

Defangatore Magnetico Sotto Caldaia Plastica Compatto Completo Valvola Raccordo

Defangatore magnetico per sotto caldaia

- [CARATTERISTICHE] Defangatore completo di raccordo girevole, valvola di intercettazione e chiave
- [DESIGN] Il defangatore è in plastica di colore bianco
- [UTILIZZO] L'utilizzo del defangatore migliora in modo netto l'impiego della caldaia
- [INSTALLAZIONE] Il montaggio è semplificato grazie alle istruzioni
- [GARANZIA] Il prodotto è garantito 2 anni contro difetti di fabbricazione

Defangatore montaggio sotto caldaia magnetico

super compatto completo di raccordo girevole in ottone, chiave per manutenzione in ottone e valvola di intercettazione

Cos'è un defangatore:

Un defangatore per caldaie è un dispositivo utilizzato principalmente per proteggere il sistema di riscaldamento da impurità e particelle presenti nell'acqua, che possono causare danni o problemi nel funzionamento della caldaia e degli altri componenti del sistema

ha la funzione di filtrare l'acqua che circola nel sistema di riscaldamento, rimuovendo particelle di sporco, calcare, ruggine e altri detriti che possono accumularsi nel circuito idraulico.

Questo aiuta a mantenere il sistema efficiente e a ridurre il rischio di guasti o malfunzionamenti

Componenti principali

- **Corpo del Defangatore:** È la parte principale del dispositivo e contiene il filtro e gli altri componenti interni
- **Filtro:** È progettato per catturare le particelle indesiderate presenti nell'acqua. Può essere realizzato in diversi materiali e ha una certa capacità di trattenimento delle impurità
- **Valvole:** Permettono di isolare il defangatore dal sistema durante la manutenzione o la pulizia.
- **Vaschetta di Raccolta:** Alcuni defangatori hanno una vaschetta di raccolta dove le particelle filtrate vengono accumulate e possono essere facilmente rimosse durante la manutenzione

Benefici e vantaggi del defangatore

- **Maggiore Efficienza:** Riduce la formazione di depositi di calcare e altri sedimenti, permettendo al sistema di riscaldamento di funzionare in modo più efficiente
- **Maggiore Durata:** Protegge la caldaia e gli altri componenti del sistema dalla corrosione e dall'usura prematura
- **Risparmio Energetico:** Un sistema pulito e efficiente consuma meno energia per riscaldare l'acqua, portando a un risparmio sui costi energetici
- **Meno Guasti:** Riduce il rischio di malfunzionamenti e guasti dovuti alla presenza di impurità nel circuito idraulico

Installazione e manutenzione

L'installazione di un defangatore per caldaie dovrebbe essere effettuata da un professionista qualificato per garantire un'installazione corretta e efficace.

La manutenzione regolare è anche importante per assicurare il corretto funzionamento del defangatore e del sistema di riscaldamento.

Questo può includere la pulizia o la sostituzione del filtro e la verifica delle valvole e delle connessioni per eventuali perdite o problemi

Caratteristiche:

- Prolunga la durata dell'impianto
- Migliora le prestazioni della caldaia
- Semplice da installare
- Potenza max fino a 35kW
- Magnete 10000 Gauss
- Maglia filtrante in acciaio inox
- Guarnizione del tappo porta magnete
- Tappo scarico in ottone
- Connessioni idrauliche 3/4" M X 3/4" F

Avvertenze: campo magnetico, non avvicinare il magnete al pacemaker, dispositivi elettromedicali o apparecchiature elettroniche perché potrebbero essere danneggiati o interferire con il funzionamento del magnete.

