

Karta produktu: Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 144 - wydajność 2,4 m³/min - ciśnienie 16 bar max - moc 0,51 kW



Kod produktu: **ESD 144**

Wydajność [m ³ /h]	144
Przepływ [l/min]	2400
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	16
Moc [kW]	0.51
Temp. wlotowa [°C]	35-60
Temp. wylotowa [°C]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	50
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	R513A
Waga [kg]	49
Przyłącze [BSP]	3/4"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	230/1/50

Warianty produktu

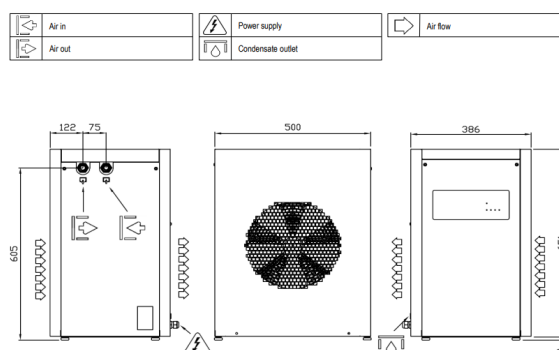
Indeks

Cena

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 144 - wydajność 2,4 m³/min - ciśnienie 16 bar max - moc 0,51 kW ESD 144

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

Galeria



Opis produktu

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza Dolomite ESD 144

Model ESD 144 to wydajny i oszczędny osuszacz ziębniczy, który doskonale sprawdzi się w średnich instalacjach przemysłowych. Urządzenie zapewnia przepływ sprężonego powietrza na poziomie **2,4 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **16 bar** i mocy **0,51 kW**, gwarantując niezawodne działanie przy jednoczesnym ograniczeniu zużycia energii.

Wyposażony w innowacyjny, trójobwodowy wymiennik ciepła, ESD 144 efektywnie reguluje pracę, dostosowując się do zmiennych warunków eksploatacji i minimalizując koszty operacyjne. Stosowanie ekologicznego czynnika chłodniczego R513A oraz inteligentnego systemu zarządzania energią sprawia, że **osuszacz jest przyjazny dla środowiska** i zgodny z najnowszymi normami ekologicznymi.

Model posiada czytelny panel sterujący umożliwiający bieżący monitoring parametrów pracy oraz zużycia energii. Dzięki pełnej kompatybilności z rozwiązaniami Przemysłu 4.0, ESD 144 może być łatwo zintegrowany z systemami automatyki zakładowej, co pozwala na zdalne zarządzanie i diagnostykę urządzenia.

ESD 144 to optymalny wybór dla przedsiębiorstw stawiających na efektywność energetyczną i niezawodność osuszania sprężonego powietrza.