



product code: **F 0050 HDTQF**

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

## Warianty produktu

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

## Product description

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

Model **F 0050 HDT QF** to filtr wstępny zaprojektowany do pracy w instalacjach sprężonego powietrza o podwyższonej temperaturze. Dzięki wysokiej odporności mechanicznej oraz konstrukcji dostosowanej do temperatury **do 150°C (205°C chwilowo)**, QF stanowi idealną pierwszą linię ochrony systemu przed zanieczyszczeniami stałymi, cieczami oraz olejami w formie aerozolu.

#### Specyfikacja filtracji:

- Usuwanie cząstek stałych **≥ 1 mikron**
- Skuteczny w eliminacji cieczy, emulsji i cząstek olejowych
- Odpowiedni jako **filtr wstępny** przed filtrami PF lub HF

#### Zalety:

- Wytrzymała, solidna konstrukcja przystosowana do trudnych warunków
- Niskie opory przepływu przy zachowaniu wysokiej skuteczności filtracji
- Kluczowy element w wielostopniowych systemach uzdatniania powietrza