



## SEPARATOARE DE IMPURITĂȚI CU MAGNET, DIN MATERIAL COMPOZIT, CU MONTAJ SUB CENTRALA TERMICĂ DIRTMAGSLIM

**CALEFFI**  
Hydronic Solutions



Instalații de  
încălzire

Centrala termică: inima întregii instalații



**PCT**  
INTERNATIONAL  
APPLICATION  
PENDING

## FUNCȚII ȘI PARTICULARITĂȚI

- Elimină murdăria și magnetita prezente în circuitul închis.
- Evacuarea nămolului se poate efectua cu instalația în funcțiune.
- Adecvat pentru instalarea sub centrala termică când spațiile disponibile sunt reduse.
- Garantează eficiență maximă de separare a impurităților din interiorul instalației datorită unui principiu inovator.
- Pierdere de sarcină minimă din interiorul componentei.
- Echipat cu magneți extractabili pentru a facilita operațiunile de întreținere.

## GAMA DE PRODUSE



COD	RACORD
545105	3/4" M - 3/4" F



COD	RACORD
545101	3/4" M - Ø 18
545102	3/4" M - Ø 22



COD	RACORD
545205	3/4" M - 3/4" F

## FUNȚIONARE

Separatoare cu magnet, DIRTMAGSLIM® separă și colectează impuritățile prezente în instalație datorită unui deflector intern amplasat pe calea fluxului. Acest dispozitiv creează o mișcare turbulentă în interiorul fluidului dirijând impuritățile spre camera de decantare unde, datorită "stării de acalmie", particulele sunt prinse și nu există riscul de reintrare în circulație a acestora.

Acest principiu funcțional vă permite să aveți o pierdere de sarcină minimă în interiorul componentei.

Eficiența de separare este crescută de prezența unui inel magnetic extern.



## CARACTERISTICI TEHNICE

CORP	Tehnopolimer
PMAXIMĂ DE FUNCȚIONARE	3 bar
DOMENIU DE TEMPERATURĂ DE FUNCȚIONARE	0÷90°C
FLUID UTILIZAT	apă

## INSTALARE



## DOCUMENTAȚIE DE REFERINȚĂ:

Seria 5451 - Pliant 01327



**CALEFFI**  
Hydronic Solutions