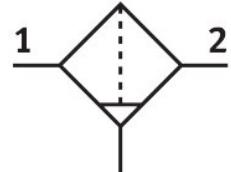


# Filtro fino MS9-LFM-3/4-BUM

Cód. do item: 553074

**FESTO**



## Ficha técnica

Característica	Valor
Série	MS
Tamanho	9
Estrutura	Filtro de fibra
Grau de filtragem	1 µm
Dreno	manual giratório
Pressão operacional	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar 0 psi...290 psi
Meio de operação	Ar comprimido, conforme ISO 8573-1:2010 [6:-4]
Qualidade do ar na saída	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [5:-3]
Vazão normal máx. para classe de limpeza do ar	7000 l/min
Vazão normal mín. para classe de pureza do ar	350 l/min
Grau de ação do filtro	99,99 %
Quantidade máx. de condensado	225 ml
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade 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 de óleo residual	0,5 mg/m <sup>3</sup>
Grau de separação de aerossol de óleo	90 %
Temperatura ambiente Ex	-10 °C <= Ta <= +60 °C
Tipo de fixação	alternativo: Válvulas reguladoras de fluxo inline Com acessórios
Posição de instalação	Vertical +/- 5°
Conexão pneumática 1	G3/4
Conexão pneumática 2	G3/4
Material corpo	Alumínio em fundição injetada
Material da tampa	PA
Material do filtro	Fibra de borossilicato

Característica	Valor
Material do copo	Liga de alumínio
Material da janela de inspeção	PA
Material vedações	NBR
Peso do produto	2000 g