

OSPA – Ultra Filtrasyon

Ozon basamağı için hesaplı, mükemmel Alternatif



- Ospa BlueControl ile tam otomatik işletme
- Modüller, Tek tek temizlenebilen
- Frekans kontrollü sirkülasyon pompası
- Flokulasyon, yıkama ve dezenfeksiyon için Dozaj cihazları

OSPA – Ultra Filtrasyon

DIN 19643-2012 Bölüm 4'e uygun

Genel kullanımlı yüzme havuzları, Terapi havuzları ve sağlık havuzları için; tam otomatik, kompakt havuz suyu hazırlık cihazı.



Özellikleri

- Kompakt, genişleyebilir Modüler tasarım
- Uygulamaya özel, Sistem Tasarımı
- Birden çok sıranın paralel bağlanma imkanı
- UF Frekans kontrol modülü ile enerji tasarruflu işletme
- Ters yıkama kabı kural olarak gerekli değildir
- Renkli ekranda akıllı dokunmatik Kumanda

Sistem "Ospa tarafından yapılmıştır"

Ospa Aktif kömürlü ön filtre ile Ultra Filtrasyon cihazına düşük kirlilikte bir akış sağlanır. Böylece yıkama aralığı düşük tutularak UF modülleri de korunmuş olur. Ayrıca dezenfeksiyon yan ürünleri ortadan kalkar ve atık su kirliliği de azalmış olur.

Frekans kontrollü sirkülasyon pompası, membrandan, optimal sabit akışı ve enerji tasarruflu işletmeyi garantiler.

Modüllerin sayısı, kullanıma göre belirlenir ve ihtiyaç halinde paralel bağlantılarla sayı artırılabilir. Korozyona dayanıklı basınç sensörleri otomatik olarak algılayarak, otomatik işletmede trans membran basıncının sürekliliğini garantilerler.

Flok dozaj cihazları kimyasal destekli yıkamalar için tam otomatik ayarlıdır. Tüm cihazların kontrol ve işletmeleri için gereken kumanda-ayar-ölçüm ve kontrol organlarının sinyalizasyonu, Ospa BlueControl için geliştirilen bir yazılım ile yapılır. Akıllı Ospa kumandası ile, çoğu durumda ters yıkama kabından feragat edilir.

Ultra Filtrasyon ile; Bakteriler, koloidal kirlilik, sporlar, virüsler, makro moleküller, proteinler dahil yakalanır.