

## IDRATERM 110

**CONDIZIONANTE CHIMICO PROTETTIVO PER IL TRATTAMENTO DEI CIRCUITI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E/O ESTIVA, AD ALTA TEMPERATURA ANCHE CON PARTI IN ALLUMINIO**

**IDRATERM P110** è un condizionante chimico protettivo per i circuiti di climatizzazione invernale e/o estiva. Contiene inibitori di corrosione catodici e anodici, inibitori specifici per tutti i metalli (acciaio, rame, alluminio e loro leghe), agenti passivanti (film protettivo), stabilizzanti del pH a valori compresi tra 7 e 8,5 e della durezza fino a 25°F.

Protettivo ad efficacia certificata dalla BUILDCERT/NSF, sia con acque dolci e con durezza fino a 25°F e contenenti 60 mg/l di solfati e cloruri.

Per acque di riempimento e/o reintegro con durezza superiore a 25°F aggiungere l'IDRATERM 200. In impianti a bassa temperatura o misti aggiungere il biocida IDRATERM 700. IDRATERM 110 è compatibile con IDRATERM 300 per la tecnologia SCARICO ZERO.

L'**IDRATERM 110** è conforme ai requisiti richiesti dalla normativa UNI 8065:2019 ed ai Regolamenti REACH n. 1907/2006 - CLP n.1272/2008.

- Previene la formazione di incrostazioni
- Previene formazioni gassose e la rumorosità in caldaia
- Stabilizza il pH a valori compresi tra 7 e 8,5
- favorisce la formazione di magnetite per migliorare l'efficacia dei defangatori magnetici
- Efficacia certificata NSF/BUILD CERT

### Modalità di utilizzo

**IDRATERM 110** va dosato direttamente in un punto qualsiasi dell'impianto allo 0,5% rispetto al volume di acqua presente e garantisce una protezione anche oltre i 5 anni alle normali condizioni di esercizio. Verificare ogni anno e dopo ogni applicazione la presenza della giusta quantità con l'apposito TEST KIT IDRATERM P. Come da norma UNI8065:2019, prima di utilizzare l'IDRATERM 110, è obbligatorio lavare o risanare l'impianto con condizionanti chimici specifici (serie IDRATERM).

*nelle bonifiche dei circuiti a SCARICO ZERO* il prodotto deve essere utilizzato in sinergia con *IDRATERM 300* con filtri defangatori magnetici *IDRAMAG*.

### Proprietà Chimico-Fisiche

Aspetto	limpido da incolore a giallino chiaro
pH	circa 8

### Istruzioni di sicurezza

Per il dettaglio sulla sicurezza dell'**IDRATERM 110**, fare riferimento alla specifica Scheda di Sicurezza disponibile anche sul sito [www.foridra.it](http://www.foridra.it), come da regolamento REACH n.1907/2006 e CLP n.1272/2008.

### Confezioni disponibili

Bottiglie da 0,5; 1; 2 Kg - Tanica da 5 e 20 Kg

Queste note applicate 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 10/2020