Karta produktu: Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA8500Pro - wydajność 141,67 m3/min - ciśnienie 10 bar max - moc 50 W



Kod produktu: HLA8500Pro

Przepływ powietrza [l/min]	141667
Wydajność [m3/h]	8500
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	10
Punkt rosy [°C]	-40
Standardowy czas pełnego cyklu osuszania [min]	10
Zużycie powietrza do regeneracji [m3/h]	1275
Temp. wlotowa [°C]	35-50
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Temp otoczenia min. [°C]	2
Przyłącze [BSP]	DN 150 PN 16
Zasilanie [V/Ph/Hz]	230/1/50-60
Adsorbent	Tlenek glinu
Waga [kg]	4400
Wysokość [mm]	2344
Szerokość [mm]	2677
Długość [mm]	1945

Warianty produktu

Indeks	Cena
Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA8500Pro - wydajność 141,67 m3/min - ciśnienie 10 bar max - moc 50 W HLA8500Pro	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA8500Pro – 141,67 m³/min, 10 bar, 50 W

OMI HLA8500Pro to najwyższy model w serii przemysłowych osuszaczy adsorpcyjnych **bez regeneracji cieplnej**, dedykowany dla bardzo dużych instalacji sprężonego powietrza o wyjątkowo wysokich wymaganiach. Z imponującą wydajnością **141,67 m³/min** i maksymalnym ciśnieniem roboczym **10 bar**, urządzenie gwarantuje skuteczne usuwanie wilgoci nawet w najbardziej wymagających warunkach.

HLA8500Pro zapewnia **punkt rosy klasy 1 lub 2** zgodnie z normą ISO 8573-1, co czyni go idealnym wyborem dla branż wymagających maksymalnej czystości i suchości powietrza – m.in. spożywczej, farmaceutycznej, elektronicznej czy lotniczej. Zastosowanie pneumatycznego systemu sterowania zaworami w połączeniu z cyfrowym kontrolerem z wyświetlaczem oraz protokołem Modbus RS-485 umożliwia pełną integrację z systemami automatyki przemysłowej (Przemysł 4.0).

Opcjonalny system EMS pozwala na **inteligentne dostosowanie cykli regeneracji** do rzeczywistego zapotrzebowania, co przekłada się na znaczną oszczędność energii i niższe koszty eksploatacji. Solidna konstrukcja oraz komponenty o wydłużonej żywotności zapewniają bezproblemową i długotrwałą pracę w trybie ciągłym.

OMI HLA8500Pro to niezawodne rozwiązanie dla największych i najbardziej wymagających aplikacji przemysłowych.