

Odvlhčovač AD 420-VA

Technická data:



Všeobecně

Odvlhčovací výkon / příkon

při 30 °C / 80 % r. v. =	19,0 litrů/den	420 W
při 27 °C / 60 % r. v. =	11,0 litrů/den*	360 W
při 20 °C / 60 % r. v. =	8,0 litrů/den*	340 W
při 10 °C / 70 % r. v. =	6,0 litrů/den*	280 W

Množství oběhového vzduchu

315 m³/h

Pracovní rozsah

Teplota: + 3 °C až + 32 °C
Vlhkost: 40 až 95 % r. v.

Úroveň hladiny hluku

45 dB(A)

Regulace + Světelná signalizace

Spínač vypnuto/zapnuto oranžově osvětlené, červená signálka při plné nádrže, provozní hodiny, hygroskop s otočným knoflíkem

Kryt

Z ušlechtilé oceli, jednoduše snímatelný, ochrana IP X4.

Technika

Axiální ventilátor s hliníkovým lopatkovým kolem (s navíjecí ochranou). Plně hermeticky uzavřený rotační kompresor, chráněný proti přetížení, uložený na tlumiči proti chvění. Kondenzátor a výparník z měděných trubek a nasazenými hliníkovými lamelami. Chladicí cyklus z měděných trubek s kapilárními trubičkami a filtračním vysoušečem. Připojení pro servis na straně sání. Automatické odmrazování řízené pomocí Dry-Logic.

Chladicí prostředek

R134a

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

230 V / 50 Hz

Zajištění

6 A

Příkon

max. 420 W**

Připojovací kabel

cca 3 m se zástrčkou

Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Uzavřené prostory (sklady, vodárny, škody po vodních haváriích aj.)

Způsobnost pro

vytápěné prostory cca do 300 m³ ***,
nevytápěné prostory do cca do 200 m³ ***

Způsob fungování

Kondenzační princip (technika tepelného čerpadla se zpětným získáváním energie/rekuperace)

Instalace / Mobilnost

Umístění na podlaže, stabilita - 4 gumové podstavce, sklápěcí madlo pro jednoduchou manipulaci, stohovatelnost.

Přívod vzduchu

Vstup vzduchu skrz vzduchový filtr.

Výstup vzduchu

Výstup vzduchu skrz zešikmené lamely na přední straně.

Manipulace

Zasuneme zástrčku do zásuvky, odvlhčovač spínačem 0/1 zapojíme a hygroskop nastavíme na požadovanou vlhkost.

Odtok vody

Sběrná kondenzační nádoba (8,3 l) jednoduše vyndavatelná, nositelná a vylévatelná. Vypnutí vahou při naplnění nádoby. Připojovací nátrubek pro kondenzační hadičku 12 x 2 mm.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
520 mm / 332 mm / 360 mm

Hmotnost

19 kg

Údržba

Nádobku na kondenzát vyprazdňovat; Vzduchový filtr čistit/měnit.

Poskytnutí záruky

2 roky od data prodeje

Príslušenství jako opce: připojovací kabel 5 nebo 10 m, kondenzační hadička 12 x 2 mm, souprava s pumpou, konzole pro připevnění na stěnu.

SEN-vysoušecí technika, s. r. o.

Záhoří č. 20, 378 21 Kardašova Řečice CZ

www.odvlhcovani.cz

tel. (+420) 384 383 331; GSM (+420) 777 81 82 83

* v odkazu na německou průmyslovou normu DIN EN810

** při teplotě prostředí 32 °C

*** empirická hodnota

