

# Luftentfeuchter Consorb DC-50R



*Entfeuchtungskapazität bei 20°C / 60% rF*

**3 kg/h**

*Trockenluftvolumenstrom*

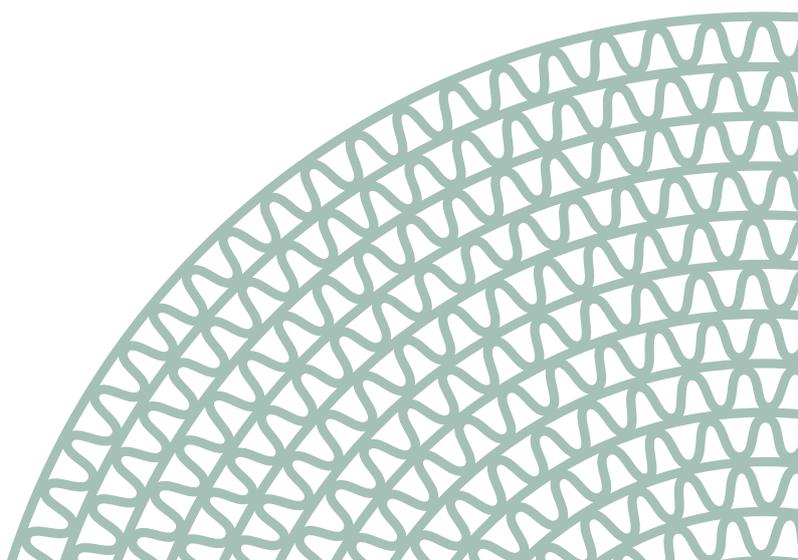
**550 m<sup>3</sup>/h**

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



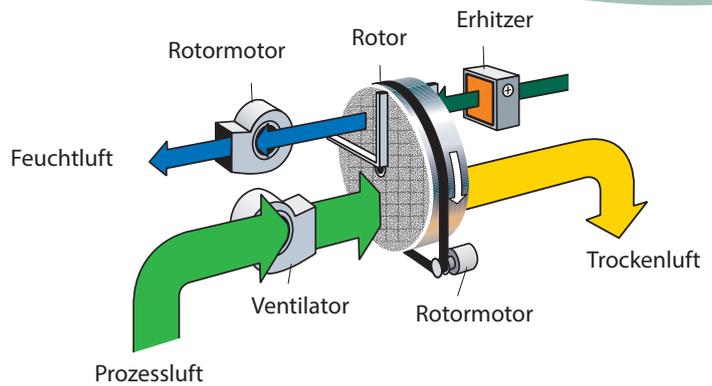
*Ausschnitt aus einem Adsorptionsrotor von Seibu Giken: Die Feuchtigkeit wird innerhalb der zahlreichen Kanäle besonders effektiv aufgenommen.*

*World leaders in dehumidification.*



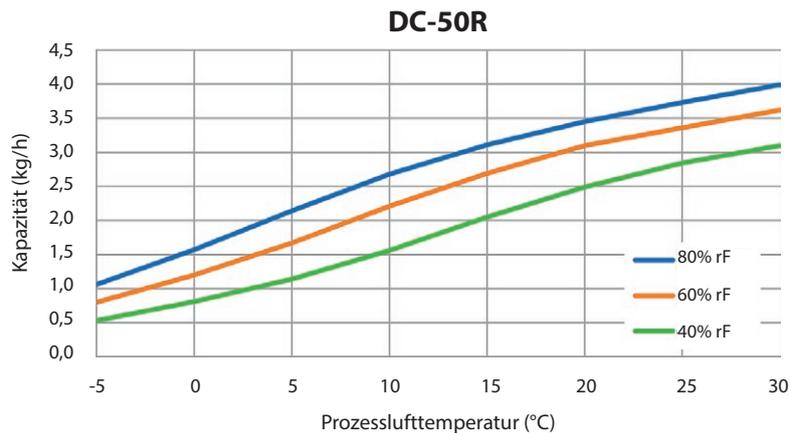
# TECHNISCHE DATEN

Luftentfeuchter Typ	DC-50R
Entfeuchtungskapazität <sup>1</sup> (kg/h)	3,0
Trockenluftvolumenstrom <sup>2</sup> (m <sup>3</sup> /h)	550
bei externem Druck (Pa)	150
Feuchtluftvolumenstrom <sup>2</sup> (m <sup>3</sup> /h)	150
bei externem Druck (Pa)	100
Gesamtanschlussleistung (kW)	5,0
Anschlussleistung (kW)	5,5
Absicherung 3 x 400 V / 50Hz (A)	16
Gewicht (kg)	63



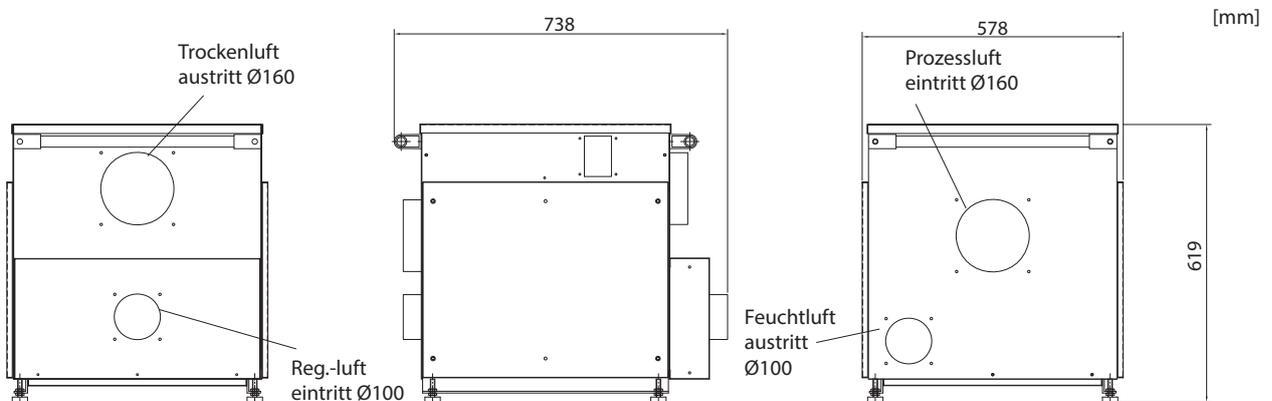
1. Bei 20°C/60% rF. Für andere Eintrittsbedingungen kann die Kapazität mit Hilfe des K-Faktors des Korrektur-Diagramms ermittelt werden.
2. Volumenstrom bei der Dichte von 1,20 kg/m<sup>3</sup>.

# KORREKTUR-DIAGRAMM



# ABMESSUNGENEN

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)