

Karta produktu: Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA 0500 -  
wydajność 8,83 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 10 bar max -  
moc 50 W



Kod produktu: HLA 0500

Przepływ powietrza [l/min]	8333
Wydajność [m <sup>3</sup> /h]	500
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	10
Punkt rosy [°C]	-40
Standardowy czas pełnego cyklu osuszania [min]	10
Zużycie powietrza do regeneracji [m <sup>3</sup> /h]	80
Temp. wlotowa [°C]	35-50
Temp. otoczenia max. [°C]	46
Temp otoczenia min. [°C]	2
Przyłącze [BSP]	1 1/2" - 1 1/2"
Zasilanie [V/Ph/Hz]	230/1/50-60
Adsorbent	Tlenek glinu
Waga [kg]	400
Wysokość [mm]	2380
Szerokość [mm]	796
Długość [mm]	550

## Warianty produktu

Indeks

Cena

**Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA 0500 - wydajność 8,83 m<sup>3</sup>/min - ciśnienie 10 bar max - moc 50 W**  
**HLA 0500**

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

## Opis produktu

### Osuszacz adsorpcyjny OMI HLA 0500

OMI HLA 0500 to zaawansowany osuszacz adsorpcyjny zaprojektowany do pracy w średnich i dużych systemach sprężonego powietrza, gdzie priorytetem jest wysoka jakość medium. Urządzenie oferuje wydajność na poziomie **8,83 m<sup>3</sup>/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **10 bar**, co czyni je idealnym rozwiązaniem dla wielu zastosowań przemysłowych.

Model ten zapewnia **punkt rosy sięgający -40°C**, spełniając normy czystości powietrza klasy 1-2 według ISO 8573-1. Dzięki temu skutecznie chroni urządzenia pneumatyczne przed kondensacją, korozją i uszkodzeniami spowodowanymi wilgocią - nawet w najbardziej wymagających warunkach.

HLA 0500 wyróżnia się zwartą, niskoprofilową konstrukcją, uproszczoną konserwacją i niskim zużyciem energii (**moc znamionowa tylko 50 W**). Zastosowany cyfrowy sterownik z komunikacją MODBUS RS-485 oraz opcjonalny system zarządzania energią (EMS) pozwalają dodatkowo zoptymalizować zużycie powietrza do regeneracji i zwiększyć efektywność działania całego systemu.