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

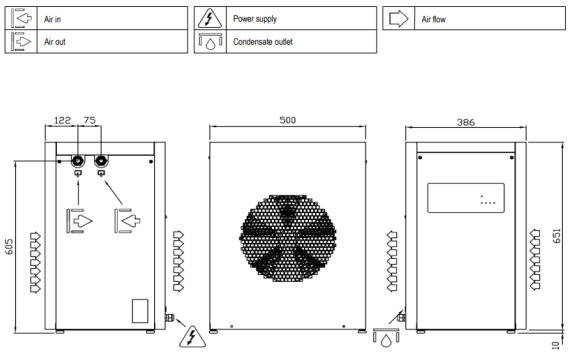
Wydajność [m3/h]	144
Przepływ [l/min]	2400
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	16
Moc [kW]	0.51
Temp. wlotowa [ºC]	35-60
Temp. wylotowa [ºC]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	50
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	R513A
Waga [kg]	49
Przyłącze [BSP]	3/4"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	230/1/50

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.