

Örnek Uygulama: Perstorp Belediyesi Açık Havuzu, İsveç



Proje:

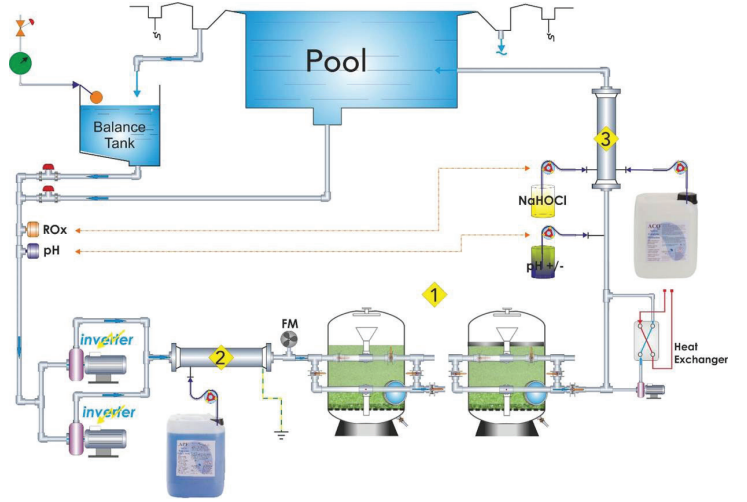
Firma	Perstorp Belediyesi
Yer	İsveç, Perstorp
Yıl:	2014
Açıklama:	Havuz (3000 m3) DAISY sistemin uygulanması.
Hedef:	Çok iyi su ve hava kalitesi ve düşük işletme maliyeti elde etmek.

Proje:

Perstorp Belediyesi açık ve kapalı havuzları. Klor kokusunun azaltılması, su kalitesinin artırılması ve aynı zamanda işletme maliyetinin düşürülmesi hedeflenmiştir.

Çözüm uygulaması:

- 24 ton AFM ve 6 ZPM ile komple DAISY sistem kuruldu.
- APF ve ACO otomatik olarak dozlandı.



Sonuç:

- 30% daha az klor ihtiyacı
- 60% daha az asit ihtiyacı
- Bir yılda 3,000 m3 daha az ters yıkama (yani 15,000 Euro)
- Daha iyi hava kalitesi:

“Klor kokusu kayboldu. Müşteriler klorun halen kullanılıp kullanılmadığını soruyor”

BR. Lars Ottosen, Müdür

- Sistem kendini 2 yıldan az sürede amorti eder.