Armaclean S

Produktinformasjon

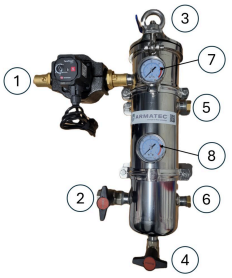
Delstrømfilter med filterpose og magnet, uten tilsetning av kjemikalier. Sirkulert væskemengde: 30 m3/døgn.

Dimensjonsområde (DN)	25 -
Trykklasse (PN)	0 - 6
Temperatur (°C)	0 - 70
Hovedmateriale	Rustfritt stål

Bruksområde

Delstrømfilteret benyttes for filtrering av vannbårne kjøle- og varmesystem, og tar partikler som magnetitt etc. ned til størrelse på 5µ (kan leveres ned til 1µ på forespørsel). Dette vil forlenge anleggets levetid drastisk, og spesielt på nye anlegg med pumper som er levert etter ErP2015. Renseanlegget leveres internt koblet med strøm, og trenger kun en tilførsel med stikkontakt (10 A).

Pos	Komponent	Materiale
1	Innløp	Messing
2	Utløp	Messing
3	Feste til lokk	Rustfritt stål
4	Avtapping	Messing
5	Anslutning for vakuumutlufter (hvis valgt)	Rustfritt stål
6	Anslutning for vakuumutlufter (hvis valgt)	Rustfritt stål
7	Manometer før filter	Rustfritt stål
8	Manometer etter filter	Rustfritt stål



Mål og vekt

Dimensjonsområde (DN): 25 -

Funksjon og design

Kan brukes på både vann, glykol og sprit (etanol). Driftstekniker kan enkelt bytte filter. Installasjon og vedlikehold er både enkelt og billig, og krever ingen driftsstans. Normalt bruksområde er maks 10 bar og 70 °C.

Ved bytte av filter skal pumpe stoppes og ventil ved innløp og utløp stenges. Deretter åpnes ventil for avtapping samtidig som ventil plassert på lokket åpnes for hurtigere avtapping. Festeskruer plassert på lokk løsnes og lokket fjernes, ta ut magnet og filterpose. Magneten renses og filterpose skiftes. Filterpose plasseres tilbake i flaske med magneten, lokke legges på plass og festeskruer strammes. Steng ventil for avtapping og åpne ventil ved innløp for å fylle filterhuset. Luft ut filterhuset med hjelp av kuleventilen som sitter i lokket, når all luft er ute stenges denne ventilen. Åpne deretter ventil ved utløp og starte pumpen.

Tekniske data

Hovedmateriale: Rustfritt stål
Inngående materialer: Messing, Rustfritt stål, Plast
Temperatur (°C): 0 - 70
Trykklasse (PN): 0 - 6

Installasjon og vedlikehold

Armaclean S delstrømsfilter kobles inn på systemets returleding. Maksimums temperatur 70 °C. Monteres med 0,5 m avstand mellom tilkoblingspunktene.
Dimensjon 28 mm, maksimum avstand 10 m.

Selskapets styringssystem
er sertifisert av Kiwa
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i morgendagens tekniske utfordringer.
Med dyp kompetanse innen strømnings- og reguleringsteknologi skaper vi løsninger som møter både dagens krav og morgendagens behov.

Get into the flow with Armatec.

armatec

post@armatec.no | +47 23 24 55 00 | www.armatec.no