

Bazénový odvlhčovač AP 50

Technická data:

AERIAL®



Všeobecně

Odvlhčovací výkon / Příkon

při 30 °C / 80 % r.v. =	47,0 litrů/den	770 W
při 30 °C / 60 % r.v. =	29,0 litrů/den*	715 W
při 27 °C / 60 % r.v. =	27,0 litrů/den*	670 W
při 20 °C / 60 % r.v. =	24,0 litrů/den*	630 W

Množství oběhového vzduchu

875 m³/h

Pracovní rozsah

Teplota: + 3 °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, stříbro-šedý (RAL 7001), kryt umělá hmota, šedo-bílý (RAL 9002).

Technika

Radiální tlakový ventilátor s hliník. 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 expanzním 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 407c (920 g), FCKW-frei

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

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

Zajištění

10 A
specifické zajištění klimatizační komory

Příkon

max. 770 W **

Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Kryté bazény, Whirlpool a saunové místnosti, uzavřené prostory

Způsobnost pro

Plovárny s vodní plochou do 30 m² (závislé na teplotě vzduchu a vody, jakož i vlhkosti prostoru).

Způsob fungování

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

Instalace / Mobilnost

Na zemi (4 gumové podstavce) nebo zavěšený na stěně (závěsná konzole není nutná).

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 12 mm (boční, vlevo u přístroje), obsahuje 1 m spirálovité hadice.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
678 mm / 802 mm / 251 mm

Hmotnost

54 kg

Příslušenství

Externí hygroskop nebo jiná externí regulace vlhkosti

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; fax (+420) 384 382 514



Bazénový odvlhčovač AP 70

Technická data:

AERIAL®



Všeobecně

Odvlhčovací výkon / Příkon

při 30 °C / 80 % r.v. =	66,2 litrů/den	1.050 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

1.000 m³/h

Pracovní rozsah

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

Úroveň hladiny hluku

53 dB (A)

Regulace

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

Kryt

Zákl. rám ocelový plech, povrch upraven práškováním, stříbro-šedý (RAL 7001), kryt umělá hmota, šedo-bílý (RAL 9002).

Technika

Radiální tlakový ventilátor s hliník. 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 expanzním 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 407c (1.150 g), FCKW-frei

Elektrický přívod

Elektrické připojení k síti

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

Zajištění

10 A
specifické zajištění klimatizační komory

Příkon

max. 1.050 W **



Instalace a rozměry

Rozsah použitelnosti

Kryté bazény, Whirlpool a saunové místnosti, uzavřené prostory

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

Na zemi (4 gumové podstavce) nebo zavěšený na stěně (závěsná konzole není nutná).

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 12 mm (boční, vlevo u přístroje), obsahuje 1 m spirálovité hadice.

Rozměry

Výška / Šířka / Hloubka:
678 mm / 1.002 mm / 251 mm

Hmotnost

64 kg

Příslušenství

Externí hygrostat nebo jiná externí regulace vlhkosti

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; fax (+420) 384 382 514