



CALEFFI HED®

Vysoce účinný odvzdušňovač pro systémy tepelných čerpadel

Série 5516

www.caleffi.com



PCT
INTERNATIONAL
APPLICATION
PENDING

- Umožňuje odstranění až 99 % vzduchu obsaženého v systémech tepelných čerpadel již při prvním průchodu.
- Automaticky odstraňuje plyn přítomný v okruhu až na úroveň mikrobublin, a to i při nízkých teplotách.
- K dispozici je tepelná izolace z předtvarované hmoty.
- Lze nastavit pro instalaci na vodorovné i svislé potrubí a pro rohovou pozici.
- Vybaven hygroskopickou bezpečnostní čepičkou.



CALEFFI
Hydronic Solutions

SORTIMENT PRODUKTŮ



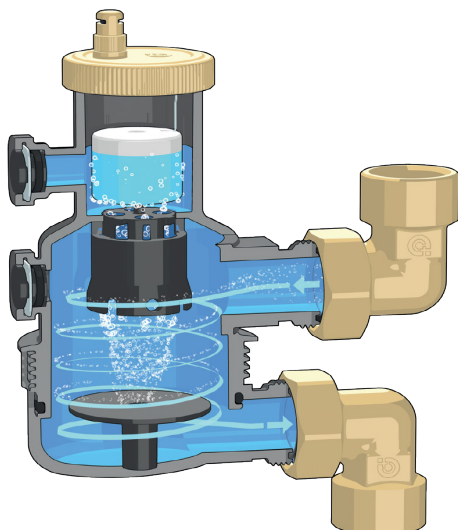
KÓD	PŘIPOJENÍ
551602	Ø 22
551603	Ø 28
551606	1" Ž
551607	1 1/4" Ž
551617	1 1/4" M

PRINCIP FUNGOVÁNÍ

Vysoce účinné odplyňovače CALEFFI HED® jsou schopny odstranit až 99 % vzduchu obsaženého v teplotním médiu již při prvním průchodu. Cirkulace zcela odplyněné vody umožňuje systémům pracovat za optimálních podmínek, bez hluku, koroze, lokálního přehřívání nebo mechanického poškození.

CALEFFI HED® je určen pro použití v systémech s tepelnými čerpadly, a to jak ve verzích pro měděné potrubí (kódy 551602 a 551603), tak pro železné potrubí (kódy 551606 – 551607 – 551617).

Odplyňovač lze instalovat na vodorovné i svislé potrubí a také do rohové pozice.



IZOLACE

Izolace série CBN551602 z PPE o tloušťce 25 mm zajišťuje dokonalou tepelnou izolaci v režimu vytápění i chlazení, protože zabráňuje tvorbě kondenzátu na povrchu tělesa ventilu.

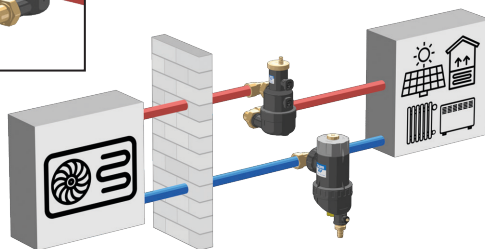
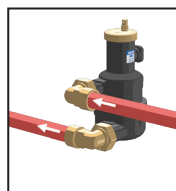


TECHNICKÉ SPECIFIKACE

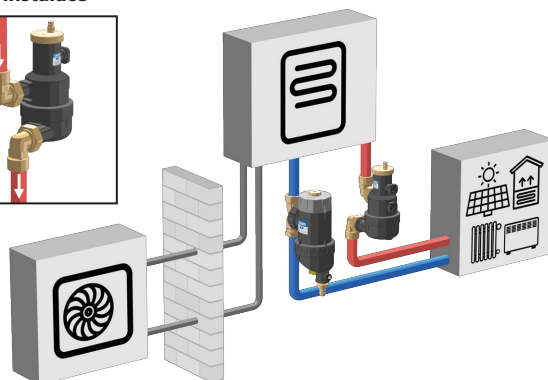
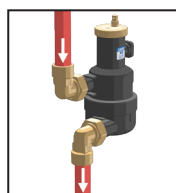
Maximální pracovní tlak	3 bar
Maximální vypouštěcí tlak	3 bar
Pracovní teplotní rozsah	0–90 °C
Maximální podíl glykolu	30 %

SCHÉMATA APLIKACE

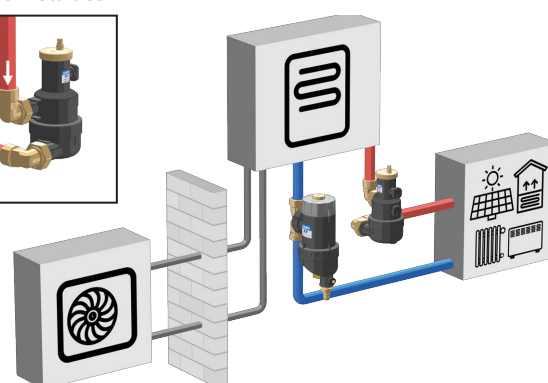
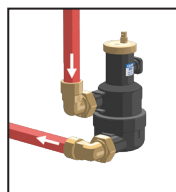
Vodorovná instalace



Svislá instalace



Rohová instalace



REFERENČNÍ DOKUMENTACE

Série 5516 - Technická brožura 01416

CALEFFI
Hydronic Solutions

Vyhrazujeme si právo na změny a vylepšení našich produktů a příslušných technických údajů v této publikaci kdykoli a bez předchozího upozornění.
Na webové stránce www.caleffi.com je vždy k dispozici nejnovější verze dokumentu, která by měla být použita pro technické ověřování.

Caleffi Hidrotermika d.o.o. · Bleiweisova ulica 30 · 1000 Ljubljana · Slovenija
Tel. +386 5 6400 152 · Tel. +386 5 6400 152
info.si@caleffi.com · www.caleffi.com · © Copyright 2025 Caleffi