

Product: SpiroCombi Hi-flow  
DN50 Laseinden

Type:  
Datum:

HC050L  
19-11-2019

Klantnaam:   
Project:   
Referentie:

### Ontwerp criteria

|                         |                            |                   |
|-------------------------|----------------------------|-------------------|
| Medium:                 | Water / glycol ( max.50% ) |                   |
| Max. Stromingssnelheid: | 3                          | m/s               |
| Maximum debiet:         | 25,0                       | m <sup>3</sup> /h |
| Maximale systeemdruk:   | 10                         | bar-g             |
| Maximale temperatuur:   | 110                        | °C                |
| Δp bij max. debiet:     | 11,7                       | kPa               |
| Ontwerpstandaard:       | EN 13445                   |                   |

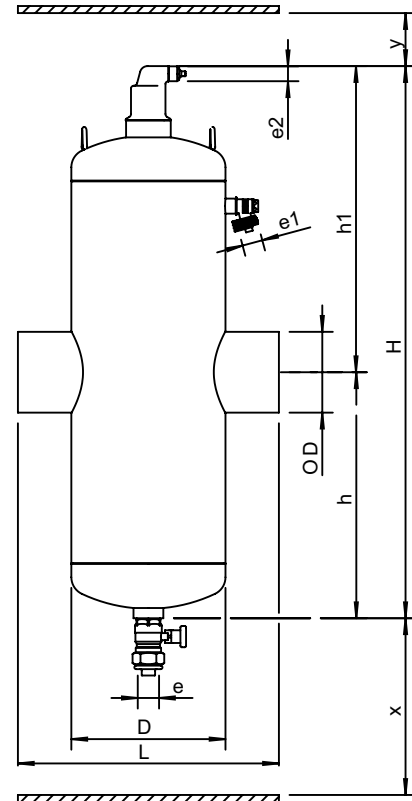
### Kwaliteitscontrole

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Testdruk (bar):                          | 7     |
| Testmedium:                              | Lucht |
| Testcertificaat:                         | nee   |
| Ontwerp en Productie volgens 2014/68/EU: | ja    |
| Materiaalcertificaten:                   | nee   |
| Tekening:                                | nee   |
| Lasprocedures:                           | nee   |
| Lasinspectie (Röntgen: 10%):             | nee   |
| Inspectie door keuringsinstantie:        | nee   |

### Constructiematerialen

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Huis:               | S235 JR G2 (St.37) |
| Aansluitingen:      | S235 JR G2 (St.37) |
| Sokken:             | S235 JR G2 (St.37) |
| Bodems:             | S235 JR G2 (St.37) |
| Ontluchtingskap:    | Messing            |
| Ventielafdichting:  | Viton              |
| Vlotter:            | PP                 |
| Spirobuis Kernbuis: | S235 JR G2 (St.37) |
| Spirobuis Beharing: | Koper              |
| Spirobuis Soldeer:  | Tin(SnCu3)         |
| Lak:                | Standaard          |
| Kleur:              | Geel (RAL 1003)    |
| Aftapkraan:         | Vernikkeld messing |

### Tekening



### Afmetingen

|     |         |
|-----|---------|
| DN: | 50      |
| OD: | 60,3 mm |
| H:  | 910 mm  |
| h:  | 405 mm  |
| h1: | 505 mm  |
| D:  | 159 mm  |
| L:  | 260 mm  |
| e:  | Rp1     |
| e1: | G3/4    |
| e2: | R1/2    |
| x:  | >200 mm |
| y:  | >50 mm  |

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Volume:                | 10 ltr |
| Ledig gewicht (circa): | 18 kg  |

Wijzigingen voorbehouden