

# Feinfilter LFMB-1/2-D-MIDI-DA-A - Festo 532832

<b>Artikel-Nr.</b>	FES-532832	<b>Hersteller</b>	Festo
<b>Hersteller-Nr.</b>	LFMB-1/2-D-MIDI-DA-A	<b>EAN</b>	4052568165727

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>12.000000</b>
Gewicht	<b>0.834 kg</b>
Pneumatischer Anschluss	<b>G1/2</b>
Werkstoff	<b>Zink-Druckguss</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	D
Baugröße	Midi
Konstruktiver Aufbau	Faserfilter
Filterfeinheit [µm]	1
Kondensatablass	vollautomatisch
Betriebsdruck [bar]	2 bis 12
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [6:8:4] Inerte Gase

Luftreinheitsklasse am Ausgang	Inerte Gase Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [5:7:3]
Max. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	1.750
Min. Normaldurchfluss für Luftreinheitsklasse [l/min]	500
Filterwirkungsgrad [%]	99,99
Max. Kondensatmenge [ml]	43
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur [°C]	1,5 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Lagertemperatur [°C]	-10 bis 60
Restölgehalt [mg/m <sup>3</sup> ]	0,5
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör wahlweise:
Einbaulage	senkrecht ± 5°
Pneumatischer Anschluss 1	G1/2
Pneumatischer Anschluss 2	G1/2
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Filter	Borsilikat-Faser
Werkstoff Schale	PC
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Produktgewicht [g]	834
Differenzdruckanzeige	Optische Anzeige