COSTRUZIONE VENDITA E ASSISTENZA
APPARECCHIATURE E SERVIZI PER IL TRATTAMENTO
DELLE ACQUE CIVILI INDUSTRIALI E REFLUE

Informazioni tecniche Z4

Pulitore per Impianti di Riscaldamento e Raffrescamento

Applicazione

Z4 è un prodotto neutro per la pulizia degli impianti nuovi e vecchi da presenza di depositi calcarei, fanghi, sostanze oleose, grassi e depositi ferrosi.
L'azione di Z4 ripristina la piena efficienza della caldaia e dei dispositivi presenti all'interno dei circuiti. Il prodotto deve circolare all' interno dell'impianto con tutte le valvole e passaggi aperti. Il tempo di rimozione delle impurità dipende dalla quantità presente e può variare da qualche ora ad alcune settimane. Per impianti molto sporchi lasciare circolare il prodotto, meglio alla normale temperatura di esercizio (10-95°C), anche fino a 1 mese (l'aumento della temperatura diminuisce i tempi dell'operazione).
Dopo il lavaggio, vuotare l'impianto possibilmente scaricando ogni termosifone o flussando ogni anello dei circuiti presenti. Successivamente riempire l'impianto se possibile con acqua a basso valore di durezza e aggiungere Z1 o PROTECTIVE 100 al dosaggio consigliato. Nel caso in cui venga utilizzata acqua addolcita si avrà un aumento fisiologico del PH. Tenere quindi monitorato il valore in presenza di superfici in alluminio (consigliato tra 7-8.3).

PER IMPIANTI APERTI: immettere il prodotto nel vaso di espansione controllando che ci sia uno scarico in un punto basso sufficiente per garantire l'ingresso di tutto il prodotto.

PER IMPIANTI CHIUSI: aggiungere, se l'impianto è vuoto il prodotto in qualsiasi punto comodo prima di riempire l'impianto. Nel caso che sia già pieno immettere il prodotto attraverso un radiatore o un altro possibile punto di accesso.

Benefici

- Pulisce gli impianti da incrostazioni calcaree, fanghi, sostanze oleose, grassi, depositi ferrosi
- Pulisce efficacemente impianti nuovi e vecchi
- Compatibile con tutti i metalli, compreso l'alluminio
- Prodotto neutro e non corrosivo di facile manipolazione
- Ristabilisce il normale rendimento dell'impianto

Dosaggio

Il dosaggio del pulitore Z4 per una pulizia ottimale è di 1 litro ogni 100 litri d'acqua del sistema (1%).
Può essere introdotto direttamente nell'impianto pieno sia in un radiatore attraverso la valvola di sfiato o in qualsiasi punto in cui possa avvenire una corretta diluizione del prodotto. Evitare punti bassi dell'impianto.

Via Respighi sn – 47841 CATTOLICA (RN)
Tel. 0541-833194 - Fax 0541-833132 C.Fisc. e P.IVA 03457940405
www.dmeuropesrl.com - dmeurope@dmeuropesrl.com

Formati disponibili e condizioni di stoccaggio

Formati disponibili: 1 – 5 – 10 – 25 L
Condizioni di stoccaggio: Conservare il prodotto a temperatura ambiente (1°C – 40°C)

Caratteristiche fisiche:

- Aspetto: liquido
- Colore: giallino
- Densità specifica: 1,120 kg/l (a 20°C)
- pH (1%): 7-8 circa

Dati di sicurezza

Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi del regolamento CE n. 1272/2008 (CLP).
Fare riferimento al DOCUMENTO DI INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA D'USO

Regolamentazioni

Z4 è destinato all'utilizzo PROFESSIONALE del solo trattamento degli impianti di riscaldamento e raffrescamento.
Il trattamento chimico degli impianti domestici è regolato dalla norma UNI-CTI 8065/19.

Manipolazione

Per l'utilizzo di dispositivi di protezione individuale fare riferimento alla sezione 8 della SDS (vedi documento di informazioni sulla sicurezza d'uso SEZ.8).
Il prodotto risulta compatibile con i principali materiali plastici.

Cattolica 10/2023 - rev. 04

Via Respighi sn – 47841 CATTOLICA (RN)
Tel. 0541-833194 - Fax 0541-833132 C.Fisc. e P.IVA 03457940405
www.dmeuropesrl.com - dmeurope@dmeuropesrl.com