# Productdatablad Spirotech

## Productnaam

**SpiroCombi -DN150 -Las -HiFlow**

## Artikelnummer

**HC150L**

## Producteigenschappen

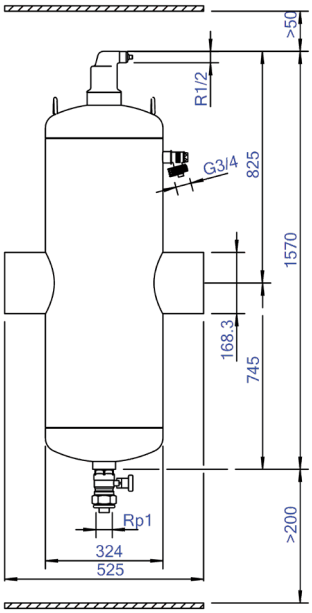
Een stalen (microbellen) lucht- en vuilafscheider voor een hoge doorvoersnelheid (3 m/s) met een DN50 - DN150 lasverbinding

- 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 µm (= 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

## 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** | 490.9 $m^3$/h |
| **Variabele stromingsrichting** | Ja |
| **Met isolatie** | Nee |
| **Scheidingstype** | Lucht/vuil |
| **Connectie type** | Laseinden |
| **Model** | Horizontaal |
| **Connectie (d)** | DN 150 |
| **Max. glycolmengsel** | 50 % |
| **Geschikt voor verwarming** | Ja |
| **Geschikt voor koeling** | Ja |

| | |
|---|---|
| **Lengte van constructie** | 525 mm |
| **Compressieklasse** | PN 10 |
| **Geschikt voor open systemen** | Nee |
| **Geschikt voor gesloten systemen** | Ja |
| **Geschikt voor solar** | Nee |
| **Met demonteerbaar filter** | Nee |
| **Filtervolume** | 115 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 - 215 $m^3$/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.