



CL17sc Ultra Düşük Aralık Kolorimetrik Klor Analizörü, Denge Borusu Kurulum Kiti ile

Ürün Numarası:

9790400

TRY Fiyat:

Bize Ulaşın

Toplam klor ölçümünde güven. Klor analizinde dünya lideri markadan.

Hach'ın yeni CL17sc Ultra Düşük Aralık online toplam klor analizörü ile benzersiz su döngüsü ihtiyaçlarınızı karşılayın. Tesis suyu, ürün suyu veya atık su tahliyesi gibi tüm arıtma türlerinde prosesinizi optimize etmek için ihtiyacınız olan doğrudan klor ölçümlemlerini sağlar. Değerli varlıklarını koruyabilir ve düzenleyici kuruluşlara güvenle rapor sunabilirsiniz.

Klor Uzaklaştırma Prosesinizi İzleyin ve Optimize Edin

Klorun filtreden geçişi; prosesinizi, ürününüzü veya ekipmanınızı olumsuz etkileyebilir. 8 ppb'den düşük saptama sınırına sahip Hach CL17sc Ultra Düşük Aralık analizör ile sorunları azaltabilir ve prosesinizi optimize edebilirsiniz. Toplam bakiye klor seviyelerinizi doğru şekilde ölçüp klor uzaklaştırma prosesinizi kontrol etmenin zamanı geldi.

Doğrudan ölçümlere bağlıdır

Bugüne kadar ultra düşük aralık için online bakiye klor ölçüm seçenekleri ya yetersiz ya da verimsiz kalıyordu. CL17sc Ultra Düşük Aralık, doğrudan toplam klor sonuçları vererek ORP veya amperometrik ölçüm ihtiyacını ortadan kaldırır. CL17sc Ultra Düşük Aralık, kolorimetrik DPD Standart Yöntem 4500-Cl G'yi kullanır ve yeni hedef aralığınızda hassasiyet kaybı olmadan doğruluğu tutarlı bir şekilde korur.

Varlıklarınızı koruyun

Klor maruziyetinin gerçek etkisini anlayın. CL17sc Ultra Düşük Aralık, GAC tükenmesi veya kanallı etme ve klor giderici madde dozajı görünürlüğü dahil olmak üzere su döngünüzde proses kontrolüne izin verir. RO membran verimliliğinizi ve kullanım ömrünü öngörmenize yardımcı olan, kümülatif klor sayacına sahip tek cihazdır.

Claros ile bağlantı kurun

Yeni CL17sc Ultra Düşük Aralık analizörü, Hach'ın Su Zekası sistemi Claros'a bağlandığında, klorlama/kloruzlaştırma işleminizi optimize edip otomatikleştirebilmeniz için prosesleriniz için gerçek zamanlı görünürlük sağlar. İçiniz rahat edecek ve yüksek değerli görevlere odaklanmak için daha fazla zamanınız olacak.

Teknik özellikler

Ağırlık:	4,1 kg
Akış Hızı:	Cihaz aracılığıyla 60 - 200 mL/dk
Alerts:	Düşük ve yüksek klor. Kirli hücre. Düşük ve yüksek numune akışı.
Boyut (Y x G x D):	342 mm x 329 mm x 177 mm
Doğruluk:	0 - 4 mg/L aralığında $\pm$ %5 ya da $\pm$ 0,01 mg/L (hangisi büyükse) 4 - 5 mg/L aralığında $\pm$ %10
Drenaj:	½ inç ID esnek hortum
Enerji gereksinimi (Voltaj):	12 VDC, 400 mA maksimum (Kontrol ünitesi tarafından sağlanır)
Garanti:	24 aylar

Giriş:	¼ inç OD polietilen tüp, hızlı sökülen bağlantı
Giriş basıncı:	Y filtresine sağlanan 0,3 - 5,2 bar
	Analizöre sağlanan 0,1 - 0,3 bar
Girişimler:	Bromür, klor dioksit, permanganat ve ozon gibi diğer oksitleyici maddeler pozitif girişime neden olur. Sertlik 1.000 mg/L CaCO ₃ değerini aşmamalıdır.
Hava ile temizleme:	3/8 inç hızlı bağlantı parçası ve hortumları ile isteğe bağlı; maksimum 1,38 bar'da 0,003 m ³ /dk
Installation Kit:	Standpipe Installation Kit
Işık Kaynağı:	LED, 510 nm'de ölçüm, 1 cm ışık yolu uzunluğu
İşletme nemliliği:	%0 - 90 bağıl nem, yoğuşmasız
İşletme sıcaklık aralığı:	5 - 40°C
Kontrol ünitesi uyumluluğu:	SC200, SC1000, SC4500. All controllers sold separately
Kutudakiler:	CL17sc ULR Klor Analizörü, Denge Borusu Kurulum Kiti ve Kullanıcı Kılavuzu. Montaj için gerekli vidaları ve/veya bağlantıları kullanıcı sağlar.
Montaj biçimi:	Duvara montaj
Muhafaza Su Geçirmezlik Sınıfı:	IP66
Numune gereksinimleri:	Y filtre ve 40 ya da daha yüksek mesh ile filtrasyon
Numune sıcaklığı:	5 - 40°C
Ölçüm aralığı:	0,008 - 5 mg/L Cl ₂
Ölçüm süresi:	2,5 dakika
Parametre:	Klor, toplam bakiye
Reaktif tüketimi:	31 günde 0,5 L tampon çözeltisi ve 0,5 L indikatör çözeltisi
Region:	AB
Saptama limiti:	25 °C'de 0,008 mg/L Cl ₂
Sertifikalar:	CE uyumluluğu: EN 61326-1, CISPR 11, EN 50581
	ACMA RCM
	Güney Kore KC Sertifikası
	Kuzey Amerika: FCC Tedarikçinin Uygunluk Beyanı, IEC/EN 60529, ICES-003

Kutudakiler

CL17sc ULR Klor Analizörü, Denge Borusu Kurulum Kiti ve Kullanıcı Kılavuzu. Montaj için gerekli vidaları ve/veya bağlantıları kullanıcı sağlar.

Gerekli Aksesuarlar

- SC4500 Kontrol Ünitesi, Prognosys, 5x mA Çıkış, 2 dijital sensör, 100 - 240 VAC, güç kablosu bulunmamaktadır (Item LXV525.99A11551)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Claros uyumlu, 5x mA Çıkış, 2 dijital sensör, 100 - 240 VAC, güç kablosu bulunmamaktadır (Item LXV525.99AA1551)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Claros uyumlu, 5x mA Çıkış, 2 dijital sensör, 100 - 240 VAC, AB tipi fiş (Item LXV525.99CA1551)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Prognosys, 5x mA Çıkış, 1 dijital Sensör, 100 - 240 VAC, güç kablosu bulunmamaktadır (Item LXV525.99A11501)
- SC4500 Kontrol Ünitesi, Prognosys, 5x mA Çıkış, 2 dijital Sensör, 24 VDC, fişsiz (Item LXV525.99Z11551)