

SYSTEM SEPARACJI OLEJU Z WODY AIRCRAFT ÖWAMAT® 12 [2048012]



3 770,55 zł

ZDJĘCIA PRODUKTU



OPIS PRODUKTU



ÖWAMAT® 12 - system separacji oleju z wody.

Opis:

- W celu uzdatnienia kondensat zawierający olej najpierw przepływa pod ciśnieniem do komory redukcji ciśnienia (1)
 - Tam następuje “uspokojenie” przepływu kondensatu w celu swobodnego oddzielania oleju (2)
 - Większe zanieczyszczenia zostają wychwycone przez specjalny, wymienny filtr (3)
- Pod wpływem grawitacji następuje wstępne rozdzielenie kondensatu na wodę i olej, który zbiera się na powierzchni i przelewa do zbiornika (4) z zabezpieczeniem anty-przelewowym (opcja)
- Wstępnie oczyszczony kondensat przepływa przez oleofilowy filtr wstępny (5), który ma dużą powierzchnię aktywną. Przepływając od środka na zewnątrz, wiąże pozostałe krople oleju, a także pochłania resztkowy, unoszący się olej w komorze filtra
- W głównym filtrze OEKOSORB® z technologią kasetową (6) pozostałe resztki oleju są skutecznie zatrzymywane. Odseparowana woda z kondensatu może zostać teraz bezpiecznie odprowadzona do kanalizacji



Zalety urządzenia:

- Wymiar pasujący do instalacji
 - Długa żywotność filtrów
- Możliwość doposażenia urządzenia w grzałkę
 - Łatwa obsługa dzięki technice kartuszowej
- Zatwierdzone do używania z i bez separacji oleju
 - Bez kosztów energii

Dane techniczne:

Sprężarki śrubowe**:	4,8 – 7,3 m³/min
Sprężarki tłokowe**:	4,2 – 5,1 m³/min
Pojemność zbiornika:	30,6 l
Pojemność napełniania:	20,3 l
Zbiornik oleju:	2 x 5 l
Waga:	13,5 kg
Temperatura robocza:	5 – 60 °C
Max. ciśnienie robocze:	16 bar
Filtr wstępny:	2,5 l
Filtr główny:	5,9 l
Dopływ kondensatu:	3 x G 1/2" 1 x G 1"
Odływ wody:	2 x G 1/2"
Odływ oleju:	DN 25
Wymiary max. (dł. x szer. x wys.):	350 x 397 x 719 mm

Dane te dotyczą klimatu umiarkowanego (np. Europa Środkowa i Południowa, Ameryka Środkowa).

** W zależności od zastosowanego oleju smarującego. Szczegółowa charakterystyka dostępna w instrukcji obsługi urządzenia.

W razie potrzeby poproś o dane techniczne sprężarek dla innych stref klimatycznych.



Film prezentujący urządzenie: