

Karta produktu: Osuszacz sprężonego powietrza OMI ED 10000 - wydajność 166,67 m³/min - ciśnienie 13 bar max - moc 14,96 kW



Kod produktu: ED 10000



Wydajność [m ³ /h]	10000
Przepływ [l/min]	166667
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	13
Moc [kW]	14.96
Temp. wlotowa [°C]	35-60
Temp. wylotowa [°C]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	Freon R407C
Waga [kg]	1128
Przyłącze [BSP]	DN 200 PN 16
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50

Warianty produktu

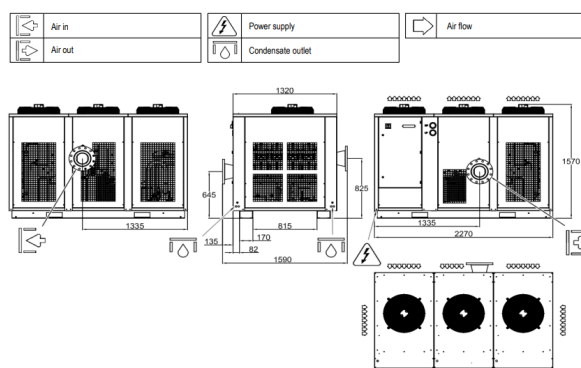
Indeks

Osuszacz sprężonego powietrza OMI ED 10000 - wydajność 166,67 m³/min - ciśnienie 13 bar max - moc 14,96 kW ED 10000

Cena

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

Galeria



Opis produktu

Osuszacz sprężonego powietrza Dolomite ED 10000

Dolomite ED 10000 to przemysłowy osuszacz ziębniczy klasy wysokowydajnej, przeznaczony do pracy w najbardziej wymagających systemach sprężonego powietrza. Z maksymalną przepustowością sięgającą **166,67 m³/min**, ciśnieniem roboczym do **13 bar** oraz mocą **14,96 kW**, model ten został zaprojektowany z myślą o dużych zakładach produkcyjnych i aplikacjach o krytycznym znaczeniu dla ciągłości procesów.

Dzięki zastosowaniu nowoczesnego układu chłodzenia z czynnikiem R513A, ED 10000 gwarantuje punkt rosy klasy 4 (ISO 8573-1), skutecznie eliminując wilgoć i chroniąc instalacje pneumatyczne przed korozją, osadem i przestojami. Mimo ogromnej wydajności, urządzenie zachowuje kompaktową formę, co **ułatwia montaż w ograniczonej przestrzeni technicznej**.

Urządzenie wyposażono w zaawansowany panel sterowania z funkcjami diagnostycznymi, alarmowymi oraz możliwością komunikacji zdalnej przez Modbus RS485. Opcjonalny system Smart Drain pozwala na bezstratne odprowadzanie kondensatu, eliminując niepotrzebne zużycie sprężonego powietrza.

ED 10000 to niezawodne i ekonomiczne rozwiązanie dla przemysłu ciężkiego, hutnictwa, motoryzacji, sektora spożywczego i wszędzie tam, gdzie wymagana jest nieprzerwana dostawa osuszonego powietrza na dużą skalę.