



## Filtr z węglem aktywnym LFX-3/4-D-MIDI (532784) serii LFX - Festo



**Numer artykułu SKU:**  
**OT-FESTO018585**

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  | Midi                    |
| 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   | 900 l/min               |
| Maks. przepływ normalny dla klasy czystości powietrza | 900 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                                | 816 g  |
| Typ mocowania                                | Instalacja na przewodach   |
| Przyłącze pneumatyczne                       | G3/4   |
| 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-FESTO018585 |
| Zalecany maks. normalny przepływ normalny           | 900 l/min   | EAN-13  | 4052568165505  |
| Resztkowa zawartość oleju                           | <= 0.003 mg/m <sup>3</sup>  |         |                |
| Maks. przepływ normalny dla klasy jakości powietrza | 900 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, G3/4  |         |                |
| Przyłącze pneumatyczne 1                            | Płyta przyłączeniowa, G3/4  |         |                |
| Temperatura przechowywania                          | -10 ... 60 °C   |         |                |
| Waga produktu                                       | 816 g   |         |                |
| Medium robocze                                      | Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [1:4:2], Gazy obojętne                                       |         |                |
| Przyłącza pneumatyczne                              | G3/4  |         |                |
| 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  | Midi  |         |                |
| 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. 17:52