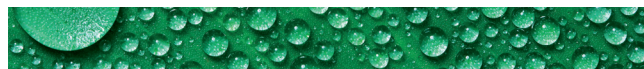


# LOVILEC NESNAGE DIRTCAL



**CALEFFI**  
Hydronic Solutions



## DELOVANJE IN POSEBNOSTI

- Omogoča ločevanje nečistoč, prisotnih v ogrevalnem mediju, ki kroži v napravah za ogrevanje.
- Zagotavlja učinkovito odstranjevanje najmanjših delcev v slučaju manjših izgub bremena.
- Različica s prirobnico dopolnjena z izolacijo.
- Velik zbiralnik nesnage zagotavlja manj pogosto čiščenje, vsebuje tudi odvod blata tudi med delovanjem
- Manjša obraba in manj poškodb kotlov, izmenjevalcev toplote, toplotnih tels in cevovodov
- Najboljša toplotna učinkovitost sistema

## ŠTEVILNI IZDELKI - DIRTCAL

### NAVOJNI SPOJ



ARTIKEL	PRIKLJUČKI
546205	3/4"
546206	1"
546207	1 1/4"
546208	1 1/2"
546209	2"

### PRIKLJUČKI S PRIROBNICO



ARTIKEL	PRIKLJUČKI
546550	DN 50
546560	DN 65
546580	DN 80
546510	DN 100
546512	DN 125
546515	DN 150
546520*	DN 200
546525*	DN 250
546530*	DN 300

\*brez izolacije

### PRIKLJUČKI ZA VERTIKALNE CEVOVODE



ARTIKEL	PRIKLJUČKI
546905	3/4"
546906	1"

### UČINKI

TEMP. NAVOJI	0÷110°C
TEMP. DN 50÷DN 100	0÷105°C
TEMP. DN 125-DN 150	0÷100°C
TEMP. DN 200-DN 300	0÷110°C
PRITISK	10 bar
MAX. ODSOTOK GLIKOLA	50%
ZMOŽNOST LOČEVANJA DELCEV	0,005 mm

### ZMOŽNOST LOČEVANJA DELCEV - UČINKOVITOST LOVILCA NEČISTOČ

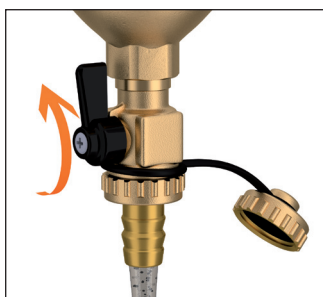
Lovilec nečistoč Caleffi DIRTCAL, zahvaljujoč posebnemu oblikovanju notranjega elementa, lahko popolnoma loči nečistoče iz tokokroga, ki imajo do 0,005 mm obsega. Rezultati preizkusov v specializiranem laboratoriju (TNO - Science and Industry - NL) so pokazali, da lovilca nečistoč DIRTCAL v zelo hitrem času loči skoraj vse prisotne nečistoče in to po samo 50 recirkulacijah, torej v enem samem dnevu delovanja. Nečistoče z obsegom večjim od 0,1 mm so 100% odstranjene iz tokokroga, medtem ko je učinkovitost odstranjevanja manjših delcev 80%. Neprestano nadaljnje delovanje naprave omogoča naknadno popolno odstranitev vseh nečistoč.

### SEKCIJA 3D

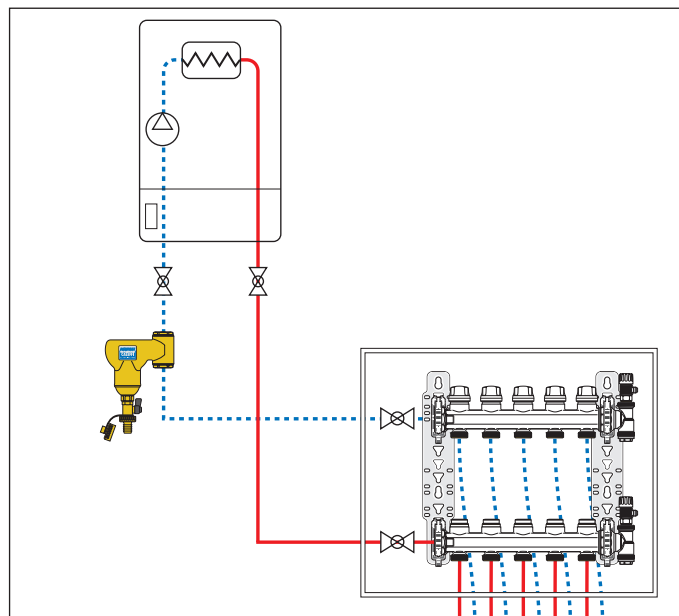


### ODVOD BLATA

Zbiralnik lovilca nečistoč vsebuje zaporni kroglični ventil z ročico, v verziji z navojem (zaporni kroglični ventil z metaljasto ročico, v verziji s prirobnico). Te ventile se lahko uporablja za čiščenje nečistoč na spodnjem delu lovilca nečistoč, tudi med samim delovanjem naprave.



### APLIKATIVNA SCHEMA



**CALEFFI**  
Hydronic Solutions

REFERENČNA DOKUMENTACIJA: DEPLIANT 01137 GB

PRIDRŽUJEMO SI PRAVICO DO IZBOLJŠAVE  
IN SPREMEMBE V PROIZVODIH IN Z NJIMI POVEZANIH PODATKOV,  
KADARKOLI IN BREZ PREDHODNEGA OBVESTILA.

CALEFFI HIDROTERMIKA d.o.o. · Industrijska cesta 6/A · 6310 Izola · Slovenija  
tel. +386 5 6400152 · fax +386 5 6400153  
www.caleffi.si · info@caleffi.si · © Copyright 2012 Caleffi