# Karta produktu: Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA160Pro - wydajność 2,67 m3/min - ciśnienie 10 bar max - moc 50 W



**Kod produktu: HLA160Pro**

| | |
|---|---|
| Przepływ powietrza [l/min] | 2667 |
| Wydajność [m3/h] | 160 |
| Ciśnienie [bar] | 7 |
| Ciśnienie max [bar] | 10 |
| Punkt rosy [°C] | -40 |
| Standardowy czas pełnego cyklu osuszania [min] | 10 |
| Zużycie powietrza do regeneracji [m3/h] | 24 |
| Temp. wlotowa [ºC] | 35-50 |
| Temp. otoczenia max. [°C] | 46 |
| Temp otoczenia min. [°C] | 2 |
| Przyłącze [BSP] | 1" |
| Zasilanie [V/Ph/Hz] | 230/1/50-60 |
| Adsorbent | Tlenek glinu |
| Waga [kg] | 250 |
| Wysokość [mm] | 1612 |
| Szerokość [mm] | 1045 |
| Długość [mm] | 768 |

## Warianty produktu

| Indeks | Cena |
|---|---|
| **Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA160Pro - wydajność 2,67 m3/min - ciśnienie 10 bar max - moc 50 W HLA160Pro** | Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się. |

## Opis produktu

### Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA160Pro – skuteczne osuszanie w kompaktowej formie

**OMI HLA160Pro** to kompaktowy, lecz zaawansowany technologicznie osuszacz adsorpcyjny, dedykowany dla systemów sprężonego powietrza o przepływie do **2,67 m³/min** i maksymalnym ciśnieniu **10 bar**. Urządzenie zapewnia **punkt rosy klasy 1 lub 2 wg ISO 8573-1**, co pozwala na stosowanie go wszędzie tam, gdzie wymagana jest wyjątkowo niska wilgotność powietrza.

Zastosowanie **precyzyjnego sterowania zaworami** pneumatycznymi oraz cyfrowego panelu kontrolnego z wyświetlaczem sprawia, że urządzenie jest nie tylko wydajne, ale także wygodne w obsłudze i gotowe do pracy w ramach systemów automatyki. Komunikacja Modbus RS-485 umożliwia jego łatwą integrację z instalacjami zgodnymi z wymaganiami Przemysłu 4.0.

Opcjonalny **system EMS** oraz możliwość współpracy z kompresorem pozwalają znacznie zredukować zużycie sprężonego powietrza potrzebnego do regeneracji, co przekłada się na niższe koszty eksploatacyjne. Dodatkowo trwała konstrukcja oraz nowoczesne komponenty, w tym zawory o wydłużonej żywotności, gwarantują długą i niezawodną pracę.

**OMI HLA160Pro to idealne rozwiązanie dla zakładów przemysłowych, które potrzebują stabilnego, suchego powietrza przy zachowaniu energooszczędności i prostoty serwisowania.**