

Razvlaževalnik

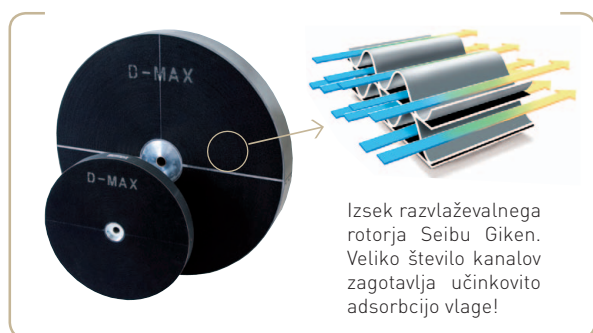
RECUSORB R-060BR



Kapaciteta razvlaževanja pri 20°C / 60%RH
4.6 kg/h

Pretok suhega zraka
1000 m³/h

- ↘ Pralni rotor
- ↘ Dolga življenjska doba
- ↘ Brez prenosa desikanta
- ↘ Ohišje iz nerjavečega lima
- ↘ Vgrajena rekuperacija toplote
- ↘ Nizka temperatura suhega zraka

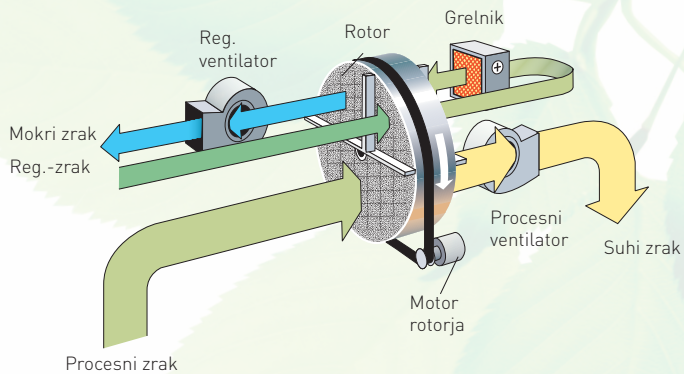


Izsek razvlaževalnega rotorja Seibu Giken. Veliko število kanalov zagotavlja učinkovito adsorpcijo vlage!



TEHNIČNI PODATKI

Model razvlaževalnika	R - 060BR
Nominalna kapaciteta ¹ (kg/h)	4.6
Pretok suhega zraka ² (m ³ /h)	1000
Eksterni tlak (Pa)	200
Pretok mokrega zraka ³ (m ³ /h)	250
Eksterni tlak (Pa)	50
Moč grelnika (kW)	6
Maximalna električna poraba (kW)	6.4
Napajanje 3x230/400V/50Hz (A)	25 /16
Teža (kg)	63

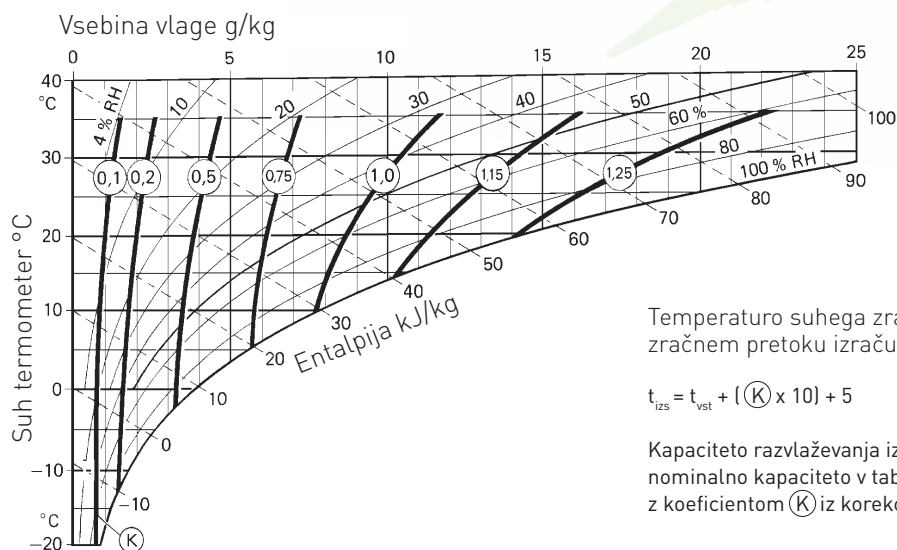


¹ Velja pri vstopnem stanju 20°C in 60%RH. Pri drugačnem vstopnem stanju kapaciteto razvlaževanja lahko izračunate s pomočjo korekcijskega koeficienta v diagramu spodaj.

² Volumen pretoka pri gostoti 1,20 kg/m³.

³ Volumen pretoka pri gostoti 1,20 kg/m³. Freeblowing.

KOREKCIJSKI DIAGRAM

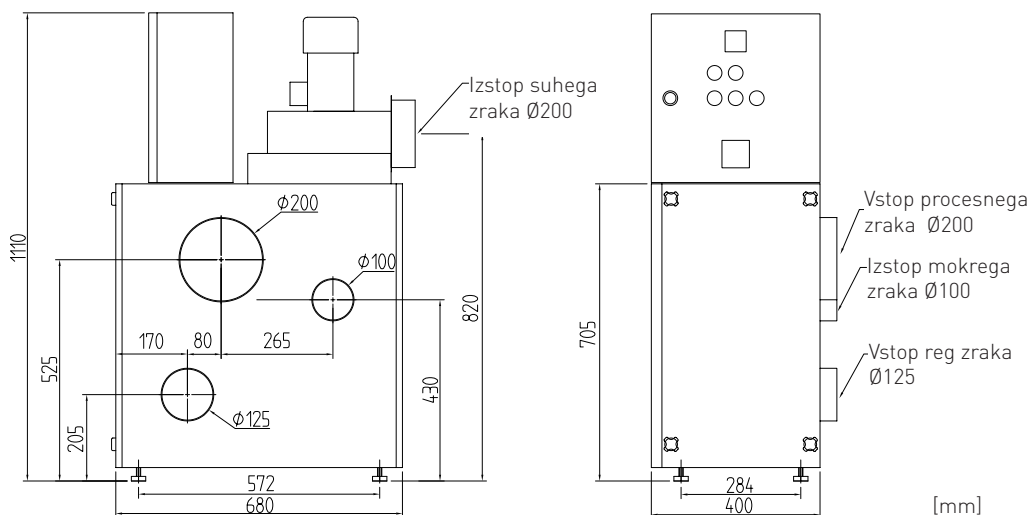


Temperaturo suhega zraka pri nominalnem zračnem pretoku izračunamo kot:

$$t_{\text{izs}} = t_{\text{vst}} + ((K) \times 10) + 5$$

Kapaciteto razvlaževanja izračunamo tako da nominalno kapaciteto v tabeli zgoraj pomnožimo z koeficientom (K) iz korekcijskega diagrama.

DIMENZIJE



Predmet sprememb brez predhodnega obvestila. Instalacijske risbe prevzamite na www.dst-sg.com

Seibu Giken DST AB

Avestagatan 33 | SE-163 53 Spånga, Sweden

Tel +46 8 445 77 20 | Fax +46 8 445 77 39

www.dst-sg.com | info@dst-sg.com