

## Produktname

## SpiroCross DN50 -Magnet -Flansch

## Produkteigenschaften

Eine hydraulische Weiche mit integrierter Luft- und Schlammabscheidung mit Magnet in Stahl in DN50 - DN300 Flansch-Ausführung

- Drei Funktionen in einer kompakten Einheit mit vier Anschlüsse
- Optimaler hydraulischer Abgleich zwischen Primär- und Sekundärkreis
- Minimale Flüssigkeitsvermischung und somit optimale Temperaturdifferenz
- Einsetzbar mit 50/50 Ethylenglykol/Wasser (Volumen)
- Selbst kleinste Luftblasen und Schmutzpartikel werden aktiv abgeschieden und entfernt
- Sehr kleine Partikel ab  $5\text{ }\mu\text{m}$  ( $= 0,005\text{ mm}$ ) werden entfernt
- Schmutz kann während des laufenden Betriebs ausgetragen werden
- Inklusive Magnet für hocheffiziente Magnetitabscheidung
- Der drehbare Auslass erleichtert Installation und Wartung
- Optionaler Einbau von Thermoelementen/Sensoren im Zu- und Ablauf
- Keine Absperrventile oder Bypass erforderlich
- Konstanter, niedriger Druckabfall
- PN16-Flanschanschluss von DN 50 bis DN 300, größere Anschlüsse auf Anfrage

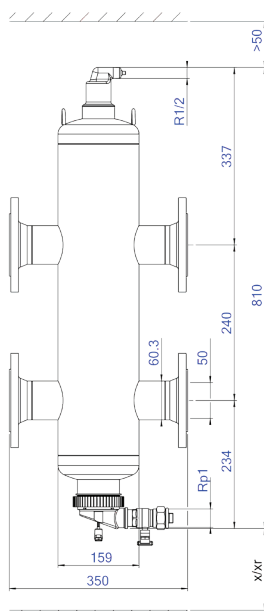
## Artikelnummer

## XC050FM

## Produktbild



## Produktabmessungen



# Produktdatenblatt Spirotech

## ETIM-Produktdaten

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Max. Arbeitsdruck             | 10 bar   |
| Material: Gehäuse             | Stahl    |
| Max. Flüssigkeitstemp.        | 110 °C   |
| Geeignet zum Kühlen           | Ja       |
| Oberflächenschutz             | Lackiert |
| Primärer Anschluss            | Flansch  |
| Nenndurchmesser primär        | DN 50    |
| Sekundärer Anschluss          | Flansch  |
| Nenndurchmesser sekundär      | DN 50    |
| Mit Entleeranschluss          | Ja       |
| Mit thermischer Isolierung    | Nein     |
| Nenndurchmesser Zapfanschluss | 1 Zoll   |
| Mit Thermometer               | ohne     |
| Mit Manometer                 | ohne     |

|                                                        |                             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Mit Absperrventil                                      | ohne                        |
| Mit Schlammabscheider                                  | an der Hauptrücklaufleitung |
| Mit Magnetitabscheider                                 | an der Hauptrücklaufleitung |
| Dosierstelle für feste oder flüssige Reinigungszusätze | Nein                        |
| Geeignet für Heizen                                    | Ja                          |
| Geeignet für Glykol                                    | Ja                          |
| Geeignet für Ethanol                                   | Ja                          |
| Anzahl der Kesselanschlüsse                            | 2                           |
| Nenninnendurchmesser, Kesselanschlüsse                 | DN 50                       |
| Kesselanschlussmodell                                  | Flansch                     |
| Anzahl der Entlüftungsanschlüsse                       | 1                           |
| Nenninnendurchmesser, Luftablass                       | 1/2 Inch Innengewinde       |
| Ausführung Anschluss Anlagenseite                      | Flansch                     |

### 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.

