



Kod produktu: KMD120

Przepływ powietrza [l/min]	2000
Wydajność [m ³ /h]	120
Ciśnienie [bar]	7
Ciśnienie max [bar]	14
Punkt rosy [°C]	-40
Standardowy czas pełnego cyklu osuszania [min]	10
Zużycie powietrza do regeneracji [m ³ /h]	18
Temp. wlotowa [°C]	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]	73
Wysokość [mm]	1673
Szerokość [mm]	475
Długość [mm]	405

Warianty produktu

Indeks

Cena

**Osuszacz adsorpcyjny OMI KMD120 - wydajność 2 m³/min -
ciśnienie 14 bar max - moc 50 W
KMD120**

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

Opis produktu

Osuszacz adsorpcyjny **OMI KMD120** to kompaktowe, energooszczędne rozwiązanie do punktowego osuszania sprężonego powietrza przy wydajności **2 m³/min** i ciśnieniu do **14 bar**. Zaprojektowany z myślą o trwałości i niezawodności, wykorzystuje obudowę z ekstrudowanego aluminium oraz spełnia **normy szczelności NEMA 3/IP54**, co umożliwia jego montaż zarówno wewnątrz zakładów, jak i na zewnątrz – bez potrzeby stosowania dodatkowych osłon.

Urządzenie cechuje się bardzo **niskim spadkiem ciśnienia - zaledwie 0,2 bar** – co przekłada się na oszczędności energetyczne i mniejsze obciążenie całej instalacji pneumatycznej. Dzięki adsorpcyjnej metodzie osuszania zapewnia wyjątkowo niski punkt rosy, odpowiedni dla precyzyjnych zastosowań przemysłowych.

Model **KMD120** może być opcjonalnie wyposażony w inteligentny system EMS, który automatycznie **dopasowuje cykle pracy do rzeczywistego zużycia powietrza**, wydłużając żywotność wkładów i obniżając koszty eksploatacyjne. To idealne rozwiązanie dla użytkowników szukających kompaktowego, wydajnego i modułowego osuszacza powietrza klasy premium.