Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI F 3000 PF, włókno węglowe; 335 m3/min; 16 bar



Kod produktu: F 3000PF

Gradacja filtra	**PF - Filtracja ochronna ogólnego przeznaczenia**
Przyłącze [BSP]	**DN 250**
Wydajność [m3/h]	**19900**
Wydajność [l/min]	**335000**
Wysokość [mm]	**1575**
Szerokość [mm]	**1050**
Długość [mm]	**440**
Waga [kg]	**670**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Filtr sprężonego powietrza OMI F 3000 PF, włókno węglowe; 335 m3/min; 16 bar **F 3000PF**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Filtr sprężonego powietrza **OMI F 3000 PF** to przemysłowy filtr powietrza zaprojektowany do skutecznego usuwania cząstek stałych, kondensatu i resztek oleju ze sprężonego powietrza w wymagających aplikacjach. Wersja PF (Pre Filter) pełni funkcję wstępnego oczyszczania powietrza, chroniąc kolejne stopnie filtracji i inne elementy instalacji pneumatycznej.

Specyfikacja techniczna:

- Typ filtracji: PF – **filtr wstępny**
- Wydajność maksymalna: **335 m³/min**
- Maksymalne ciśnienie robocze: **16 bar**
- Obudowa: **aluminiowa**
- Element filtrujący: **włókno węglowe**

Cechy produktu:

- Zatrzymuje większe cząstki stałe i większość kondensatu
- Zabezpiecza filtry dokładniejsze (HF, QF, CF) przed szybkim zużyciem
- Wytrzymała, odporna na korozję konstrukcja aluminiowa
- Włókno węglowe zapewniające dłuższą żywotność wkładu i niski spadek ciśnienia
- Prosta konserwacja i szybka wymiana elementu filtrującego

Filtr **OMI F 3000 PF** znajduje zastosowanie w dużych instalacjach sprężonego powietrza, szczególnie tam, gdzie jakość powietrza ma kluczowe znaczenie, np. w przemyśle spożywczym, farmaceutycznym, elektronicznym oraz w systemach automatyki przemysłowej. Jest doskonałym wyborem jako pierwszy stopień filtracji w rozbudowanych systemach pneumatycznych.