

# Fiche technique du produit Spirotech

## Nom du produit

## SpiroTrap -DN150 -Aimant -À souder

## Propriétés du produit

Séparateurs de boues et particules en acier avec aimant – Débit standard / Raccord à souder

- De très petites particules de  $5\text{ }\mu\text{m}$  ( $= 0,005\text{ mm}$ ) sont séparées et éliminées
- Comprenant un aimant pour une protection supplémentaire et une élimination efficace de la magnétite
- La saleté peut être drainée pendant que le système fonctionne
- Applicable avec 50/50 Ethylène Glycol / Eau (Volume)
- Aucune vanne d'arrêt ni by-pass requis
- Chute de pression basse constante
- La maintenance ne prend que quelques secondes
- Aucun temps d'arrêt inutile
- Connexions soudées
- Diamètres de raccord allant de DN50 à DN150, diamètres supérieurs disponibles sur demande
- Une garantie exceptionnelle

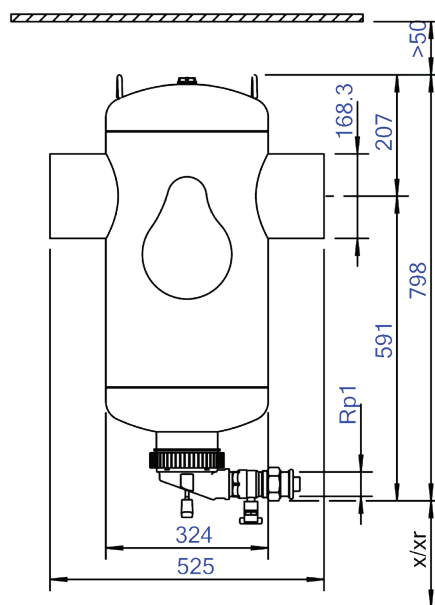
## Numéro d'article

## BE150LM

## Image du produit



## Dimensions du produit



# Fiche technique du produit Spirotech

## Données du produit ETIM

|                                    |                       |                                                 |         |
|------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|---------|
| Matériau du boîtier                | Steel                 | Convient pour énergie solaire                   | Non     |
| Avec vanne de vidange              | Oui                   | Principe de fonctionnement à tourbillon         | Non     |
| Qualité du matériau du boîtier     | St 37 (1.0254)        | Principe de fonctionnement à pression négative  | Non     |
| Filtre à contre-courant            | Non                   | Avec filtre démontable                          | Non     |
| Pression de service maximale       | 10 bar                | Volume du filtre                                | 50 Ltr. |
| Valeur KVS [m3/h] à ΔP 1 bar       | 490.9                 | Principe de fonctionnement magnétique           | Oui     |
| Direction du débit variable        | Oui                   | Principe de fonctionnement à poussée            | Non     |
| Avec isolation                     | Non                   | Avec désaérateur automatique                    | Non     |
| Type de séparateur                 | Boue                  | Principe de débit partiel                       | Non     |
| Raccordement                       | Extrémités de soudure | Principe de débit complet avec décantation      | Oui     |
| Modèle                             | Horizontal            | Avec système de remplissage automatique intégré | Non     |
| Diamètre nominal                   | DN 150                | Avec raccords                                   | Oui     |
| Mélange de glycol max.             | 50 %                  | Nettoyage possible pendant le fonctionnement    | Oui     |
| Convient pour le chauffage         | Oui                   | Matériau du raccord                             | Steel   |
| Convient pour le refroidissement   | Oui                   | Distance de décalage entrée/sortie              | 0 mm    |
| Longueur de construction           | 525 mm                | Principe de fonctionnement                      | Aimant  |
| Classe de compression de l'article | PN 10                 | Emplacement de l'aimant                         | Interne |
| Convient pour système ouvert       | Non                   | Norme de bride                                  | Autre   |
| Convient pour système fermé        | Oui                   |                                                 |         |

### 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.

