

Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI, do wysokich temperatur AF HT 2300HF; 38,333 m<sup>3</sup>/min; 12 bar



Kod produktu: AF HT 2300HF

Gradacja filtra	HF - Wysokowydajna filtracja do usuwania oleju
Wydajność [l/min]	38.340
Wydajność [m <sup>3</sup> /min]	2.300
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	12
Przyłącze [BSP]	3"
Waga [kg]	13.9

## Warianty produktu

Indeks

Cena

Filtr sprężonego powietrza OMI, do wysokich temperatur AF HT 2300HF; 38,333 m<sup>3</sup>/min; 12 bar  
AF HT 2300HF

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

### Filtr sprężonego powietrza OMI, do wysokich temperatur AF HT 2300HF

Filtr sprężonego powietrza OMI AF HT 2300HF to wysokowydajny komponent przeznaczony do pracy w aplikacjach, gdzie temperatura sprężonego powietrza znacznie przekracza standardowe warunki pracy. Dzięki swojej solidnej konstrukcji i zastosowaniu materiałów odpornych na działanie wysokich temperatur, może bezpiecznie pracować **przy temperaturze do 150°C, a nawet do 205°C** przy okresowym obciążeniu.

Wersja HF (High Efficiency) zapewnia **filtrację na poziomie 0,01 mikrona**, skutecznie eliminując zarówno cząstki stałe, jak i aerozole olejowe **do poziomu 0,01 mg/m<sup>3</sup>**. Taka precyzja sprawia, że filtr doskonale nadaje się jako **filtr końcowy** w instalacjach, gdzie wymagana jest wysoka jakość i czystość powietrza — szczególnie w środowiskach przemysłowych, chemicznych, spożywczych, farmaceutycznych i elektronicznych.

Zalety modelu AF HT 2300HF:

- Przystosowany do pracy w instalacjach wysokotemperaturowych
- Wysoka skuteczność filtracji (do 0,01 mikrona)
- Ochrona końcowych elementów układu przed najdrobniejszymi zanieczyszczeniami
- Trwała, niezawodna konstrukcja przeznaczona do długotrwałego użytkowania

Ten model znajduje zastosowanie jako niezastąpiony element w liniach sprężonego powietrza, szczególnie za osuszaczami adsorpcyjnymi z regeneracją termiczną, gdzie klasyczne filtry nie byłyby w stanie wytrzymać ekstremalnych warunków pracy.