

BiyoGeo HX - Condizionante per Scambiatori e Riscaldamento

Condizionante per scambiatori geotermici e circuiti di teleriscaldamento

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

BiyoGeo HX è un condizionante sviluppato per controllare incrostazioni e corrosione negli scambiatori geotermici e nei circuiti di teleriscaldamento, serre e terme. Ritarda la calcite negli scambiatori a piastre e a fascio tubiero, protegge lo scambio termico e allunga gli intervalli di pulizia. Si usa insieme a inibitori per circuiti chiusi in un programma stagionale.

VANTAGGI

- Ritarda le incrostazioni e protegge la capacità di riscaldamento
- Allunga gli intervalli di pulizia e riduce le fermate
- Evita l'aumento dei consumi di pompaggio
- Programma stagionale per serre e teleriscaldamento

APPLICAZIONI

- Scambiatori di teleriscaldamento
- Riscaldamento di serre
- Circuiti di terme e hotel
- Preriscaldatori di impianti binari

DOSAGGIO E APPLICAZIONE

La dose si definisce in base all'analisi del fluido geotermico e al tipo di scambiatore; si consigliano analisi pre-stagione e monitoraggio in stagione.

CONFEZIONI E FORNITURA

Fusti e IBC. Schede TDS e SDS su richiesta. Per il dosaggio continuo si stabilisce un piano di consegne regolari. Prodotto da Biyopol Kimya, İTOB, Menderes / Smirne, Turchia.

PRODUTTORE

Biyopol Kimya, produttore di prodotti chimici industriali e speciali a Smirne (Turchia) dal 1992. Progetti di R&S sostenuti da TÜBİTAK.