

DEFANGATORE MAGNETICO

Sotto-caldaia

DIRTY MEDIUM

ZENITH



CE

Descrizione prodotto:

Defangatore a filtro magnetico multi attacco per installazioni, facili, rapide sotto le caldaie a condensazione. Completo di valvola di intercettazione.

Con cartuccia filtrante da 500 micron in acciaio inox e magnete al neodimio da 11.000 Gauss. Consigliato per caldaie fino a 35 Kw

Uso riscaldamento/condizionamento (90°C)

Possibilità di installazione sia in verticale che in orizzontale grazie alla forma interna che vincola sempre il passaggio dell'acqua all'interno della cartuccia (dove si trova il magnete).

Dotato di sistema di scarico per espulsione del filtrato e di camera interna che isola il magnete e ne consente la pulizia dagli ossidi di ferro unicamente sfilandolo.



Gamma Prodotto:

DM0134: filtro defangatore magnetico multi-attacco 3/4" MF

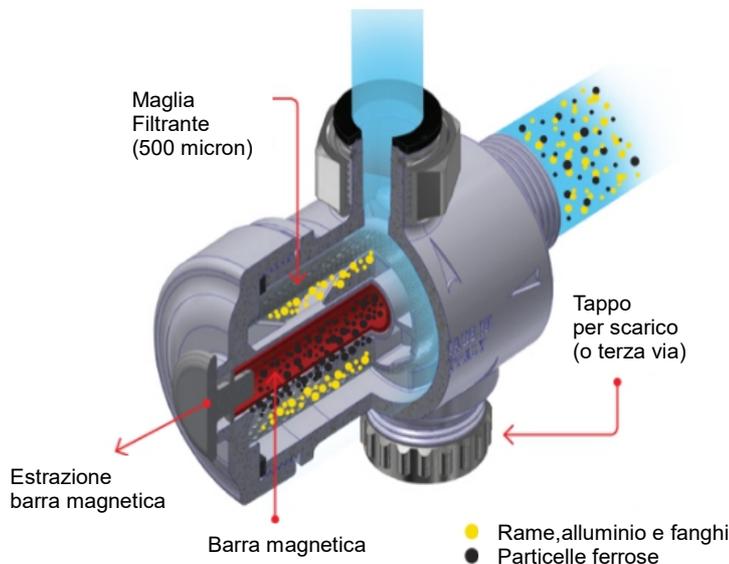
CARATTERISTICA	DIRTY SLIM
Testa	Termoplastica
Vaso	Termoplastica
Filtro	Acciaio Inox
Portata	30 lt/min
PN	7
Connessioni	3/4" MF
Capacità filtrante	500 micron
T. Max	90°C

Installazione:

Le apparecchiature devono essere installate in ambienti igienicamente idonei e, ove pertinente nel rispetto delle disposizioni previste dal decreto n. 37 del Ministero dello sviluppo economico del 22 Gennaio 2008, incluse quelle relative a collaudo e manutenzione.

L'installazione deve osservare i seguenti punti:

- osservare le norme generali igieniche relative agli impianti idraulici;
- realizzare in qualsiasi applicazione il by-pass di sicurezza;
- verificare che la freccia segui il flusso dell'acqua;
- prevedere uno scarico a vista;
- dopo l'installazione verificare la possibilità di una regolare manutenzione, la presenza di un by-pass per esclusione filtro e di uno scarico a vista.



Funzionamento:

Il flusso di ritorno dall'impianto di riscaldamento viene convogliato all'interno del defangatore magnetico prima di arrivare in caldaia.

Il funzionamento del magnete unito al filtro a maglia in acciaio inox, separano l'acqua da impurità ferrose, fanghi o da qualsiasi impurità arrivi dall'impianto, preservando così la vita dello scambiatore del generatore di calore.

La possibilità di sfruttare il montaggio in linea o a squadra permette di sfruttarlo in qualsiasi installazione senza nessun problema.

185

Pulizia:

- Spegnere il generatore
- Chiudere il carico automatico
- Svitare ed estrarre il magnete.
- Togliere il tappo e aprire lo scarico.
- Veicolare il filtrato presso apposito scarico e chiudere valvola scarico.
- Reinserrire il magnete.
- Riaprire il carico automatico
- Riattivare il generatore

06



Ci riserviamo il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso.

ZENITH

MBM Group SRL – P.I.01940680463 C.F. 01940680463
SEDE LEGALE E AMMINISTRATIVA: Via di Vorno, 4 – Capannori (LU)
SEDE OPERATIVA: Via Antonio Rossi, 19 – Capannori (LU)
Tel: 0583/25028 Mail: info@zenithsolare.it

DTMAR2924