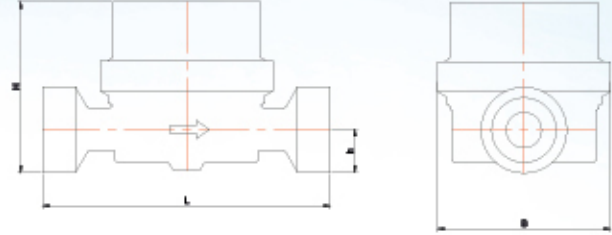


Tek Hüzme Kuru Tip Sıcak Su Sayacı

Single-Jet Dry Type Hot Water Meter

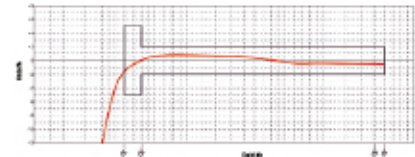


Nil Serisi / Serie Dn15~Dn20

- 8 dijit m³ (5 skala m³ ve 3 dijit litre (kırmızı) göstergeli / Display on 8-roller counter mechanism (5-roller m³, 3 digit liters (red))
- %100 Piring gövde / %100 Brass materials body
- Çekvalf özelliği (opsiyonel) / Non return valve (optional)
- Manyetik koruma / Magnetic field protection
- Dn15 - Dn20 ölçülerinde / Dn15 - Dn20 dimension
- Ölçüm hassasiyeti R80 / Measuring range R80
- Opsiyonel Pulse, M-bus, RF uyumlu / Optional Pulse, M-bus, RF outputs
- Dış etkilere karşı IP68 koruma sınıfı / Hermetically sealed register (IP68)
- Elektrostatik e/p toz ile boyalı / Electrostatic e/p powder painted
- 90°C'e kadar su sıcaklığında kullanılır / Water temperature up to 90°C
- 2 yıl ürün garantisi / 2 years of warranty



Hata Eğrisi / Error Curve



Sayaç Ebatları / Counter Dimensions

Size	Dn15	Dn20	Dn20
L	110	110	130
B	73	73	73
H	65	65	65
h	13/2	15	15

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

Nominal Çap (Dn) / Nominal Diameter (Dn)	Dn	mm	Dn15	Dn20	Dn20
	Size	inch	½"	¾"	1"
Maksimum Debi / Maximum Flowrate	Q4		3,125	3,125	3,125
Daimi Debi / Nominal Flowrate	Q3		2,5	2,5	2,5
Geçiş Debisi / Transitional Flowrate	Q2		≥0,0200	≥0,0320	≥0,0320
Minimum Debi / Minimum Flowrate	Q1		≥0,0125	≥0,0200	≥0,0200
Daimi Debi Ölçme Aralığı (R) / Measuring Nominal Flowrate (R)	Q3/Q1			≤80	
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	(MPEl).			±5 %	
En üst Maksimum izin verilen hata debi aralığı / Maximum Permissible Error for the Upper Flowrate zone	(MPEu).			±2 % for water having a temperature ≤30°C ±3 % for water having a temperature >30°C	
Sıcaklık Sınıfı / Temperature Class	T			T90	
Basınç Sınıfı / Pressure Classes	Bar			MAP 16	
Basınç Kaybı Sınıfı / Pressure-loss Classes	Bar			Δ P 63	
Maks. Kayıt Kapasitesi / Max. Indicating Range	[m3]			99,999	
Kontrol Skala Aralığı / Resolution of the indicating Device	[m3]			0,00005 or 0,00002	
Bağlantı Şekli / Installation Positions				H	
Toplam Sayaç Boyu / Overall Length	L [mm]		110	110	130
Sayac Boyutları Genişlik / Length of Horizontal Water Meter	L [mm]		73	73	73
Sayac Boyutları Yükseklik / Length of Vertical Water Meter	H [mm]		65	65	65
Sayac Bağlantı Vida Çapı / Screw Thread Size	inch		G ¾ B or G1B	G1B	G 1 ¼ B or 1 ½ B
Modül Tip (Opsiyonel) / Module Type (Optional)				RF, M-Bus / Pulse	

Teknik Özellikler / Technical Data

Ürünlerimizde yaptığımız sürekli iyileştirme çalışmalarından dolayı, önceden haber vermeden ürün dizayn ve yapısında değişiklik yapma hakkını saklı tutuluz. / Due to constant improvement works in our products, we reserve the right to make modifications to design and structure of products without prior notification.