

# Produktdatenblatt Spirotech

## Produktnummer

## SpiroTrap -DN100 -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 hohe Fließgeschwindigkeit (bis 3 m/s)
- Anwendbar mit 50/50 Ethylenglykol / Wasser (Volumen)
- Sehr kleine Partikel ab 5 µm (= 0,005 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

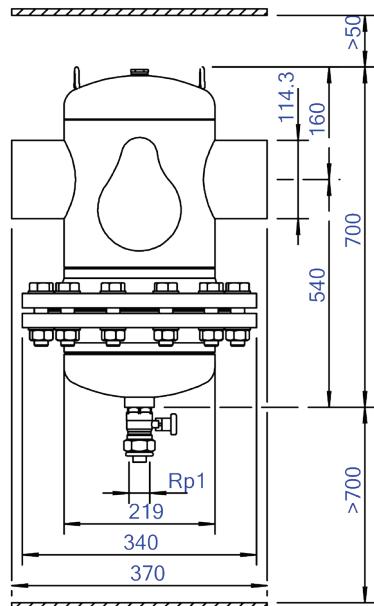
## Artikelnummer

## HF100L

## Produktbild



## Produktabmessungen



# Produktdatenblatt Spirotech

## ETIM-Produktdaten

Werkstoff des Gehäuses	Stahl	Geeignet für offene Systeme	Nein
Auslaufhahn	Ja	Geeignet für geschlossene Systeme	Ja
Werkstoffgüte des Gehäuses	St 37 (1.0254)	Geeignet für Solar	Nein
Filter rückspülbar	Nein	Whirl-Funktionsprinzip	Nein
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	0 - 110 °C	Funktionsprinzip Unterdruck	Nein
Max. Arbeitsdruck	10 bar	Mit herausnehmbarem Filter	Ja
Kvs-Wert [m <sup>3</sup> /h] bei ΔP 1 bar	244.8	Filtervolumen	25 Ltr.
Variable Strömungsrichtung	Ja	Magnetisches Funktionsprinzip	Nein
Mit Isolierung	Nein	Funktionsprinzip Schub	Nein
Separator-Typ	Schlamm	Mit automatischer Belüftung	Nein
Verbindungstyp	Schweißenden	Teilstromprinzip	Nein
Model	Horizontal	Prinzip Vollstrom mit Beruhigung	Ja
Anschluss (d)	DN 100	Mit automatischer Nachfülloption	Nein
Max. Glykol-Mischung	50 %	Mit Kupplungen	Ja
Zum Heizen geeignet	Ja	Reinigung während des Betriebs möglich	Ja
Geeignet zum Kühlen	Ja	Werkstoff des Anschlusses	Stahl
Konstruktionslänge	370 mm	Einlass- / Auslassversatzabstand	0 mm
Komprimierungsklasse	PN 10	Nom. Fließrate	0 - 94 m <sup>3</sup> /h
Oberflächenschutz	Lackiert	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.

