

BAYLAN

SU SAYAÇLARI

Ön Ödemeli Su Sayaçları



CE

SLM

swiss TS

swiss TS

TSE

TS EN ISO 4064

Muayene

TS EN ISO/IEC 17020

Test

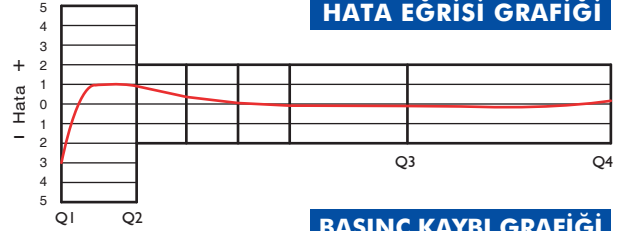
TS EN ISO/IEC 17025

ISO 9001

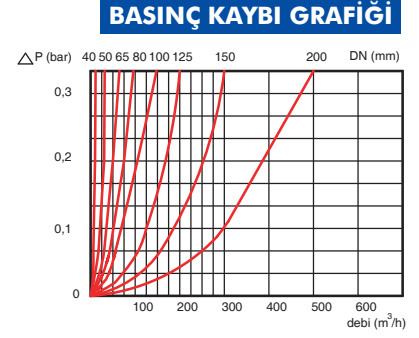
BUREAU VERITAS

GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü aleti direktifi) Sertifikalı
- Peşin ödeme ile faturalandırma
- İçme suyuna uygunluk • Düşük basınç kaybı
- Su sarfiyatının tam olarak yönetilebilmesi
- Sayaç okuma işleminin ortadan kalkması
- İklim şartlarına uygun korozyona dayanıklı gövde
- Bilgisayar ortamında kolayca istatistik hazırlama
- Kontaklı kart ile dış etkilere karşı tam izolasyon
- Her türlü pozisyonda bağlantı imkanı
- İlk hareket debisinde yüksek hassasiyet
- 50°C ye kadar olan soğuk sular için • 3 yıl garanti • Kaçak kontrol sistemi
- Aydınlatmalı grafik ekran LCD • Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma



HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ



BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Düşük Akışlarda: Minimum debi (Q1)-geçiş debisi (Q2) arası Hata : ±5%
Yüksek akışlarda: Geçiş debisi (Q2)-maksimum debi (Q4) arası Hata : ±2%
Maksimum çalışma sıcaklığı : 50°C
Maksimum çalışma basıncı : 16 bar

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 VİDA SAYISI VE ÇAPI		
40	560	140	235	-	-	-	14	17
50	410	165	275	165	125	4 - M16	23	28
65	475	185	315	185	145	4 - M16	23	29
80	505	205	315	200	160	8 - M16	37	43
100	570	220	345	220	180	8 - M16	49	56
125	670	300	430	250	210	8 - M16	58	68
150	720	380	445	285	240	8 - M20	110	123
200	850	370	530	340	295	8 - M20	160	173

SAYAÇ ÇAPI (mm)	TİP	Q3 / Q1	Q4 MAX DEBİ	Q3 ANMA DEBİSİ	Q2 GEÇİŞ DEBİSİ	Q1 MIN. DEBİ	MİN. OKUMA BÖLÜNTÜSÜ	MAX. KAYIT KAPASİTESİ
40	AK-13	160	20	16	0,16	0,10	0,0001	99999
50	AK-14	160	31,25	25	0,25	0,15	0,001	999999
65	AK-15	50 / 63 / 80	50	40	1,280 / 1,015 / 0,800	0,800 / 0,634 / 0,500	0,001	999999
80	AK-16	50 / 63 / 80	78,75	63	2,016 / 1,600 / 1,260	1,260 / 1,000 / 0,788	0,001	999999
100	AK-17	50 / 63 / 80	125	100	3,200 / 2,540 / 2,000	2,000 / 1,587 / 1,250	0,001	999999
125	AK-18	50 / 63 / 80	200	160	5,120 / 4,063 / 3,200	3,200 / 2,540 / 2,000	0,001	999999
150	AK-19	50 / 63 / 80	312,5	250	8,000 / 6,349 / 5,000	5,000 / 3,968 / 3,125	0,01	9999999
200	AK-20	50 / 63 / 80	500	400	12,800 / 10,158 / 8,000	8,000 / 6,349 / 5,000	0,01	9999999

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