



## Filtr z węglem aktywnym LFX-1/2-D-MAXI (532785) serii LFX - Festo



**Numer artykułu SKU:  
OT-FESTO018579**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: 24-48h

**FESTO**

### OPIS PRODUKTU

- Usuwanie płynnych i gazowych cząstek oleju ze sprężonego powietrza za pomocą węgla aktywnego
- Klasa czystości powietrza na wyjściu [1:4:1] wg ISO 8573-1
- Usuwanie zapachów i aromatów
- Resztkowa zawartość oleju = 0,003 mg/m<sup>3</sup>
- Wielkości: Mini, Midi, Maxi

### Dane techniczne

Wielkość	Maxi
Seria	D
Pozycja montażu	w pionie +/- 5deg
Konstrukcja	Filtr z węglem aktywnym
Ośłona pojemnika	Ośłona metalowa
Symbol	00991519
Ciśnienie robocze	0 MPa
Ciśnienie robocze	0 bar
Ciśnienie robocze	0 psi
Zalecane maksymalne standardowe natężenie przepływu	1100 l/min
Maks. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza	1100 l/min

Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [1:4:2]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować)
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-10 degC
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [1:4:1]
Temperatura medium	5 degC
Resztkowa zawartość oleju	0.003 mg/m <sup>3</sup>
Temperatura otoczenia	-10 degC
Waga produktu	1191 g
Typ mocowania	Instalacja na przewodach
Przyłącze pneumatyczne	G1/2
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał filtra	Węgiel aktywny
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy
Materiał pojemnika	PC

## DANE TECHNICZNE

Konstrukcja	Filtr z węglem aktywnym/Filtr włókien	Nr kat.	OT-FESTO018579
Zalecany maks. normalny przepływ normalny	1 100 l/min	EAN-13	4052568165512
Resztkowa zawartość oleju	<= 0.003 mg/m <sup>3</sup>		
Maks. przepływ normalny dla klasy jakości powietrza	1 100 l/min		
Klasa czystości powietrza na wyjściu	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [1:4:1], Gazy obojętne		
Oslona pojemnika	Oslona metalowa		
Seria	D		
Materiał pojemnika	PC		
Przyłącze pneumatyczne 2	Płyta przyłączeniowa, G1/2		
Przyłącze pneumatyczne 1	Płyta przyłączeniowa, G1/2		
Temperatura przechowywania	-10 ... 60 °C		
Waga produktu	1 191 g		
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [1:4:2], Gazy obojętne		
Przyłącza pneumatyczne	G1/2		
Uwagi odnośnie medium roboczego	Możliwa praca na powietrzu olejnym (po rozpoczęciu olejenia jest ono wymagane przy dalszej pracy)		
Pozycja zabudowy	Pionowa +/- 5°		
Materiał filtra	Węgiel aktywny, Oplot		
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy cynkowy		
Wielkość	Maxi		
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS		
Temperatura medium	5 ... 30 °C		
Sposób montażu	Zabudowa w linii, Z kątownikiem mocującym, Do wyboru:		
Temperatura otoczenia	-10 ... 60 °C		
Ciśnienie robocze	0 ... 16 bar		

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 15:41