

# Filtre fin LFMB-1/2-D-MIDI-DA

Code article: 532822

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Série	D
Taille	Midi
Structure de construction	Filtre à fibres
Finesse de filtration	1 µm
Purgeur de condensats	Manuelle par rotation
Pression de service	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar 14.5 psi...232 psi
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1 :2010 [6 : 4 : 4] Gaz inertes
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [5:4:3] Gaz inertes
Débit normal max. pour classe de pureté de l'air	1750 l/min
Débit normal min. pour classe de pureté de l'air	500 l/min
Pouvoir de séparation du filtre	99.99 %
Volume max. de condensats	43 cm <sup>3</sup>
Protection de la cuve	Cage métallique de protection
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	1.5 °C...60 °C
Température ambiante	-10 °C...60 °C
Température de stockage	-10 °C...60 °C
Degré de séparation des particules fines	99 %
Teneur en huile résiduelle	0.5 mg/m <sup>3</sup>
Degré de séparation de l'aérosol d'huile	90 %
Affichage de pression différentielle	Affichage optique
Mode de fixation	Montage sur tuyauterie Avec accessoires Au choix :
Position de montage	vertical +/- 5°
Raccord pneumatique 1	G1/2
Raccord pneumatique 2	G1/2
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Matériau du filtre	Mailles en silicate de bore
Matériau de cuve	PC
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Poids du produit	834 g