

## Productnaam

### SpiroTrap -DN50 -Magneet -Flens

## 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  $\mu\text{m}$  (= 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

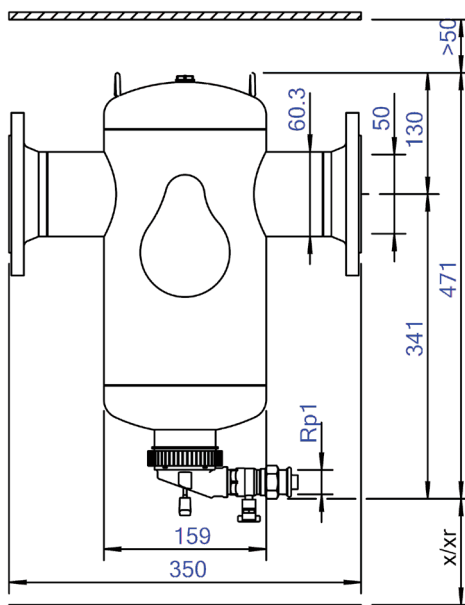
## Artikelnummer

### BE050FM

## 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 m³/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          |
| Oppervlakte bescherming              | Gelakt         |

|                                        |               |
|----------------------------------------|---------------|
| 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 m³/h |
| Magneetlocatie                         | Intern        |
| Flens standaard                        | DIN           |

### 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.

