Karta produktu: Osuszacz adsorpcyjny sprężonego powietrza OMI regenerowany na gorąco HBA 14900 - wydajność 248,33 m3/min - ciśnienie 10 bar max



Kod produktu: HBA 14900

Przepływ powietrza [l/min]	248334
Wydajność [m3/h]	14900
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	10
Punkt rosy [°C]	-40
Standardowy czas pełnego cyklu osuszania [min]	8
Temp. wlotowa [ºC]	35-50
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Temp otoczenia min. [°C]	1
Przyłącze [BSP]	DN 200 PN 16
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50
Adsorbent	-
Waga [kg]	9035
Wysokość [mm]	2884
Szerokość [mm]	4464
Długość [mm]	2498

Warianty produktu

Indeks	Cena
Osuszacz adsorpcyjny sprężonego powietrza OMI regenerowany na gorąco HBA 14900 - wydajność 248,33 m3/min - ciśnienie 10 bar max HBA 14900	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Osuszacz adsorpcyjny sprężonego powietrza OMI HBA 14900 – regenerowany na gorąco, 248,33 m³/min, 10 bar

OMI HBA 14900 to największy model z serii osuszaczy adsorpcyjnych regenerowanych na gorąco, zaprojektowany z myślą o najbardziej wymagających instalacjach przemysłowych, gdzie istotna jest nieprzerwana praca i pełna eliminacja strat sprężonego powietrza. Urządzenie osiąga imponującą wydajność **248,33 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **10 bar**.

W serii HBA zastosowano zaawansowaną technologię regeneracji – dmuchawa pobiera powietrze z otoczenia, które jest następnie podgrzewane i kierowane do kolumny osuszającej w celu regeneracji złoża adsorpcyjnego. Proces chłodzenia złoża odbywa się również z użyciem powietrza atmosferycznego w przepływie przeciwnym (reverse blower), dzięki czemu **osuszacz nie zużywa sprężonego powietrza ani na regenerację, ani na chłodzenie**.

OMI HBA 14900 to rozwiązanie klasy przemysłowej, które łączy maksymalną wydajność z wysoką efektywnością energetyczną. Dzięki eliminacji strat sprężonego powietrza i nowoczesnemu systemowi sterowania, jest to inwestycja, która szybko się zwraca w najbardziej wymagających środowiskach produkcyjnych.