



SEPARATOR DE NĂMOL DIN TECNOPOLIMER CU MAGNET DIRTMAG

CALEFFI
Hydronic Solutions



PCT
INTERNATIONAL
APPLICATION
PENDING

FUNCȚIONARE ȘI PARTICULARITĂȚI

- Permite separarea tuturor impurităților, inclusiv a celor feroase, prezente în agentul termic care circulă în instalațiile de climatizare.
- O cameră de decantare cu volum sporit permite o frecvență scăzută de curățare, chiar și cu instalația în funcțiune.
- Curățarea separatorului se face extrem de rapid și eficient datorită benzii magnetice ușor de scos și a racordului de golire cu secțiune de trecere amplă.
- Adecvat pentru orice tip de instalație cu circuit închis
- Se poate instala atât pe țevile orizontale cât și cele verticale datorită racordului orientabil
- Pierderi de sarcină scăzute

RACORDURI



PCT INTERNATIONAL
APPLICATION PENDING

COD	RACORD
545305	3/4" F
545306	1" F

CAPACITATEA DE SEPARARE A PARTICULELOR DE
IMPURITĂȚI - EFICIENȚA
SEPARATORULUI DE NĂMOL

Separatorul de nămol magnetic DIRTMAG®, în timpul circulației fluidului prin instalație, are capacitatea de a îndepărta în mod eficient și cele mai mici particule de impurități în suspensie, având pierderi de sarcină foarte mici.

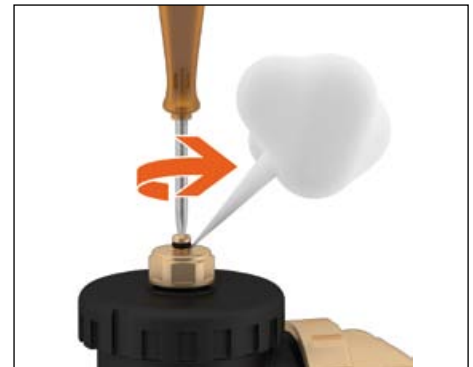
Volumul mare al camerei dispozitivului generează o reducere a vitezei fluidului, iar configurația particulară a sitei interne de filtrare favorizează separarea gravitațională a particulelor conținute în fluid.

De asemenea, prezența benzii magnetice garantează o capacitate înaltă de captare a impurităților ferose.

EVACUAREA NĂMOLULUI



ELIMINAREA AERULUI



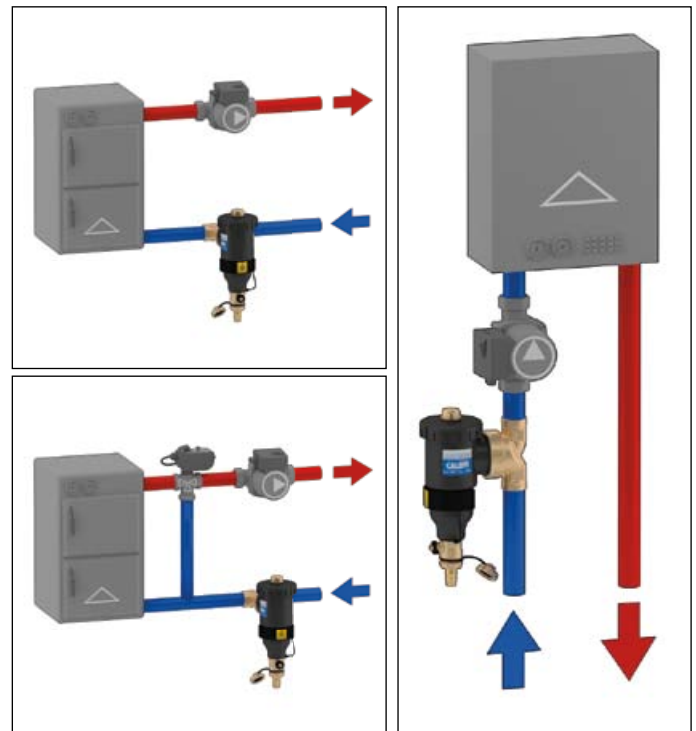
PARAMETRII DE FUNCȚIONARE

DOMENIU DE TEMPERATURĂ	0÷90 °C
PRESIUNE MAXIMĂ DE FUNCȚIONARE	3 bar
FLUIDE DE UTILIZARE	apă, soluții glicolate
PROCENAJ MAXIM DE GLICOL	30%

SECȚIUNE



INSTALARE – SCHEME DE APLICAȚII



DOCUMENTAȚIE DE REFERINȚĂ: PLIANT 01240



CALEFFI
Hydronic Solutions

0350513R0