Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI AF75 PF; 1,25 m3/min; 16 bar



Kod produktu: AF75PF

Gradacja filtra	**PF - Filtracja ochronna ogólnego przeznaczenia**
Wydajność [l/min]	**1250**
Wydajność [m3/min]	**75**
Ciśnienie [bar]	**7**
Ciśnienie max [bar]	**17**
Przyłącze [BSP]	**¾"**
Waga [kg]	**1.1**
Klasa filtracji zgodna z ISO 8573-1	**2**
Klasa filtracji oleju pozostałościowego ISO 8573-1	**2**
Temp. wlotowa [ºC]	**20**
Nominalny spadek ciśnienia [bar]	**0.09**
Żywotność (godz.)	**4000**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Filtr sprężonego powietrza OMI AF75 PF; 1,25 m3/min; 16 bar **AF75PF**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Filtr sprężonego powietrza **OMI AF75 PF** to element systemu uzdatniania sprężonego powietrza, zaprojektowany do pracy przy przepływie **do 1,25 m³/min** i maksymalnym ciśnieniu **16 bar**. Wkład typu PF (Pre Filter) odpowiada za dokładne **oczyszczanie powietrza z cząstek stałych oraz aerozoli** olejowych do poziomu **0,01 mikrona** i zawartości oleju poniżej **0,01 mg/m³**.

Dzięki wykorzystaniu zasady zderzeń, przechwytywania i koalescencji, filtr skutecznie łączy mikrocząstki w większe krople, które następnie opadają do dolnej części obudowy. Model AF75 PF znajduje zastosowanie jako środkowy etap filtracji – po filtrze wstępnym, a **przed filtrem z węglem aktywnym** (CF) lub osuszaczem. Kompaktowa obudowa, niezawodne parametry filtracji oraz trwała konstrukcja sprawiają, że ten model doskonale sprawdzi się w małych i średnich instalacjach sprężonego powietrza, gdzie wymagana jest **wysoka czystość powietrza** oraz ochrona przed zanieczyszczeniami olejowymi.