Karta produktu: Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 6000 - wydajność 100 m3/min - ciśnienie 13 bar max - moc 9,74 kW



Kod produktu: ESD 6000

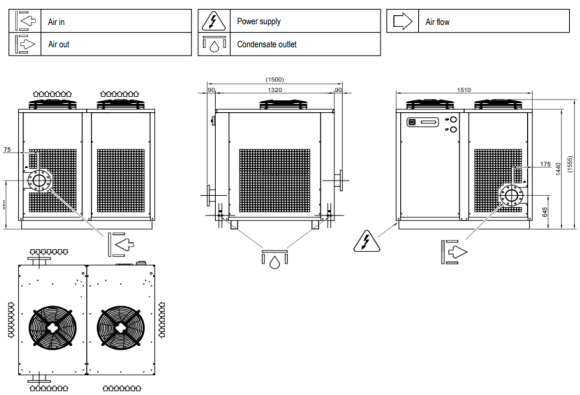
Wydajność [m3/h]	6000
Przepływ [l/min]	100000
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	13
Moc [kW]	9.89
Temp. wlotowa [ºC]	35-60
Temp. wylotowa [ºC]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	Freon R407C
Waga [kg]	1020
Przyłącze [BSP]	DN 150
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50

Warianty produktu

Indeks	Cena
Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 6000 - wydajność 100 m3/min - ciśnienie 13 bar max - moc 9,74 kW **ESD 6000**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza **OMI ESD 6000** to wydajne i nowoczesne urządzenie zaprojektowane z myślą o średnich i dużych instalacjach przemysłowych. Model ten zapewnia wysoką wydajność na poziomie **100 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym 13 bar, gwarantując stałą jakość sprężonego powietrza zgodną z **klasą 4 punktu rosy wg ISO 8573-1.**

Dzięki innowacyjnemu, trójobwodowemu wymiennikowi ciepła, łączącemu czynnik chłodniczy, glikol oraz sprężone powietrze, osuszacz ESD 6000 znacząco ogranicza zużycie energii, co przekłada się na oszczędności nawet do 90% w porównaniu do tradycyjnych modeli. Moc urządzenia wynosi **9,74 kW**, co jest optymalnym balansem pomiędzy efektywnością a ekonomią eksploatacji.

Model ESD 6000 korzysta z ekologicznego czynnika chłodniczego R513A i wyposażony jest w **inteligentny panel sterowania**, umożliwiający monitorowanie pracy urządzenia i zużycia energii. To rozwiązanie doskonale sprawdzi się w zakładach przemysłowych, które wymagają niezawodnego osuszania sprężonego powietrza przy jednoczesnym zachowaniu niskich kosztów operacyjnych i minimalnym wpływie na środowisko.