



SP510 Sertlik Analizörü (10 mg/L tetikleme noktası)

Ürün Numarası:

5410010

Tehlikeli

TRY Fiyat:

Bize Ulaşın

3 gün içinde teslimat



Yumuşatıcı döngü süresini maksimize edin ve rejenerasyon maliyetini en aza indirin.

Rejenerasyonu etkinleştirmek için sertlik sınırı hakkında hemen sinyal verir. Su yumuşatma sistemlerinizi daha verimli ve daha az maliyetli hale getirir. Otomatik kalibrasyonla güvenilir, basit ve doğru. "Gerçek zamanlı" sürekli izleme.

Sürekli sertlik saptama

SP510 monitörü, su yumuşatıcısının kapasitesi zorlandığında sertlik sınırının aşıldığını saptayarak rejenerasyonun gerekli olduğu hakkında anında sinyal verir. Alarm noktaları 0,3, 1, 2, 5, 10, 20, 50 ve 100 ppm'dir (mg/L / CaCO₃ olarak ifade edilir) ve uygun model tercih edilerek seçilir. Kolay okunur LED göstergeler, numune durumunu "SERT" veya "YUMUŞAK" şeklinde gösterir. Ayrıca harici bir cihazı etkinleştirmek için SP510'un dahili alarm rölesini kullanabilirsiniz.

Düşük bakım gereksinimleri

SP510, suyu iki dakikada bir örnekler ve 60 güne kadar otomatik şekilde çalışır. Reaktiflerin yenilenmesi ve standartlaştırılması için her iki ayda bir yalnızca 15 dakika gerektiren bu cihaz, neredeyse hiçbir bakım gerektirmez. Pompa sistemindeki hortumlar altı ayda bir değiştirilir.

Rahat, sorunsuz çalışma

SP510 monitörü, su yumuşatma sisteminizin daha verimli ve daha az maliyetli olmasını sağlar. Tahmin gereksinimini ortadan kaldırır, böylece yumuşatıcı yalnızca gerekli olduğunda rejenere edilir. Hesaplamaya veya ayarlanan sürelerle dayalı rejenerasyon, sürekli izleme ve otomatik kontrolle değiştirilerek reaktif tüketimi azaltılabilir.

Dayanıklı, hafif ve kendi kendine yeterli

SP510'un kasası hafif, korozyona dirençli ve parçalanmaz ABS plastiğinden üretilmiştir. Bu sızdırmaz kasa, IP62 koruma derecesine ve iç bileşenlere kolay erişim sağlayan menteşeli bir kapıya sahiptir.

Teknik özellikler

Ağırlık:	11,3 kg
Akış Hızı:	50 - 500 mL/dk
Alarm :	Ayar noktasının üzerinde 2 ardışık döngü, alarmı etkinleştirir.
	Ayar noktasının altında 1 döngü, alarmı iptal eder.
Alarm türü:	LED indikatörler, Sert veya Yumuşak
Alarm noktaları:	10 mg/L CaCO ₃ eşik noktası
Bağlantı elemanı:	Giriş: ¼ inç, OD hortumu hızlı sökme bağlantısı
	Çıkış: ½ inç, ID esnek hortum
Bakım aralığı:	EDTA veya yüksek seviye numune kullanarak reaktifleri 2 ayda bir standart hale getirin ve yeniden doldurun

Boyut (Y x G x D):	Pompa hortumlarını 6 ayda bir değıştirin 419 mm x 318 mm x 178 mm
Çıkış:	1 SPDT röle
Doğruluk:	ayar noktası değęerinin $\pm\%25$ 'i
Enerji gereksinimi (Hz):	50/60 Hz
Enerji gereksinimi (Voltaj):	115/230 V AC
Garanti:	24 aylar
İřletme nemlilięi:	%5 - 95, yoęuřmasız
İşletme sıcaklık aralığı:	5 - 40 °C
Kutudakiler:	SP510 Sertlik Monitörü, iki aylık reaktif tedariği, bir kurulum kiti, bir bakım kiti, Hach kullanım kılavuzu.
Malzeme:	ABS plastięi, alarm ve reaktif seviyesini görüntölemek için büyük plastik pencereler
Numune basıncı:	0,07 - 0,34 bar (0,10 bar, optimum seviyedir)
	Numune kořullandırma: 0,10 - 5,17 bar
Ölçüm metodu:	Kolorimetrik
Ölçüm süresi:	Ortalama 2,0 dk.
Reaktif gereksinimi:	each of indicator and buffer. Replenish every two months for continuous operation.
Reaktif tüketimi:	500 mL, iki ayda bir her indikatör ve tampon
Saklama kořulları:	-40 - 60°C
Sertifikalar:	UL ve CSA standartlarına uygun NRTL sertifikalı ve CE onaylı
Tekrarlanabilirlik:	$\pm 10\%$ 0,3 - 2 mg/L aralıklarında ayar noktası değęeri; 5 - 100 mg/L aralıklarında ayar noktası değęerinin $\pm \%4$ 'ü

Kutudakiler

SP510 Sertlik Monitörü, iki aylık reaktif tedariği, bir kurulum kiti, bir bakım kiti, Hach kullanım kılavuzu.