

BAYLAN

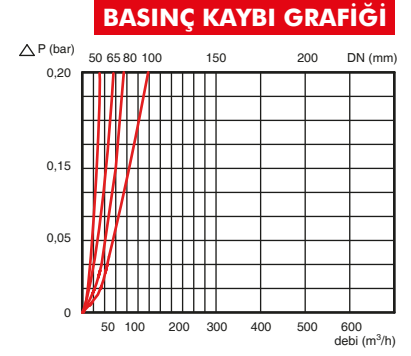
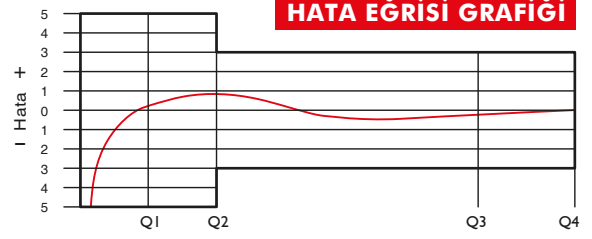
SU SAYAÇLARI

BWS WOLTMAN Tip Sıcak Su Sayaçları



GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü Aletleri Direktifi) sertifikası
- Tüm pozisyonlar için uygunluk (Eğik, Dikey, Yatay)
- Endüstriyel alanlarda kullanım için Woltman tip tasarımı
- Optik okumaya uygunluk • İçme suyuna uygunluk
- IP68 korumalı mekanizma • Düşük basınç kaybı
- İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
- İklim şartlarına uygun korozyona dayanıklı döküm gövde
- İç/dış e/p toz boya ile boyama
- Uzaktan okumaya uygunluk (Opsiyonel)
- BS 5728 Standardına uygun • Flanşlar BS 4504'e uygun
- 90°C'ye kadar su sıcaklığına dayanıklı
- DIN 2532/3 PN 16'ya göre delinmiş flanşlar
- Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma • 3 yıl garanti
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Maksimum Su Sıcaklığı: 90°C - Maksimum Çalışma Basıncı: 16 bar

Q2 ≤ Q ≤ Q4 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata :

Doğruluk Sınıfı 2 Sayaçlar için; %±2 (Su Sıcaklığı ≤ 30°C), %±3 (Su Sıcaklığı > 30°C)

Doğruluk Sınıfı 1 Sayaçlar için; %±1 (Su Sıcaklığı ≤ 30°C), %±2 (Su Sıcaklığı > 30°C)

Q1 ≤ Q < Q2 Aralığında İzin Verilen En Yüksek Hata :

Doğruluk Sınıfı 2 Sayaçlar için; %±5 | Doğruluk Sınıfı 1 Sayaçlar için; %±3

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

SAYAÇ ÇAPI (mm)	TİP	Q3 / Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	MİN. OKUMA BÖLÜNTÜSÜ	MAX. KAYIT KAPASİTESİ
			MAX DEBİ	ANMA DEBİSİ	GEÇİŞ DEBİSİ	MİNİMUM DEBİSİ		
			m ³ /h				m ³	
50	BWS-50	≤100	31,25	25	0,4	0,25	0,001	999999
65	BWS-65	≤100	50	40	0,64	0,40	0,001	999999
80	BWS-80	≤100	78,75	63	1,00	0,63	0,001	999999
100	BWS-100	≤100	125	100	1,60	1,00	0,001	999999
125	BWS-125	≤100	200	160	2,56	1,60	0,001	999999

BOYUT VE AĞIRLIKLAR

SAYAÇ ÇAPI (mm)	TİP	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 VİDA SAYISI VE ÇAPI		
50	BWS-50	200	165	190,2	165	125	4 - M16	8,20	12,72
65	BWS-65	200	185	200	185	145	4 - M16	9,52	14,75
80	BWS-80	225	199,5	234	200	160	8 - M16	13,86	19,95
100	BWS-100	250	220	244	220	180	8 - M16	14,63	22,00
125	BWS-125	275	250	286	250	210	8 - M16	20,50	32,40