

## Produktname

### SpiroTrap -DN50 -HiFlow -Schweiß -Demont

## Produkteigenschaften

Ein demontierbarer Schlammabscheider in Stahl für hohe Fließgeschwindigkeit (bis 3 m/s) in DN50 - DN150 Schweißnaht-Ausführung

- Anwendbar für Systeme mit hoher Fließgeschwindigkeit (bis 3 m/s)
- Anwendbar mit 50/50 Ethylenglykol / Wasser (Volumen)
- Sehr kleine Partikel ab  $5\text{ }\mu\text{m}$  ( $= 0,005\text{ mm}$ ) werden abgetrennt und entfernt
- Die Verunreinigung kann abgelassen werden, während die Anlage läuft
- Die Verunreinigung kann abgelassen werden, während die Anlage läuft
- Wir empfehlen den Abscheider auf beiden Seiten mit Absperrventilen auszurüsten
- Bei starker Verschmutzung und / oder Wartung kann das Gerät zerlegt werden
- Konstant niedriger Druckverlust
- Schweißverbindung
- Anschlussdurchmesser von DN50 - DN150, größere Durchmesser auf Anfrage erhältlich

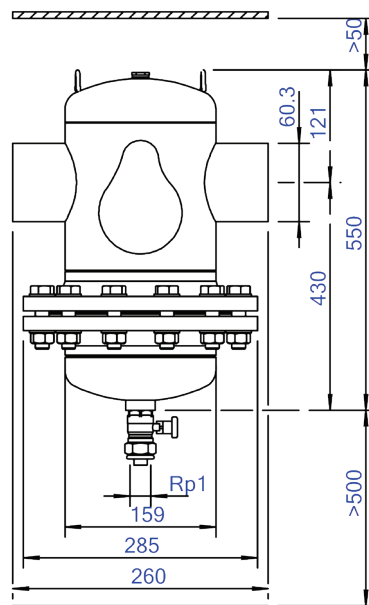
## Artikelnummer

### HF050L

## Produktbild



## Produktabmessungen



## ETIM-Produktdaten

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Werkstoff des Gehäuses       | Stahl          |
| Auslaufhahn                  | Ja             |
| Werkstoffgüte des Gehäuses   | St 37 (1.0254) |
| Filter rückspülbar           | Nein           |
| Max. Arbeitsdruck            | 10 bar         |
| Kvs-Wert [m³/h] bei ΔP 1 bar | 73.1           |
| Variable Strömungsrichtung   | Ja             |
| Mit Isolierung               | Nein           |
| Separator-Typ                | Schlamm        |
| Verbindungstyp               | Schweißenden   |
| Model                        | Horizontal     |
| Anschluss (d)                | DN 50          |
| Max. Glykol-Mischung         | 50 %           |
| Zum Heizen geeignet          | Ja             |
| Geeignet zum Kühlen          | Ja             |
| Konstruktionslänge           | 260 mm         |
| Komprimierungsklasse         | PN 10          |
| Oberflächenschutz            | Lackiert       |

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Geeignet für offene Systeme            | Nein   |
| Geeignet für geschlossene Systeme      | Ja     |
| Geeignet für Solar                     | Nein   |
| Whirl-Funktionsprinzip                 | Nein   |
| Funktionsprinzip Unterdruck            | Nein   |
| Mit herausnehmbarem Filter             | Ja     |
| Filtervolumen                          | 7 Ltr. |
| Magnetisches Funktionsprinzip          | Nein   |
| Funktionsprinzip Schub                 | Nein   |
| Mit automatischer Belüftung            | Nein   |
| Teilstromprinzip                       | Nein   |
| Prinzip Vollstrom mit Beruhigung       | Ja     |
| Mit automatischer Nachfüloption        | Nein   |
| Mit Kupplungen                         | Ja     |
| Reinigung während des Betriebs möglich | Ja     |
| Werkstoff des Anschlusses              | Stahl  |
| Einlass- / Auslassversatzabstand       | 0 mm   |
| Flansch Standard                       | Andere |

### Disclaimer

Dieses Produktblatt wurde mit größtmöglicher Sorgfalt erstellt. Dennoch kann es Fehler, Tippfehler oder Auslassungen enthalten. Die aktuellsten und korrektesten Informationen finden Sie auf unserer Website.

