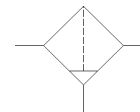


# Mikro filter PFML-186-HP3-AST

číslo dielca: 1364705

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Typový rad	L
Velkosť	186
Konštrukčné vyhotovenie	vláknitý filter
Kvalita filtrácie	0,01 µm
Odtok kondenzátu	manuálny
Pracovný tlak Mpa	0 ... 5 MPa
Pracovný tlak	0 ... 50 bar
Pracovné médium	Prietok podľa ISO 8573-1:2010 [2:4:4] Inertné plyny
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Nie je možná prevádzka s mazaním
Stupeň čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [1:4:2]
Max. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu	10.220 l/min
Min. štandardný prietok pre triedy kvality vzduchu	3.406 l/min
Účinnosť filtrácie	99,99998 %
Max. množstvo kondenzátu	200 cm <sup>3</sup>
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Vhodné pre potravinárstvo	Pozri rozšírenú informáciu o materiáloch
Teplota média	5 ... 60 °C
Teplota okolia	5 ... 60 °C
Teplota skladovania	-10 ... 60 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU o tlakových zariadeniach
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	Predpis UK pre tlakové zariadenia
Typ upevnenia	zabudovanie vedenia
montážna poloha	vertikálny +/- 5°
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina
Materiál filtra	bór kremičitanové vlákna
Materiál nádoby	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál tesnení	NBR
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Hmotnosť výrobku	17.900 g
Objem	3