Karta produktu: Osuszacz adsorpcyjny sprężonego powietrza OMI regenerowany na gorąco HBA 1100 - wydajność 18,3 m3/min - ciśnienie 10 bar max



Kod produktu: HBA 1100

Przepływ powietrza [l/min]	18333
Wydajność [m3/h]	1100
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]	3"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	400/3/50
Adsorbent	-
Waga [kg]	1258
Wysokość [mm]	2188
Szerokość [mm]	1718
Długość [mm]	1398

Warianty produktu

Indeks	Cena
Osuszacz adsorpcyjny sprężonego powietrza OMI regenerowany na gorąco HBA 1100 - wydajność 18,3 m3/min - ciśnienie 10 bar max HBA 1100	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Osuszacz adsorpcyjny sprężonego powietrza OMI HBA 1100 – regenerowany na gorąco, 18,3 m³/min, 10 bar

OMI HBA 1100 to zaawansowany technologicznie osuszacz adsorpcyjny z serii HBA, przystosowany do pracy w wymagających warunkach przemysłowych. Urządzenie oferuje wydajność **18,3 m³/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym do **10 bar,** gwarantując bardzo niską wilgotność sprężonego powietrza – **punkt rosy na poziomie -40°C**.

W odróżnieniu od tradycyjnych osuszaczy bez podgrzewania, model HBA 1100 wykorzystuje dmuchawę i grzałkę do regeneracji złoża adsorpcyjnego powietrzem z otoczenia. Cały proces odbywa się bez zużycia sprężonego powietrza, co znacząco redukuje koszty eksploatacji. Dzięki zastosowaniu przeciwprądowego systemu chłodzenia (reverse blower), urządzenie nie tylko efektywnie osusza, ale i chłodzi kolumnę osuszającą – również bez strat medium roboczego.

OMI HBA 1100 to niezawodne i oszczędne rozwiązanie dla przedsiębiorstw, które oczekują najwyższej jakości powietrza i minimalnych strat w procesach suszenia. Idealne do ciągłej pracy w instalacjach, gdzie każda ilość sprężonego powietrza ma znaczenie ekonomiczne.