



Univerzální odvlhčovače vzduchu pro intenzivní nasazení

Kondenzační odvlhčovače vzduchu

Ideální klima v archivech, galeriích a náročných provozech

Hniloba, plísně, bakterie a koroze se velmi rychle šíří v místech s opakujícím se teplotním kolísáním nebo s otevřenou vodní plochou. Pokud již dojde k poškození vlhkostí, je dost pozdě. V případě vzniku plísní je nutná rekonstrukce budovy. Proto je vhodné v ohrožených místech provádět pravidelné měření a včasné opatření. Předějdete nákladných opravám – my v Perfektum víme jak.

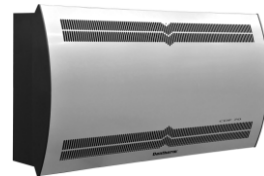
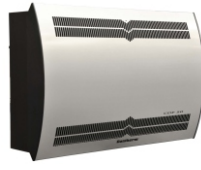
Umístěte na ohrožených místech hygrometr. Přesáhne-li vlhkost 50 až 60 procent i pokud topíte a pravidelně větráte, je

jediným řešením odvlhčování – způsob jak zabránit rzi, plísní a zatuchlým pachům. Přístroje navíc spotřebují významně méně energie, než při konvenčním odvlhčování založeném na topení a ventilaci. Díky odvlhčovačům udržíte vybavení a materiály nedotčené. Efektivní odvlhčování rovněž prodlužuje životnost budov a poskytuje zdravější klima uvnitř.

Naše odvlhčovače Perfektum, Dantherm, Krüger a Brune se snadno instalují a používají.



	D 165	Airsec 265	CD 15	CDF 10	CDF 40	CDF 50	CDF 70	Dehumid BT
Odvlhčovací výkon při 20°C/60%RH – max.	10,8 l/24h	10,8 l/24h	8,5 l/24h	4,3 l/24h	16,3 l/24h	34,8 l/24h	42,5 l/24h	–
Odvlhčovací výkon při 28°C/60%RH – max.	–	–	–	7,3 l/24h	–	–	–	–
Odvlhčovací výkon při 25°C/80%RH – max.	–	–	–	–	–	–	–	–
Odvlhčovací výkon při 30°C/80%RH – max.	28 l/24h	28 l/24h	15,0 l/24h	–	–	–	–	80 l/24h
Odvlhčovací výkon při 32°C/80%RH – max.	–	–	–	–	–	–	–	–
Pracovní rozsah – teplota	3–40°C	3–40°C	5–30°C	3–30°C	3–32°C	3–32°C	3–32°C	0–35°C
Množství vzduchu	510 m3/h	510 m3/h	225 m3/h	220 m3/h	400 m3/h	680 m3/h	900 m3/h	1000 m3/h
Napájení	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz	1x230 V/50Hz
Maximální příkon	0,36 kW	0,36 kW	0,3 kW	0,31 kW	0,78 kW	1,08 kW	1,5 kW	0,9/1,35 kW
Hlučnost	57 dB(A)	57 dB(A)	46 dB(A)	46 dB(A)	46 dB(A)	47 dB(A)	50 dB(A)	52 dB(A)
Rozměry (š/h/v)	38/36/60 cm	38/37/58	37/31/53,8 cm	53,5/24/60 cm	101/32,8/77 cm	116/32,8/77 cm	149,5/32,8/77 cm	55/42/91 cm
Hmotnost	23,5 kg	32 kg	18,5 kg	27 kg	56,5 kg	65 kg	75,5 kg	58 kg
Výrobce / značka	Perfektum (CZ)	Krüger (CH)	Dantherm (DK)	Dantherm (DK)	Dantherm (DK)	Dantherm (DK)	Dantherm (DK)	Brune (D)



Stačí jen připojit přívod elektrického proudu a případně instalovat odtokovou hadici pro odvod kondenzátu – a stroje jsou připraveny k použití. Je-li přístroj připojen přímo na odpad, odpadá potřeba vyprazdňovat kontejner a můžete jej nechat bez dozoru ve svém archivu či galerii.

Díky vestavěnému hygrostatu budete mít v místě odvlhčovače vždy požadovaou vlhkost. Jednotky řady Airsec a Perfektum D jsou standardně vybaveny nejen kolečky pro snadné

přemísťování, ale i sběrnou nádobou a nevyžadují tedy přímé napojení na odpad. Sběrná nádoba je volitelnou alternativou také pro CDF 10. Naproti tomu model CD 15 je v základní výbavě osazen čerpadlem na kondenzát s ochranou proti přetečení.

V základním provedení odvlhčovačů je také vestavěný hygrometr pro regulaci požadované vlhkosti. S jeho pomocí není vzduch v místnosti ani přesušený ani příliš vlhký.

Nejčastější příklady použití

Ocelová, robustní konstrukce jednotek zvyšuje jejich odolnost a předurčuje je tak k náročnému, nepřetržitému provozu.

Archivy / Depozitáře / Muzea / Galerie / Kostely / Zámky / Vodárny / Šatny / Sklady / Laboratoře / Ústředny / ... a tam, kde je třeba udržovat konstantní úroveň vlhkosti efektivním a šetrným způsobem





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

