Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI F 1850 HF, włókno węglowe; 185 m3/min; 16 bar



Kod produktu: F 1850HF

Gradacja filtra	**HF - Wysokowydajna filtracja do usuwania oleju**
Przyłącze [BSP]	**DN 200**
Wydajność [m3/h]	**11000**
Wydajność [l/min]	**185000**
Wysokość [mm]	**1500**
Szerokość [mm]	**724**
Długość [mm]	**350**
Waga [kg]	**320**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Filtr sprężonego powietrza OMI F 1850 HF, włókno węglowe; 185 m3/min; 16 bar **F 1850HF**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Filtr sprężonego powietrza **OMI F 1850 HF** to wysokowydajny filtr z serii HF (High Efficiency Filter), zaprojektowany do usuwania bardzo drobnych zanieczyszczeń olejowych i stałych ze sprężonego powietrza. Dzięki zastosowaniu **medium filtrującego na bazie włókna węglowego**, zapewnia wyjątkową skuteczność separacji przy zachowaniu dużej przepustowości.

Parametry techniczne:

- Typ filtra: HF – **filtr wysokiej skuteczności**
- Wydajność: **185 m³/min**
- Ciśnienie robocze (maks.): **16 bar**
- Materiał obudowy: aluminium
- Medium filtrujące: **włókno węglowe**

Filtr **OMI F 1850 HF** usuwa z układu sprężonego powietrza cząstki stałe **do 0,01 mikrona** oraz redukuje zawartość aerozoli olejowych do poziomu **≤ 0,01 mg/m³**. Tak wysoki poziom filtracji sprawia, że jest on idealnym wyborem do zastosowań, w których wymagana jest niemal całkowita czystość sprężonego powietrza – np. w przemyśle elektronicznym, farmaceutycznym, optycznym czy spożywczym.

Filtr znajduje zastosowanie w dużych systemach pneumatycznych oraz w instalacjach, gdzie wymagana jest wysoka jakość powietrza przy jednoczesnym zachowaniu wysokiej wydajności i odporności na ciśnienie. Dzięki solidnej konstrukcji i efektywnemu medium filtrującemu, OMI F 1850 HF gwarantuje niezawodność oraz długą żywotność w trudnych warunkach przemysłowych.