Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza o wysokiej temperaturze F 0050 HDT QF; 5 m3/min; 16 bar



product code: F 0050 HDTQF

Filtration grade	**QF - Dust Filtration**
Max. temp. [˚C]	**150**
Connection [BSP]	**1"**
Flow rate [m3/h]	**300**
Efficiency [l/min]	**5000**
Height [mm]	**435**
Width [mm]	**120**
Lenght [mm]	**36**
Weight [kg]	**4.3**

Warianty produktu

Index	Price
Filtr sprężonego powietrza o wysokiej temperaturze F 0050 HDT QF; 5 m3/min; 16 bar **F 0050 HDTQF**	Product prices will become visible after signing in.

Product description

Filtr sprężonego powietrza o wysokiej temperaturze OMI F 0050 HDT QF; 5 m³/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