



product code: **F 0050 HDTPF**

Filtration grade	<b>PF - General purpose Protection Filtration</b>
Max. temp. [°C]	<b>150</b>
Connection [BSP]	<b>1"</b>
Flow rate [m <sup>3</sup> /h]	<b>300</b>
Efficiency [l/min]	<b>5000</b>
Height [mm]	<b>435</b>
Width [mm]	<b>120</b>
Lenght [mm]	<b>36</b>
Weight [kg]	<b>4.3</b>

## Warianty produktu

Index	Price
<b>Filtr sprężonego powietrza o wysokiej temperaturze F 0050 HDT PF; 5 m<sup>3</sup>/min; 16 bar</b> <b>F 0050 HDTPF</b>	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Filtr sprężonego powietrza o wysokiej temperaturze OMI F 0050 HDT PF; 5 m<sup>3</sup>/min; 16 bar

Filtr **F 0050 HDT PF** marki **OMI** został zaprojektowany z myślą o pracy w warunkach wysokiej temperatury – **do 150°C podczas pracy ciągłej oraz do 205°C w cyklach przerywanych**. Wersja PF to filtr przechwytyjący, który skutecznie eliminuje cząstki stałe oraz olejowe **do poziomu 0,1 mikrona i 0,1 mg/m<sup>3</sup>**.

#### Cechy szczególne:

- Doskonała ochrona dla końcowych elementów instalacji pneumatycznej
- Odporność na wysoką temperaturę i długotrwałe użytkowanie
- Sprawdza się jako **filtr wstępny** przed filtrami HF lub jako ochrona instalacji po osuszaczu regeneracyjnym

#### Typowa aplikacja:

- Wysokotemperaturowe instalacje z regenerowanymi osuszaczami
- Strefy wymagające dokładnej filtracji bez ryzyka przegrzania elementu filtrującego