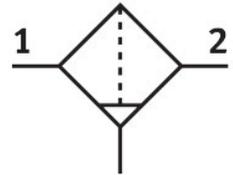


# Filtre ultra-fin PFML-186-HP3-H-AST

Code article: 1624062

FESTO



## Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Série	L
Taille	186
Structure de construction	Filtre à fibres
Finesse de filtration	0.01 µm
Purgeur de condensats	Manuel
Pression de service	0 MPa...5 MPa 0 bar...50 bar
Fluide de service	Air comprimé selon ISO 8573-1:2010 [2:4:4] Gaz inertes
Remarque sur le fluide d'exploitation/commande	Fonctionnement lubrifié impossible
Classe de pureté de l'air en sortie	Air comprimé selon ISO 8573-1 :2010 [1 : 4 : 2]
Débit normal max. pour classe de pureté de l'air	18980 l/min
Débit normal min. pour classe de pureté de l'air	6326 l/min
Pouvoir de séparation du filtre	99.99998 %
Volume max. de condensats	400 cm <sup>3</sup>
Classe de protection anticorrosion CRC	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Aptitude alimentaire	voir Informations complémentaires sur les matériaux
Température du fluide	5 °C...60 °C
Température ambiante	5 °C...60 °C
Température de stockage	-10 °C...60 °C
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	selon la directive européenne sur les dispositifs sous pression
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon la réglementation britannique pour les appareils sous pression
Mode de fixation	Montage sur tuyauterie
Position de montage	vertical +/- 5°
Matériau du boîtier	Alliage d'aluminium corroyé
Matériau du filtre	Mailles en silicate de bore
Matériau de cuve	Acier inoxydable fortement allié
Matériau joints d'étanchéité	NBR
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Poids du produit	21000 g

<b>Caractéristiques</b>	<b>Valeur</b>
Volume	6,7