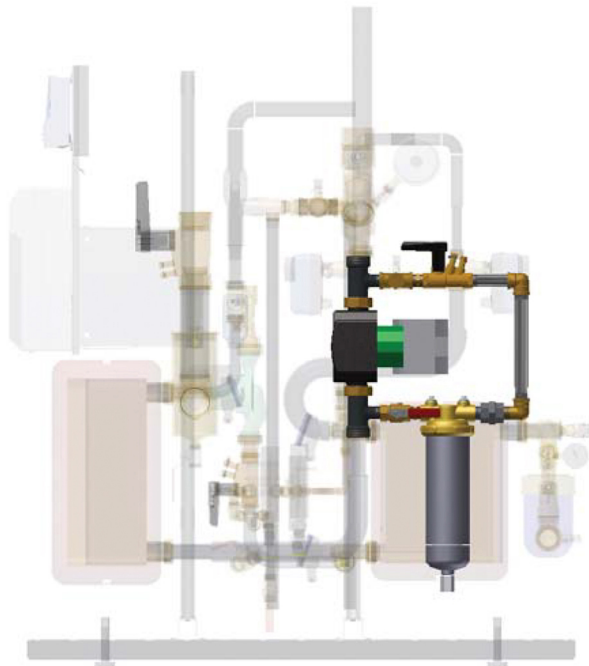


PartiVec



Sivuvirtasuodattimet lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmiin

PartiVec on pitkäikäinen, laadukas ja erittäin tehokas lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmien puhtaanapitäjä.

Parempi vedenlaatu, tehokkaampi lämmönsiirto

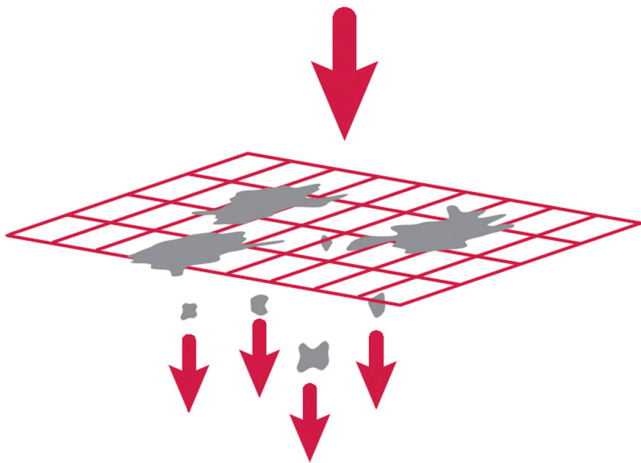
Patteriverkoston toimintakatkon ja täytön jälkeen osa vanhoista saostumista lähtee liikkeelle ja saattaa kerääntyä kriittisten komponenttien, kuten lämmönsiirtimien tai patteriventtiilien, pinnoille. Tämä aiheuttaa toimintaongelmia ja heikentää lämmönsiirtoa. PartiVec-sivuvirtasuodatin parantaa järjestelmän toimivuutta ja lisää sen elinkaarta merkittävästi.

Suodatustekniikka voidaan jakaa karkeasti kahteen luokkaan: pinta- ja syväsuodatukseseen. Valittavaan suodatustekniikkaan vaikuttaa mm. haluttu lopputulos ja käsiteltävä aines. Lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmissä järjestelmiä suojataan perinteisillä lianerottimilla, joiden suodatustekniikka on pintasuodatus. Tällöin suodattimessa on verkko, josta pääsevät läpi vain verkon silmäkoko

pienemmät partikkelit. Tällaiset lianerottimet suojaavat järjestelmää asennuksen aikana sinne joutuneilta kappaleilta, mutta eivät poista liikkeellä olevaa sakkaa, humusta tai muita pienempiä partikkeleja. Pienempiä partikkeleita voidaan poistaa syväsuodatuksella. Syväsuodatuksella suojataan myös mekaanisia tiivisteitä hiovilta partikkeleilta ja herkkiä mitta- ja toimilaitteita likaantumiselta.

Liikkeellä oleva sakka aiheuttaa monia ongelmia lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmissä. Yleensä sakka lähtee liikkeelle verkoston muutostöiden ja ennen kaikkea järjestelmän tyhjennyksen ja täytön jälkeen. Yleisimpiä ongelmia ovat komponenttien toimintahäiriöt, lämmönsiirron huonontuminen ja lyhyempi käyttöikä.

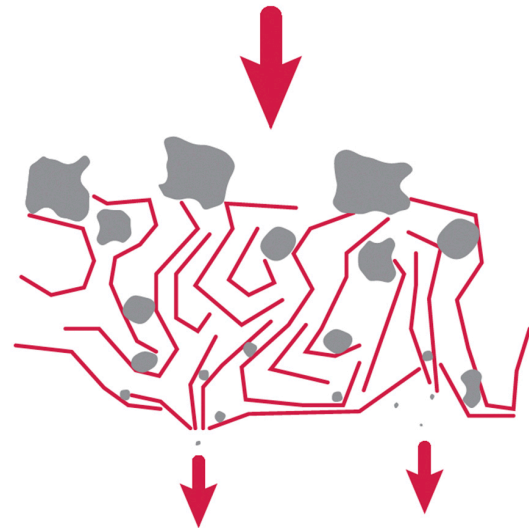
Pintasuodatus



Kiinnitä huomiota:

