



DISCALDIRT®MAG - Séparateur d'air-pot de décantation en technopolymère avec aimant

Série 5464

www.caleffi.com



PCT
INTERNATIONAL
APPLICATION
PENDING

- Il élimine l'air qui se trouve dans les circuits, jusqu'au niveau de micro-bulles, de façon constante et automatique.
- Permet de séparer toutes les impuretés, même ferreuses, présentes dans le fluide caloporteur circulant dans les installations de climatisation.
- Adapté à tous les types d'installation à circuit fermé.
- Fréquences réduites de nettoyage même lorsque l'installation fonctionne.
- Installation universelle sur tuyauteries horizontales et verticales.
- Nettoyage extrêmement rapide et efficace grâce à l'aimant amovible et au large passage d'évacuation.
- Faibles pertes de charge.



CALEFFI
Hydronic Solutions

GAMME DE PRODUITS



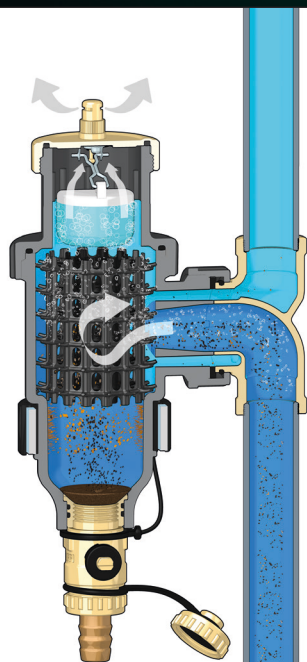
CODE	RACCORD
546402	Ø 22
546403	Ø 28
546405	3/4" F
546406	1" F
546407	1 1/4" F
546408	1 1/2" F
546409	2" F



CODE	UTILISATION
CBN546402	546402, 546403, 546405, 546406
CBN546407	546407
CBN546408	546408
CBN546409	5464079

SÉPARATION DES IMPURETÉS FERREUSES

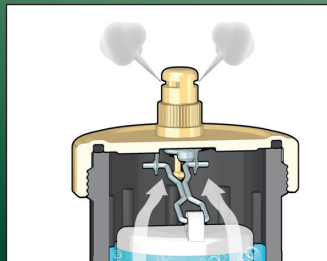
Les séparateurs d'air-pots de décantation disposent d'un aimant qui assure la séparation et la récupération des impuretés ferreuses. Ces dernières sont retenues par le puissant champ magnétique qui les retient à l'intérieur du dispositif. L'aimant est amovible aussi bien dans les versions plus petites avec bague magnétique extérieure que dans les plus grandes avec un aimant interne.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de température	0-90 °C
PRESSION maxi d'exercice	3 bar
Fluides admissibles	eau, eaux glycolées
Pourcentage maxi de glycol	30 %

ÉVACUATION DE L'AIR ET DES BOUES

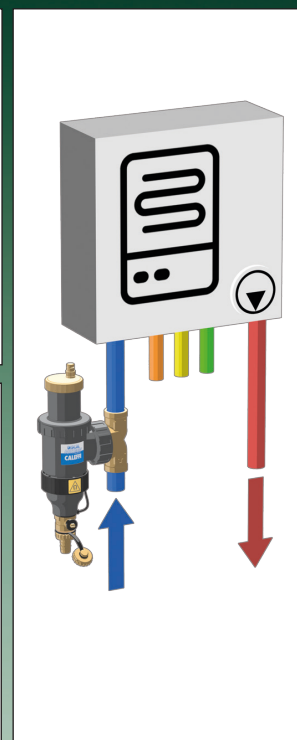
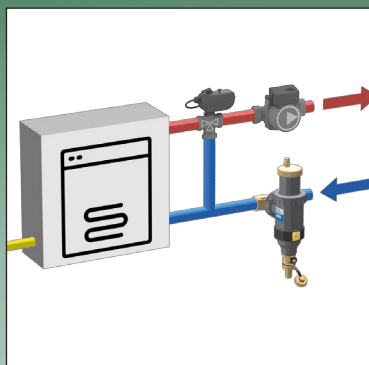
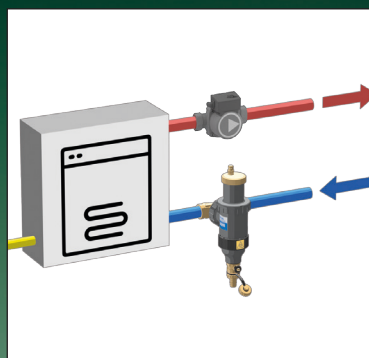


L'accumulation de bulles d'air dans le corps du purgeur provoque la descente du flotteur et l'ouverture de l'obturateur. Ceci permet d'évacuer automatiquement l'air.



Enlever l'aimant et évacuer les impuretés en ouvrant le robinet de purge à l'aide de la clé faisant partie du kit. Cette opération peut avoir lieu même lorsque l'installation fonctionne.

SCHÉMA D'APPLICATION



DOCUMENTATION DE RÉFÉRENCE

Série 5464

- Notice 01387

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.

CALEFFI
Hydronic Solutions

• **Caleffi France** 45 Avenue Gambetta · 26000 Valence · France
Tél. +33 (0)4 75 59 95 86 · info@caleffi.com · www.caleffi.com
• **Caleffi International N.V.** - Moesdijk 10 - 6004 AX Weert - NL
NL tel. +31 495 54 77 33 · info.nl@caleffi.com · www.caleffi.com
BE tel. +32 89 38 68 68 · info.be@caleffi.com · www.caleffi.com

0367826FR