Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI, do wysokich temperatur AF HT 1000HF; 16,666 m3/min; 12 bar



Kod produktu: AF HT 1000HF

Gradacja filtra	HF - Wysokowydajna filtracja do usuwania oleju
Wydajność [l/min]	16.680
Wydajność [m3/min]	1.000
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	12
Przyłącze [BSP]	2"
Waga [kg]	5.2
Temp. wlotowa [°C]	100

Warianty produktu

Indeks	Cena
Filtr sprężonego powietrza OMI, do wysokich temperatur AF HT 1000HF; 16,666 m3/min; 12 bar **AF HT 1000HF**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Filtr sprężonego powietrza OMI, do wysokich temperatur AF HT 1000 HF; 16,666 m³/min; 12 bar

Filtr **OMI AF HT 1000 HF** to zaawansowane rozwiązanie do oczyszczania sprężonego powietrza w aplikacjach wymagających **pracy w podwyższonej temperaturze**. Dzięki specjalnie zaprojektowanej konstrukcji oraz wykorzystaniu materiałów odpornych na ciepło, urządzenie może skutecznie pracować przy temperaturze powietrza dochodzącej **do 150°C w trybie ciągłym oraz do 205°C** podczas pracy przerywanej.

Model HF przeznaczony jest do wysokowydajnej filtracji cząstek stałych oraz aerozoli olejowych, osiągając skuteczność zatrzymywania zanieczyszczeń **do poziomu 0,01 mikrona i 0,01 mg/m³**.

Najważniejsze zalety:

- **Odporność na wysokie temperatury** dzięki specjalnej budowie
- Precyzyjna filtracja idealna dla zastosowań wymagających najwyższej czystości powietrza
- Niezawodność w trudnych warunkach przemysłowych
- Możliwość stosowania jako **filtr końcowy** lub po osuszaczu adsorpcyjnym z regeneracją termiczną

Typowe zastosowania:

- Przemysł spożywczy i farmaceutyczny (linie produkcyjne z obróbką cieplną)
- Systemy sprężonego powietrza z podgrzewanym medium
- Instalacje wymagające stabilności jakości powietrza przy wysokiej temperaturze