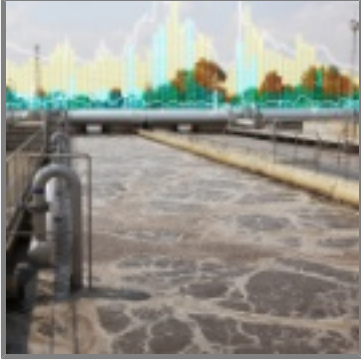




RTC-SRT Modülü - Yazılım

Ürün Numarası:

LXZ518

ÜRETİMDEN KALDIRILAN ÜRÜN

Bu ürün artık mevcut değil.

Çamur Yaşı. Kontrol Altında.

RTC-SRT Sistemi, havalandırma tankındaki çamur yaşını otomatik olarak ayarlar. Özellikle yazın daha yüksek sıcaklıklarda daha düşük SRT uygulanarak fazla çamurda daha yüksek organik içerik elde edilebilir ve bu da, çamur çürütmede önemli oranda daha yüksek metan verimi elde edilmesini sağlar. Ayrıca minimum endojen solunum sayesinde elde edilen havalandırma enerjisi tasarrufu, pozitif enerji dengesinin daha da iyileştirilmesini sağlar.

Çürütücüde daha fazla metan verimi

Daha yüksek su sıcaklıklarında daha düşük çamur yaşı ayarlanabilir ve bunun sayesinde aktif çamurda daha yüksek organik içerik elde edilerek çürütücüdeki metan verimi artırılabilir.

Havalandırma için daha düşük enerji tüketimi

Endojen solunumun minimuma indirilmesi sayesinde KOİ giderimi için havalandırma maliyetleri azaltılabilir.

İyileştirilmiş uyum

Modül, çamur yaşının Azot yükü artışlarını yönetebilmek için de yeterli olmasını ve uyumluluğun sürdürülmesini sağlar.

Kestirimci tanılama

Prognosys, yaklaşan cihaz sorunlarıyla ilgili sizi uyararak bakım çalışmalarınızda proaktif olmanızı sağlayan öngörü özelliğine sahip bir tanı sistemidir. Ölçümlerinizdeki değişikliklerin cihazınızdaki değişikliklerden mi yoksa numunenizdeki değişikliklerden mi kaynaklandığı konusunda emin olmanızı sağlar.

Gerçek Servisten bahsediyoruz!

Eksiksiz Servis paketi, yerel saha servis uzmanlarının sunduğu rutin bakım ziyaretleri ile garanti kapsamındaki onarımların yanı sıra optimum performans sağlamak üzere sisteminizin bir teknik uzman ekibini tarafından uzaktan izlenmesini içerir. Tesisinizde bir Hach Teknisyeni bulunmasından farksızdır.

Teknik özellikler

Çıkış:	Q _{atık} aktif çamur
İçerik:	Yazılım
Industry:	Atıksu
Input Parameter:	TSS _{AT} , TSS _{RLS} , O ₂ , Sıcaklık
Kanal sayısı:	Yalnızca RTC-N veya RTC-N/DN ile birlikte 1 veya 2
Model:	RTC-SRT
Önemli özellik:	Atıksu

Parametre:	Toplam Askıda Katı Madde, Sıcaklık, Oksijen
Prognosys:	Evet
Proses:	Aeration - sludge age control
Solution Type:	Software
Uygulama:	Çamur yaşı