

IDRACLEAN Fe

RISANANTE PER SCAMBIATORI A PIASTRE DELLE POMPE DI CALORE LATO ACQUA

Descrizione

IDRACLEAN Fe è uno specifico formulato idoneo a rimuovere le incrostazioni dovute da ossidi di ferro, anche misti a calcare, che impediscono un corretto scambio termico dagli scambiatori a piastre delle pompe di calore, lato acqua.

IDRACLEAN Fe è un formulato a base di acidi organici salificati con specifici disperdenti ed inibitori di corrosione che, alle condizioni d'uso, non sono corrosivi sui metalli e sono compatibili con i componenti plastici comunemente utilizzati.

Il prodotto permette di ripristinare il corretto scambio termico e migliorare il rendimento evitando sprechi energetici.

In caso di elevate quantità di incrostazioni che non permettono la completa circolazione dell'**IDRACLEAN Fe** tra le superfici di scambio termico, il risanamento potrebbe avere risultati parziali.

IDRACLEAN Fe può essere utilizzato anche per la pulizia dello scambiatore lato acqua delle caldaie murali.

Modalità di utilizzo

Il prodotto **IDRACLEAN Fe** va sempre diluito in acqua dal 10 al 20%. Il formulato esplica al meglio la sua azione se diluito correttamente, soluzioni troppo diluite o troppo concentrate potrebbero compromettere l'esito del risanamento.

Modalità di circolazione per gli scambiatori delle POMPE DI CALORE: con **IDRAFLOW** o **IDRAFLOW ACID** collegando le tubazioni di ingresso e uscita, far circolare da 2 a 12 ore, poi scaricare e risciacquare con acqua.

Modalità di circolazione per le CALDAIE MURALI:

- A mezzo **CLEANTANK** con circolatore della caldaia, collegare il sistema di lavaggio alle tubazioni di ingresso e uscita della caldaia, far circolare per minimo 2 ore, ottimale 4 ore, max. 12 ore.
- A mezzo **IDRAFLOW** o **IDRAFLOW ACID**: Collegare il sistema di lavaggio alle tubazioni di ingresso e uscita della caldaia, far circolare per minimo 2 ore ottimale 4 ore, max 12 ore.

Nel caso di scambiatori particolarmente incrostati può essere necessario un secondo lavaggio seguendo le stesse modalità operative del precedente.

Proprietà chimico-fisiche

Aspetto: liquido da incolore a paglierino

pH: ca. 3,0 ± 0,5

Istruzioni di sicurezza

Per il dettaglio sulla sicurezza nella manipolazione ed impiego e lo stoccaggio dell'**IDRACLEAN Fe**, fare riferimento alla specifica "Scheda di sicurezza".

Confezioni disponibili

Taniche da 2 e 5 Kg.

Queste note applicative hanno carattere esclusivamente informativo e non implicano nessuna responsabilità da parte nostra. Sarà cura del cliente verificare preventivamente l'idoneità del prodotto alla sua lavorazione. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Vietata la riproduzione anche parziale del presente documento. FORIDRA si riserva il diritto di modificare i contenuti senza preavviso.

REVISIONE 04/2022