

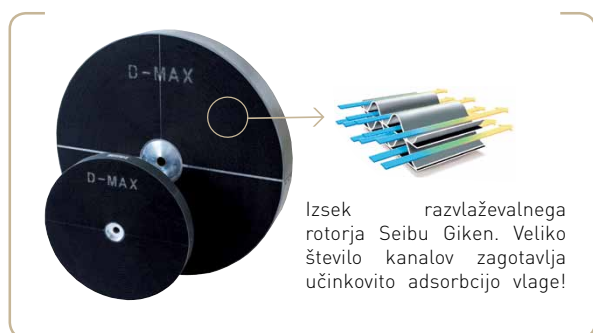
Razvlaževalnik Recusorb **DR-31 T10**



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

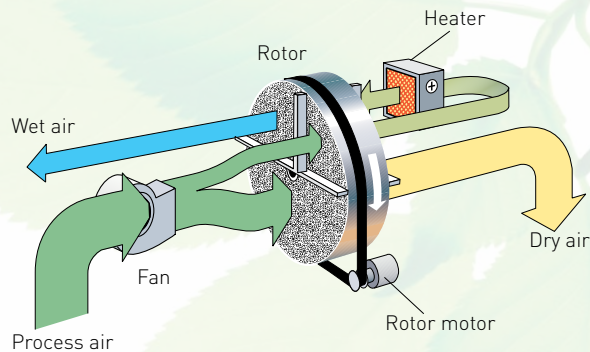
Pretok suhega zraka
310 m³/h

- Pralni rotor
- Zaščitena kontrolna plošča
- Ohišje iz nerjavečega lima
- Samoregulacijski grelnik
- Dolga življenjska doba
- Preprost doseg filtro



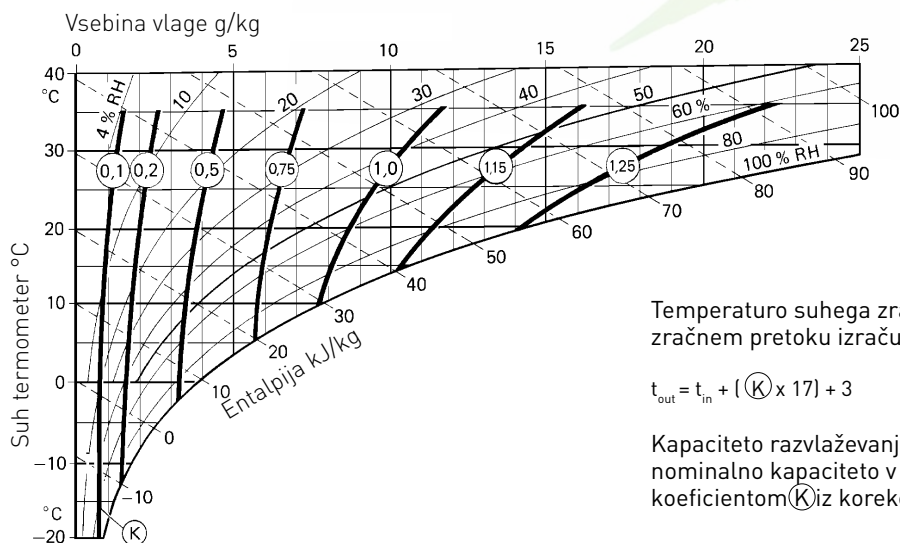
TEHNIČNI PODATKI

Model razvlaževalnika	DR - 31 T10
Nominalna kapaciteta ¹ (kg/h)	1.6
Pretok suhega zraka ² (m ³ /h)	310
Static pressure at disposal (Pa)	350
Pretok mokrega zraka ² (m ³ /h)	110
Tok grelnika ⁴ (A)	8
Maximalna poraba (kW)	2.1
Napajanje 230V / 50Hz, (A)	10
Teža (kg)	28



- ¹ Valid for inlet conditions 20°C / 60% RH. For other inlet conditions the capacity can be calculated by using the correction factor from the diagram shown below.
- ² Volume flow for density 1.20 kg/m³.
- ³ Volume flow for density 1.20 kg/m³. Free blowing.
- ⁴ The design of the PTC heater enables the power to be regulated by controlling the wet air flow.

KOREKCIJSKI DIAGRAM

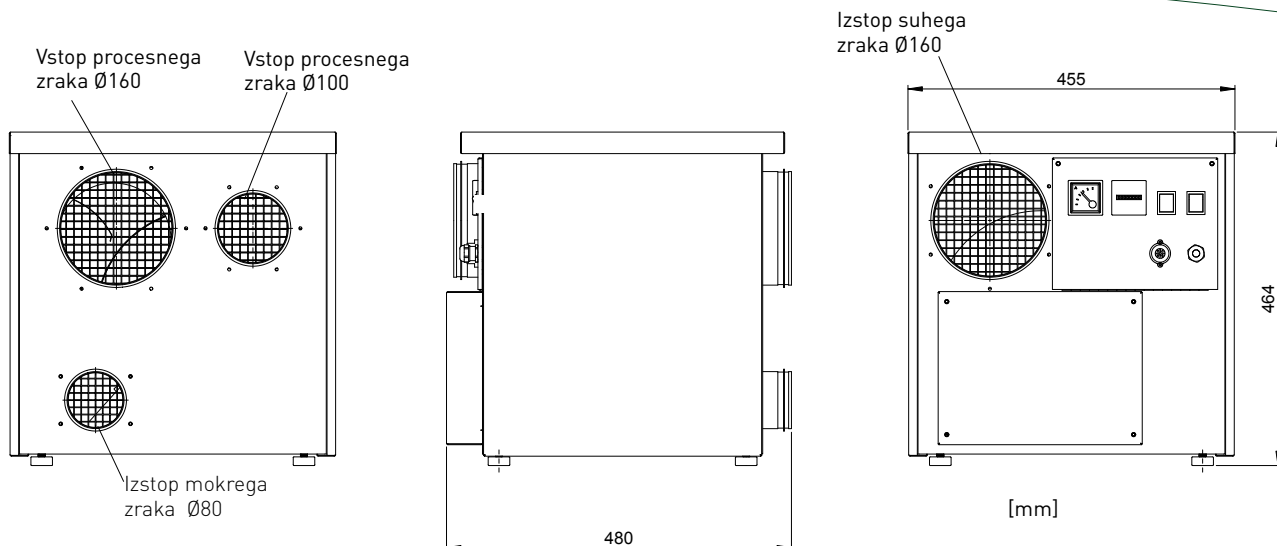


Temperaturo suhega zraka pri nominalnem zračnem pretoku izračunamo kot:

$$t_{out} = t_{in} + (K \times 17) + 3$$

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