Karta produktu: Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 108 - wydajność 1,8 m3/min - ciśnienie 16 bar max - moc 0,45 kW



Kod produktu: ESD 108

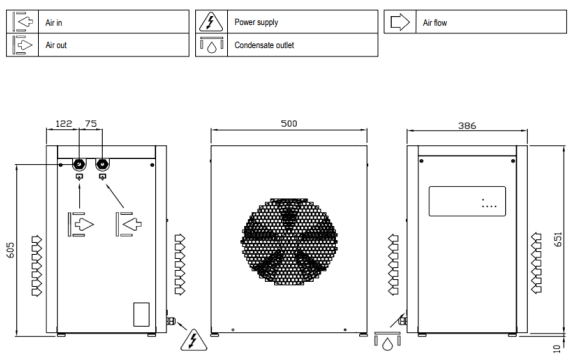
Wydajność [m3/h]	108
Przepływ [l/min]	1800
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	16
Moc [kW]	0.45
Temp. wlotowa [ºC]	35-60
Temp. wylotowa [ºC]	27-47
Temp. otoczenia max. [°C]	50
Ciśnieniowy punkt rosy [°C]	3
Czynnik Chłodniczy	R513A
Waga [kg]	46
Przyłącze [BSP]	3/4"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	230/1/50

Warianty produktu

Indeks	Cena
Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza OMI ESD 108 - wydajność 1,8 m3/min - ciśnienie 16 bar max - moc 0,45 kW **ESD 108**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Galeria





Opis produktu

Energooszczędny osuszacz sprężonego powietrza Dolomite ESD 108

Model ESD 108 to kompaktowy, energooszczędny osuszacz ziębniczy zaprojektowany z myślą o mniejszych instalacjach, gdzie liczy się efektywność i niskie zużycie energii. Urządzenie oferuje wydajność na poziomie **1,8 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **16 bar** i mocy **0,45 kW**, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla zakładów o umiarkowanym zapotrzebowaniu na sprężone powietrze.

Dzięki zastosowaniu innowacyjnego, **trójobwodowego wymiennika ciepła**, ESD 108 skutecznie minimalizuje zużycie energii nawet przy zmiennym obciążeniu, automatycznie dostosowując parametry pracy do aktualnych potrzeb. Model ten wykorzystuje ekologiczny czynnik chłodniczy R513A oraz oferuje funkcje samoregulacji, co przekłada się na **oszczędności i mniejszy wpływ na środowisko**.

Czytelny panel sterowania pozwala na łatwy monitoring pracy urządzenia oraz kontrolę zużycia energii, a pełna kompatybilność z systemami Przemysłu 4.0 umożliwia integrację z nowoczesną automatyką przemysłową. ESD 108 to doskonały wybór dla firm poszukujących niezawodnego i ekonomicznego osuszacza sprężonego powietrza.