



US Echo II

Ultrasonik Debimetre | Qp 0,6–15 m³/h

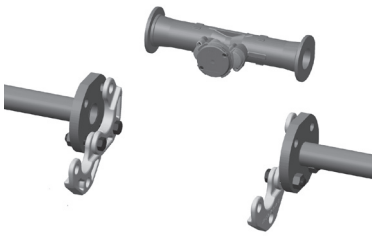
US ECHO II, yüksek hassasiyetli debimetrelerde standartları belirler. CF Heat Meter ailesinden gelen US ECHO II, farklı hesaplayıcı türlerine kolayca uyum sağlar. Güçlü elektroniği sayesinde kullanıcılar, tüm ölçüm eğrisi boyunca olağanüstü yüksek hassasiyeti korurken en güncel işlevlerden yararlanabilir.

Debiler, DN15 ile DN50 arasındaki farklı boru çapları için 6 L/h'den 33 m³/h'ye kadar ölçülür. Tüm debi seçenekleri PN25 uygulamaları için mevcuttur.

ÖZELLİKLER VE AVANTAJLAR

- Yüksek doğruluk
- Sağlam yapı
- Kolay kurulum
- Kendi kendini yönetme
- Zaman içinde tekrarlanabilirlik
- Sağlamlık
- Güvenilirlik
- Tanılama işlevleri

CE tip onay sertifikası:
DE-06-MI004-PTB008



YENİ! Kolay kurulum için hareketli flanşlar doğrudan sayaç gövdesine takılır.

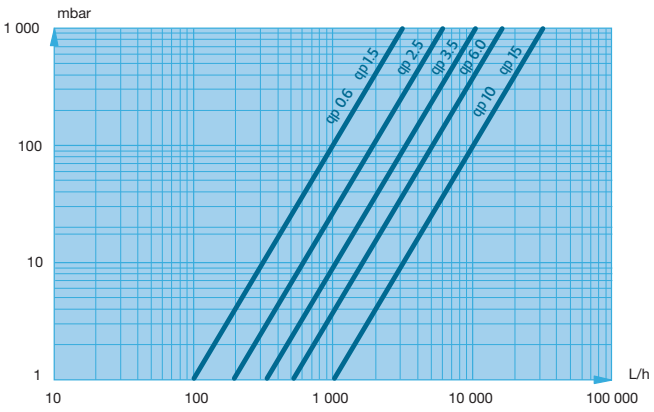
UYGULAMALAR

Yatay veya dikey montaja uygun ısıtma ve/veya soğutma tesisatları.

STANDARTLARA UYGUNLUK

- MID 2014/32/EU Modül B+D
- EN 1434'e göre Sınıf 2.0
- 2014/32/EU'ya göre Çevre Sınıfı E1, M1
- PED uygunluğu

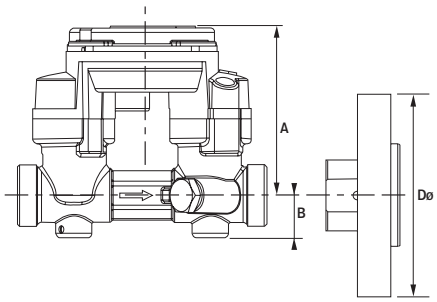
BASINÇ KAYBI



BOYUTLAR

Mevcut uzunluklar için Teknik Özellikler tablosuna bakınız.

DN	15	20	25	32	40	50
A	72	72	77	77	85	85
B	18	18	23	24	35	-
Dø (flanges)	-	100	100	-	140	160



Teknik Özellikler

Nominal debi Qp m³/h	Çap DN mm	Maks. debi Qs m³/h	Min. debi Qs L/h		Gövde uzunluğu mm	Boru bağlantısı	Nominal basınç bar	Sürekli maks. sıcaklık °C	Anlık maks. sıcaklık °C
0.6	15	1.2	6	1.2	110	G ¾ B	16/25	130	150
	20	1.2	6	1.2	130	G 1 B	16/25	130	150
	20	1.2	6	1.2	190	G 1 B / flanges	16/25	130	150
1.5	15	3	15	3	110	G ¾ B	16/25	130	150
	20	3	15	3	130	G 1 B	16/25	130	150
	20	3	15	3	190	G 1 B / flanges	16/25	130	150
2.5	20	5	25	5	130	G 1 B	16/25	130	150
	20	5	25	5	190	G 1 B / flanges	16/25	130	150
	25	5	25	5	260	G 1 ¼ B	16/25	130	150
3.5	25	7	35	7	150	G 1 ¼ B	16/25	130	150
	25	7	35	7	260	G 1 ¼ B / flanges	16/25	130	150
	40	7	35	7	300	Flanges	25	130	150
6	25	12	60	12	150	G 1 ¼ B	16/25	130	150
	25	12	60	12	260	G 1 ¼ B / flanges	16/25	130	150
	32	12	60	12	260	G 1 ½ B	16/25	130	150
	40	12	60	12	300	Flanges	25	130	150
	50	12	60	12	270	Flanges	25	130	150
10	40	20	100	20	200	G 2 B	16/25	130	150
	40	20	100	20	250	Flanges	25	130	150
	40	20	100	20	300	G 2 B / flanges	16/25	130	150
	50	20	100	20	270	Flanges	25	130	150
15	50	30	150	30	250	Flanges	25	130	150
	50	30	150	30	270	Flanges	25	130	150

Darbe değeri (Qp)	Darbeler (L/p)	Test darbeleri (cm³/p)
0.6	1, 2.5, 10, 25, 100, 250	5
1.5	1, 2.5, 10, 25, 100, 250	10
2.5	1, 2.5, 10, 25, 100, 250	20
3.5	1, 2.5, 10, 25, 100, 250	25
6	1, 2.5, 10, 25, 100, 250	50
10	1, 2.5, 10, 25, 100, 250	100
15	1, 2.5, 10, 25, 100, 250	100

Itron

Kaynaklarını daha iyi kullanan bir dünya oluşturmamıza yardım etmek üzere bize katılmak için buradan başlayınız:
www.itron.com/tr

Daha fazla bilgi için, bölgenizdeki satış temsilcisi veya bayi ile irtibata geçin:

Manas Enerji Yönetimi Sanayi Ve Ticaret A.Ş.

A.S.O. 1. Organize Sanayi Bölgesi
Anadolu Caddesi No : 25
06935 Sincan – Ankara

Tel: +90 312 267 05 03
Faks: +90 312 267 05 09

MANAS
Enerji Yönetimi
Itron Türkiye Temsilcisi

ITRON WATER METERING

9, rue Ampère
71031 Mâcon cedex
France

Phone: +33 3 85 29 39 00
Fax: +33 3 85 29 38 58

Itron, pazarlama materyallerinin içeriklerini mümkün olduğunca güncel ve doğru sağlamaya çalışmakla birlikte,Itron ,bu materyallerin doğruluk, tamlık ve yeterliliği hakkında, İddiada bulunmaz,söz veya garanti vermez,ve özellikle bu materyallerde olabilecek hata veya eksiklerden kaynaklanacak yükümlüğü açıkça reddeder.Bu pazarlama materyallerinin İçeriklerine ilişkin olarak, üçüncü taraf haklarını ihlal etmeme garantileri ile sınırlı olmamak üzere,unvan, pazarlanabilirlik ve belirli bir amaca uygunluk açısından, herhangi bir zımni, açık yada nizami garanti vermez.
© Telif hakları 2014, Itron. Tüm hakları saklıdır. GA-RF1SVG-01-TR-01-14