- Asennettavuuteen
- Helppokäyttöisyyteen
- Suodatusasteeseen
- Huollettavuuteen

Syväsuodatus



PartiVec-sivuvirtasuodattimen edut:

- Korkealaatuiset komponentit
- Tehokas sakanpoisto (korkea suodatusaste)
- Komponenttien käyttöiän pidentyminen
- Lämmönsiirron parantuminen
- Helppo huollettavuus
- Kolmen (3) vuoden takuu

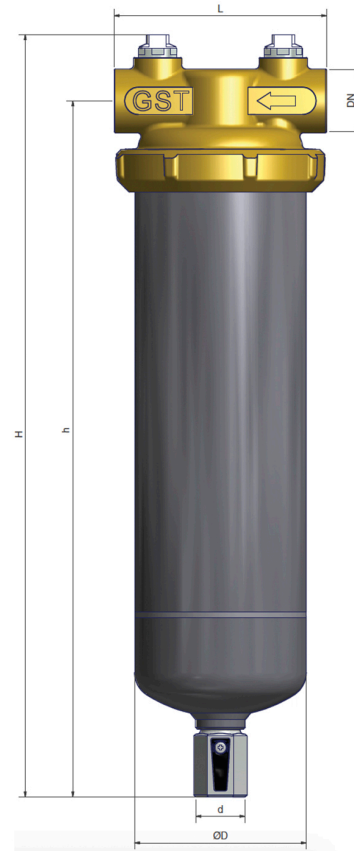
PartiVec 3/4" yhteellä ja 10" säiliöllä tai 20" säiliöllä

Tarkoitettu lianerotukseen verkostoista. Suodatusaste 50 micronia. Suodatinsäiliön materiaali st35.7/aisi 304. Runko sinkkikadon kestävää erikoismessinkiä. Max. käyttölämpötila 95°C. Max. käyttöpaine 10 bar.

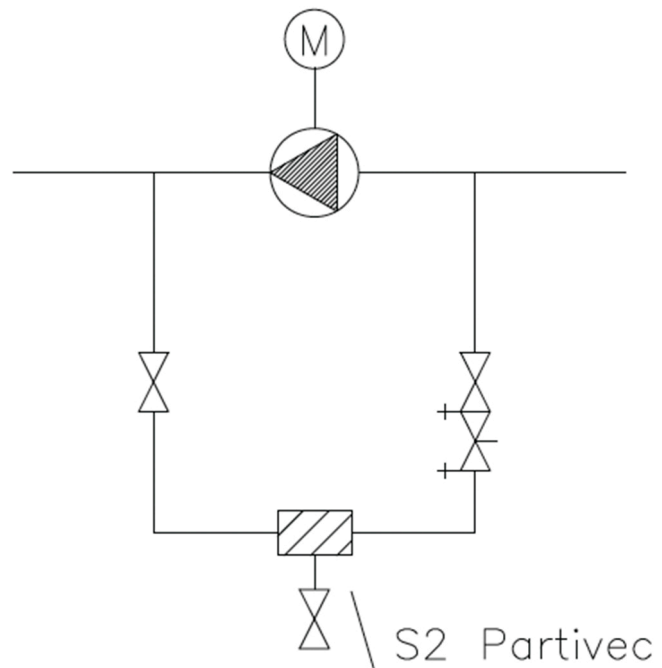
Mitat

	10"	20"
L, mm	110	110
H, mm	394	641
h, mm	360	607
d	1/2"	1/2"
D, mm	89	89
DN	3/4'	3/4'
MAX flow	0,66 l / s	1,06 l / s

Sivuvirtasuodattimeen ohjataan 3-5 % verkoston virtaamasta.



KytKentäesimerkki



Varusteet

Vakiovarusteena:

- Ilmanpoistoyhteet
- Tyhjennysventtiili
- Neljä suodatinpatruunaa

Tilauksesta saatavilla myös eri materiaalit ja koot.

Mallimerkinnot

Partivec 10 "NSG

Partivec = Tuoteperheen nimi

10 " = Säiliön mitta (tuumaa)

N = Malli, N=normaali

S = Materiaali, S=teräs, H=ruostumaton

G = Yhde, W = hitsattava, F = laipallinen, G = kierteellinen

Takuu 3 vuotta ja lyhyt toimitusaika:

PartiVec-sivuvirtasuodattimella ja niiden komponenteilla on kolmen (3) vuoden takuu. Sen lisäksi, että tuotteemme takuu kestää vertailun, saat oman PartiVec-sivuvirtasuodattimen käyttöösi myös nopeasti! Lyhyen toimitusajan takaaminen on yksi tärkeä osa toimintaamme.

HögforsGST Kansainvälistä lämpöosaamista

HögforsGST on erikoistunut korkeatasoisten lämmitysjärjestelmien valmistukseen, myyntiin ja markkinointiin. Yrityksellä on vahva osaaminen lämmitysjärjestelmistä paitsi kotimaassa myös vientimarkkinoilla.

Ammattitaitomme perustuu tuotannon, sarjavalmistuksen, massaräätälöinnin ja projektituotannon kokemukseen sekä LVI-alan hankintakanavien ja logistiikan tuntemiseen Suomessa ja ulkomailla.

Toimintamme perustuu kattavaan toimintaedellytysten selvittämiseen markkinoilla, asiakaslähtöisyyteen ja luotettavuuteen. Yhtä tärkeää on tinkimättömyys tuotteidemme ja palveluidemme korkeasta laadusta.

Pidätämme oikeuden muutoksiin.