



CALEFFI HED®

Séparateur d'air haute efficacité pour les installations avec pompe à chaleur

www.thermador.fr



PATENT PENDING

- Permet la séparation jusqu'à 99 % de l'air contenu dans les installations avec pompe à chaleur au premier passage.
- Élimine automatiquement l'air qui se trouve dans le circuit, jusqu'au niveau des micro-bulles, même à basses températures.
- Coque d'isolation préformée à chaud disponible.
- Orientable pour tubulures horizontales, verticales et en équerre.
- Doté de bouchon hygroscopique de sécurité.



 **thermador**

 **CALEFFI**
Hydronic Solutions

GAMME DE PRODUITS



| CODE | RACCORDEMENTS |
|-----------|---------------|
| 551602 | Ø 22 |
| 551603 | Ø 28 |
| SAD26FHED | 1" F |
| SAD33FHED | 1 1/4" F |
| SAD33MHED | 1 1/4" M |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|----------------------------|---------|
| Pression maxi d'exercice | 3 bar |
| Pression maximale de purge | 3 bar |
| Plage de température | 0-90 °C |
| Pourcentage maxi de glycol | 30 % |

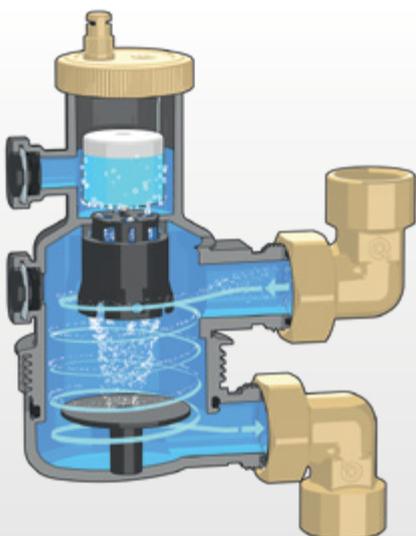
FONCTIONNEMENT

Les séparateurs d'air haut rendement CALEFFI HED® sont en mesure d'évacuer au premier passage jusqu'à 99 % de l'air présent dans le fluide caloporteur.

La circulation d'eau complètement désaérée permet aux installations de fonctionner dans des conditions optimales sans problème de bruit, de corrosion, de surchauffes localisées et de dommages mécaniques.

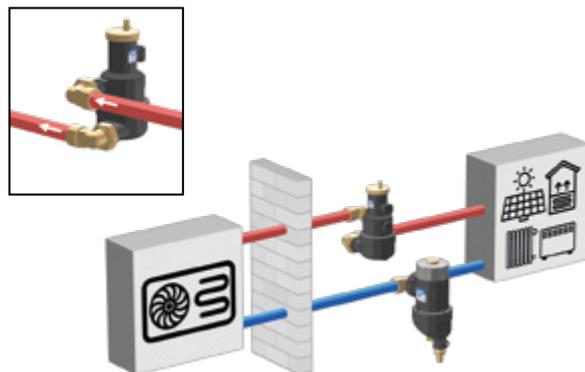
CALEFFI HED® a été conçu pour être utilisé dans les installations avec pompe à chaleur, pour les versions tant avec tubulures en cuivre (codes 551602 et 551603) qu'avec tubulures en fer (codes SAD26FHED - SAD33FHED - SAD33MHED).

Le séparateur d'air peut être installé avec une tubulure horizontale, verticale ou avec un raccordement en équerre.

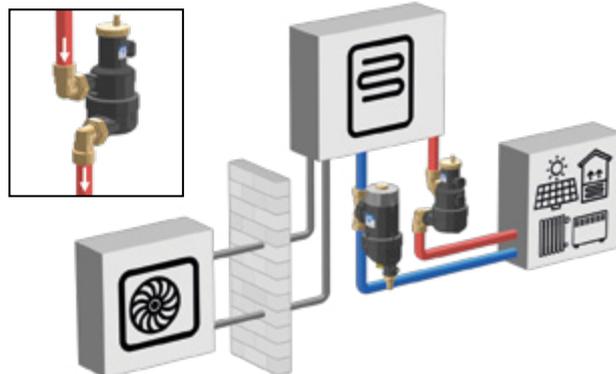


SCHÉMAS D'APPLICATION

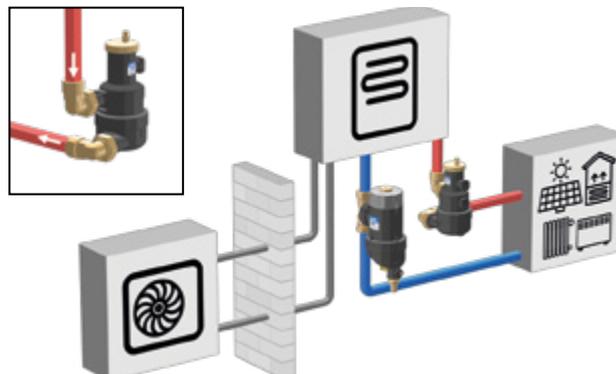
Installation horizontale



Installation verticale



Installation en équerre



COQUE D'ISOLATION

La coque d'isolation série CBN551602 en PPE de 25 mm d'épaisseur garantit un parfait isolement thermique tant en mode chauffage que rafraîchissement, parce qu'elle empêche la formation de condensation sur la surface du corps de vanne.



thermador

Thermador SAS Tél. +33 (0)4 74.94.41.33
thermador@thermador.fr · www.thermador.fr

CALEFFI
Hydronic Solutions

Caleffi France Tél. +33 (0)4 75 59 95 86
info@caleffi.com · www.caleffi.com · © Copyright 2024 Caleffi

*Nous nous réservons le droit d'améliorer ou de modifier les produits décrits ainsi que leurs caractéristiques techniques à tout moment et sans préavis.
Le site www.caleffi.com met à disposition le document à sa dernière version faisant foi en cas de vérifications techniques.*