

Link do produktu: <https://www.marax.pl/osuszacz-powietrza-profesjonalny-pochlaniacz-wilgoci-master-dh-752-wydajnosc-pochlaniania-wody-46-7-ldoba-p-2820.html>

Osuszacz powietrza, profesjonalny pochłaniacz wilgoci MASTER DH 752 wydajność pochłaniania wody 46,7 l/doba

Cena brutto	3 899,00 zł
Cena netto	3 169,92 zł
Dostępność	PRODUKT AKTUALNIE NIEDOSTĘPNY, spytaj o dostępność sprzedawcę
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	DH 752
Kod producenta	DH752
Producent	Master

Opis produktu

Osuszacz powietrza, profesjonalny pochłaniacz wilgoci MASTER DH 752 wydajność pochłaniania wody 46,7 l/doba

OSUSZACZ POWIETRZA, POCHŁANIACZ WILGOCI MASTER DH 752 wydajność 46,7 l/doba

Osuszacz powietrza MASTER DH 752 to w pełni profesjonalne mobilne urządzenie kondensacyjne do stosowania w różnego typu pomieszczeniach wilgotnych lub narażonych na wilgoć.

Korzystanie z tego rodzaju osuszaczy kondensacyjnych bardzo przyspiesza wiele prac wykończeniowych i remontowych. Do osuszania kondensacyjnego służą kondensacyjne osuszacze powietrza. Ich głównymi elementami są wentylator, sprężarka, wymienniki ciepła (skraplacz i parownik) oraz element rozprężny.

Działanie kondensacji polega na odbieraniu wilgoci z powietrza przez schładzanie go poniżej punktu rosy co powoduje wykraplanie wilgoci (kondensację). Temperatura wpływającego z osuszacza powietrza jest wyższa o 3-8 stopnie od temperatury powietrza zassanego, a 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. . Urządzenia firmy Master posiadają **2 lata gwarancji**.

GŁÓWNE CECHY OSUSZACZA POWIETRZA MASTER DH 752:

ZALETY OSUSZACZA POWIETRZA MASTER DH 752:

- Duża wydajność
- Wytrzymała metalowa obudowa
- Wygodny transport dzięki dużym kołom i ergonomicznemu uchwytowi
- Prosta obsługa
- Wbudowany higrostat
- Możliwość pracy ciągłej (24 h/dobę)
- Funkcja automatycznego wyłączenia urządzenia po napełnieniu zbiornika
- Możliwość podłączenia przewodu do odprowadzania skroplin
- Kontrola napełnienia zbiornika
- Licznik czasu pracy
- Filtr powietrza
- Szybkie i automatyczne odszranianie przez gorące pary czynnika

ZASTOSOWANIE OSUSZACZA POWIETRZA MASTER DH 752:

- piwnice, garaże
- przy pracach remontowych i malarskich
- po zalaniu budynku - wszystkie zalane pomieszczenia
- małe pomieszczenia magazynowe, magazyny części zamiennych
- hurtownie, biura handlowe
- biblioteki, księgarnie, muzea, archiwa
- pokoje z instrumentami muzycznymi
- pralnie, suszarnie domowe czy hotelowe

O FIRMIE 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, gdzie były produkowane nagrzewnice elektryczne, nagrzewnice i piece stacjonarne olejowe i przeniesienie jej do Włoch oraz Chin.

Dane techniczne

PARAMETRY		DH 721	DH 731	DH 752	DH 772
Wydajność (30°C/80% RH)	l/24h	20	30	46,7	72
Do pomieszczeń o kubaturze	m ³	80	65	117	283
Przepływ powietrza	m ³ /h	240	200	350	850
Zakres pracy:					
temperatura	°C	5-35	5-35	5-35	5-32
wilgotność	%	35-90	35-90	20-90	35-90
Czynnik chłodniczy		R-134a	R-410a	R-407c	R-407c
Zużycie energii	W	490	730	900	1790
Zasilanie	V/Hz	230/50	220-240/50	220-240/50	220-240/50
Poziom hałasu	dB	42	42	52	60
Kompresor		tłokowy	rotacyjny	rotacyjny	rotacyjny
Pojemność zbiornika	l	4,7	5	5,7	15
Wymiary (l x w x h)	mm	380 x 350 x 640	460 x 380 x 630	620 x 420 x 680	730 x 526 x 1180
Waga netto	kg	20	22	30	57
Paleta	szt	18	18	12	2