

193 13 0 0

SPIROTRAP MB3 Separator umazanije (SV3)

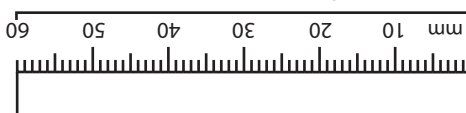


Navodilo za vgradnjo in uporabo za artikle, ki se začenjajo z UE022WJ/UE028WJ/UE100WJ

0-...bar
0-...°C

Acc.PED (97/23/EC) §3.3

H₂O
< 50% glycol



Navodilo za vgradnjo in uporabo za artikle,
ki se začenejo z UE022WJ/UE028WJ/UE100WJ

NAVODILO ZA VGRADNJO IN UPORABO ZA SPIROTRAP MB3 DIRT SEPARATOR UE (SV3)

Navodila

Ta navodila je potrebno pustiti v hrambo končnemu uporabniku.

Velja za vrste izdelkov SV3, ki se začnejo z
UE022WJ/UE028WJ/UE100WJ

Proizvajalec: Spirotech BV Helmond, Nizozemska

Ta Spirotech izdelek je zasnovan in izdelan v skladu z dobro inženirsko prakso, kot je navedeno v Direktivi Tlačne Opreme (97/23/ES Art.3.3), ki sta ga sprejela Evropski parlament in Evropski svet v maju 1997.

Uporaba

Za popolnoma avtomatsko odstranjevanje umazanije v vodi za centralno ogrevanje, hlajenje, pri mešanici glikol-voda (največ 50% glikola) in tehnološki vodi.

Ni primeren za demineralizirano vodo, pitno vodo, namizno vodo in nevarne ali vnetljive snovi.

Splošno

- Enote vsebujejo 22/28/25,4 mm tlačne spojke.
- Enota ne zahteva vgradnje izoliranih ventilov.
- Enote so zaprte in jih pri čiščenju ni potrebno razstaviti ali odstraniti iz sistema.
- Poskrbite za zadostno razdaljo pod enoto, da lahko odtečejo zbrani odpadki.
- Priporočamo, da se MB3 enota namesti kot zaključena celota (in ne po delih) tako, da se "O" obroček ne izgubi ali poškoduje med namestitvijo.

Slika 1: Tlak in temperatura
(Glej sliko 1)

Od 0 do 6 bar, 0-110 ° C, razen če je vidno drugače navedeno na izdelku.

Slika 2-3-4-5: Nameščanje Položaj / Smer toka (glej sliko 2 do 5)

- Namestitev in vzdrževanje lahko izvaja le usposobljena pristojna oseba.
- Pri namestitvi naprave SpiroTrap zagotovite, da se je predhodno cevni sistem že ohladil.
- Zagotovite, da bo enota SpiroTrap je postavljena navpično zato, da umazanija lažje odteka.

Namestitev naprave SpiroTrap

Naprava SpiroTrap mora biti vgrajena pred komponentami, ki jih je treba zaščititi: tj. kotel, črpalke, itd.

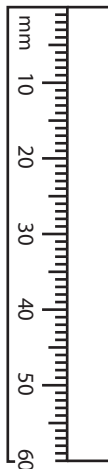
- Izpraznite ogrevalni sistem.
- Namestite SpiroTrap na povratnem vodu kotla čim bližje kotlu, kot je mogoče.
- Puščica na enoti kaže smer, v katero mora voda teči skozi enoto.
- Izmerite in odstranite del cevi (največ 60 mm), kjer bo nameščen MB3.
- Za vgradnjo na togi cevovod je ena povezava oblikovana tako, da cev pride v enoto MB3 na eni strani, medtem ko lahko cev na drugi strani zdrsnje v enoto. Pomembno je, da je cev popolnoma vstavljena v zadnjo povezavo in zadene konec cevi.
- Zagotovite da bo enota SpiroTrap je postavljena vertikalno (Glej risbe).
- Ročno privijte obroč matice, nato pa s kleščami zategnite tako, da dosežete končno tesnjenje. Priporočljiv navor $\geq 40Nm$.

- Namestite priloženi odtočni ventil na dno enote SpiroTrap: namestite PTFE trak ali ustrezno tesnilno pasto na navoj na izpustni ventil: zaprite ventil z uporabo varnostnega pokrovčka, ki služi kot ključ ventila, nato privijte varnostni pokrovček nazaj na enoto.
- Izpustni ventil lahko uporabite, da izpraznite sistem.
- Poskrbite, da je izpustni ventil vedno dostopen.
- Redno izpraznite enoto SpiroTrap, priporoča se en krat letno.
- Pomembno: nikoli ne uporabljajte ventil za praznjenje kot polnilni ventil.

Slika 6: Praznjenje enote SpiroTrap
(Glej sliko 6)

Z uporabo najboljše prakse ob dotiku enote pazite, saj se medeninasti izdelki lahko segrejejo. Pri praznjenju enote lahko izhaja vroča voda ali para: namestite primerno cev (glede na temperaturo in tlak) ter izpraznite enoto direktno v odtok ali primerno posodo.

- Izključite obtočno črpalko in se prepričajte, da črpalka ne deluje.
- Odstranite magnetni plašč z drsenjem navzdol.
- Odvijte in odstranite varnostni pokrovček z izpustom.
- Namestite izpustno cev na izpustni ventil ter poskrbite, da cev ne zdrsnje. Varnostni pokrov se nato uporabi kot ključ za odpiranje izpustnega ventila.
- Za izpraznitev zbranih odpadkov počasi zavrtite varnostni pokrovček za ¼ obrata ter pustite 5-10 sekund oziroma dokler voda ne postane čista, nato zaprite ventil.
- Spustite zbrane odpadke iz enote na ustrezno mesto ali uporabite ustrezno posodo.
- Privijte pokrovček nazaj na ventil in običajno čiščenje do naslednjega leta ne bo potrebno. Po potrebi se bo ta vzorec uporabil za kemijski test.
- Namestite magnetni plašč nazaj na enoto SpiroTrap.
- Vključite obtočno črpalko.
- Končno po izpustu umazanije preverite tlak v sistemu ga obvezno napolnite, če je to potrebno.



Garancija

Spirotech zagotavlja za svoje izdelke garancijo za čas življenjske dobe kotla oziroma največ 20 let od dneva nakupa. Ob nepravilni uporabi ali namestitvi garancija ne velja. Škoda, nastala zaradi odpovedi enote ni vključena v garancijo. Normalna obraba ni vključena v garancijo.

Za dodatne informacije o Spirotech proizvodih se obrnite na uvoznika za Spirotech v Sloveniji:
Spirotech:

E2E d.o.o. +386 (2)620-98-05
Tržaška cesta 40 info@e2e.si
2000 Maribor www.e2e.si

