

Link do produktu: <https://www.marax.pl/osuszacz-powietrza-pochlaniacz-wilgoci-kondensacyjny-master-dh-721-p-o-wydajnosci-20ldoba-p-1288.html>



## Osuszacz powietrza, pochłaniacz wilgoci kondensacyjny MASTER DH 721 P o wydajności 20l/doba

Cena brutto	<b>1 749,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 421,95 zł</b>
Dostępność	<b>PRODUKT DOSTĘPNY</b>
Czas wysyłki	<b>48 godzin</b>
Numer katalogowy	<b>DH 721 P</b>
Kod EAN	<b>5904542926710</b>
Producent	<b>Master</b>

### Opis produktu

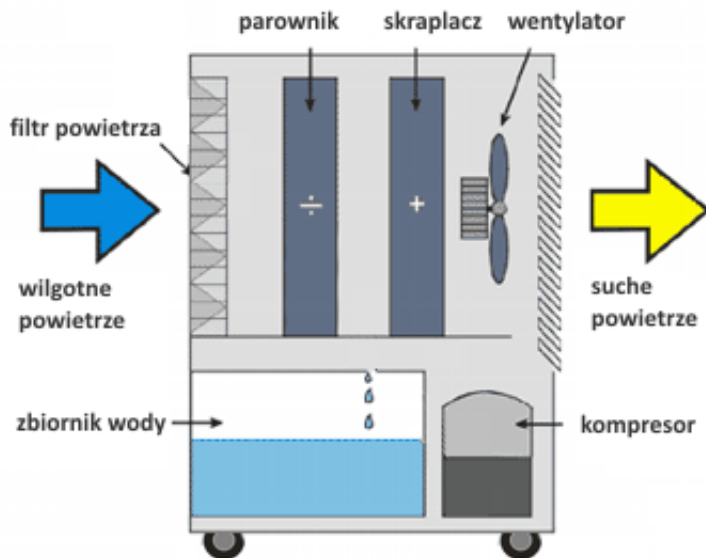
Osuszacz powietrza, pochłaniacz wilgoci kondensacyjny MASTER DH 721 P - seria: PROFESJONALNY, WHITE o wydajności 20l/doba

**EAN: 5904542926710**



Pochłaniacz wilgoci **MASTER DH 721 P** to mobilny osuszacz powietrza do stosowania w różnego typu pomieszczeniach o wydajności pochłaniania wody **20l/doba**.

Korzystanie z tego rodzaju **osuszaczy kondensacyjnych** bardzo przyspiesza wiele prac wykończeniowych i remontowych. Metoda ta polega na odbieraniu wilgoci z powietrza przez schładzanie go poniżej punktu rosy co powoduje wykraplanie wilgoci (kondensację).



Do osuszania kondensacyjnego służą kondensacyjne osuszacze powietrza.

Głównymi elementami są wentylator, sprężarka, wymienniki ciepła (skraplacz i parownik) oraz element rozprężny. Temperatura wypływającego z osuszacza powietrza jest wyższa o 3-8 stopnie od temperatury powietrza zassanego. Taki wzrost temperatury może powodować szybsze odparowanie wody np. z mokrych ścian. Wraz z wydłużeniem czasu pracy urządzenia w zamkniętym pomieszczeniu, ilość wody zawartej w powietrzu zostaje skutecznie zmniejszona.

**Wydajność osuszaczy kondensacyjnych uzależniona jest od warunków pracy (temperatury i wilgotności) oraz od rodzaju urządzenia (wielkości).**

Jest ona największa przy wyższych wartościach temperatury i wilgotności względnej. Osuszanie kondensacyjne jest zdecydowanie bardziej efektywne i ekonomiczne od osuszania przez ogrzewanie i wentylację, przede wszystkim dzięki wyeliminowaniu wymiany powietrza zawartego wewnątrz pomieszczenia.

**Osuszasz w zimie?** - nie zapomnij o nagrzewnicy powietrza **XARAM Energy** do zwiększenia temperatury i tym samym zwiększenia wydajności swojego osuszacza ... >>> ([zobacz nagrzewnice powietrza](#))

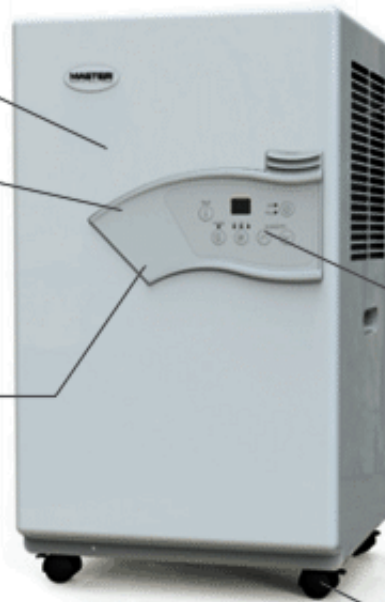
**CZY WIESZ, ŻE? Osuszacze MASTER to jedne z najlepszych osuszaczy dostępnych na polskim rynku.**

