

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.