

# Luftentfeuchter Recusorb **DR-010B**



*Entfeuchtungskapazität bei 20°C / 60% rF*

**0,5 kg/h**

*Trockenluftvolumenstrom*

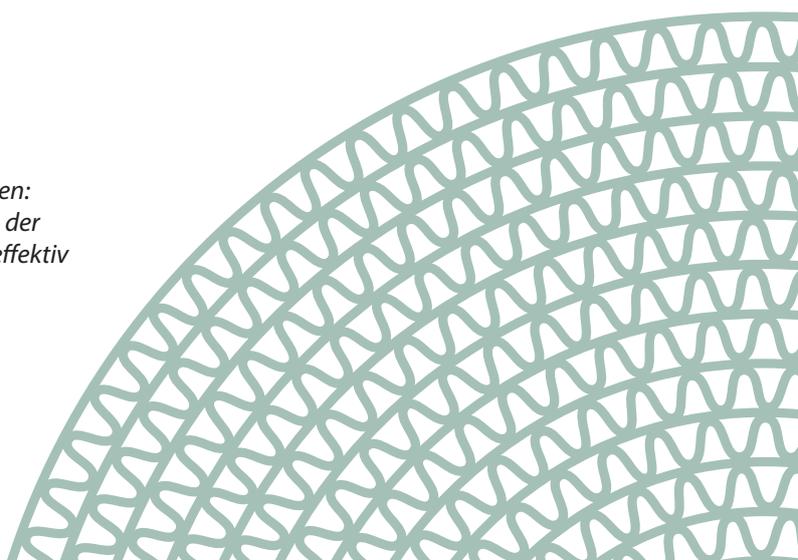
**190 m<sup>3</sup>/h**

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



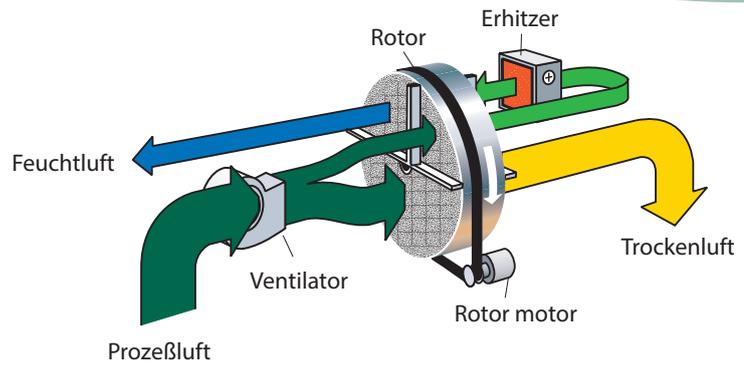
*Ausschnitt aus einem  
Adsorptionsrotor von Seibu Giken:  
Die Feuchtigkeit wird innerhalb der  
zahlreichen Kanäle besonders effektiv  
aufgenommen.*

*World leaders in dehumidification.*



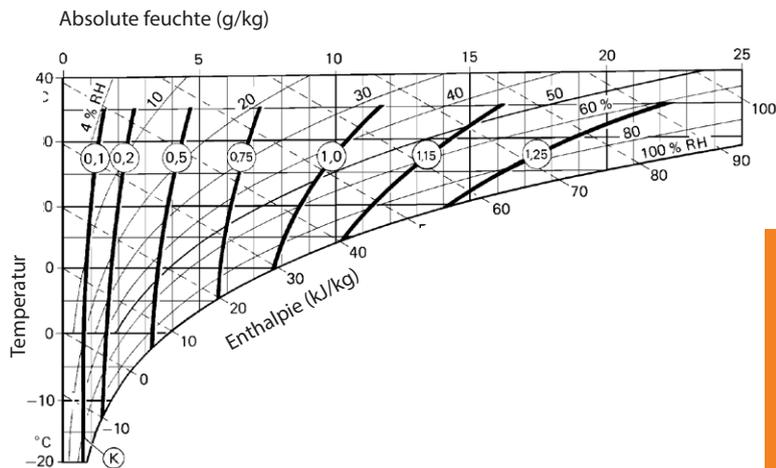
# TECHNISCHE DATEN

Luftentfeuchter Typ	DR-010B
Entfeuchtungskapazität <sup>1</sup> (kg/h)	0,5
Trockenluftvolumenstrom <sup>2</sup> (m <sup>3</sup> /h)	190
Feuchtluftvolumenstrom <sup>2</sup> (m <sup>3</sup> /h)	40
Erhitzerstrom <sup>3</sup> (A)	3
Gesamtanschlußleistung (kW)	0,8
Absicherung 230V / 50Hz (A)	10
Gewicht (kg)	12



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

# KORREKTURDIAGRAMM



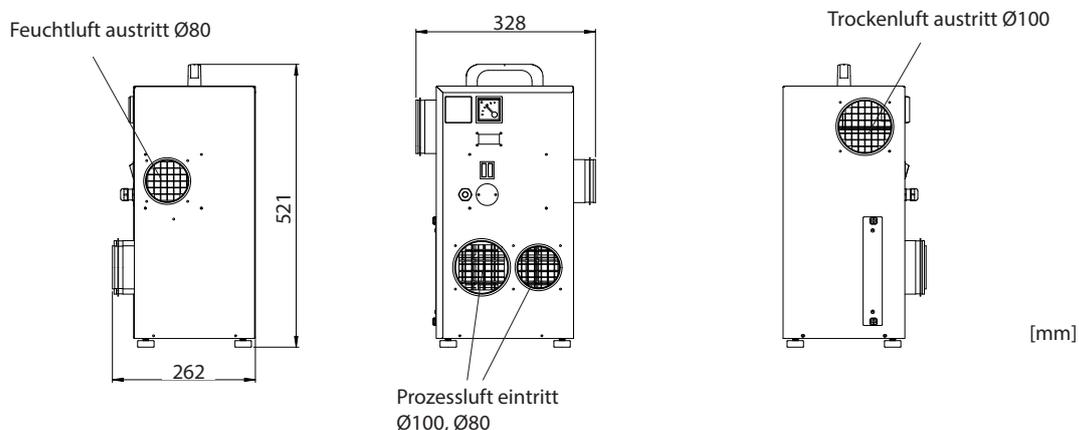
Berechnung der Trockenluft-Austrittstemperatur (freier Ausblas) durch folgende Formel:

$$t_{\text{aus}} = t_{\text{ein}} + ((K) \times 4) + 3$$

Korrekturfaktor (K) = 1,0 bei 20°C/60% rF

# ABMESSUNGEN

Technische Änderungen vorbehalten. Sie finden diese Zeichnung auch als PDF-Datei unter [www.dst-sg.com](http://www.dst-sg.com)



Updated 18.12



Sweden | +46 8 445 77 20  
[info@dst-sg.com](mailto:info@dst-sg.com) | [www.dst-sg.com](http://www.dst-sg.com)