



WOLTMAN TİP SOĞUK SU SAYAÇLARI

Voltman Type Cold Water Meter

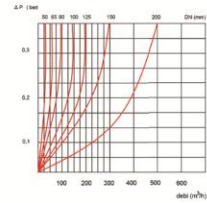
GENEL ÖZELLİKLERİ

- MID (Ölçü Aleti Direktifi) Sertifikalı
- Tüm bağlantı şekilleri için uygunluk (eğik, dikey, yatay)
- Endüstriyel alanlar için voltman tipi tasarım
- Düşük basınç kaybı
- Optik okumaya uygunluk
- IP68 korumalı mekanizma
- Vakumlu ve manyetik korumalı mekanizma
- İç/dış e/p toz boya ile boyama
- 50 °C kadar olan soğuk sular için
- Uzun ömürlü ve bakımsız çalışma
- 3 Yıl garanti
- Yıllarca yedek parça ve servis sağlama

GENERAL FEATURES

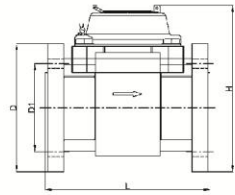
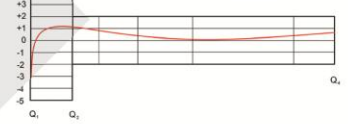
- MID Certified
- Woltman type design for industrial use
- Low Pressure Loss
- High sensitivity at starting flowrate
- Vacuum and magnetic protected insert mechanism
- Suitable for all connection positions (inclined – vertical – horizontal)
- Electrostatic painted body made of corrosion resistant brass
- Internally/externally electrostatic powder painted body
- With non-return Valve With Double Strainers
- Suitable for cold water up to 50 °C
- IP68 Protection Class against outside influences
- Service and spare parts are available for years

BASINÇ KAYBI GRAFİĞİ



(%)

HATA EĞRİSİ GRAFİĞİ



BOYUT VE AĞIRLIKLAR

TİPİ	ÇAP	L	H	D	D1	BAĞLANTI VİDA	AĞIRLIK
	DN	mm	mm	mm	mm	Adet / mm	Kg
KVS-1W	50	200	215	165	125	4 - M16	10,4
KVS-2W	65	200	216	185	145	4 - M16	12,5
KVS-3W	80	225	279	200	160	8 - M16	16,2
KVS-4W	100	250	288	220	180	8 - M16	19,2
KVS-5W	125	250	308	250	210	8 - M16	20,2
KVS-6W	150	300	319	285	240	8 - M20	27,2
KVS-7W	200	350	348	340	295	8 - M20	42,7

PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

TİPİ	Max. Çalışma Basıncı	Max. Basınç Kaybı Q3	Sıcaklık Sınıfı	İklim Sınıfı		Mekanik Sınıfı	Bağlantı Şekli	Q3/Q1	Q4	Q3	Q2	Q1	Min. Okuma	Max. Kayıt Kapasitesi
	Bar	(P)	(T)	Sıcaklık Üst Sınırı °C	Sıcaklık Alt Sınırı °C			(R)	Max. Debi	Anma Debi	Geçiş Debi	Min. Debi		
									m³/h				m³	
KVS-1W	16	0,63	50	55	-10	M1	Dikey (V)	50	31,25	25	0,8	0,5	0,0005	999999
							Yatay (H)	63						
KVS-2W	16	0,63	50	55	-10	M1	Dikey (V)	63	50	40	1,016	0,635	0,0005	999999
							Yatay (H)	80						
KVS-3W	16	0,63	50	55	-10	M1	Dikey (V)	63	78,75	63	1,6	1	0,002	999999
							Yatay (H)	80						
KVS-4W	16	0,63	50	55	-10	M1	Dikey (V)	63	125	100	2,54	1,587	0,002	999999
							Yatay (H)	80						
KVS-5W	16	0,63	50	55	-10	M1	Dikey (V)	63	200	160	4,06349	2,53968	0,002	999999
							Yatay (H)	80						
KVS-6W	16	0,63	50	55	-10	M1	Dikey (V)	63	312,5	250	6,349	3,968	0,002	9999999
							Yatay (H)	80						
KVS-7W	16	0,63	50	55	-10	M1	Dikey (V)	63	500	400	10,159	6,349	0,002	9999999
							Yatay (H)	80						