

POSTUP ČISTENIE A ÚDRŽBA



Pozor ! Pred začatím akejkoľvek operácie údržby či čistenia vypnite kotol, uzavrite ventily na vstupe do filtra a vyčkáajte, pokiaľ všetky komponenty vychladnú.

Pri čistení filtra postupujte nasledovne:

1. Uzavrte vstupný/uzatvárací ventil/y do filtra.
2. Pripravte si dostatočne veľkú nádobu na vypustenú vodu a odšraubujte zátku vypúšťania.
3. Povoľte maticu držiaku magnet pomocou kľúča 29mm. Uistite sa, že voda vytečie do pripravenej zbernej nádoby



Zavrieť privodné ventily



Vyšraubovať proti smeru hodinových ručičiek maticu držiaku magnet pomocou kľúča 29mm. Ubezpečte sa, že voda vytečie do nádoby o vhodnej veľkosti.

Až voda kompletne vytečie, vytočením v protismere hodinových ručičiek vyberte dekantačnú nádobku filtra. Vyberte z nej magnet otočením o 90° v smere hodinových ručičiek, aby sa ľahšie odstránili železité nečistoty. Umyte a dobre prepláchnite pod tečúcou vodou, aby ste odstránili všetky usadené nečistoty.

5. Skontrolujte, či tesnenie nie je poškodené, prípadne ho vymeňte. Pre opätovnú montáž postupujte v obrátenom slede. Pre zaručenie perfektnej tesnosti ale zároveň zamedzeniu poškodenia komponentov pri montáži použite nasledujúce uťahovacie momenty: - uzatváracia matica držiaku magnet: 10 ± 12 Nm - spodná zátku vypúšťania: 6 ± 7 Nm. Otvorte uzatváracie ventily. Pred opätovným uvedením kotla do prevádzky skontrolujte, či filter nejaví známky netesnosti.



Otvoriť vypúšťaciu zátku



Vybrať magnet (Otočiť zátku o 90° v smere hodinových ručičiek.) Umyť a opláchnuť pod tečúcou vodou pre ľahšie odstránenie všetkých nečistôt.

OBSAH BALENIA

- ▶ odkalovací magnetický filter JUPITER Compact
- ▶ 1 uzatvárací guľový ventil 3/4"
- ▶ 1 zátku 3/4"
- ▶ Otočné šroubenie 3/4" x 3/4" (alternatívou je druhý guľový uzatvárací ventil)
- ▶ 3 tesnenia 3/4"

MAGNETICKÝ ODKALOVAČ POD KOTOL JUPITER COMPACT



Super kompaktný magnetický odkalovací filter

Priehľadné sklo na kontrolu stavu filtra

Telo z PA66 vystužené s 30% skleneným vláknom

K dispozícii s jedným alebo dvoma guľovými ventilmi

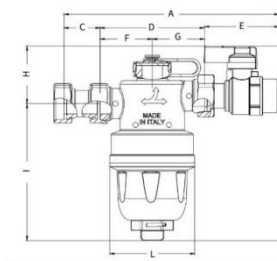
Odstráni všetky nečistoty zo systému

Obmedzuje vznik korózie

Jednoduchá inštalácia a údržba

Mosadzné diely ponikované

Patentovaný model



kód	rozmer	A	B	D	L	I	H
H152.34	3/4"	171	145	81	66	111,5	32,5

POPIS VLASTNOSTÍ – TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA:

JUPITER Compact – magnetický odkalovací filter:

- priestorová dekantačná pokojová komora pre čo najväčšie spomalenie a usadenie nečistôt
- odstránenie častíc železného pôvodu prostredníctvom tyčového magnetu z neodýmu s magnetickou silou 12000 G
- mechanická filtrácia pomocou sita 800 mikrometrov
- rozložiteľné a umývateľné vnútorné komponenty, zátku pre vypúšťanie
- pripojovacie šróbenie na filtri umiestnené v pozícii T umožňujúci montáž na rôzne orientované rúrky
- inštalácia povolená v horizontálnej i vertikálnej rovine zaručujúce filtráciu vo všetkých pozíciách
- materiály: telo z PA66 + sklenené vlákno 30%; filtračné sito / kartuše z nerez ocele AISI 304; tesnenia z EPDM sieťovaného peroxidom
- kompatibilné médiá: voda, voda + glykol v max koncentrácii 50%
- maximálny tlak: 3 bary; pracovné teplotné rozmedzie: 0 - 90 °C; max prietok: Kv 5,3



