



DIRTMAG® Defangatore in tecnopolimero con magnete

Serie 5453

www.caleffi.com



PCT
INTERNATIONAL
PATENT
APPLICATION

- Permette di separare tutte le impurità, anche quelle ferrose, presenti nel fluido termovettore circolante negli impianti di climatizzazione.
- Adatto ad ogni tipo di impianto a circuito chiuso.
- Un'ampia camera di decantazione consente basse frequenze di pulizia, anche ad impianto funzionante.
- Installabile sia su tubazioni orizzontali che verticali grazie all'attacco orientabile.
- Pulizia estremamente veloce ed efficace grazie alla fascia magnetica facilmente asportabile ed allo scarico ad ampio passaggio.
- Basse perdite di carico.



CALEFFI
Hydronic Solutions

GAMMA PRODOTTI



CODICE	ATTACCO
545305	3/4" F
545306	1" F
545307	1 1/4" F

CODICE

CBN545305



CODICE	ATTACCO
545302	Ø 22
545303	Ø 28

CODICE

CBN545305



CODICE	ATTACCO
545345	3/4" F
545346	1" F
545347	1 1/4" F

CODICE

CBN545345

SPECIFICHE TECNICHE

Campo di temperatura	0÷90 °C
Pmax d'esercizio	3 bar
Fluidi d'impiego	acqua, soluzioni glicolate
Max. percentuale di glicole	30 %

SCARICO ARIA E FANGHI



Svitando il tappo superiore con un apposito cacciavite o con una chiave a farfalla, è possibile evacuare l'aria che si accumula nella parte superiore del corpo.



Rimuovere l'anello in cui sono alloggiati i magneti ed effettuare lo spurgo delle impurità, anche ad impianto funzionante, con l'apposita chiavetta in dotazione.

SEPARAZIONE DELLE IMPURITÀ FERROSE

Questa serie di defangatori, forniti di magneti, consente una maggiore efficacia nella separazione e raccolta di impurità ferrose.

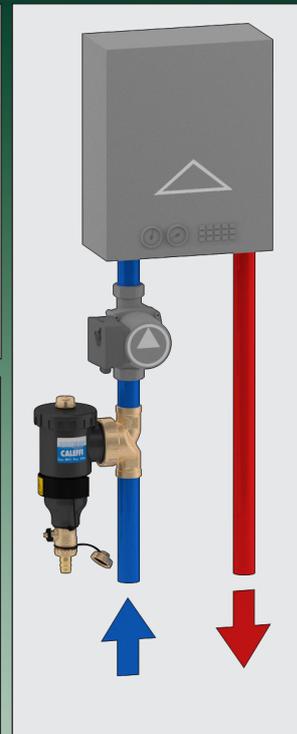
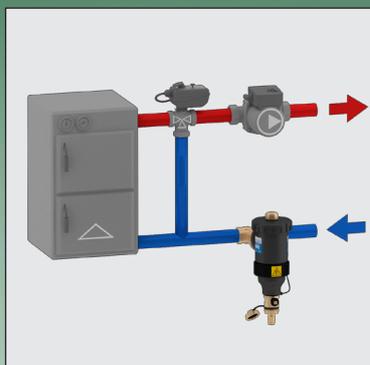
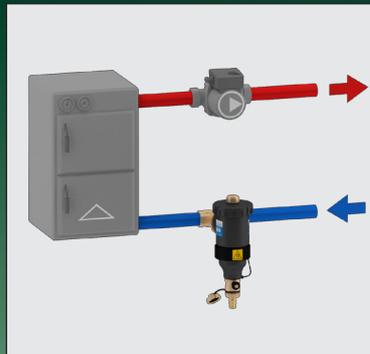
Esse vengono trattenute nel corpo interno del defangatore dal forte campo magnetico creato dai magneti inseriti nell'apposito anello esterno.

L'anello esterno è inoltre estraibile dal corpo per consentire la decantazione e la loro successiva espulsione ad impianto funzionante.

Essendo l'anello magnetico posizionato esternamente al corpo del defangatore, non vengono alterate le caratteristiche idrauliche del dispositivo.



SCHEMA APPLICATIVO



DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Serie 5453

- Depliant 01240

CALEFFI
Hydronic Solutions

CI RISERVIAMO IL DIRITTO DI APPORTARE MIGLIORAMENTI E MODIFICHE AI PRODOTTI DESCRITTI ED AI RELATIVI DATI TECNICI IN QUALSIASI MOMENTO E SENZA PREAVVISO.

Caleffi S.p.A. S.R. 229 n. 25 · 28010 Fontaneto d'Agogna (NO) · Italia
Tel. +39 0322 8491 · Fax +39 0322 863305
info@caleffi.com · www.caleffi.com · © Copyright 2024 Caleffi