



Disaeratore ad alta efficienza per impianti a pompa di calore CALEFFI HED®

Serie 5516

www.caleffi.com



PCT
INTERNATIONAL
APPLICATION
PENDING

- Permette la separazione fino al 99% dell'aria contenuta negli impianti a pompa di calore al primo passaggio
- Elimina l'aria presente nel circuito, fino a livello di microbolle, in modo automatico anche a basse temperature.
- Disponibile coibentazione a guscio preformata a caldo.
- Orientabile per tubazioni orizzontali, verticali e a squadra.
- Dotato di tappo igroscopico di sicurezza.



CALEFFI
Hydronic Solutions

GAMMA PRODOTTI



CODICE	ATTACCHI
551602	Ø 22
551603	Ø 28
551606	1" F
551607	1 1/4" F
551617	1 1/4" M

SPECIFICHE TECNICHE

Pmax di esercizio	3 bar
Pmax di scarico	3 bar
Campo di temperatura	0-90 °C
Max percentuale di glicole	30 %

FUNZIONAMENTO

I disaeratori ad alta efficienza Caleffi HED® sono in grado di scaricare fino al 99% dell'aria presente nel fluido termovettore al primo passaggio.

La circolazione di acqua completamente disaerata permette agli impianti di funzionare nelle condizioni ottimali senza problemi di rumorosità, corrosione, surriscaldamenti localizzati e danneggiamenti meccanici.

Caleffi HED® è stato ideato per l'utilizzo negli impianti a pompa di calore, sia per le versioni con tubazioni in rame (codd. 551602 e 551603) sia per tubazioni in ferro (codd. 551606 - 551607 - 551617).

Il disaeratore può essere installato sia con tubazione orizzontale, verticale sia con collegamento a squadra.

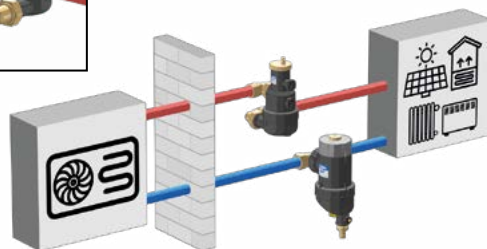
COIBENTAZIONE

La coibentazione serie CBN551602 in PPE con spessore di 25 mm garantisce un perfetto isolamento termico sia in modalità riscaldamento sia in raffreddamento, in quanto impedisce il formarsi della condensa sulla superficie del corpo valvola.

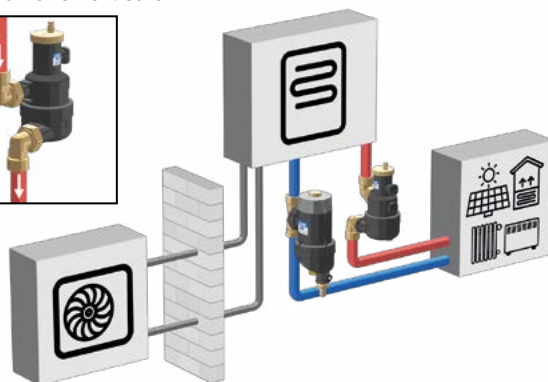


SCHEMI APPLICATIVI

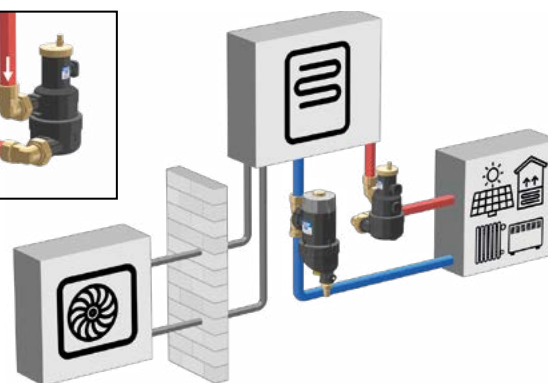
Installazione orizzontale



Installazione verticale



Installazione a squadra



DOCUMENTAZIONE DI RIFERIMENTO

Serie 5516

- Depliant 01416

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.
Sul sito www.caleffi.com è sempre presente il documento al più recente livello di aggiornamento e fa fede in caso di verifiche tecniche.*

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