

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 [°C] | 35-60 |
| Temp. wylotowa [°C] | 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

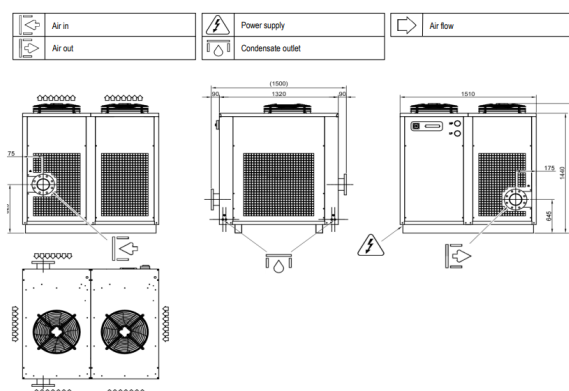
Indeks

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.