Karta produktu: Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA1000Pro - wydajność 16,67 m3/min - ciśnienie 10 bar max - moc 50 W



Kod produktu: HLA1000Pro

Przepływ powietrza [l/min]	16667
Wydajność [m3/h]	1000
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	10
Punkt rosy [°C]	-40
Standardowy czas pełnego cyklu osuszania [min]	10
Zużycie powietrza do regeneracji [m3/h]	150
Temp. wlotowa [ºC]	35-50
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Temp otoczenia min. [°C]	2
Przyłącze [BSP]	2"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	230/1/50-60
Adsorbent	Tlenek glinu
Waga [kg]	828
Wysokość [mm]	2131
Szerokość [mm]	1440
Długość [mm]	1035

Warianty produktu

Indeks	Cena
Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA1000Pro - wydajność 16,67 m3/min - ciśnienie 10 bar max - moc 50 W HLA1000Pro	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA1000Pro

Model **OMI HLA1000Pro** to wysoko wydajny osuszacz adsorpcyjny zaprojektowany z myślą o wymagających aplikacjach przemysłowych. Obsługuje przepływ powietrza do **16,67 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu **10 bar,** zapewniając **punkt rosy klasy 1 lub 2 zgodnie z normą ISO 8573-1**, szczególnie w połączeniu z filtrami OMI.

Urządzenie wykorzystuje innowacyjny system sekwencyjnego sterowania zaworami pneumatycznymi, co gwarantuje precyzyjną i niezawodną pracę. Intuicyjny kontroler z podświetlanym wyświetlaczem ułatwia konfigurację i monitorowanie pracy, a standardowa komunikacja **Modbus RS-485** pozwala na integrację z systemami Przemysłu 4.0.

Dzięki opcjonalnemu Systemowi Zarządzania Energią (EMS) oraz funkcji sprzężenia z kompresorem, **HLA1000Pro** dostosowuje cykle regeneracji do rzeczywistych potrzeb powietrza, co przekłada się na znaczną redukcję zużycia sprężonego powietrza i niższe koszty eksploatacji.

Kompaktowa konstrukcja z tylnym montażem kolektorów zapewnia łatwy dostęp serwisowy, a wysokiej jakości zawory o długiej żywotności gwarantują trwałość i niezawodność działania.

OMI HLA1000Pro to doskonały wybór dla zakładów przemysłowych, które wymagają efektywnego, energooszczędnego i łatwego w obsłudze osuszacza sprężonego powietrza.