# Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI F 2500 PF, włókno węglowe; 240 m3/min; 16 bar



**Kod produktu: F 2500PF**

| | |
|---|---|
| **Gradacja filtra** | **PF - Filtracja ochronna ogólnego przeznaczenia** |
| **Przyłącze [BSP]** | **DN 200** |
| **Wydajność [m3/h]** | **14200** |
| **Wydajność [l/min]** | **240000** |
| **Wysokość [mm]** | **1565** |
| **Szerokość [mm]** | **885** |
| **Długość [mm]** | **440** |
| **Waga [kg]** | **530** |

## Warianty produktu

| Indeks | Cena |
|---|---|
| **Filtr sprężonego powietrza OMI F 2500 PF, włókno węglowe; 240 m3/min; 16 bar**<br>**F 2500PF** | Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się. |

## Opis produktu

Filtr sprężonego powietrza **OMI F 2500 PF** to przemysłowy filtr sprężonego powietrza klasy PF (Pre Filter), **przeznaczony do wstępnej filtracji** medium w dużych instalacjach pneumatycznych. Dzięki zastosowaniu wkładu wykonanego z włókna węglowego i materiałów syntetycznych, skutecznie zatrzymuje zanieczyszczenia stałe oraz większe krople oleju i wody.

**Najważniejsze informacje:**

- Rodzaj: PF – filtr wstępny
- Wydajność maksymalna: **240 m³/min**
- Ciśnienie robocze: **do 16 bar**
- Materiał obudowy: aluminium
- Element filtrujący: włókno węglowe/syntetyczne

**Charakterystyka:**

- Skuteczność separacji cząstek **do 1 mikrona**
- Redukcja zawartości oleju w aerozolu **do 0,5 mg/m³**
- Minimalny spadek ciśnienia – nawet przy dużym przepływie
- Trwała, lekka i odporna na korozję konstrukcja
- Łatwość montażu i konserwacji

Filtr **OMI F 2500 PF** doskonale sprawdzi się jako pierwszy stopień filtracji w układach sprężonego powietrza, chroniąc kolejne elementy instalacji – takie jak filtry dokładne, osuszacze i zawory – przed zanieczyszczeniami. Polecany do dużych zakładów przemysłowych, warsztatów, stacji sprężarek i wszędzie tam, gdzie wydajność i niezawodność mają kluczowe znaczenie.