

Mikrofilter

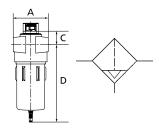


Artikel Nr. 146943 Typen Nr. FSPM.G1









Beispielhafte Darstellung

Vorzugsweise zur Ausfilterung von Aerosolen und festen Verunreinigungen größer 0,01 μ m. 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 1	
Durchfluss	5000 l/min	
A	130,0 mm	
C	43,0 mm	
D	386,0 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 3/4 bis G 1 1/2	147702	VBSFSP.2.G34-G112
Verbindungsset für 3 Filter, G 3/4 bis G 1 1/2	147704	VBSFSP.3.G34-G112
Wandmontage-Set für 1 Filter, G 3/4 bis G 1 1/2	147706	WMSFSP.G34-G112

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 1	147722	FEFSPM.G1