

Bazénový odvlhčovač AP 70

Technická data:

Všeobecně

Odvlhčovací výkon / Příkon

při 30 °C / 80 % r.v. =	66,2 litrů/den	1050 W
při 30 °C / 60 % r.v. =	46,0 litrů/den*	990 W
při 27 °C / 60 % r.v. =	34,6 litrů/den*	920 W
při 20 °C / 60 % r.v. =	32,0 litrů/den*	870 W

Množství oběhového vzduchu

1000 m³/h

Pracovní rozsah

Teplota: + 10 °C bis + 32 °C
Vlhkost: 40 bis 95 % r.v.

Úroveň hladiny hluku

52 dB (A)

Regulace

Připojovací elektrické svorky (nízké napětí 12 V) pro hygroskop nebo jiné ext. regulace vlhkosti (příslušenství).

Kryt

Zákl.rám ocelový plech, povrch upraven práškováním, (RAL 9010), jednoduše odnímatelný bez nářadí, ochrana IPX4

Technika

Radiální tlakový 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. Výparník speciálně povrchově upraven. Chladicí cyklus z měděných trubek s expančním ventilem a filtrační sušárnou. Připojení pro servis na straně sání. Automatické odmrazování, řízení skrz Dry-Logic. Vypínání a opětné zapínání při dosažení dovolené teploty je řízeno přes ThermoLogic.

Chladicí prostředek

R 134a

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

1 x 230 V / 50 Hz, bez síťového kabelu (připojovací svorka existuje)

Zajištění

10 A
specifické vlhkostní zajištění nutné

Příkon

max. 1050 W **

* v odkazu na německou průmyslovou normu DIN EN 810

** při teplotě prostředí 32 °C

*** empirická hodnota



Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Uzavřené prostory (kryté bazény, whirlpool a saunové místnosti)

Způsobnost pro

Plovárny s vodní plochou do 50 m² (závislé na teplotě vzduchu a vody, jakož i vlhkosti prostoru).

Způsob fungování

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

Instalace / Mobilnost

Závěsný na stěnu – příslušenství je součástí dodávky

Vstup vzduchu

Přední stranou, spodem.

Výstup vzduchu

Horní stranou.

Manipulace

El. přípojka musí být instalována odborně způsob. osobou.
Odtokovou hadici namontovat ve spádu.

Odtok vody (kondenzátu)

Nátrubek kondenzačního odtoku pro odtokovou hadici 15 x 2 mm (boční, vlevo nebo vpravo u přístroje), obsahuje 1 m spirálovité hadice.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
740 mm / 1024 mm / 261 mm

Hmotnost

64 kg

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