

HC DEBİ ÖLÇER

Bu sağlam ve kurulumu kolay debi sensörü ile kablolu veya kablosuz bağlantı yoluyla kritik debi bölgesi verilerini algılayın, izleyin ve raporlayın.

ÖNEMLİ AVANTAJLARI

- Hydrawise® ile uyumlu etkin HC, HPC, Pro-HC ve HCC kontrol üniteleri
- İstasyon düzeyinde debi oranlarını ve toplamlarını verir.
- Yüksek debi, düşük debi veya planlanmamış debi koşulları durumunda otomatik uyarılar gönderir
- Hydrawise yazılımındaki debi raporları, doğru su bütçeleme ve izleme için toplam sistem su kullanımını ve bağımsız istasyon su kullanımını gösterebilir
- Kısa hazırlık için kolay montaj ve sökme bağlantı tertibatlı sağlam pirinç yapı
- Ölçüm aletindeki analog kadran günlük debi toplamlarını ve kaçak dedektörünü görüntüler

ÇALIŞMA TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- Ölçeklendirilmiş puls çıkışı, ölçerin boyutuna göre fabrikada önceden kalibre edilmiştir.
- Doğrudan kontrol ünitesine bağlandığında, debi ölçüm cihazı kılıflı, minimum 0,75 mm² kablo ile, kontrol ünitesinden 300 m uzağa kadar kurulabilir
- Doğruluk: önerilen debide \pm %2
- HC Debi Ölçer basınç kaybı çizelgesi bkz. **sayfa 254**
- Garanti süresi: 2 yıl

KABLOSUZ HC DEBİ ÖLÇER FAYDALARI

- Herhangi bir HC Debi Ölçere kablosuz iletişim ekleyin (sensör ayrı satılır)
- Kablo döşemeye veya hendek kazmaya gerek kalmadan debi verilerini sensörden kontrole kablosuz olarak gönderin
- Pille çalışan verici, debi koşullarını algılamak ve iletmek için HC Debi Ölçer'e bağlanır
- Alıcı, ana bilgisayar kontrol ünitesinden güç alır ve debi verilerini sensörden/vericiden kontrol ünitesine ve bulut yazılımına aktarır

KABLOSUZ HC DEBİ ÖLÇER ÇALIŞMA ÖZELLİKLERİ

- Vericiden alıcıya 152 m mesafe (açık görüş hattı)
- İletişim frekansı: uluslararası kullanım için 868 MHz; Avustralya/Yeni Zelanda'da kullanım için 915 MHz
- Verici güç kaynağı: 3 AA pil
- Alıcı güç kaynağı: Ana kontrol ünitesinden 24 VAC
- Garanti süresi: 2 yıl

HC DEBİ ÖLÇER TEKNİK ÖZELLİKLERİ

	HC-075-FLOW-B (20 mm)	HC-100-FLOW-B (25 mm)	HC-150-FLOW-B (40 mm)	HC-200-FLOW-B (50 mm)
Minimum debi [l/dk]	0,83	1,16	3,33	7,5
Önerilen maksimum debi (l/dk)	60	110	250	400
Maksimum debi oranı (l/dk)	80	130	330	500
Kadran okuması (m ³)	1 litre başına 1 atış	10 litre başına 1 atış	10 litre başına 1 atış	10 litre başına 1 atış

Sensör: Debi



HC-075-FLOW-B
(20 mm erkek BSP dişli)
Yükseklik: 8 cm
Uzunluk: 23,2 cm
Derinlik: 8 cm
Ağırlık: 0,9 kg

HC-150-FLOW-B
(40 mm erkek BSP dişli)
Yükseklik: 16,2 cm
Uzunluk: 43,1 cm
Derinlik: 12,5 cm
Ağırlık: 6,6 kg

HC-100-FLOW-B
(25 mm erkek BSP dişli)
Yükseklik: 9,3 cm
Uzunluk: 26,2 cm
Derinlik: 8 cm
Ağırlık: 1,4 kg

HC-200-FLOW-B
(50 mm erkek BSP dişli)
Yükseklik: 16,2 cm
Uzunluk: 44,7 cm
Derinlik: 12,5 cm
Ağırlık: 7,4 kg

KABLOSUZ HC DEBİ ÖLÇER



KABLOSUZ HC DEBİ ÖLÇER MODELLERİ

Model	Açıklama
W-HC-FLOW-INT	Kablosuz HC Debi Ölçer Kiti, verici ve alıcı içerir (uluslararası 868 MHz)
W-HC-FLOW-TR-INT	Kablosuz HC Debi Ölçer, yalnızca verici (uluslararası 868 MHz)
W-HC-FLOW-R-INT	Kablosuz HC Debi Ölçer, yalnızca alıcı (uluslararası 868 MHz)
W-HC-FLOW-AU	Kablosuz HC Debi Ölçer Kiti, verici ve alıcı içerir (AU/NZ 915 MHz)
W-HC-FLOW-TR-AU	Kablosuz HC Debi Ölçer, yalnızca verici (AU/NZ 915 MHz)
W-HC-FLOW-R-AU	Kablosuz HC Debi Ölçer, yalnızca alıcı (AU/NZ 915 MHz)
HC-075-FLOW-B	20 mm erkek BSP dişli ile HC Debi ÖLÇER, m ³ okuma
HC-100-FLOW-B	25 mm erkek BSP dişli ile HC Debi ÖLÇER, m ³ okuma
HC-150-FLOW-B	40 mm erkek BSP dişli ile HC Debi ÖLÇER, m ³ okuma
HC-200-FLOW-B	50 mm erkek BSP dişli ile HC Debi ÖLÇER, m ³ okuma