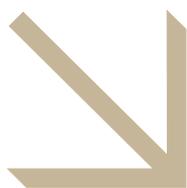


Luftentfeuchter Recusorb **DR-31 T10**



Entfeuchtungskapazität bei 20°C / 60%RF
1,6 kg/h

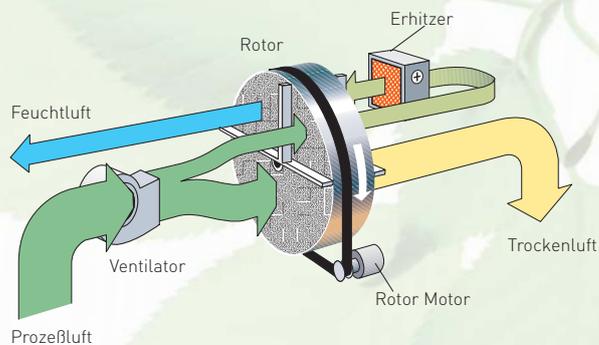
Trockenluftvolumenstrom
310 m³/h

- SSCR Rotor waschbar
- Kein Adsorbent-Austrag
- Gehäuse aus Edelstahl
- Selbstregelnde Heizung
- Servicefreundlich
- Lange Lebensdauer



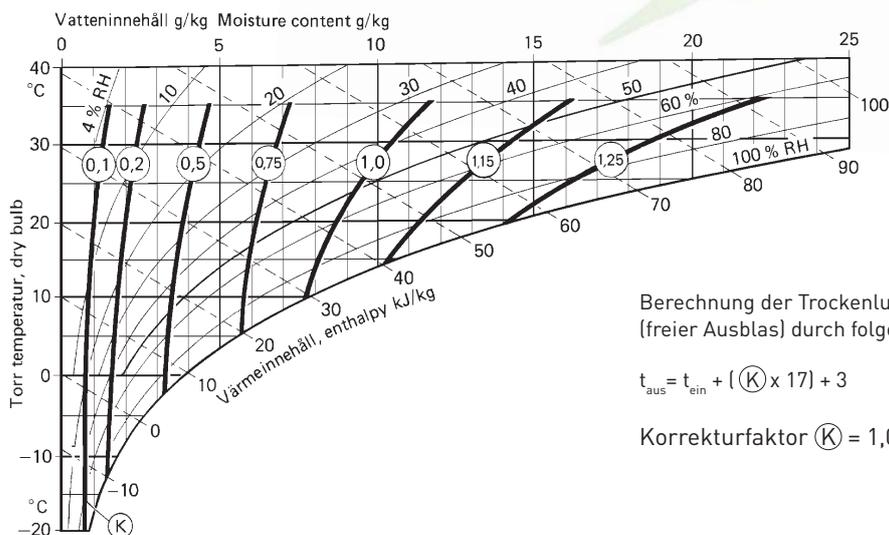
TECHNISCHE DATEN

Luftentfeuchter Typ	DR - 031C
Entfeuchtungskapazität ¹ (kg/h)	1,6
Trockenluftvolumenstrom ² (m³/h)	310
bei externem Druck (Pa)	350
Feuchtluftvolumenstrom ³ (m³/h)	110
Erhitzerstrom ⁴ (A)	8
Gesamtanschlußleistung (kW)	2,1
Absicherung 230V / 50Hz, (A)	10
Gewicht (kg)	28



- 1 Bei 20°C/ 60%rF. Veränderung der Kapazität bei anderen Eingangszuständen, entnehmen Sie bitte dem Korrektur-diagramm.
- 2 Bei Dichte 1,20 kg/m³.
- 3 Bei Dichte 1,20 kg/m³. Frei ausblasend.
- 4 Durch Einsatz der PTC-Heizelemente ist die Heiz-leistung stufenlos veränderbar, mittels Drosselung der Feuchtluft.

KORREKTURDIAGRAMM

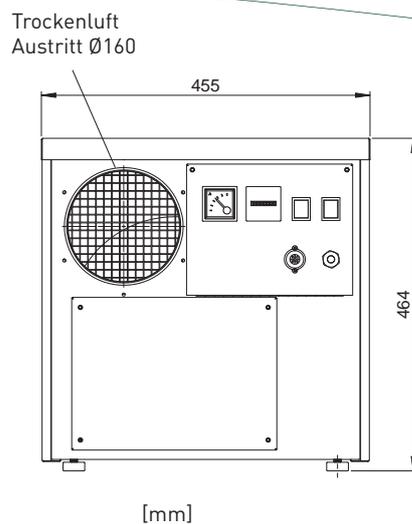
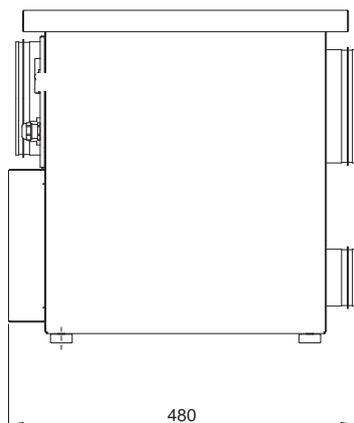
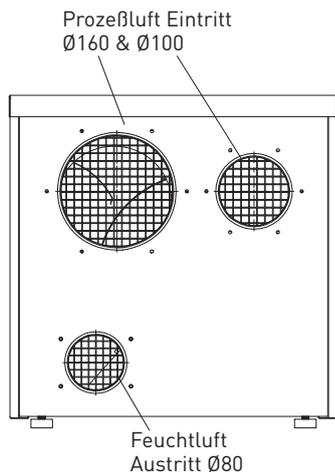


Berechnung der Trockenluft-Austrittstemperatur (freier Ausblas) durch folgende Formel:

$$t_{\text{aus}} = t_{\text{ein}} + ((K) \times 17) + 3$$

Korrekturfaktor (K) = 1,0 bei 20°C/60%r.F

ABMESSUNGEN



Technische Änderungen vorbehalten. Sie finden diese Zeichnung auch als PDF-Datei unter 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