Karta produktu: Filtr sprężonego powietrza OMI, do wysokich temperatur AF HT 2300HF; 38,333 m3/min; 12 bar



Kod produktu: AF HT 2300HF

Gradacja filtra	HF - Wysokowydajna filtracja do usuwania oleju
Wydajność [l/min]	38.340
Wydajność [m3/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 m3/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/m³**. 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.