



## Applications

- captation des contaminants ferreux
- utilisation dans de nombreux secteurs industriels : agroalimentaire, laiterie, chimie, huilerie, textile, recyclage, industries des céréales, industries pharmaceutiques, etc.

## Avantages

- installation simple
- nettoyage facile
- simplicité d'utilisation
- efficace sur les particules fines pour produits à comportement facile, liquide et pâteux
- parfait pour chute gravitaire
- intégration compatible dans toutes zones de traitement
- conforme aux exigences de contrôle, certification CE

## Caractéristiques techniques

- matériau magnétique :

Toutes exécutions	céramique, Neodymium Power Balance™ (aimant de terres rares, très puissant, utilisation jusqu'à 160°C)
Exécutions simple sans déflecteurs, déflecteurs angulaires, déflecteurs cylindriques	alnico, Neodymium High Intensity (aimant de terres rares, extrêmement puissant, utilisation jusqu'à 160°C)

## Principe

Placées au niveau de canalisations, de trémies ou de manches de chargement, les grilles magnétiques captent les particules de métaux ferreux pour les séparer du produit vrac s'y écoulant. En intégrant à votre ligne de fabrication une solution de séparation magnétique, vous garantissez une sécurité optimale de vos produits et la protection de vos équipements.

## Construction

- grille ronde, carrée ou rectangulaire
- revêtement en acier inoxydable 316
- plusieurs exécutions : simple sans déflecteurs, à déflecteurs angulaires, à déflecteurs cylindriques, Heavy-duty
- largeur de la grille et longueur des barreaux variant de 4" (101,6 mm) à 36" (914,4 mm)

Plans sur demande en fonction de vos besoins.  
N'hésitez pas à nous contacter.