Dahil) (kg) |
|-----------------|-----------|------------|-------------|--------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                 |           |            |             | D2 (mm) FLANŞ ÇAPI | D1 (mm) FLANŞ DELİK MERKEZİ | BAĞLANTI VIDA SAYISI VE ÇAPI |                                     |                                     |
| 50              | 200       | 165        | 215         | 165                | 125                         | 4 - M16                      | 12.60                               | 18.45                               |
| 65              | 200       | 185        | 235         | 185                | 145                         | 2-M16 + 2-M14                | 13.90                               | 20.32                               |
| 80              | 225       | 200        | 240         | 200                | 160                         | 8 - M16                      | 15.60                               | 22.55                               |
| 100             | 250       | 220        | 245         | 220                | 180                         | 8 - M16                      | 18.10                               | 25.56                               |
| 125             | 250       | 250        | 260         | 250                | 210                         | 8 - M16                      | 19.85                               | 29.75                               |
| 150             | 300       | 285        | 310         | 285                | 240                         | 8 - M20                      | 49.20                               | 62.30                               |
| 200             | 350       | 340        | 385         | 340                | 295                         | 8 - M20                      | 67.55                               | 81.20                               |

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