

Karta produktu: Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 2600 - wydajność 43,33 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 14 bar max - moc 4,69 kW



Kod produktu: ESD 2600

Wydajność [m <sup>3</sup> /h]	2600
Przepływ [l/min]	43333
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	14
Moc [kW]	4.685
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]	399
Przyłącze [BSP]	3"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50

## Warianty produktu

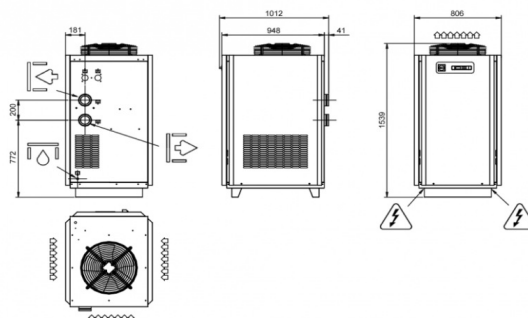
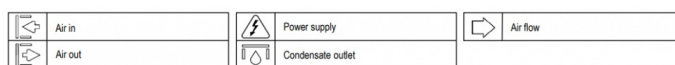
### Indeks

### Cena

**Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 2600 - wydajność 43,33 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 14 bar max - moc 4,69 kW ESD 2600**

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

## Galeria



## Opis produktu

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 2600 to zaawansowane technologicznie urządzenie stworzone z myślą o dużych instalacjach przemysłowych, w których kluczowe znaczenie mają niezawodność i maksymalna efektywność energetyczna. Przy wydajności **43,33 m<sup>3</sup>/min** i maksymalnym ciśnieniu roboczym **14 bar**, model ten zapewnia skuteczne osuszanie powietrza przy minimalnym zużyciu energii – tylko **4,69 kW**.

ESD 2600 wykorzystuje innowacyjny **trójwodowy wymiennik ciepła** (czynnik chłodniczy – glikol – sprężone powietrze), co umożliwia automatyczną adaptację do zmiennego obciążenia w zakresie od 0 do 100%. W efekcie urządzenie może obniżyć zużycie energii nawet o 90% w porównaniu do standardowych osuszaczy. **Wbudowany system inteligentnego sterowania** pozwala na bieżące monitorowanie zużycia energii i analizę parametrów pracy.

Dzięki zastosowaniu ekologicznego czynnika chłodniczego R513A oraz pełnej zgodności z wymaganiami Przemysłu 4.0 (w tym zdalnego monitoringu i integracji z systemami zarządzania produkcją), ESD 2600 stanowi doskonały wybór dla firm poszukujących rozwiązań energooszczędnych, przyjaznych środowisku i gotowych na wyzwania nowoczesnej automatyzacji przemysłowej.