

AIMANT POUR TUYAUTERIE AVEC CRÉPINE AMOVIBLE

DESCRIPTION



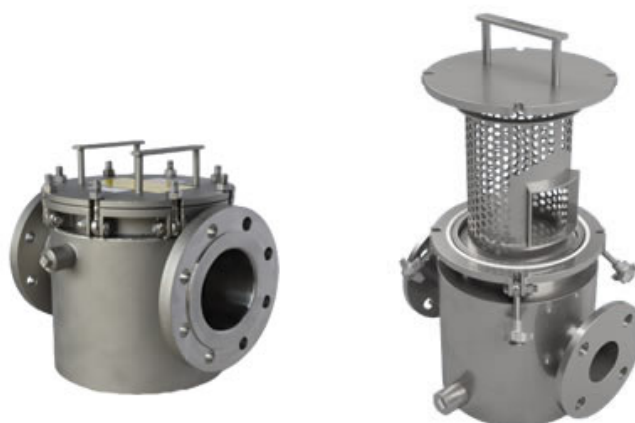
L'aimant pour tuyauterie avec crépine amovible Greenwood a deux fonctions : celle d'un aimant permanent pour l'extraction des particules ferreuses et celle d'une crépine amovible aux mailles fines pour le retrait d'autres impuretés dans les liquides circulant dans des conduites sous pression.

Fabriquée en inox 316, le dispositif est tout simplement raccordé à la tuyauterie existante grâce à des extrémités à brides ou filetées selon le besoin. Des tiges magnétiques en terres rares, haute intensité, filtrent le flux et extraient les métaux ferreux indésirables.

La crépine amovible est fabriquée suivant les dimensions de mailles spécifiées par le client pour convenir au débit, à la pression et à la viscosité du produit. Cet article est créé et fabriqué sur mesure, pour répondre aux exigences spécifiques des processus.

Avec un accès simple et facile grâce au couvercle à desserrage rapide, les aimants en terres rares haute intensité sont proposés dans une version à nettoyage facile jusqu'à 10 000 gauss ou dans une version, entièrement étanche sans fonction de nettoyage facile, jusqu'à 12 000 gauss (force magnétique à la surface de contact).

Ils existent avec des chemises en option, en plusieurs tailles, pour répondre à la pression de conception et aux températures d'exploitation des conduites. Ils sont ainsi parfaits pour les lignes de production de chocolat, de caramel ou d'autres produits similaires.



Aimant pour tuyauterie - fermé et ouvert (crépine visible)

AIMANT POUR TUYAUTERIE AVEC CRÉPINE AMOVIBLE



Aimant pour tuyauterie avec crépine



Vue du dessus Ouvert, crépine visible



Composants individuels avec crépines avec maille de 1 mm de diamètre et maille de 2 mm de diamètre.

FONCTIONNALITÉS

- Conçu pour convenir à diverses tailles de conduites
- Installation facile
- Nettoyage simple et efficace
- Disponible avec des chemises
- Tiges magnétiques étanches à nettoyage facile
- disposinibles Crépine amovible avec mailles adaptées aux exigences
- Surfaces internes hautement polies, sans nervures

SPÉCIFICATIONS

- Plans certifiés et modèles 3D disponibles
- Conforme à la directive ATEX
- Certification des matériaux
- Certificat d'épreuve de pression
- Certification ISO 9001 : 2015
- Tubes magnétiques au nettoyage facile, 10 000 gauss
- Tubes magnétiques standards, jusqu'à 12 000 gauss