

Çok Hüzmeli Kuru Tip Soğuk Su Sayacı Multi-Jet Super Dry Type Cold Water Meter

AYDOS SERİSİ / SERIES DN15~DN40

- 360° döner kapak
- 5 dijit m³ ve 4 dairesel skala litre göstergeli
- %100 Pirinç gövde
- Çekvalf özelliği
- Manyetik koruma
- DN15 ~ DN50 ölçülerinde
- Ölçüm hassasiyeti R100-R160
- Opsiyonel Pulse, M-bus, RF uyumlu
- Dış etkilere karşı IP68 koruma sınıfı
- Elektrostatik e/p toz ile boyalı
- Dıştan ayar imkanı (Yandan ayar vidası)
- 50°C'e kadar su sıcaklıklarında kullanılır
- 3 yıl ürün garantisi

Özel ve çeşitli uygulama koşullarına uyum sağlayan dişi bağlantı parçaları, su sayaçları manifold, vana ve su sayaç fittingsleri v.b ürünler opsiyonel olarak verilmektedir.

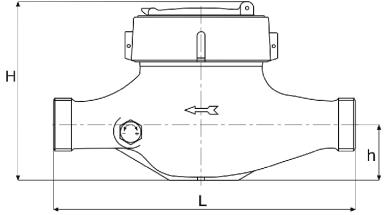
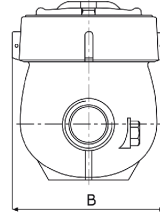
- 360° rotatable cover
- Display on 5 roller counter mechanism m³ and 4-roller for liters
- %100 Brass materials body
- Non return valve
- Magnetic field protection
- DN15 ~ DN50 dimension
- Measuring range R100-R160
- Optional Pulse, M-bus, RF outputs
- Hermetically sealed register (IP68)
- Electrostatic e/p powder painted
- External adjustable screw (side screw)
- Water temperature up to 50°C
- 3 years of warranty

For the variety of implementation conditions appropriate threaded connection unions, as well as special versions are available - individual water meters for manifold, valve, water meter fittings and parts provide as optional devices.



SAYAÇ EBATLARI / COUNTER DIEMENSIONS

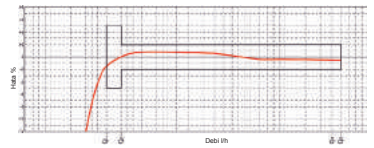
Size	Dn15	Dn20	Dn20	Dn20	Dn25	Dn40
L	165	190	130	190	260	300
B	95	95	95	95	98	133
H	112	112	129	112	122	175
h	34	34	37	34	41	51



TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DATA

Nominal Çap (DN) / Nominal Diameter (DN)	DN	mm	DN15	DN20	DN20	DN20	DN25	DN40
	SIZE	inch	½"	¾"	¾"	¾"	1"	1 ½"
Maksimum Debi / Maximum Flowrate	Q4		3,125	3,125	5	5	7,8	20
Daimi Debi / Nominal Flowrate	Q3		2,50	2,50	4	4	6,3	16
Geçiş Debisi / Transitional Flowrate	Q2		50/40/25	50/40/25	80/64/40	80/64/40	126/100,8/63	230/256/160
Minimum Debi / Minimum Flowrate	Q1		31,2/25/15,6	31,2/25/15,6	50/40/25	50/40/25	78,7/63/39,3	200/160/100
Daimi Debi Ölçme Aralığı (R) / Measuring Nominal Flowrate (R)	Q3/Q1		100/160					
Geçiş Debisi Ölçme Aralığı / Measuring Transitional Flowrate	Q2/Q1		1,6					
Maksimum Debi Ölçme Aralığı / Measuring Maximum Flowrate	Q4/Q3		1,25					
Doğruluk Sınıfı / Accuracy Class			2					
En alt Maksimum izin verilen hata debi aralığı / Maximum Permissible Error for the Lower Flowrate zone	(MPE _l)		±5 %					
En üst Maksimum izin verilen hata debi aralığı / Maximum Permissible Error for the Upper Flowrate zone	(MPE _u)		±2 % for water having a temperature ≤30°C ±3 % for water having a temperature >30°C					
Sıcaklık Sınıfı / Temperature Class	T		T30 and T50					
Basınç Sınıfı / Pressure Classes	Bar		MAP 16					
Basınç Kaybı Sınıfı / Pressure-loss Classes	Bar		0,4			0,63		
Maks. Kayıt Kapasitesi / Max. Indicating Range	[m ³]		99,999					
Kontrol Skala Aralığı / Resolution of the indicating Device	[m ³]		0,05					
Bağlantı Şekli / Installation Positions			H or V			H		
Toplam Sayaç Boyu / Overall Length			165	190	130	190	260	300
Sayaç Boyutları Genişlik / Length of Horizontal Water Meter	L [mm]		95	95	95	95	98	133
Sayaç Boyutları Yükseklik / Length of Vertical Water Meter	H [mm]		112	112	129	112	112	175
Sayaç Bağlantı Vida Çapı / Screw Thread Size	inch		G ¾ B	G 1" B	G 1" B	G 1" B	G 1 ¼" B	G 2" B
Modül Tip (Opsiyonel) / Module Type (Optional)			RF, Mbus / Pulse					
Pulse Alım Değeri (Litre/p) / Pulse measurement code (Liters/p)	[impulse/L]		0,001; 0,01; 0,1 and 1					

HATA EĞRİSİ / ERROR CURVE



BASINÇ KAYBI / PRESSURE LOSS

