Karta produktu: Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 1500 - wydajność 25 m3/min - ciśnienie 14 bar max - moc 2,46 kW



Kod produktu: ESD 1500

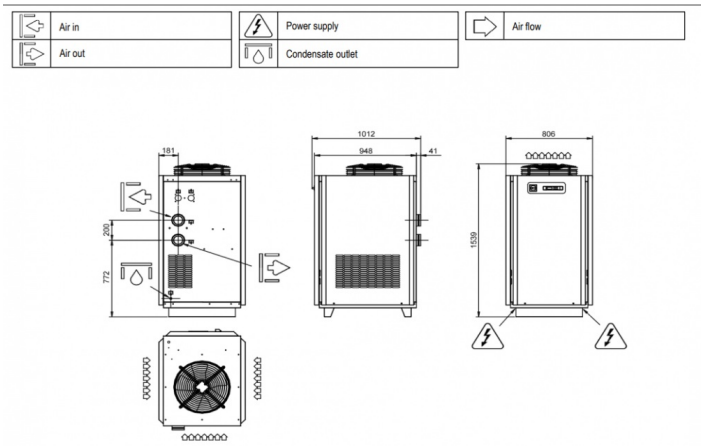
Wydajność [m3/h]	1500
Przepływ [l/min]	25000
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	14
Moc [kW]	2.455
Temp. wlotowa [ºC]	35-60
Temp. wylotowa [ºC]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	50
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	Freon R407C
Waga [kg]	394
Przyłącze [BSP]	3"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50

Warianty produktu

Indeks	Cena
Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 1500 - wydajność 25 m3/min - ciśnienie 14 bar max - moc 2,46 kW **ESD 1500**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza Dolomite ESD 1500

Model ESD 1500 to zaawansowany osuszacz ziębniczy, który łączy wysoką wydajność z maksymalną efektywnością energetyczną. Urządzenie zapewnia przepływ sprężonego powietrza na poziomie **25 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **14 bar** oraz mocy **2,46 kW**, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla średnich i dużych instalacji przemysłowych.

Dzięki zastosowaniu **innowacyjnego trójobwodowego wymiennika ciepła**, ESD 1500 dostosowuje swoją pracę do zmiennych warunków, znacząco redukując zużycie energii nawet przy niskim obciążeniu. Ekologiczny czynnik chłodniczy R513A oraz inteligentne systemy sterowania gwarantują nie tylko **wysoką jakość sprężonego powietrza**, ale też zgodność z najnowszymi standardami ochrony środowiska.

Osuszacz wyposażono w nowoczesny **panel kontrolny**, który umożliwia monitorowanie parametrów pracy oraz zużycia energii w czasie rzeczywistym. Kompatybilność z technologiami Przemysłu 4.0 pozwala na łatwą integrację z systemami automatyki i zdalne zarządzanie urządzeniem.

ESD 1500 to ekonomiczne i ekologiczne rozwiązanie dla firm, które wymagają niezawodności oraz znacznych oszczędności energetycznych przy zapewnieniu wysokiej jakości osuszonego powietrza.