

# Mikrofilter

**PLUS**

Artikel Nr. 146940

Typen Nr. FSPM.G38



Beispielhafte Darstellung

Vorzugsweise zur Ausfilterung von Aerosolen und festen Verunreinigungen größer 0,01 µm.  
Mikrofilter sollten immer in Verbindung mit einem Vorfilter verwendet werden.

## Technische Informationen

Eingangsdruck	4 - 16 bar
Temperaturbereich	1,5 bis 80 °C
Gehäuse	Aluminium
Filterbehälter	Aluminium
Filterfeinheit	0,01 µm
Partikelabscheidung	0,01 µm
Wirkungsgrad	99,999 %
Filterelement	Zellulose
Endkappen	Kunststoff
Stützhülsen	Edelstahl SS304
Drainageschicht	Nadelfilz
Anzeigebereich des Differenzdruckmanometers	0 - 1 bar
Durchflusswertmessung	bei $P_1 = 7$ bar und Druckabfall $\Delta_p = 0,1$ bar
Gewinde	G 3/8
Durchfluss	1170 l/min
A	87,0 mm
C	21,0 mm
D	202,0 mm
Ausführung	mit Differenzdruckmanometer
Kondensatableiter	automatisches Ablassventil
Empfohlene Wechselintervalle	alle 8000 Betriebsstunden, spätestens nach 12 Monaten (Filterelement), 1 x jährlich (Ablassventil)

## Kaufmännische Daten

Zolltarifnummer	84213925
Ursprungsland	MY
eCl@ss 5.1.4	27293003
eCl@ss 9.0	27293003
UNSPSC_Code_v190501	40161505
UNSPSC_CodeDesc_v190501	Air filters

## Zubehör

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Verbindungsset für 2 Filter, G 1/4 bis G 1/2	147701	VBSFSP.2.G14-G12
Verbindungsset für 3 Filter, G 1/4 bis G 1/2	147703	VBSFSP.3.G14-G12
Wandmontage-Set für 1 Filter, G 1/4 bis G 1/2	147705	WMSFSP.G14-G12

## Ersatzteil

	Artikel Nr.	Typen Nr.
Differenzdruckmanometer für Vor-, Mikro-, Aktivkohlefilter	146967	FSPDM.0-1B
Automatisches Ablassventil, G 1/4 bis G 1 1/2	147707	AAFSPVM.G14-G112
Filterelement, G 3/8	147719	FEFSPM.G38