## GŁÓWNE CECHY OSUSZACZA KONDENSACYJNEGO MASTER DH 721 P

Kompaktowa, metalowa,  
trwała obudowa

Prosta obsługa

Kontrola napełnienia  
zbiornika



Wysoka wydajność

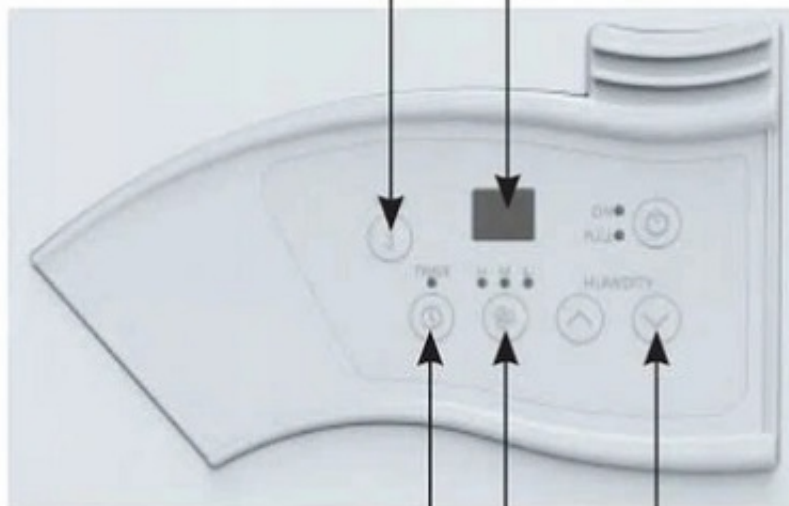
Wbudowany higrostat

Wytrzymałe koła - łatwo  
można przenieść w dowolne miejsce

## PROSTY PANEL STEROWANIA POCHŁANIACZA WILGOCI MASTER DH 721 P

PRZYCISK USTAWIENIŃ  
TEMPERATURY

WYŚWIETLACZ  
TEMPERATURY/WILGOTNOŚCI



TIMER

USTAWIENIA  
WILGOTNOŚCI

PRĘDKOŚĆ/USTAWIENIA WENTYLACJI

## ZALETY OSUSZACZA KONDENSACYJNEGO MASTER DH 721 P

- elegancki wygląd

- kompaktowa, metalowa, trwała obudowa
- ekologiczny czynnik chłodniczy R290
- prosta obsługa
- elektroniczny system sterowania
- niski pobór mocy
- kółka i uchwyt ułatwiający przemieszczanie (wyposażony w duże tylne kółka!)
- wytrzymałe koła oraz uchwyt sprawiają, że łatwo można je przenieść w dowolne miejsce
- wysoka wydajność
- automatyczne odmrażanie przy niskich temperaturach
- możliwość wyprowadzenia skroplin na zewnątrz
- doskonale usuwa z powietrza wilgoć
- zapobiega powstawaniu korozji, pleśni
- obniża wilgotność powietrza w pomieszczeniach
- poprawia warunki komfortu cieplnego i przechowywania towarów
- szerokie możliwości stosowania
- pomocny przy pracach malarskich i remontowych
- wbudowany higrostat
- kontrola napełnienia zbiornika

## PARAMETRY TECHNICZNE OSUSZACZA KONDENSACYJNEGO MASTER DH 721 P

Wydajność (30°C/80% wilgot.): **21 l/24h**

Wydajność (20°C/60% wilgot.): **7 l/24h**

Zakres pracy: **wilgotność 35 - 90 % temperatura 5 - 35 °C**

**Przepływ powietrza:**

240m<sup>3</sup>/h

**Pobór mocy:**

490 W

**Kubatura pomieszczeń:**

390 m<sup>3</sup>

**Usuwanie skutków powodzi:** 156 m<sup>3</sup>

**Zasilanie:**

220-240/50 V/Hz

**Pojemność zbiornika:**

4,7 l

**Poziom hałasu:**

42 db(A)

**Czynnik chłodniczy:**

290

**Kompresor:**

tłokowy

**Wymiary:**

**Waga:**



## ZASTOSOWANIE OSUSZACZA KONDENSACYJNEGO MASTER DH 721

Piwnica, garaż. Prace remontowe, malarskie. Po zalaniu budynku, piwnicy. Małe pomieszczenie magazynowe, magazyn części. Hurtownia, biuro handlowe. Biblioteka, księgarnia, archiwum. Pokój z instrumentami muzycznymi. Pralnia, suszarnia w hotelach .

## MARKA MASTER

Marka **MASTER** była do 2008 roku jedną z najlepszych marek urządzeń grzewczych na rynku polskim i USA. Historia marki Master rozpoczęła się ponad 50 lat temu w Stanach Zjednoczonych. Pierwsza nagrzewnica została wyprodukowana w roku 1954 w fabryce Dayton w Ohio, która zajmowała się produkcją urządzeń i wyposażenia dla branży budowlanej. Do czasu światowego kryzysu w roku 2008 marka była własnością firmy DESA z fabrykami w USA i w Europie. W następnych latach marka MASTER zostawała kilkakrotnie sprzedawana do różnych funduszy kapitałowych (zmiana nazwy z DESA na MCS - Master Climate Solutions) co powodowało optymalizację kosztów poprzez likwidację produkcji m.in. w Polsce i przeniesienie jej do Włoch oraz Chin.

**MOC: do 20l na dobę**