

# Osuszacz DH 10

## Dane techniczne:

### Dane ogólne

#### Wydajność osuszania

30°C / 80%r.h. = 10,0 l./dzień  
27°C / 60%r.h. = 5,5 l./dzień\*  
20°C / 60%r.h. = 3,0 l./dzień\*

#### Wydatek powietrza

160 m<sup>3</sup>/h

#### Zakres pracy

temperatura: +5°C ..... + 32°C  
wilgotność: 45 – 100 %r.h.

#### Poziom hałasu

42 dB(A)

#### Sterowanie + lampki kontrolne

włącznik On/Off zintegrowany z higrostatem  
lampka sygnalizacyjna czerwona = pełny zbiornik wody  
lampka sygnalizacyjna zielona = gotowość do pracy

#### Obudowa

Stalowa, pokryta jasno-szarym tworzywem,  
przód i tył z jasno szarego tworzywa

#### Konstrukcja

Wentylator osiowy z wirnikiem aluminiowym (z zabezpieczeniem  
uzwojenia).  
Sprężarka hermetyczna tłokowa z zabezpieczeniem  
przeciążeniowym, brak drgań.  
Skraplacz i parownik z rur miedzianych pokrytych aluminium.  
Obieg chłodniczy z rur miedzianych z kapilarą, osuszaczem.  
Automatyczne odszranianie, sterowane czasowe i termostatem.

#### Czynnik chłodniczy

R134a (275 g) CFC-free

### Podłączenia elektryczne

#### Zasilanie

230 V / 50 Hz

#### Zabezpieczenie

6 A zwłoczne

#### Pobór mocy

Max. 275 W \*\*

#### Przewód zasilający

Kabel 2,0 m z wtyczką Schuko

\* Wartości zgodnie z DIN EN 810

\*\* dla temperatury otoczenia 32°C

\*\*\* wartość standardowa / wartość empiryczna



### Montaż i wymiary

#### Przeznaczenie

Pomieszczenia zamknięte, ogrzane (> 15°C)

#### Zastosowanie

Pomieszczenia ogrzane o średniej kubaturze ok. 130 m<sup>3</sup> \*\*\*

#### Zasada działania

Wykraplanie wilgoci  
(pompa ciepła z odzyskiem ciepła)

#### Posadowienie / mobilność

Na podłożu.  
4 kółka (Ø= 40 mm), przód i tył z uchwytem

#### Wlot powietrza

Po stronie tylnej, z wymiennym filtrem

#### Wylot powietrza

Po stronie frontowej

#### Obsługa

Podłączenie do zasilania i ustawienie higrostatu na żądanym  
poziomie.

#### Wypływ wody

Urządzenie automatycznie wyłącza się, jeśli zbiornik wypełniony  
jest wodą (czujnik pływakowy). Zbiornik przenośny w części tylnej  
za otwieraną pokrywą. Opcjonalnie do urządzenia podłączyć można  
przewód 1/2".  
Ok. 1 m przewodu dostarczane z urządzeniem.

#### Wymiary

wysokość / szerokość / głębokość  
550 mm / 400 mm / 400 mm

#### Masa

24 kg

#### Serwisowanie

Opróżnianie zbiornika wody, czyszczenie / wymiana filtra

#### Gwarancja

2 lata