

# Fiche technique du produit Spirotech

## Nom du produit

**SpiroTrap -1" -Hor**

## Propriétés du produit

Séparateurs de boues et particules en laiton sans aimant - Raccord horizontal

- De très petites particules de  $5\text{ }\mu\text{m}$  ( $= 0,005\text{ mm}$ ) sont séparées et éliminées
- La saleté peut être drainée pendant que le système fonctionne
- Aucune vanne d'arrêt ni by-pass requis
- Chute de pression basse constante
- La maintenance ne prend que quelques secondes et n'est pas un sale boulot par rapport à une solution de filtrage
- Applicable avec 50/50 Ethylène Glycol / Eau (Volume)
- Aucun temps d'arrêt inutile
- Connexions horizontales
- Diamètres de connexion de 22 mm à 2 " (G2)

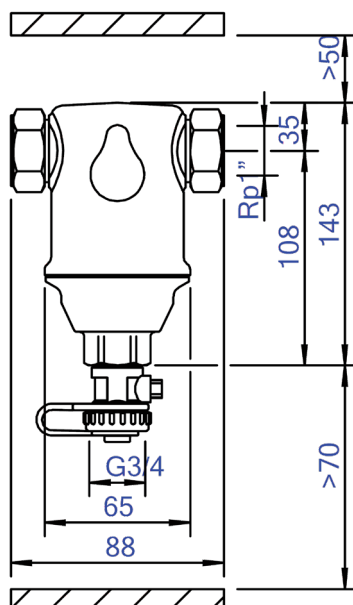
## Numéro d'article

**AE100**

## Image du produit



## Dimensions du produit



# Fiche technique du produit Spirotech

## Données du produit ETIM

|                                    |                                                |
|------------------------------------|------------------------------------------------|
| Matériau du boîtier                | Brass                                          |
| Avec vanne de vidange              | Oui                                            |
| Qualité du matériau du boîtier     | Ms 58                                          |
| 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       | 17.54 m³/h                                     |
| Direction du débit variable        | Oui                                            |
| Avec isolation                     | Non                                            |
| Type de séparateur                 | Boue                                           |
| Raccordement                       | Internal thread cylindrical BSPP-G (ISO 228-1) |
| Modèle                             | Horizontal                                     |
| Diamètre nominal                   | 1 inch (25)                                    |
| Mélange de glycol max.             | 50 %                                           |
| Convient pour le chauffage         | Oui                                            |
| Convient pour le refroidissement   | Oui                                            |
| Longueur de construction           | 88 mm                                          |
| Classe de compression de l'article | PN 10                                          |
| Protection de surface              | Non traité                                     |

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Convient pour système ouvert                   | Non        |
| Convient pour système fermé                    | Oui        |
| Convient pour énergie solaire                  | Non        |
| Principe de fonctionnement à tourbillon        | Non        |
| Principe de fonctionnement à pression négative | Non        |
| Avec filtre démontable                         | Non        |
| Volume du filtre                               | 0.21 Ltr.  |
| Principe de fonctionnement magnétique          | Non        |
| Principe de fonctionnement à poussée           | Non        |
| Avec désaérateur automatique                   | Non        |
| Principe de débit partiel                      | Non        |
| Principe de débit complet avec décantation     | Oui        |
| Nettoyage possible pendant le fonctionnement   | Oui        |
| Avec raccords                                  | Oui        |
| Distance de décalage entrée/sortie             | 0 mm       |
| Matériau du raccord                            | Brass      |
| Qualité du matériau du raccord                 | Other      |
| Capacité de débit                              | 0 - 2 m³/h |

### 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.

