

# Fiche technique du produit Spirotech

## Nom du produit

**SpiroCombi -DN100 -À brides -HiFlow**

## Numéro d'article

**HC100F**

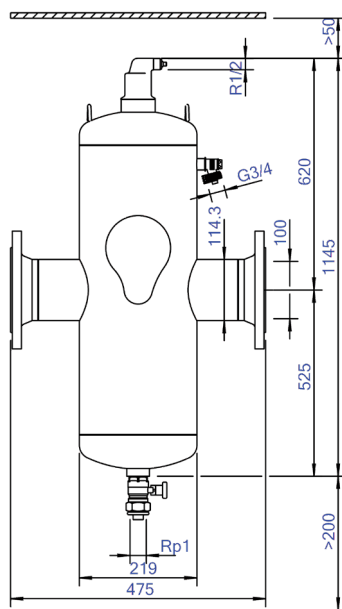
## Propriétés du produit

Séparateurs combinés (air et boues) en acier sans aimant - Haut débit / raccord à brides

- Élimine efficacement tout l'air circulant et les microbulles
- Applicable avec 50/50 Ethylène Glycol / Eau (Volume)
- Applicable pour les systèmes à haut débit (3 m/s)
- De très petites particules de 5  $\mu\text{m}$  (= 0,005 mm) sont séparées et éliminées
- La saleté peut être drainée pendant que le système fonctionne
- Aucune vanne d'arrêt ni by-pass requis
- Réduit considérablement la nécessité d'une purge manuelle
- Chute de pression peu importante et constante
- Pas d'arrêts inutiles
- Raccord à bride PN16
- Diamètres de raccord allant de DN50 à DN300, diamètres supérieurs disponibles sur demande
- Une garantie exceptionnelle



## Dimensions du produit



# Fiche technique du produit Spirotech

## Données du produit ETIM

|                                  |                |
|----------------------------------|----------------|
| Matériau du boîtier              | Steel          |
| Avec vanne de vidange            | Oui            |
| Qualité du matériau du boîtier   | St 37 (1.0254) |
| Filtre à contre-courant          | Non            |
| Température moyenne (continue)   | 0 - 110 °C     |
| Pression de service maximale     | 10 bar         |
| Valeur KVS [m³/h] à ΔP 1 bar     | 244.8 m³/h     |
| Direction du débit variable      | Oui            |
| Avec isolation                   | Non            |
| Type de séparateur               | Air/Boue       |
| Raccordement                     | Bride          |
| Modèle                           | Horizontal     |
| Diamètre nominal                 | DN 100         |
| Mélange de glycol max.           | 50 %           |
| Convient pour le chauffage       | Oui            |
| Convient pour le refroidissement | Oui            |

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Longueur de construction                     | 475 mm      |
| Classe de compression de l'article           | PN 10       |
| Protection de surface                        | Laqué       |
| Convient pour système ouvert                 | Non         |
| Convient pour système fermé                  | Oui         |
| Convient pour énergie solaire                | Non         |
| Avec filtre démontable                       | Non         |
| Volume du filtre                             | 37 Ltr.     |
| Principe de fonctionnement magnétique        | Non         |
| Avec désaérateur automatique                 | Oui         |
| Nettoyage possible pendant le fonctionnement | Oui         |
| Avec raccords                                | Non         |
| Distance de décalage entrée/sortie           | 0 mm        |
| Matériau du raccord                          | Steel       |
| Capacité de débit                            | 0 - 94 m³/h |
| Norme de bride                               | DIN         |

### Clause de non-responsabilité

Cette fiche produit a été rédigée avec le plus grand soin. Néanmoins, elle peut contenir des erreurs, des fautes de frappe ou des omissions. Pour obtenir les informations les plus récentes et les plus correctes, veuillez vous référer à notre site web.

