

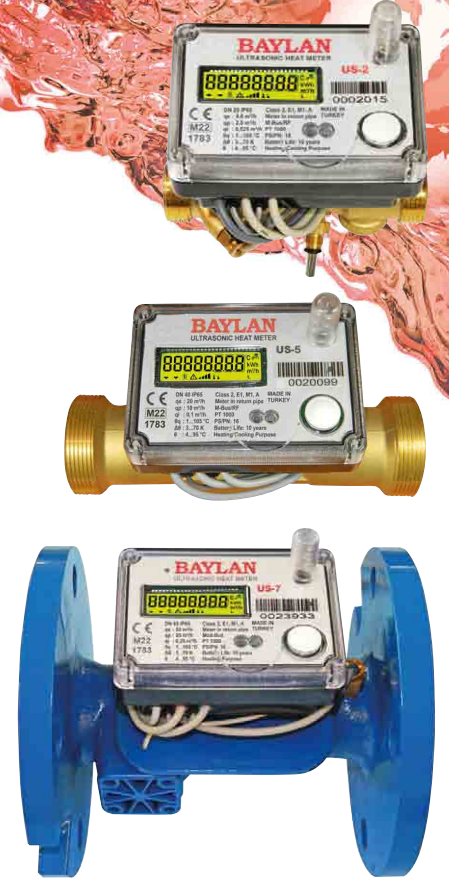
BAYLAN

SU SAYAÇLARI

Ultrasonik Isı Sayaçları



Model	DN (mm)	Boyutlar (mm)			
		Uzunluk	Genişlik	Yükseklik	Bağlantı
US1	15	110	110	126	G3/4"
US2	20	130	110	135	G1"
US3	25	160	110	144	G1 1/4"
US4	32	180	110	150	G1 1/2"
US5	40	200	110	180	G2"
US6	50	200	165	187	Flanş
US7	65	200	185	203	Flanş
US8	80	225	200	215	Flanş
US9	100	250	220	229	Flanş
US10	125	250	250	256	Flanş
US11	150	300	285	280	Flanş
US12	200	350	340	330	Flanş



Model	US1	US2	US3	US4	US5	US6	US7	US8	US9	US10	US11	US12	
Boru Çapı	DN15	DN20	DN25	DN32	DN40	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	
Minimum Debi	qi (m ³ /h)	0.03	0.05	0.07	0.12	0.2	0.15	0.25	0.40	0.60	1.00	1.50	2.50
Devamlı Debi	qp (m ³ /h)	1.5	2.5	3.5	6.0	10	15	25	40	60	100	150	250
Maksimum Debi	qs (m ³ /h)	3.0	5.0	7.0	12.0	20	30	50	80	120	200	300	500
Sıcaklık	θq	1...105 °C (Pt1000)											
Ölçüm	Δθ	3...70 K (Pt1000)											
Aralık	θ	4...95 °C (Pt1000)											
Ölçüm Doğruluğu		Sınıf 2 (EN 1434)											
Çalışma Basıncı		1.6 MPa											
Normal Debide Basınç Kaybı		10 kPa											
Sıcaklık Sensörü Tipi		Pt1000											
Sıcaklık Sensörü Kablo Uzunluğu		1.5m											
Güç Ünitesi		3.6V lityum pil, 10 yıldan fazla servis ömrü											
İletişim Modu		M-Bus / wM-Bus / Pals çıkışı (Opsiyonel) / Optik port											
Ekran		Güç: kW, Kümülatif Isı Miktarı: kWh or MJ, Ekran Aralığı: 0-99999999 Anlık Debi: m ³ /h, Kümülatif Debi: m ³ , Giriş Sıcaklığı & Çıkış Sıcaklığı: °C Sıcaklık Farkı: °C, Kümülatif Isı Giriş Süresi: s, Tarih: G/A/Y, Saat: s/d/sn											
Ekran Çözünürlüğü		Kümülatif Isı Miktarı: 0.1 kWh-1 kWh, Kümülatif Debi: 0.001 m ³ -1m ³ , Sıcaklık 0.01 °C, Sıcaklık Farkı: 0.01 °C											
Çalışma Sıcaklığı		-30 °C + 55 °C											
Ağırlık	(kg)	0,7	0,82	0,85	1,3	1,7	10,1	11,2	12,8	15,2	20,1	27,1	37,1
Bağlantı Pozisyonu		Çıkış su borusu (Çıkış su sıcaklık sensörü hazır montajı yapılmıştır)											
Koruma Sınıfı		IP65											
Mekanik Sınıf		M1											
Elektromanyetik Sınıf		E1											
Çevresel Sınıf		A											

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