

## Productnaam

### SpiroCombi -DN100 -Las -HiFlow

## Producteigenschappen

Een stalen (microbellen) lucht- en vuilafscheider voor een hoge doorvoersnelheid (3 m/s) met een DN50 - DN150 lasverbinding

- Toepasbaar voor systemen met een hoog debiet (3 m/s)
- Toepasbaar met 50/50 Ethyleenglycol / Water (Volume)
- Verwijdert effectief circulerende lucht en microbellen
- Zeer kleine deeltjes, vanaf  $5\text{ }\mu\text{m}$  (= 0.005 mm) worden afgescheiden en verwijderd
- Vuil kan worden afgevoerd terwijl de installatie in bedrijf is
- Geen afsluiters of bypass nodig
- Constante, lage drukval
- Onderhoud vergt slechts enkele seconden en geeft in tegenstelling tot filteroplossingen geen viezigheid
- Geen onnodige stilstand
- Lasaansluiting
- Aansluitdiameters van DN 50 tot DN 150, grotere diameters op aanvraag
- Uitzonderlijke garantie

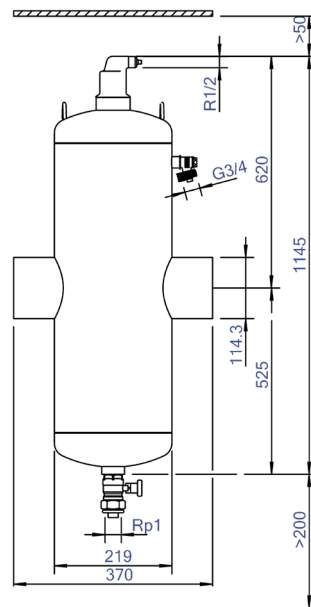
## Artikelnummer

### HC100L

## 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 [m <sup>3</sup> /h] bij ΔP 1 bar | 244.8 m <sup>3</sup> /h |
| Variabele stromingsrichting                 | Ja                      |
| Met isolatie                                | Nee                     |
| Scheidingstype                              | Lucht/vuil              |
| Connectie type                              | Laseinden               |
| Model                                       | Horizontaal             |
| Connectie (d)                               | DN 100                  |
| Max. glycolmengsel                          | 50 %                    |
| Geschikt voor verwarming                    | Ja                      |
| Geschikt voor koeling                       | Ja                      |

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Lengte van constructie             | 370 mm                   |
| Compressieklasse                   | PN 10                    |
| Geschikt voor open systemen        | Nee                      |
| Geschikt voor gesloten systemen    | Ja                       |
| Geschikt voor solar                | Nee                      |
| Met demonteerbaar filter           | Nee                      |
| Filtervolume                       | 37 Ltr.                  |
| Magneet Werkingsprincipe           | Nee                      |
| Met automatische ontluchting       | Ja                       |
| Reiniging mogelijk tijdens bedrijf | Ja                       |
| Met koppelingen                    | Nee                      |
| Sprongafstand ingang/uitgang       | 0 mm                     |
| Materiaal aansluiting              | Staal                    |
| Nom. stroomsnelheid                | 0 - 94 m <sup>3</sup> /h |
| Flens standaard                    | Ander                    |
| Oppervlaktebescherming behuizing   | Gelakt                   |

### 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.

