

Airblast - Odvlhčovač

Odvlhčovače Airblast jsou používány na vysoušení vzduchu až do 100 % relativní vlhkosti při teplotě od -30 °C do +40 °C.

Možností využití je nespočet, níže naleznete pouze některé příklady:

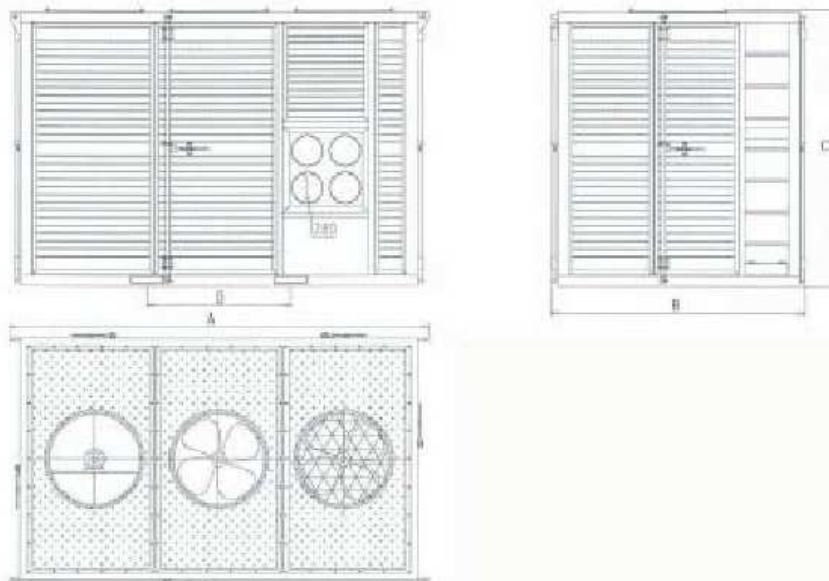
- Příprava povrchu při vnitřním tryskání a nanášení nátěru na nádrže
- Permanentní i dočasné aplikace v lodním průmyslu
- Kontrola hodnot vlhkosti ve výrobních provozech
- Ochrana vybavení náchylného ke korozi
- Zlepšení klimatických podmínek v oblastech s vysokou vlhkostí



Odvlhčovače Airblast jsou dodávány s větráky, filtry, rotorem a ovladači. Odvlhčovač je připraven k okamžité instalaci na místě a k připojení k potrubí o standardní velikosti. Každý odvlhčovač bude upraven na míru dle místních podmínek a potřeb zákazníka.

Rozměry

Model	AR 6000 SE	AR 9000 SE	AR 12000 SE	AR 1800 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 specifikace

Model	AR 6000 SE	AR 9000 SE	AR 12000 SE	AR 1800 SE
Proces proudění vzduchu (m ³ /h)	6000	9000	12000	18000
Příkon kompresoru (HP/kW)	40 / 30	50 / 37	60 / 45	110 / 82
Kapacita kompresoru (kW/hod)	150,5	191,4	207	379,6
Proces foukání (kW)	5,5	11	15	30
Kapacita ohřevu (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
Příkon (kW)	66,9	81,6	93,6	179,2
Kondenzátor	Měděné trubice / hliníkové lamely			
Výparník	Měděné trubice / měděné lamely			
Vnější rozměry (d x š x v mm) – bez závěsného oka na měření	2800x2200x2220 (2600x2200x2220)	3800x2300x2420 (3600x2300x2420)	3800x2300x2520 (3600x300x2520)	5920x2300x2500 (5700x2300x2500)
Hmotnost (metrická tona)	2,8	3,5	4	7
Velikost výtoku (mm)	2 – Ø 280	3 – Ø 280	4 – Ø 280	6 – Ø 280

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