Productdatablad Spirotech

Productnaam

SpiroTrap -DN50 -Magneet -Flens

Artikelnummer

BE050FM

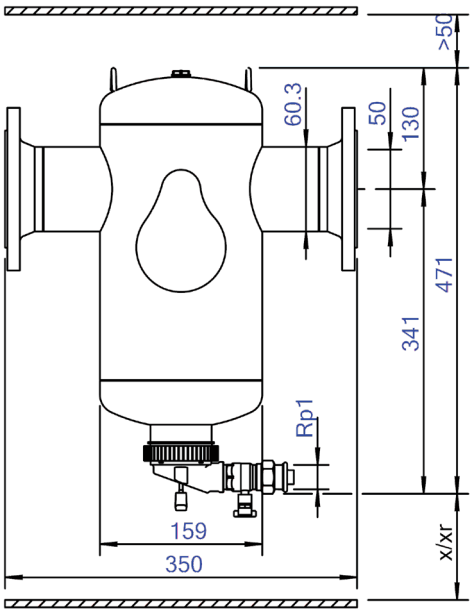
Producteigenschappen

Een stalen vuilafscheider met magneet voor een standaard doorvoersnelheid (1,5 m/s) met een DN50 - DN300 PN16 flensverbinding

- Zeer kleine deeltjes, vanaf 5 µm (= 0.005 mm) worden afgescheiden en verwijderd
- Vuil kan worden afgevoerd terwijl de installatie in bedrijf is
- Geen afsluiters of bypass nodig
- Geïntegreerde magneet voor extra bescherming en verwijdering van magnetiet
- Toepasbaar met 50/50 Ethyleenglycol / Water (Volume)
- Constante, lage drukval
- Onderhoud vergt slechts enkele seconden
- Geen onnodige stilstand
- PN16 flensaansluiting
- Aansluitdiameters van DN 50 tot DN 300, grotere diameters op aanvraag

Productafbeelding

Productafmetingen



Productdatablad Spirotech

ETIM productdata

Materiaal behuizing	Staal
Afvoerkraan	Ja
Kwaliteitsklasse materiaal behuizing	St 37 (1.0254)
Terugspoelbaar filter	Nee
Mediumtemperatuur (continu)	0 - 110 °C
Max. werkdruk	10 bar
Kvs-waarde [m3/h] bij ΔP 1 bar	73.1 m^3/h
Variabele stromingsrichting	Ja
Met isolatie	Nee
Scheidingstype	Vuil
Connectie type	Flens
Model	Horizontaal
Connectie (d)	DN 50
Max. glycolmengsel	50 %
Geschikt voor verwarming	Ja
Geschikt voor koeling	Ja
Lengte van constructie	350 mm
Compressieklasse	PN 16
Geschikt voor open systemen	Nee
Geschikt voor gesloten systemen	Ja

Geschikt voor solar	Nee
Wervel werkingsprincipe	Nee
Onderdruk werkingsprincipe	Nee
Met demonteerbaar filter	Nee
Filtervolume	5 Ltr.
Magneet Werkingsprincipe	Ja
Stuwing werkingsprincipe	Nee
Met automatische ontluchting	Nee
Deelstroom werkingsprincipe	Nee
Principe volle doorstroom met bezinken	Ja
Reiniging mogelijk tijdens bedrijf	Ja
Met koppelingen	Ja
Sprongafstand ingang/uitgang	0 mm
Materiaal aansluiting	Staal
Nom. stroomsnelheid	0 - 12.5 m^3/h
Magneetlocatie	Intern
Flens standaard	DIN
Oppervlaktebescherming behuizing	Gelakt
Druktrap klasse flens (PN)	PN 16

Disclaimer
Dit productdatablad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Desondanks kunnen er (tik)fouten of onvolledigheden voorkomen. Voor de actuele en correcte informatie verwijzen we je naar onze website.