POPIS

- A) Filtračné sitko z NEREZ ocele
- B) Magnet
- C) Nádoba
- D) Telo so závitovým pripojením s dvoma tesniacimi o-kružkami
- E) Uzatvárací ventil (pripojenie na spätočkový okruh)
- F) Zátka
- G) Otočné šraubenie alebo druhý uzatvárací ventil (pripojenie na vstup do kotla)

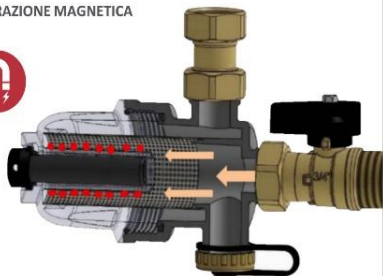
JUPITER Compact je odkalovač, ktorý efektívne oddeľuje pevné častice kombináciou magnetickej a mechanickej filtrácie. Špeciálny dizajn navrhnutý podľa najnovších poznatkov a techník využívajúci znalosti dynamiky tekutín využíva a kombinuje vo všetkých pozíciách inštalácie čistiaci účinok silného magnetu a filtračného sita. Priestraná komora v blízkosti magnetu zaručuje dostatočný priestor pre akumuláciu nečistôt a teda menej častú nutnosť údržby. Vybraná forma a materiály boli použité pre zaručenie účinnosti, odolnosti a trvanlivosti výrobku.

Kompaktné rozmery a dizajn umožňujú inštaláciu v akejkoľvek konfigurácii bez zníženia filtračného účinku.

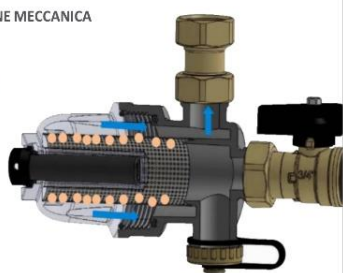
MOŽNOSTI INŠTALÁCIE

JUPITER Compact môže byť inštalovaný vzhľadom k rozmiestneniu pripojovacieho skrutkovania na telese filtra v tvare písmena T v pozícii horizontálne a / alebo vertikálne a vďaka špeciálnemu dizajnu umožní zakaždým perfektnú filtráciu a čistenie jednoducho a bez kompromisov.

FILTRAZIONE MAGNETICA

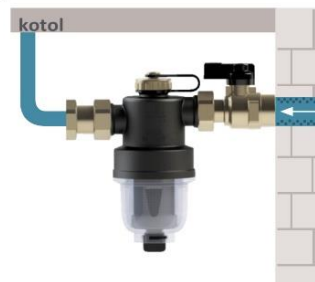


FILTRAZIONE MECCANICA

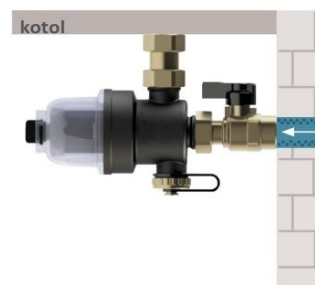


Ako doplnok magnetickej filtrácie JUPITER Compact ponúka tiež vysokú schopnosť filtrácie častíc, ktoré nie sú magneticke, VO VŠETKÝCH POZÍCIÁCH INŠTALÁCIE

Pripojenie priame



Pripojenie rohové



POKYNY NA INŠTALÁCIU:

- ▶ Odpadový filter Jupiter Compact by sa mal inštalovať do spätného potrubia ku kotlu
- ▶ V prípade mimoriadnej údržby použite pre uvoľnenie a odšraubovanie nádoby kľúč 29mm.
- ▶ Po inštalácii a spustení do chodu zabezpečte po prvom mesiaci riadne vyčistenie.
- ▶ Dbajte na správne zapojenie podľa smeru šípok na tele filtra **viď. obrázok**

FREKVENCIA ČISTENIA:

- ▶ 1 mesiac po inštalácii/prvom spustení.
- ▶ Následne je nutné zabezpečiť čistenie najmenej 1x ročne.

