



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><br><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