

## Produktname

### SpiroCombi -DN80 -Flansch -HiFlow -Demont

## Produkteigenschaften

Ein demontierbarer Luft- und Schlammabscheider in Stahl für hohen Durchfluss (3 m/s) in DN50 - DN300 Flansch-Ausführung. Die Isolierung für die SpiroCombi-Produkte erfolgt bauseits.

- Anwendbar für Systeme mit hohem Durchfluss (3 m/s)
- Anwendbar mit 50/50 Ethylenglykol / Wasser (Volumen)
- Entfernt effektiv zirkulierende Luft und Mikrobläschen
- 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
- Bei starker Verschmutzung und / oder Wartung kann das Gerät zerlegt werden
- Wir empfehlen den Abscheider auf beiden Seiten mit Absperrventilen auszurüsten
- Konstant niedriger Druckverlust
- PN16 Flanschanschluss
- Anschlussdurchmesser von DN50 - DN300, größere Durchmesser auf Anfrage erhältlich
- Außergewöhnliche Garantie

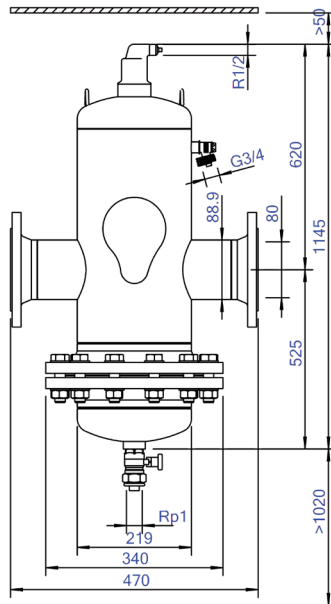
## Artikelnummer

### HD080F

## 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 $\Delta P$ 1 bar | 153.4 m³/h     |
| Variable Strömungsrichtung           | Ja             |
| Mit Isolierung                       | Nein           |
| Separator-Typ                        | Luft/Schlamm   |
| Verbindungstyp                       | Flansch        |
| Model                                | Horizontal     |
| Anschluss (d)                        | DN 80          |
| Max. Glykol-Mischung                 | 50 %           |
| Zum Heizen geeignet                  | Ja             |
| Geeignet zum Kühlen                  | Ja             |

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Konstruktionslänge                     | 470 mm      |
| Komprimierungsklasse                   | PN 10       |
| Oberflächenschutz                      | Lackiert    |
| Geeignet für offene Systeme            | Nein        |
| Geeignet für geschlossene Systeme      | Ja          |
| Geeignet für Solar                     | Nein        |
| Mit herausnehmbarem Filter             | Ja          |
| Filtervolumen                          | 37 Ltr.     |
| Magnetisches Funktionsprinzip          | Nein        |
| Mit automatischer Belüftung            | Ja          |
| Reinigung während des Betriebs möglich | Ja          |
| Mit Kupplungen                         | Nein        |
| Einlass- / Auslassversatzabstand       | 0 mm        |
| Werkstoff des Anschlusses              | Stahl       |
| Nom. Fließrate                         | 0 - 54 m³/h |
| Flansch Standard                       | DIN         |

### 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.

