



DIRTMAG®

Pot de décantation en technopolymère avec aimant

Série 5453

www.caleffi.com



PCT
INTERNATIONAL
APPLICATION
PENDING

- Permet de séparer toutes les impuretés, même celles ferreuses, présentes dans le fluide caloporteur circulant dans les installations de chauffage/climatisation.
- Adapté à tous les types d'installation à circuit fermé.
- Grâce à une grande chambre de décantation, les fréquences de nettoyage sont réduites, même lorsque l'installation est en service.
- Peut être installé tant sur des tuyaux horizontaux que verticaux grâce au raccord orientable.
- Nettoyage extrêmement rapide et efficace grâce au collier magnétique facile à enlever et au large passage d'évacuation.
- Faibles pertes de charge.



CALEFFI
Hydronic Solutions

GAMME DE PRODUITS



CODE	RACCORD
545305	3/4" F
545306	1" F

CODE
CBN545305



CODE	RACCORD
545302	Ø 22
545303	Ø 28

CODE
CBN545305



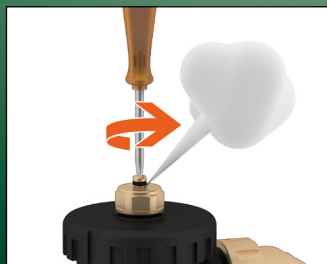
CODE	RACCORD
545345	3/4" F
545346	1" F
545347	1 1/4" F

CODE
CBN545345

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Plage de température	0-90 °C
PRESSION maxi d'exercice	3 bar
Fluides admissibles	eau, eaux glycolées
Pourcentage maxi de glycol	30 %
Séparation des impuretés	jusqu'à 5 µm

ÉVACUATION DE L'AIR ET DES BOUES



Desserrer le bouchon supérieur à l'aide d'un tournevis ou d'une clé papillon pour purger l'air accumulé dans la partie supérieure du corps.



Enlever la bague renfermant les aimants et évacuer les impuretés en ouvrant le robinet de purge à l'aide de la clé intégrée dans le bouchon. Cette opération peut avoir lieu même lorsque l'installation fonctionne.

SÉPARATION DES IMPURETÉS FERREUSES

Cette série de pot de décantation, avec aimant, facilite la séparation et l'accumulation des impuretés ferreuses.

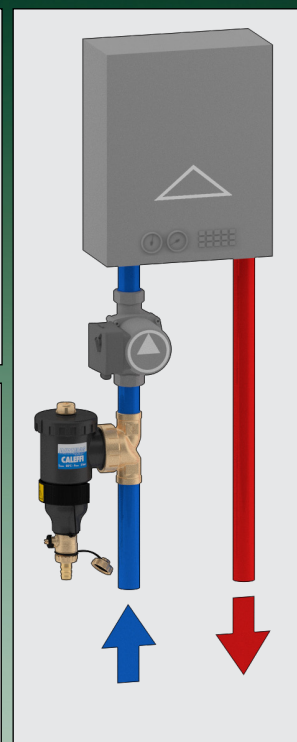
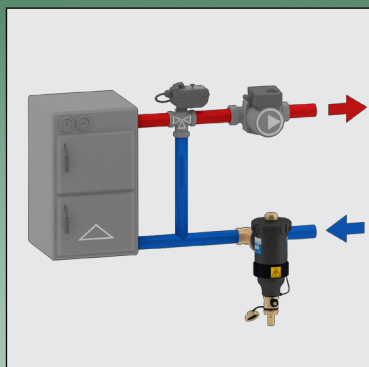
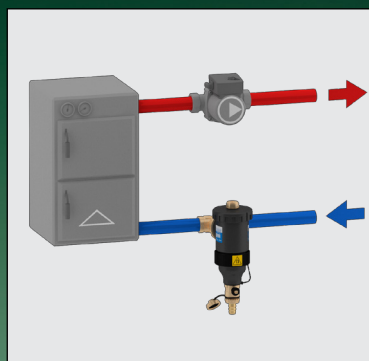
Celles-ci sont retenues dans le corps du pot de décantation grâce au puissant champ magnétique qui se dégage des aimants installés sur l'anneau extérieur.

La bague extérieure se dégage facilement pour permettre la décantation et l'élimination des boues, même pendant le fonctionnement de l'installation.

L'anneau magnétique est installé à l'extérieur du pot de décantation de manière à ne pas altérer les caractéristiques hydrauliques de l'appareil.



SCHEMA D'APPLICATION



DOCUMENTATION DE RÉFÉRENCE

Série 5453

- Notice 01240

CALEFFI
Hydronic Solutions

NOUS NOUS RÉSERVONS LE DROIT D'AMÉLIORER OU DE MODIFIER LES PRODUITS DÉCRITS AINSI QUE LEURS CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES À TOUT MOMENT ET SANS PRÉAVIS.

© Copyright 2022 Caleffi

• 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

0350522FR