Karta produktu: Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 180 - wydajność 3 m3/min - ciśnienie 16 bar max - moc 0,54 kW



Kod produktu: ESD 180

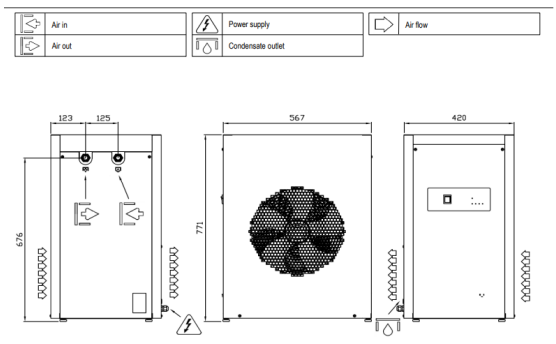
Wydajność [m3/h]	180
Przepływ [l/min]	3000
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	16
Moc [kW]	0.54
Temp. wlotowa [ºC]	35-60
Temp. wylotowa [ºC]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	50
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	R513A
Waga [kg]	67
Przyłącze [BSP]	1"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	230/1/50

Warianty produktu

Indeks	Cena
Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 180 - wydajność 3 m3/min - ciśnienie 16 bar max - moc 0,54 kW **ESD 180**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza Dolomite ESD 180

Model ESD 180 to kompaktowy, ale wydajny osuszacz ziębniczy zaprojektowany z myślą o oszczędności energii i niezawodnej pracy w systemach sprężonego powietrza o średnim zapotrzebowaniu. Urządzenie oferuje przepływ powietrza na poziomie **3 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu **16 bar** i mocy **0,54 kW**, co sprawia, że doskonale sprawdza się w mniejszych instalacjach przemysłowych oraz zakładach o zmiennym zapotrzebowaniu.

Dzięki unikalnemu **trójobwodowemu wymiennikowi ciepła**, osuszacz efektywnie reguluje zużycie energii, dostosowując swoją pracę do aktualnego obciążenia, co przekłada się na realne oszczędności i mniejszy ślad węglowy. Wykorzystanie ekologicznego czynnika chłodniczego R513A oraz inteligentne sterowanie zapewniają bezawaryjną i przyjazną dla środowiska eksploatację.

Wyposażony w **intuicyjny panel kontrolny** z funkcją monitorowania pracy oraz zużycia energii, ESD 180 jest także gotowy do integracji z systemami Przemysłu 4.0, umożliwiając zdalny nadzór i optymalizację pracy.

ESD 180 to ekonomiczne i nowoczesne rozwiązanie dla firm poszukujących niezawodnego osuszacza, który łączy wysoką jakość powietrza z efektywnością energetyczną i dbałością o środowisko.