Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI F 0030 HF, aluminiowy; 3 m3/min; 16 bar



Kod produktu: F 0030HF

Gradacja filtra	**HF - Wysokowydajna filtracja do usuwania oleju**
Przyłącze [BSP]	**3/4"**
Wydajność [m3/h]	**180**
Wydajność [l/min]	**3000**
Wysokość [mm]	**280**
Szerokość [mm]	**90**
Długość [mm]	**25**
Waga [kg]	**0.7**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Filtr sprężonego powietrza OMI F 0030 HF, aluminiowy; 3 m3/min; 16 bar **F 0030HF**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Filtr sprężonego powietrza OMI F 0030 HF, aluminiowy; 3 m³/min; 16 bar

Filtr **OMI F 0030 HF** (High Efficiency Filter) to wysokowydajny filtr do sprężonego powietrza, zaprojektowany w celu skutecznego usuwania drobnych cząstek stałych, oleju oraz kondensatu. Przeznaczony do pracy z przepływem **do 3 m³/min**, stanowi kluczowy element w systemach pneumatycznych wymagających wysokiej czystości powietrza.

Wykonany z wytrzymałego aluminium korpus filtra zapewnia odporność na ciśnienie robocze do **16 bar** oraz długą żywotność w trudnych warunkach przemysłowych. Filtr HF skutecznie wychwytuje cząstki o wielkości **do 0,01 mikrona** oraz redukuje zawartość oleju w sprężonym powietrzu nawet **do 0,01 mg/m³**, co pozwala osiągnąć klasę czystości zgodną z ISO 8573-1.

Model F 0030 HF znajduje zastosowanie **w precyzyjnych procesach technologicznych**, takich jak przemysł elektroniczny, spożywczy, farmaceutyczny czy lakierniczy, gdzie najwyższa jakość powietrza ma kluczowe znaczenie dla efektywności i bezpieczeństwa produkcji.