

Exdirt Magneto D 125, séparateur d'impuretés avec raccord à bride, 110 °C, 10 bar

N° d'art.: 8256340



Caractéristiques

Type	D 125
Matériau du boîtier	Acier inoxydable V2A 1.4307
Variante de montage	horizontal/vertical
Température de service	0 °C - 110 °C
Pression de service	10 bar
Raccord	DN125/PN16
Orifice de révision	DN65/PN16
Manchon de raccordement anode	3/4"
Variante de raccord	raccord à bride
Nombre de trous bride	8 trous
Nombre de raccords insert magnétique	1 St.
Débit volumétrique max.	72,0 m³/h
Coefficient de débit kvs	351,3 m³/h
Diamètre	250 mm
Hauteur max.	341 mm
Longueur de montage	414 mm
Poids	32,70 kg

Description

Exdirt Magneto

Filtre à flux magnétique pour systèmes d'eau de chauffage et d'eau de refroidissement ou systèmes fermés remplis de liquide.

Convient aux fluides eau et mélange eau-glycol jusqu'à un rapport 50/50 %.

Raccord pour l'élimination des particules magnétiques du réseau hydraulique avec aimant spécialement conçu à cet effet.

Aimant permanent à haute efficacité intégré pour la séparation et la fixation de particules ferromagnétiques issues du processus de séparation. L'aimant se compose d'une tige de néodyme-fer-bore à compression isostatique, qui est installée dans une douille d'immersion à visser. Les particules peuvent être éliminées permanentement et spécifiquement du fluide en dévissant la douille magnétique du boîtier du séparateur puis en la nettoyant.

Bride de maintenance pour un accès facile au boîtier pendant les travaux de nettoyage et de maintenance.

Manchon de raccordement avec anode sacrificielle en magnésium pour fixer l'oxygène afin de limiter les processus de corrosion dans l'installation.