Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI F 1550 PF, włókno węglowe; 155 m3/min; 16 bar



Kod produktu: F 1550PF

Gradacja filtra	**PF - Filtracja ochronna ogólnego przeznaczenia**
Przyłącze [BSP]	**DN 150**
Wydajność [m3/h]	**9300**
Wydajność [l/min]	**155000**
Wysokość [mm]	**1500**
Szerokość [mm]	**724**
Długość [mm]	**335**
Waga [kg]	**314**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Filtr sprężonego powietrza OMI F 1550 PF, włókno węglowe; 155 m3/min; 16 bar **F 1550PF**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Filtr sprężonego powietrza **OMI F 1550 PF** to przemysłowy filtr typu PF (Pre Filter), przeznaczony do wstępnej filtracji sprężonego powietrza w dużych instalacjach. Zapewnia skuteczne usuwanie większych cząstek stałych i kondensatu, chroniąc tym samym dalsze elementy układu filtracyjnego oraz urządzenia pneumatyczne.

Dane techniczne:

- Typ filtra: PF – **filtr wstępny**
- Wydajność: 155 m³/min
- Maksymalne ciśnienie robocze: 16 bar
- Obudowa: aluminiowa
- Medium filtrujące: włókno węglowe

Filtr PF **zatrzymuje cząstki stałe o wielkości ≥3 µm** i usuwa kondensat oraz olej w stanie ciekłym. Jego zastosowanie jest kluczowe jako **pierwszy etap filtracji**, który zabezpiecza bardziej precyzyjne filtry (np. HF, CF, QF) przed nadmiernym obciążeniem i przedłuża ich żywotność.

OMI F 1550 PF to wydajne i trwałe rozwiązanie dla systemów sprężonego powietrza o dużym przepływie, stosowanych w przemyśle ciężkim, energetyce, zakładach produkcyjnych oraz wszędzie tam, gdzie wymagana jest niezawodna **praca przy wysokim ciśnieniu i dużej przepustowości**.