

Odvlhčovač AD 550

Technická data:



Všeobecně

Odvlhčovací výkon / Příkon

při 30 °C / 80 % r. v.	= 54,0 litrů/den	900 W
při 27 °C / 60 % r. v.	= 34,0 litrů/den*	780 W
při 20 °C / 60 % r. v.	= 23,5 litrů/den*	660 W
při 10 °C / 70 % r. v.	= 14,0 litrů/den*	550 W

Množství oběhového vzduchu

660 m³/h

Pracovní rozsah

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

Úroveň hladiny hluku

53 dB(A)

Regulace + světelná signalizace

Zapnuto/vypnuto – vypínač (0/1), oranžová signalizace.
Červená signalizace = zásobník na vodu je plný.
Měřič provozních hodin, hygrostat s otočným knoflíkem

Kryt

Ocelový plech, povrch upraven práškováním, šedobílý (RAL 9002)
jednoduše demontovatelný, způsob jištění IP X4.

Technika

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

Chladicí prostředek

R 407C

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

1 x 230 V / 50 Hz

Zajištění

10 A

Příkon

max. 900 W**

Připojovací kabel

cca 4,5 m s ochranným kontaktem-zástrčkou



Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Uzavřené prostory (škody po vodovodních haváriích, vodárny, sklady,
archívy, garáže atd.)

Způsobnost pro

vytápěné prostory do cca 600 m³ ***
nevytápěné prostory do cca 500 m³ ***

Způsob fungování

Kondenzační princip
(Tepelné čerpadlo se zpětným získáváním energie/rekuperace)

Instalace / Mobilnost

Na zemi. 2 otočná a 2 pevná kolečka (Ø = 75 mm), držadlo.

Přívod vzduchu

Zadní stranou přes lehce odnímatelný vzduchový filtr.

Výstup vzduchu

Přední stranou (volným tahem přes zkosené lamely).

Manipulace

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

Odtok vody

Odvlhčovač se automaticky odpojí při naplnění nádržky vodou. Nádrž
na vodu (12 l) otevřením deklu na zadní stěně vyjmeme a
vyprázdníme. Na přání lze ½" odtokovou hadičku (příslušenství)
připojit na stávající připojovací hrdlo. Nádržka na kondenzát je
z umělé hmoty.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
710 mm / 400 mm / 500 mm

Hmotnost

38 kg

Údržba

Nádobku na kondenzát vyprazdňovat; Filtr čistit / měnit

Příslušenství

Konzole na stěnu

Poskytnutí záruky

2 roky od data prodeje

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 818283