



VEČFUNKCIJSKA NAPRAVA Z LOVILCEM NESNAGE IN FILTROM DIRTMAGPLUS

SERIJA 5453

CALEFFI
Hydronic Solutions



Ogrevanje

Toplotna postaja: srce celotnega sistema



PCT
INTERNATIONAL
APPLICATION
PENDING

LASTNOSTI IN DELOVANJE

- Kombinirano delovanje filtra in lovilca nesnage zagotavlja najvišjo učinkovitost odstranjevanja nečistoč znotraj sistema, vse od prvega prehoda.
- Lovilec nesnage, postavljen nad filter, preprečuje povečanje tlačnih izgub zaradi postopne zamašitve.
- Odstranjuje feromagnetne snovi iz zaprtega kroga in s tem zaščiti magnetne rotorje obtočnih črpalk.
- Zahvaljujoč nastavljivemu priključku se jo lahko namesti tako na vodoravne, kot na navpične cevi.
- Izredno hitro in učinkovito vzdrževanje, zahvaljujoč dvostranski odprtini za izpraznitev filtra, enostavno odstranljivemu magnetnemu obroču in široki izpustni pipi.
- Vložek filtra je opremljen s fino mrežico za prvi prehod čiščenja in večjo mrežico za vsa nadaljnja čiščenja.

PRIKLJUČKI



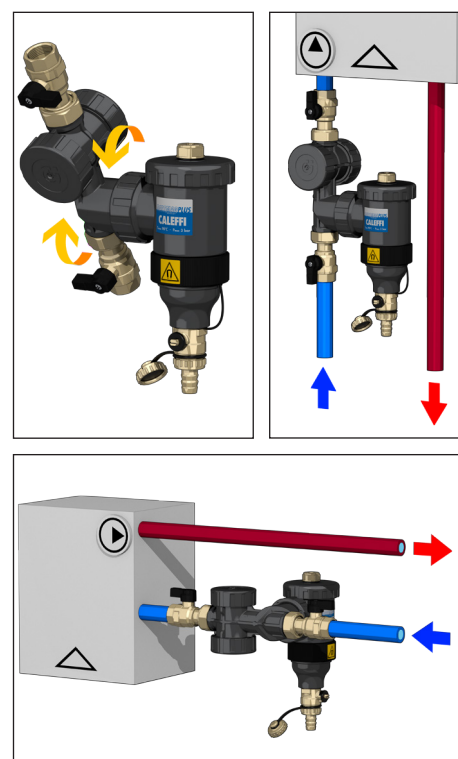
KODA	PRIKLJUČEK
545375	3/4" Ž
545376	1" Ž

V postopku za PCT prijavo

ZMOGLJIVOST LOČEVANJA DELCEV -
UČINKOVITOST LOVILCA NESNAGE
IN FILTRA

Več-funkcijsko napravo sestavljata serijsko vgrajena lovilec nesnage in filter. Lovilec nesnage s svojim notranjim elementom ločuje nečistoče v vodi in z dvema magnetoma zadržuje feromagnetne snovi. Filter ločuje nečistoče s pomočjo mehanskega zbiranja delcev v jekleno mrežico, glede na njihovo velikost. Najvišja učinkovitost ločevanja delcev je tako zagotovljena že ob prvem prehodu.

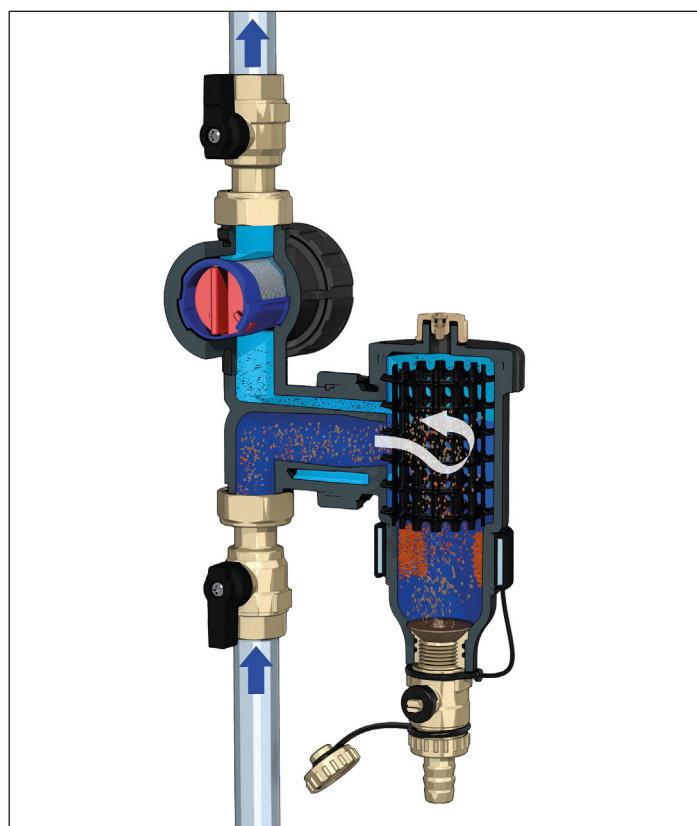
NAMESTITEV



ZMOGLJIVOST

DELOVNA TEMPERATURA	0+90°C
MAKSIMALNI DELOVNI TLAK	3 bar
MEDIJ	voda, mešanica glikola
MAKSIMALNA VSEBNOST GLIKOLA	30%

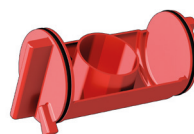
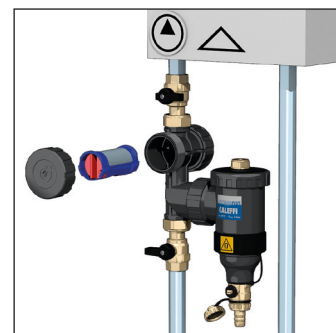
PREREZ



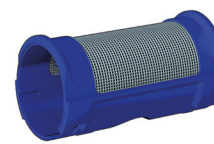
VLOŽKEK FILTRA

Vložek filtra (modre barve) vsebuje posebno mrežico za zadrževanje delcev, s čimer že ob prvem prehodu izredno uspešno očisti cevi in s tem ščiti generator in komponente sistema. Opremljen je pa tudi z drugim vložkom (sive barve) z večjo mrežico, ki se ga uporablja za vzdrževanje čistoče.

Vložek sestavljata dva elementa, in sicer, zunanji del z mrežico iz nerjavečega jekla in notranji, primerno oblikovan, zbiralec nečistoč.



Zbiralec nečistoč



Filter za prvi prehod
čiščenja
Velikost mrežice
Ø = 0,30 mm



Filter za vzdrževanje čistoče
Velikost mrežice
Ø = 0,80 mm

REFERENČNI DOKUMENTI:

serija 5453

- Tehnična brošura 01258



CALEFFI
Hydronic Solutions

0355914 SL