

Karta produktu: Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 3200 - wydajność 53,33 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 14 bar max - moc 6,68 kW



Kod produktu: ESD 3200

Wydajność [m <sup>3</sup> /h]	3200
Przepływ [l/min]	53333
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	14
Moc [kW]	6.68
Temp. wlotowa [°C]	35-60
Temp. wylotowa [°C]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	Freon R513A
Waga [kg]	810
Przyłącze [BSP]	DN 150
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50

## Warianty produktu

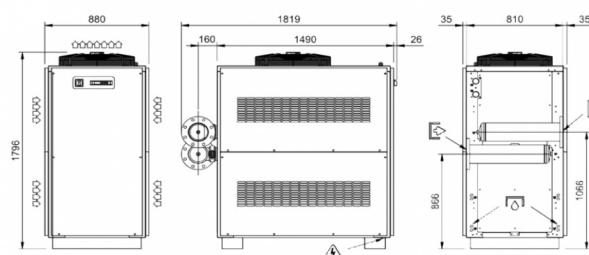
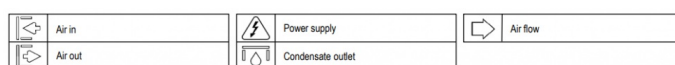
Indeks

Cena

**Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 3200 - wydajność 53,33 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 14 bar max - moc 6,68 kW ESD 3200**

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Galeria



## Opis produktu

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 3200 to wysokowydajne urządzenie przeznaczone do pracy w dużych instalacjach przemysłowych, gdzie niezbędne jest skuteczne usuwanie wilgoci przy jednoczesnym ograniczeniu zużycia energii. Model ten oferuje przepustowość **53,33 m<sup>3</sup>/min** przy maksymalnym ciśnieniu **14 bar**, zachowując jednocześnie niski pobór mocy na poziomie **6,68 kW**.

Dzięki zaawansowanemu, **trójobwodowemu wymiennikowi ciepła** łączącemu obiegi powietrza, glikolu i czynnika chłodniczego, ESD 3200 dynamicznie dostosowuje swoją pracę do aktualnego obciążenia. W efekcie możliwa jest znaczna redukcja kosztów eksploatacyjnych – nawet do 90% oszczędności energii przy pracy z częściowym przepływem.

Osuszacz został wyposażony w inteligentny system sterowania z czytelnym wyświetlaczem, który umożliwia bieżące monitorowanie parametrów pracy, zużycia energii oraz historii eksploatacji. Ekologiczny czynnik chłodniczy R513A, tryb samoregulacji oraz pełna gotowość do integracji z systemami Przemysłu 4.0 czynią z modelu ESD 3200 nowoczesne i zrównoważone rozwiązanie do pracy w wymagających środowiskach przemysłowych.