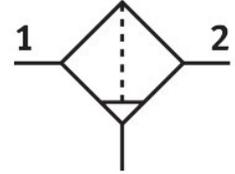


# Filtro fino MS9-LFM-1-BUM-HF

Número de referência: 553042

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	9
Construção	Filtro de fibra
Grau de filtração	1 µm
Drenagem do condensador	Em rotação manual
Pressão operacional	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [6:-:4]
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [5:-:3]
Taxa de fluxo padrão máx. para qualidade do ar	10000 l/min
Taxa de fluxo padrão mín. para qualidade do ar	500 l/min
Eficiência do filtro	99.99 %
Volume de condensado máx.	225 ml
Classe de resistência à corrosão (CRC)	2 - tensão moderada da corrosão
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura do meio	-10 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-10 oC...60 oC
Temperatura de armazenamento	-10 oC...60 oC
Grau de separação de partículas finas	99 %
Teor em óleo residual	0.5 mg/m3
Grau de separação do aerossol de óleo	90 %
Ex-temperatura ambiente	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
Tipo de montagem	Alternativa: Instalação em linha Através dos acessórios
Posição de montagem	Vertical +/-5°
Conexão pneumática 1	G1
Conexão pneumática 2	G1
Material da caixa	Alumínio fundido
Material da tampa	PA
Material do filtro	Fibra borossilicatada

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Material do copo	Liga de alumínio forjada
Material da janela de inspeção	PA
Material de vedações	NBR
Peso do produto	2500 g