



Bazénové odvlhčovače vzduchu pro vnitřní bazény, lázně a fitness

Kondenzační odvlhčovače vzduchu pro bazény do 40 m² vodní plochy

Estetické, energeticky účinné, funkční a trvanlivé odvlhčování bazénů a lázní

Pro náročné uživatele vnitřních bazénů je tu nová řada odvlhčovačů Dantherm – mají exkluzivní design, který se velmi dobře hodí do každého interiéru.

Podle tradice značky Dantherm jsou odvlhčovače vyvinuty se zaměřením na kvalitu, funkcionalitu a energetickou úspornost. K efektivnímu provozu a významným úsporám energie přispívají vysoce účinné ventilátory s nízkou hodnotou SFP, vysoce účinné kompresory ve spojení s novým pokrokovým dálkovým ovládáním a sledovacími možnostmi.

Ochrana proti korozi

Bazénové odvlhčovače Dantherm jsou konstruovány, aby vydržely agresivní prostředí v bazénových halách. Povrch všech kovových součástí je práškově lakován před tím, než jsou smontovány a články výparníku a kondenzátoru jsou vyrobeny z epoxidovaného hliníku. Ochrana proti korozi je v souladu s EN/ISO 12944-2, třída C4.

Komunikační možnosti

Bazénové odvlhčovače CDP jsou vybaveny bránou RS 485 pro BMS komunikaci,

USB bránou pro PC nástroje a jsou připraveny pro komunikaci přes internet.

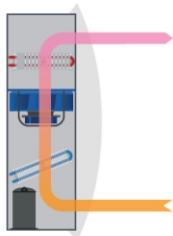
Nové dálkové ovládání DRC1

Nově vyvinuté dálkové ovládání umožňuje sledování a nastavení relativní vlhkosti, teploty, alarmů a servisních informací. Dálkové ovládání má instalační úroveň, kde je možné nastavit teploty pro topný článek a výfukový ventilátor, a spárovat dálkové ovládání s řídicí deskou odvlhčovače. Pokud je odvlhčovač vybaven topnými články, ventilátor se spouští vždy, když se zapne topení. Aby se zabránilo nechtěné změně nastavení, dálkové ovládání je možné zamknout.

Princip práce

Bazénový odvlhčovač CDP recirkuluje vlhký vzduch v bazénové hale přes výparník, kde odnímá přebytečnou vlhkost a suchý a teplejší vzduch vrací zpět do prostoru.

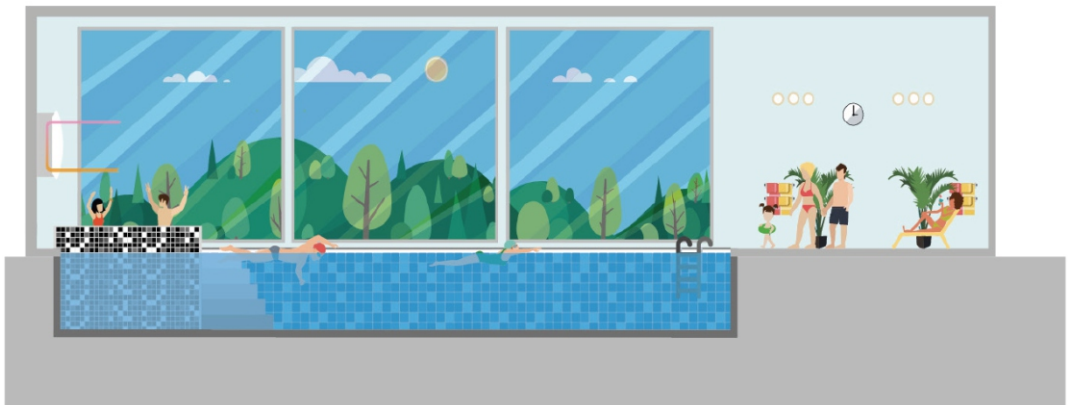
Tímto způsobem udržuje bazénový odvlhčovač CDP příjemnou vlhkost, minimalizuje kondenzaci a udržuje náklady na vytápění na nejnižší možné úrovni.



	CDP 40 / CDP 40T	CDP 50 / CDP 50T	CDP 70 / CDP 70T
Odvlhčovací kapacita při 28°C/60%RH	34 l/24h	52 l/24h	69 l/24h
Pracovní rozsah – teplota	10–36°C	10–36°C	10–36°C
Pracovní rozsah – vlhkost	40–100 %RH	40–100 %RH	40–100 %RH
Množství vzduchu	400 m3/h	680 m3/h	900 m3/h
Napájení	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz
Maximální příkon	0,9 kW	1,5 kW	1,8 kW
Maximální odběr	3,8 A	6,6 A	8 A
Hlučnost (CDP/CDP-T), 1m	46 / 43 dB(A)	48 / 44 dB(A)	50 / 47 dB(A)
Rozměry (š/h/v) – varianta CDP	101/32,6/77 cm	116/32,6/77 cm	149,5/32,6/77 cm
Rozměry (š/h/v) – varianta CDP-T	99,8/30,4/70 cm	114,8/30,4/70 cm	148,3/30,4/70 CM
Hmotnost (CDP/CDP-T)	56 / 57,5 kg	65 / 66 kg	75 / 77,5 kg
Výrobce / značka	Dantherm (DK)	Dantherm (DK)	Dantherm (DK)

Volitelné příslušenství

Bezdrátové dálkové ovládání, DRC1 / Elektrické topné články / Teplovodní topné články / Výfukový ventilátor / Dálkové čidlo RS1, drátově spojené / 2-cestný ventil pro teplovodní topné články / Sada pro instalaci na podlaže / Sada potrubního připojení pro modely CDP-T / Adaptéry pro potrubní připojení CDP-T



Proč bazénové odvlhčovače Dantherm?

- Dánský design a vyrobeno v Dánsku
- Nízká hlučnost
- Energeticky účinný výrobek s dlouhou životností
- Spolehlivý výrobek – používají se pouze nejvyšší kvality komponenty
- Nyní k dispozici s novým dálkovým ovládáním
- Plná řada modelů pro instalaci v bazénové hale nebo za zdí.
- Lepší kvalita vzduchu a komfort plavání.
- Vyrobeno experty – Dantherm má více než 50 let zkušeností v konstrukci a výrobě zařízení pro úpravu vzduchu.

Klíčové vlastnosti

- Nízká hlučnost a nízká spotřeba energie
- Výparník a kondenzátor jsou epoxidovány
- Kovové díly jsou práškově lakovány před tím, než jsou smontovány
- Volitelné dálkové ovládání
- Integrované řízení topení a vlhkosti (ON/OFF)
- BMS komunikace (Modbus)
- USB brána pro PC nástroje
- Přímé připojení 230V na vnější schránce



Oficiální zastoupení značky v ČR

PERFEKTUM Group, s.r.o.
se sídlem:
CZ 18200 Praha 8, Na Slovance 11

Telefon: 286 88 40 22

E-mail: info@perfektum.cz
Internet: www.perfektum.cz

K dostání online

Internet: www.okvzduch.cz

Odborný servis / Originální náhradní díly / Spotřební materiál

Internet: www.okvzduch.cz



Perfektum
Ultimate Lion's Power

Změny v sortimentu nebo v technických údajích vyhrazeny. Chyby v tisku vyhrazeny / PG ver. 2021

