



TYP CR120B - CR400B

Popis

Odvlhčovače řady CR..B se skládají z 5ti menších typů odvlhčovačů, využívaných pro přechodné účely, např. stavební vysušování, ale též pro dočasnou instalaci při odvlhčování nově postavených budov a staveb poškozených povodněmi. Velmi často jsou užívány k pronájmu. Pracovní princip je adsorpce, vybaveny sériovým rotorem ze Silikagelu /gel kyseliny křemičité/.

Odvlhčovače mají následující vlastnosti

- Plášť vyroben z vysoce kvalitní ušlechtilé oceli
- Nízká váha v porovnání s ostatními systémy
- Úchopy pro snadné přenášení a manipulaci s odvlhčovačem
- Vysoká kapacita také při nízkých teplotách
- Hluboké vysoušení při redukovaném proudění proces. vzduchu
- Tlak pro připojení externího potrubí k dispozici
- Elektrické připojení: 230V, 1N+PE
- Připojení hygrostatu prostřednictvím namontované zásuvky
- Snadná obsluha a údržba
- Sklopné držadlo, lehký transport a možnost stohovatelnosti

Oblast použití

Tyto odvlhčovače nacházejí použití při vysoušení budov (u novostaveb zkrácení doby výstavby; vysoušení staveb poškozených vodou). Mimo jiné slouží k vysušování skladových prostor, vodáren, elektráren, čerpacích stanic atd.

Z hlediska kvality mají naše odvlhčovače tu nejvyšší provozní spolehlivost a bezpečnost, vysokou kapacitu a nízké náklady na údržbu. Obzvláště vynikající je vysoká kapacita při nízkých teplotách (odpadá vyhřívání odvlhčovaných prostor).

Ovládání odvlhčovače

Všechny HBC ovladače jsou pro odvlhčovače CR-B použitelné. Volba je závislá na aplikačních podmínkách, požadavcích na přesnost a od vnějších uživatelských informací.



MBT Challenger



Curlinghalle Gentofte (Kopenhagen)



De Forenede Dampvaskerier A/S

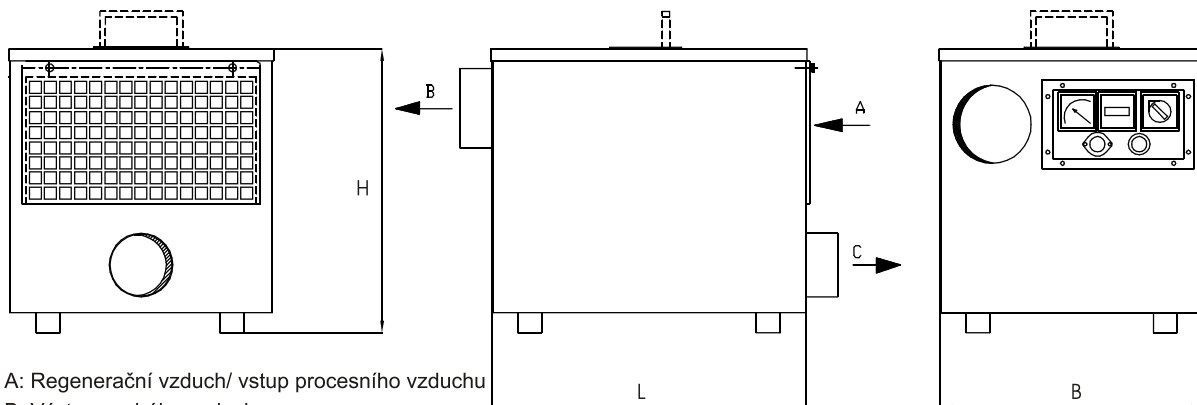


Pharmaindustrie



Lupo-brücke, Shanghai

Rozměry & Hmotnost



A: Regenerační vzduch/ vstup procesního vzduchu

B: Výstup suchého vzduchu

C: Výstup regeneračního vzduchu

Typ	L, mm	B, mm	H, mm	Suchý vzduch B, mm	Reg.vzduch C, mm	Hmotnost kg
CR120B	325	312	305	100	80	12
CR240B	395	330	357	100	80	15
CR290B	395	330	357	100	80	17
CR300B	470	402	427	125	80	26
CR400B	470	402	427	125	80	27

Technická data

Typ	Suchý vzduch nominální m ³ /h	Reg.vzduch nominální m ³ /h	Napájení / fáze	Příkon kW	Externí jištění A	Externí tlak, suchý vzduch Pa	Odvl.výkon při 20 °C, 60% r.v. kg/h
CR120B	120	35	230 / 1N+PE	0,75	10	50	0,45
CR240B	240	40	230 / 1N+PE	1,00	10	50	0,80
CR290B	290	65	230 / 1N+PE	1,68	10	50	1,10
CR300B	300	65	230 / 1N+PE	1,51	10	50	1,10
CR400B	400	95	230 / 1N+PE	2,00	10	50	1,40

Všechna data CR-B mají platnost také pro CR-BT.

Silnější odvlhčovací výkony a vyšší externí tlak docílíme sníženým množstvím procesního vzduchu (např. s pomocí reg. klapky).



Hersteller

HB COTES A S **HBC®**
DK-4230 Skaelskoer Entfeuchter & Steuerungen

☎ +45 58 19 63 22
☎ +45 58 19 58 44
🌐 www.hbcotes.com
✉ dehum@hbcotes.com

Händler



Tel: + 420 384 383 331
Fax: + 420 384 382 514

Záhoří 20, 378 21 Kardašova Řečice
www.odvlhcovani.cz