

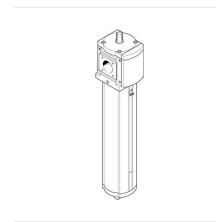
# Feinfilter MS9-LFM-1-BUM-HF-DA - Festo 553050

<b>Artikel-Nr.</b>	<b>FES-553050</b>	<b>Hersteller</b>	<b>Festo</b>
<b>Hersteller-Nr.</b>	<b>MS9-LFM-1-BUM-HF-DA</b>	<b>EAN</b>	<b>4052568195274</b>

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Betriebsdruck max [bar]	<b>20.000000</b>
Gewicht	<b>2.5 kg</b>
Pneumatischer Anschluss	<b>G1</b>
Werkstoff	<b>Aluminium</b>
Zolltarifnummer	<b>84213925</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ISO 8573-1:2010**

## BESCHREIBUNG

Druckluftaufbereitung von Festo für saubere, geregelte Druckluft und den Schutz nachgelagerter Komponenten. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Baureihe	MS
Baugröße	9
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit [µm]	1,00
Kondensatablass	manuell drehend
Betriebsdruck [bar]	0 bis 20
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4]
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:7:3]

Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	10.000
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	500
Filterwirkungsgrad [%]	99,9900
Max. Kondensatmenge [ml]	225
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Restölgehalt [mg/m <sup>3</sup> ]	0,50
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht ± 5°
Pneumatischer Anschluss 1	G1
Pneumatischer Anschluss 2	G1
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Werkstoff Abdeckung	PA
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	Aluminium-Knetlegierung
Werkstoff Sichtscheibe	PA
Werkstoff Dichtungen	NBR
Produktgewicht [g]	2.500
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige