

# ODVLHČOVAČE BENKO®

Odvlhčovače vzduchu jsou určeny pro prostory vnitřních bazénů a místnosti s vysokou relativní vlhkostí vzduchu. V těchto prostorách existuje riziko poškození stavebních konstrukcí vlhkostí a plísněmi. Odvlhčovače snižují relativní vlhkost vzduchu na principu kondenzace vodních par.



k k k "VUnYba Ul "VM

## D-880 EH

Kompaktní odvlhčovací jednotka určená pro nástěnnou instalaci s externím hydrostatem.



**NÁSTĚNNÉ  
PROVEDENÍ**



## D-1400 S

Dělená odvlhčovací jednotka (split systém) určená pro nástěnnou instalaci s externím hydrostatem. Umístěním kompresorové jednotky mimo místnost bazénu (např. do strojovny) dosáhneme snížení hlučnosti odvlhčovací jednotky v bazénu.



**NÁSTĚNNÉ  
PROVEDENÍ**



## D-1400 SC

Dělená odvlhčovací jednotka (split systém) určená pro podstropní instalaci s externím hydrostatem. Umístěním kompresorové jednotky mimo místnost bazénu (např. do strojovny) dosáhneme snížení hlučnosti odvlhčovací jednotky v bazénu.



**PODSTROPNÍ  
PROVEDENÍ**

## DV-20



Kompaktní odvlhčovací jednotka s externím hydrostatem určená k montáži do vzduchotechniky. Jednotka je umístěna mimo místnost bazénu. Prostřednictvím mřížky saje vzduch z místnosti bazénu, odvlhčí jej a druhou mřížkou vrací upravený vzduch zpět do bazénové místnosti. Pro přívod vzduchu do bazénové místnosti a ofuk prosklených ploch lze použít také podlahové štěrby

# TECHNICKÁ DATA

typ	D-880 EH	D-1400 S
odvlhčení při 27°C, 60% Rw [l/den]	48	70
montáž	na stěnu	na stěnu
dělený / kompaktní <sup>2)</sup>	kompaktní	dělený
barva	bílá	bílá
elektrické připojení	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
příkon [kW]	0,88	1,44
tepelný výkon [kW]	2,1	3,4
vlhkost	externí	externí
ventilátor	3 rychlostní	3 rychlostní
vzduchový výkon [m <sup>3</sup> /hod]	860/620/400	1100/900/730
sání	zespodu	zespodu
výtlač	nahoru	nahoru
odvod kondenzátu	3/8"	3/8"
rozměry odvlhčovací jednotky Š x H x V [mm]	1010 x 272 x 610	1010 x 272 x 610
hmotnost [kg]	55	42
rozměry kompresorové jednotky <sup>3)</sup> Š x H x V [mm]	-	350 x 300 x 550
hmotnost [kg]	-	23
pracovní teplota nim - max [°C]	18 - 30	18 - 30
hlučnost z 1,2 m [dB]	47	45
chladiivo	R 410 A	R 410 A
jištění <sup>4)</sup>	1f 16 A (C)	1f 16 A (C)
krytí	IP 42	IP 42

typ	D-1400 SC	DV-20
odvlhčení při 27°C, 60% Rw [l/den]	70	77
montáž	pod strop	do vzduchotechniky
dělený / kompaktní <sup>2)</sup>	dělený	kompaktní
barva	bílá	bílá
elektrické připojení	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
příkon [kW]	1,44	1,69
tepelný výkon [kW]	3,4	4
vlhkost	externí	externí
ventilátor	3 rychlostní	3 rychlostní
vzduchový výkon [m <sup>3</sup> /hod]	1100/900/730	1500/1350/1150
sání	zezadu	zprava
výtlač	dopředu	doleva
odvod kondenzátu	3/8"	5/8"
rozměry odvlhčovací jednotky Š x H x V [mm]	1010 x 610 x 272	750 x 900 x 410
hmotnost [kg]	42	75
rozměry kompresorové jednotky <sup>3)</sup> Š x H x V [mm]	350 x 300 x 550	-
hmotnost [kg]	23	-
pracovní teplota nim - max [°C]	18 - 30	18 - 30
hlučnost z 1,2 m [dB]	45	52
chladiivo	R 410 A	R 410 A
jištění <sup>4)</sup>	1f 16 A (C)	1f 16 A (C)
krytí	IP 42	IP 42

<sup>1)</sup> lze zavěsit na stěnu

<sup>2)</sup> dělenou jednotku musí montovat odborná firma v oboru chlazení

<sup>3)</sup> jen u dělených jednotek

<sup>4)</sup> jistič s motorovou charakteristikou

BazénMax.cz

Maršovická 4259

468 01 Jablonec nad Nisou

Tel.: 608 646 886

info@bazenmax.cz

www.bazenmax.cz

