

BiyoGeo HX - Eşanjör ve Isıtma Devresi Şartlandırıcı

Jeotermal ısı eşanjörleri ve bölgesel ısıtma devreleri için şartlandırıcı

ÜRÜN TANIMI

BiyoGeo HX, jeotermal ısı eşanjörlerinde ve bölgesel ısıtma, sera ve termal tesis devrelerinde kabuk ve korozyonu kontrol etmek için geliştirilmiş bir şartlandırıcıdır. Plakalı ve borulu eşanjörlerde kalsit kabuğunun oluşumunu geciktirir, ısı transferini korur ve temizlik aralığını uzatır. Kapalı devre korozyon inhibitörleriyle birlikte sezonluk bir program içinde kullanılır.

FAYDALAR

- Eşanjörde kabuk oluşumunu geciktirir, ısıtma kapasitesini korur
- Temizlik aralığını uzatır, duruşları azaltır
- Pompa enerji tüketimindeki artışı önler
- Sera ve şehir ısıtması için sezonluk program

KULLANIM ALANLARI

- Bölgesel (şehir) ısıtma eşanjörleri
- Sera ısıtma sistemleri
- Termal tesis ve otel ısıtma devreleri
- Binary santral ön ısıtıcıları

DOZAJ VE UYGULAMA

Doz, jeotermal akışkan analizi ve eşanjör tipine göre belirlenir; sezon öncesi analiz ve sezon içi izleme önerilir.

AMBALAJ VE TEDARİK

Varil ve IBC ambalaj. TDS ve SDS talep üzerine sağlanır. Sürekli dozaj için düzenli sevkiyat planı oluşturulur. Üretim: Biyopol Kimya, İTOB OSB, Menderes / İzmir.

ÜRETİCİ

Biyopol Kimya; 1992'den bu yana İzmir'de endüstriyel ve özel kimyasallar üreticisi. TÜBİTAK destekli Ar-Ge projeleri.