

Odvlhčovače **Amcor**

DSR 10 · 12 · 20



 **AMCOR**

Odvlhčovače Amcor

DSR 10 · 12 · 20

Použití

Odvlhčovače Amcor jsou nezbytné pro vnitřní bazény, u nichž není zřízena vzduchotechnika. Odstraňují ze vzduchu vlhkost, zamezují kondenzaci páry na oknech a stěnách, a odstraňují tak příčinu vzniku plísní. Odvlhčovače Amcor lze využít všude, kde vznikají problémy se zvýšenou vlhkostí vzduchu – v bazénech, v rehabilitačních či telekomunikačních centrech, restauracích, kadeřnických salonech, prádelnách, výrobnách těstovin, kuchyních apod. Odvlhčovače jsou vybaveny prachovými filtry a zároveň s odvlhčením zlepšují čistotu vzduchu.

Popis

Odvlhčovače Amcor jsou vyrobeny z kvalitního nerezového materiálu. Jsou konstruovány tak, že vzdušnou vlhkost odstraňují na principu tepelného čerpadla. Vlhkost vzduchu dokáží podle potřeby udržet v rozmezí 20–80 %. Součástí výbavy odvlhčovačů Amcor je automatické odmrazování. Díky jednoduché instalaci a snadné údržbě lze odvlhčovače Amcor použít jak ve starších, tak v nově budovaných prostorách.

Technické parametry

	DSR 10	DSR 12	DSR 20
Odvlhčení při teplotě 30 °C, RH = 70 % (l/den)	54	80	120
Přefiltrovaný objem vzduchu (m ³ /hod)	1400	1400	1500
Nasávání vzduchu	předem	předem	předem
Výtlač vzduchu	zadem	zadem	zadem
Objem zásobníku kondenzované vody (l)	není	není	není
Napojení hadice kondenzované vody (mm)	16	16	16
Tepelný výkon (W)	2500	3000	5800
Plocha filtru vzduchu (cm ²)	1855	1855	1855
Elektrické napájení	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Elektrický příkon (W)	1000	1300	2600
Regulátor vlhkosti	externí	externí	externí
Napájecí napětí regulace vlhkosti	12 V	12 V	12 V
Elektrické krytí	IP 43	IP 43	IP 43
Chladivo	R 22	R 22	R 22
Provozní teplota vzduchu (°C)	10–35	10–35	10–35
Rozměr š/v/h (mm)	675/450/660	675/450/660	675/450/660
Hmotnost (kg)	65	68	78

Specifikace

Odvlhčovače typu DSR jsou robustní stroje určené pro instalaci mimo interiér. Jsou vhodné všude tam, kde je zapotřebí zařízení s vysokým výkonem a je možnost jeho umístění do prostor mimo místnost, kterou chceme odvlhčit. Všechny typy zařízení DSR mají externí regulátor vlhkosti s nízkonapěťovým napájením. Je to malá krabička, která se instaluje na zeď v vytipovaném místě. Odvlhčovače DSR se pro svůj mimořádný výkon a příznivou cenu výborně hodí do průmyslových prostor.

Schéma možné instalace

