Produktdatenblatt Spirotech

Produktname

SpiroTrap -DN50 -HiFlow -Flansch

Artikelnummer

HE050F

Produkteigenschaften

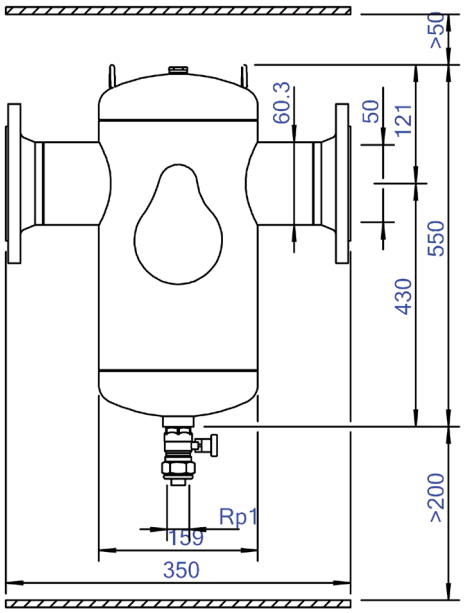
Ein Schlammabscheider in Stahl für hohe Fließgeschwindigkeit (bis 3 m/s) in DN50 - DN300 Flansch-Ausführung

- 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
- Es werden keine Absperrventile oder Bypässe benötigt
- Die Wartung dauert nur wenige Sekunden
- Konstant niedriger Druckverlust
- PN16 Flanschanschluss
- Anschlussdurchmesser von DN50 - DN300, größere Durchmesser auf Anfrage erhaltlich

Produktbild



Produktabmessungen



Produktdatenblatt Spirotech

ETIM-Produktdaten

Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Auslaufhahn	Ja
Werkstoffgüte des Gehäuses	St 37 (1.0254)
Filter rückspülbar	Nein
Mediumtemperatur (Dauerbetrieb)	0 - 110 °C
Max. Arbeitsdruck	10 bar
Kvs-Wert [m3/h] bei ΔP 1 bar	73.1 m^3/h
Variable Strömungsrichtung	Ja
Mit Isolierung	Nein
Separator-Typ	Schlamm
Verbindungstyp	Flansch
Model	Horizontal
Anschluss (d)	DN 50
Max. Glykol-Mischung	50 %
Zum Heizen geeignet	Ja
Geeignet zum Kühlen	Ja
Konstruktionslänge	350 mm
Komprimierungsklasse	PN 10
Geeignet für offene Systeme	Nein
Geeignet für geschlossene Systeme	Ja
Geeignet für Solar	Nein
Whirl-Funktionsprinzip	Nein
Funktionsprinzip Unterdruck	Nein
Mit herausnehmbarem Filter	Nein
Filtervolumen	7 Ltr.
Magnetisches Funktionsprinzip	Nein
Funktionsprinzip Schub	Nein
Mit automatischer Belüftung	Nein
Teilstromprinzip	Nein
Prinzip Vollstrom mit Beruhigung	Ja
Reinigung während des Betriebs möglich	Ja
Mit Kupplungen	Ja
Einlass- / Auslassversatzabstand	0 mm
Werkstoff des Anschlusses	Stahl
Nom. Fließrate	0 - 25 m^3/h
Flansch Standard	DIN
Oberflächenschutz Gehäuse	Lacquered
Flange pressure rating (PN)	PN 16

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.