

Airblast - Odvlhčovač

Odvlhčovače Airblast sú používané na vysušanie vzduchu až do 100 % relatívnej vlhkosti pri teplote od - 30 °C do + 40 °C.

Možností využítí je veľmi veľa. Tu sú aspoň niektoré príklady:

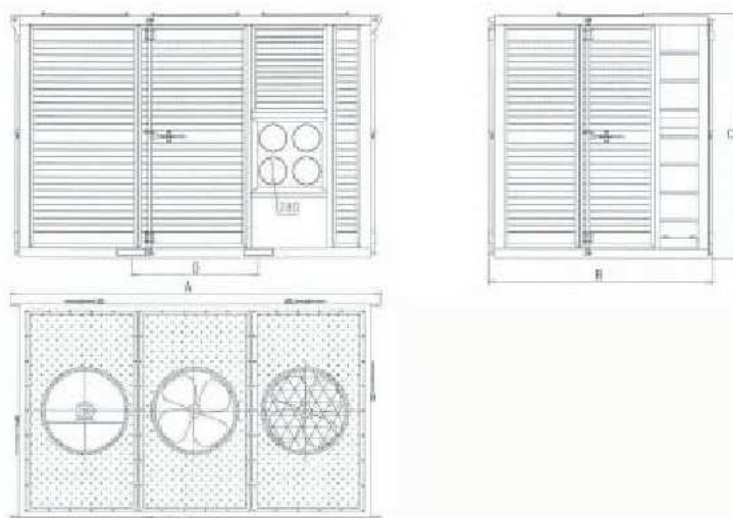
- Príprava povrchu pri vnútornom tryskaní a nanášanie náteru na nádrže
- Permanentné i dočasné aplikácie v lodnom priemysle
- Kontrola hodnôt vlhkosti vo výrobných prevádzkach
- Ochrana vybavenia náchylného ku korózii
- Zlepšenie klimatických podmienok v oblastiach s vysokou vlhkosťou



Odvlhčovače Airblast sú dodávané s vetrákmi, filtrami, rotorom a ovládačmi. Odvlhčovač je pripravený k okamžitej inštalácii na mieste a k pripojeniu na potrubie so štandardnou veľkosťou. Každý odvlhčovač bude upravený na mieru podľa miestnych podmienok a potrieb zákazníka.

Rozmery

Model	AR 6000 SE	AR 9000 SE	AR 12000 SE	AR 18000 SE
A (mm)	5920	3800	3800	2800
B (mm)	2300	2300	2300	2200
C (mm)	2500	2520	2420	2220
D (mm)	1300	1300	1300	1300



Technická špecifikácia

Model	AR 6000 SE	AR 9000 SE	AR 12000 SE	AR 1800 SE
Proces prúdenia vzduchu (m ³ /h)	6000	9000	12000	18000
Príkion kompresoru (HP/kW)	40 / 30	50 / 37	60 / 45	110 / 82
Kapacita kompresoru (kW/hod)	150,5	191,4	207	379,6
Proces fúkania (kW)	5,5	11	15	30
Kapacita ohrevu (kW)	27	27	27	54
Kondenzátorové ventilátory (kW)	2 x 2,2	3 x 2,2	3 x 2,2	6 x 2,2
Statický tlak (Pa/H ₂ O)	2000	2500	3000	4000
Príkion (kW)	66,9	81,6	93,6	179,2
Kondenzátor	Medené trubice / hliníkové lamely			
Výparník	Medené trubice / Medené lamely			
Vonkajšie rozmery (d x š x v v mm) – bez závesného oka na meranie	2800x2200x2220 (2600x2200x2220)	3800x2300x2420 (3600x2300x2420)	3800x2300x2520 (3600x300x2520)	5920x2300x2500 (5700x2300x2500)
Hmotnosť (metrická tona)	2,8	3,5	4	7
Veľkosť výtoku (mm)	2 – Ø 280	3 – Ø 280	4 – Ø 280	6 – Ø 280

<https://www.gamin.sk/airblast-odvlhcovac/>