

KONDEZAČNÍ ODVLHČOVAČ AD 540

Aplikace & Funkce

| | |
|-------------------|--|
| Provoz | Kondenzační princip (s tepelným čerpadlem, technologie s rekuperací energie) |
| Použití | Vysoušení škod způsobených vodou, sušení budov, vodárenství, sklady, suterény, garáže, archivy, atd. |
| Vhodné pro | Vytápěné místnosti až do 180 m ² ** Nevytápěné místnosti až do 90 m ² ** |

Vlastnosti

Pouzdro je potažené ocelovým plechem s finální povrchovou úpravou z nerezové oceli

K umístění na podlaze. Stabilitu zajišťují čtyři pryžové nožky. Stohovatelnost. Skládací madlo pro pohodlné nošení.

Plně hermetický pístový kompresor.

2-rychlostní energeticky úsporný EC-axiální ventilátor pro rychlé a tiché sušení

Snadná údržba okruhu chladiva přes servisní konektor

Kondenzátor a výparník je vyroben z měděných trubek s hliníkovými lamelami

Na vyžádání odmrazování horkým plynem.

Blue-Dry®-Technologie pro mimořádně energeticky úsporný provoz - a to i při nízkých vlhkostech a teplotách

Snadná obsluha elektronického displeje (Jazyk DE / E):

- kWh a provozní hodiny - i bez síťového napětí
- Vypínač On / off
- Zobrazení aktuální / nominální vlhkosti
- požadované nastavení vlhkosti zůstane zachováno i po vypnutí z napájení
- nepřetržitý provoz
- výkon ventilátoru nastavitelný ve 2 krocích

Displej eDRY



* dle normy DIN EN810
** Hodnoty z praxe.
Platné od: Leden 2016 - změny vyhrazeny



Technická data

| | |
|--|------------------------------------|
| Odvlhčovací kapacita / spotřeba energie * | 30°C / 80% RV = 34,0 l/24h / 530 W |
| | 27°C / 60% RV = 22,0 l/24h / 430 W |
| | 20°C / 60% RV = 16,6 l/24h / 390 W |
| | 10°C / 70% RV = 11,4 l/24h / 330 W |

Cirkulace vzduchu Rychlost 1 / 2 = 500 / 625 m³/h

Třída ochrany IPX4

Pracovní rozsah od +1°C do +34°C
od 35% RV do 95% RV

Hladina hluku 51 dB(A)

Napětí 230 V / 50 Hz

Napájecí kabel 4,5 m se zástrčkou

Chladivo R407c

Odtok kondenzátu Snadno vyjímatelná sběrná nádoba (7,0 l). Odstavení jednotky při jejím naplnění. Připojovací příruba na hadici 12 x 2 mm.

Rozměry Výška / Šířka / Hloubka
578 / 329 / 380 mm

Hmotnost 24 kg

Volitelné příslušenství - hadice na odvod kondenzátu 12x2mm
- čerpadlová sada
- nástěnná konzole