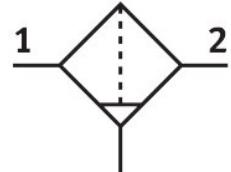


# Filtre fin

## MS9-LFM-1-BUM-HF

Code article: 553042

**FESTO**



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Série	MS
Taille	9
Structure de construction	Filtre à fibres
Finesse de filtration	1 µm
Purgeur de condensats	Manuelle par rotation
Pression de service	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [6::4]
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [5::3]
Débit normal max. pour classe de pureté de l'air	10000 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	225 ml
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-10 °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/m³
Degré de séparation de l'aérosol d'huile	90 %
Température ambiante Ex	-10 °C <= Ta <= +60 °C
Mode de fixation	Au choix : Assemblage sur tuyauterie Avec accessoires
Position de montage	vertical +/- 5°
Raccord pneumatique 1	G1
Raccord pneumatique 2	G1
Matériau du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Matériau de l'obturateur	PA
Matériau du filtre	Mailles en silicate de bore

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Matériau de cuve	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau du hublot de contrôle	PA
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Poids du produit	2500 g