Karta produktu: Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 1800 - wydajność 30 m3/min - ciśnienie 14 bar max - moc 2,92 kW



Kod produktu: ESD 1800

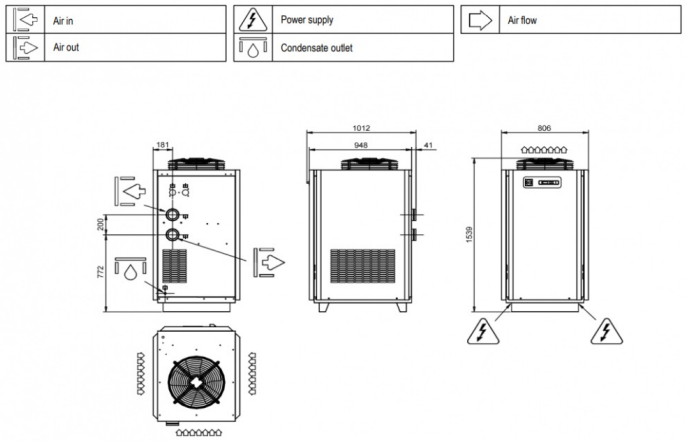
Wydajność [m3/h]	1800
Przepływ [l/min]	30000
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	14
Moc [kW]	2.915
Temp. wlotowa [ºC]	35-60
Temp. wylotowa [ºC]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	Freon R407C
Waga [kg]	394
Przyłącze [BSP]	3"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50

Warianty produktu

Indeks	Cena
Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 1800 - wydajność 30 m3/min - ciśnienie 14 bar max - moc 2,92 kW **ESD 1800**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza ESD 1800 to wydajne i nowoczesne rozwiązanie przeznaczone do średnich i dużych instalacji przemysłowych, w których kluczowe są niskie koszty eksploatacji oraz wysoka jakość powietrza. Urządzenie oferuje przepustowość do **30 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **14 bar**, a jego moc wynosi zaledwie **2,92 kW** – co przekłada się na znakomitą efektywność energetyczną.

Model ESD 1800 wyposażono w inteligentny system regulacji oraz zaawansowany **trójobwodowy wymiennik ciepła**, który umożliwia dynamiczne dopasowanie pracy do aktualnego obciążenia. Dzięki temu osuszacz może ograniczyć zużycie energii nawet o 90% w momentach niższego zapotrzebowania na sprężone powietrze.

Zastosowanie czynnika chłodniczego R513A czyni ten model przyjaznym dla środowiska, a możliwość integracji z systemami automatyki przemysłowej (Przemysł 4.0) zapewnia pełną kontrolę nad jego pracą. ESD 1800 to idealny wybór dla firm poszukujących niezawodności, oszczędności i nowoczesnej technologii w jednym urządzeniu.