



product code: **F 0450 HDTQF**

Filtration grade	QF - Dust Filtration
Max. temp. [°C]	150
Connection [BSP]	3"
Flow rate [m <sup>3</sup> /h]	2700
Efficiency [l/min]	44995
Height [mm]	1035
Width [mm]	200
Length [mm]	68
Weight [kg]	17.2

## Warianty produktu

Index	Price
<b>Filtr sprężonego powietrza o wysokiej temperaturze F 0450 HDT QF; 45 m<sup>3</sup>/min; 16 bar</b> <b>F 0450 HDTQF</b>	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Filtr sprężonego powietrza o wysokiej temperaturze OMI F 0450 HDT QF; 45 m<sup>3</sup>/min; 16 bar

QF w wersji HDT to **filtr wstępny** przeznaczony do pracy w warunkach wysokiej temperatury. Zatrzymuje cząstki stałe o wielkości **≥1 mikrona** oraz usuwa ciecz, emulsje i olej. Stanowi **pierwszy etap** oczyszczania sprężonego powietrza w gorących aplikacjach przemysłowych.

#### Korzyści:

- Skuteczne usuwanie zanieczyszczeń wstępnych
- Zwiększenie żywotności kolejnych filtrów
- Solidna konstrukcja odporna na obciążenia cieplne

#### Przykładowe zastosowania:

- Wstępna filtracja w wysokotemperaturowych instalacjach
- Przemysł ciężki, spożywczy, technologiczny
- Ochrona przed zanieczyszczeniami mechanicznymi i ciekłymi