

# Aktivkohlefilter

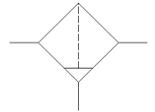
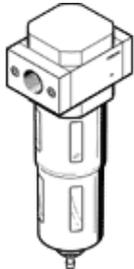
## LFX-1-D-MAXI

Teilenummer: 532787  
Classic

FESTO

Hochleistungsfilter für technisch ölfreie, geruchsfreie Druckluft in Lebensmittelqualität.

Moderne Alternativen finden Sie durch Eingabe der ersten vier Stellen des Typencodes in das Suchfeld.



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Baugröße	Maxi
Baureihe	D
Einbaulage	senkrecht +/- 5°
Konstruktiver Aufbau	Aktivkohlefilter Faserfilter
Schalenschutz	Metallschutzkorb
Betriebsdruck	0 ... 16 bar
Empfohlener maximaler Normdurchfluss	1.100 l/min
Max. Normdurchfluss für Luftreinheitsklasse	1.100 l/min
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:4:2] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Lagertemperatur	-10 ... 60 °C
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [1:4:1] Inerte Gase
Mediumstemperatur	5 ... 30 °C
Restölgehalt	≤ 0,003 mg/m <sup>3</sup>
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Produktgewicht	1.191 g
Befestigungsart	wahlweise: Leitungseinbau mit Haltewinkel
Pneumatischer Anschluss	G1
Pneumatischer Anschluss 1	Anschlussplatte G1
Pneumatischer Anschluss 2	Anschlussplatte G1
Werkstoffhinweis	Kupfer- und PTFE-frei RoHS konform
Werkstoff Filter	Aktivkohle Gewebe
Werkstoff Gehäuse	Zink-Druckguss
Werkstoff Schale	PC