

Karta produktu: Osuszacz adsorpcyjny OMI HL 0003 -
wydajność 0,03 m³/min - ciśnienie 10 bar max -
moc 50 W



Kod produktu: HL 0003

Przepływ powietrza [l/min]	30
Wydajność [m ³ /h]	1.8
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	10
Punkt rosy [°C]	-40
Standardowy czas pełnego cyklu osuszania [min]	10
Zużycie powietrza do regeneracji [m ³ /h]	0.288
Temp. wlotowa [°C]	35-50
Temp. otoczenia max. [°C]	50
Temp otoczenia min. [°C]	2
Przyłącze [BSP]	1/4"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	230/1/50-60
Adsorbent	Tlenek glinu
Waga [kg]	2.5
Wysokość [mm]	370
Szerokość [mm]	185
Długość [mm]	78

Warianty produktu

Indeks

Cena

Osuszacz adsorpcyjny OMI HL 0003 - wydajność 0,03 m³/min - ciśnienie 10 bar max - moc 50 W HL 0003

Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Osuszacz adsorpcyjny OMI HL 0003 - skuteczne osuszanie przy minimalnym przepływie

OMI HL 0003 to wyjątkowo kompaktowy osuszacz adsorpcyjny zaprojektowany specjalnie do pracy z bardzo małymi przepływami sprężonego powietrza - do **0,03 m³/min**. Urządzenie należy do serii HL, czyli **najmniejszej linii osuszaczy adsorpcyjnych OMI**, przeznaczonej do zastosowań wymagających wysokiej jakości powietrza przy minimalnej przestrzeni montażowej.

Mimo niewielkich rozmiarów, HL 0003 zapewnia **punkt rosy odpowiadający klasie 3** wg ISO 8573-1, skutecznie eliminując wilgoć i kondensat z instalacji pneumatycznej. Prosta konstrukcja, niskie zużycie energii (zaledwie **50 W**) oraz niezawodność działania czynią ten model idealnym rozwiązaniem dla laboratoriów, precyzyjnych układów automatyki oraz urządzeń zasilanych małym przepływem sprężonego powietrza.

Osuszacz **HL 0003** pracuje bez potrzeby stosowania grzałek, co znacząco upraszcza obsługę i konserwację, a kompaktowa forma **umożliwia montaż blisko punktu poboru powietrza** (Point-of-Use), ograniczając straty ciśnienia.

To praktyczne i ekonomiczne rozwiązanie dla użytkowników poszukujących skutecznej ochrony instalacji pneumatycznej w warunkach niewielkiego zapotrzebowania.