

# IDRATERM P100

**CONDIZIONANTE CHIMICO PROTETTIVO PER CIRCUITI DI CLIMATIZZAZIONE INVERNALE E/O ESTIVA**

## Descrizione

**IDRATERM P100** 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.

L'IDRATERM P 100 supera i test di efficacia delle metodiche CIAS (usate dal certificatore NSF-BUIDCERT) Per acque di riempimento e/o reintegro con durezza superiore a 25 °F aggiungere l'IDRATERM 200. Negli impianti a bassa temperatura o misti aggiungere il biocida IDRATERM 700.

L'**IDRATERM P100** è conforme ai requisiti richiesti dalla normativa UNI 8065:2019 ed ai Regolamenti REACH n. 1907/2006 - CLP n.1272/2008.

- Inibisce la formazione di incrostazioni
- Protegge dalle corrosioni tutti i metalli, compreso l'alluminio
- Compatibile con ogni tipo di materiale plastico
- Previene la formazione di idrogeno gassoso e la rumorosità in caldaia
- Consente di evitare sprechi energetici

## Modalità di utilizzo

**IDRATERM P100** va aggiunto nella quantità da 0,5 a 1 kg ogni 100 litri di acqua presente nell'impianto. Il dosaggio allo 0,5 % garantisce una protezione totale almeno per 2 anni; all'1% Anche oltre i 5 anni alle normali condizioni di esercizio. Verificare ogni anno e dopo ogni applicazione la presenza della giusta quantità di protettivo con l'apposito TEST KIT IDRATERM P. Prima di utilizzare l'IDRATERM P100 è necessario lavare o risanare l'impianto con condizionanti chimici IDRATERM.

Come da norma UNI8065:2019, prima di utilizzare l'IDRATERM P 100, è obbligatorio lavare o risanare l'impianto con condizionanti chimici specifici (serie IDRATERM).

## Proprietà Chimico-Fisiche:

Aspetto: liquido giallo chiaro-giallo paglierino

pH: 7,0 c.a.

## Istruzioni di sicurezza

Per il dettaglio sulla sicurezza dell'**IDRATERM P100**, 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 1 kg - Tanica da 5 kg - Tanica da 27 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