

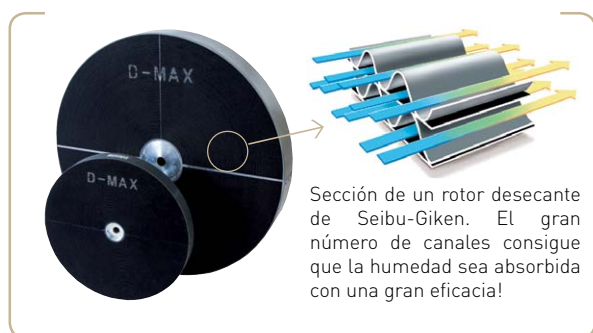
## Deshumidificador Recusorb **R-060BR**



Capacidad de deshumidificación a 20°C / 60%RH  
**4.6 kg/h**

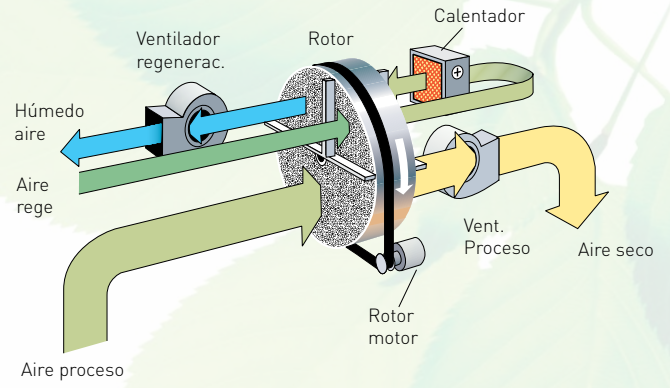
Caudal de aire seco  
**1000 m<sup>3</sup>/h**

- ↘ Recuperación de calor incorporado
- ↘ Baja temperatura del aire seco
- ↘ temperatura del aire seco
- ↘ Sin pérdidas de desecante
- ↘ Chasis de acero inoxidable
- ↘ Rotor lavable



# DATOS TÉCNICOS

Modelo de deshumidificador	R - 060BR
Capacidad de secado <sup>1</sup> (kg/h)	4.6
Caudal aire sec <sup>2</sup> (m³/h)	1000
Presión estática disponible (Pa)	200
Caudal aire húmedo <sup>3</sup> (m³/h)	250
Presión estática disponible (Pa)	50
Potencia calorífica (kW)	6
Consumo eléctrico máximo (kW)	6.4
Fusible de suministro 3 x 230/400V 50Hz, [A]	25 /16
Peso (kg)	63

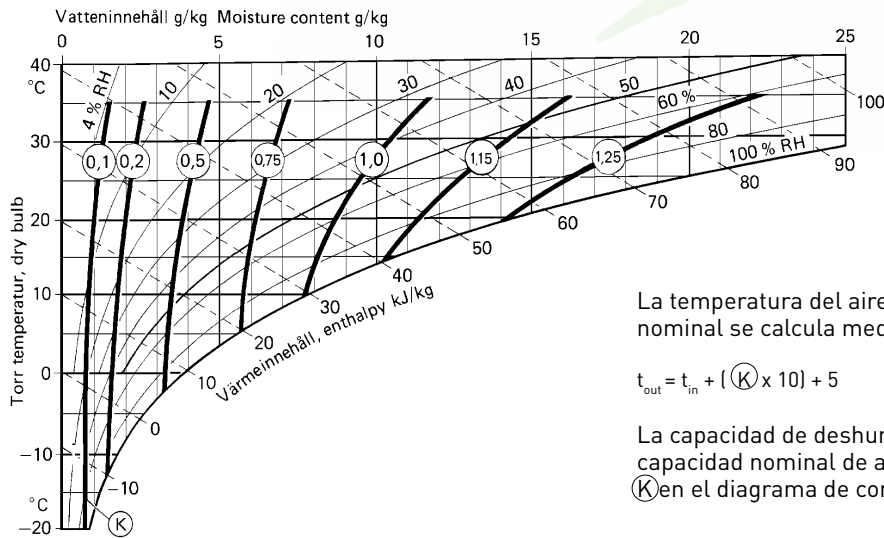


<sup>1</sup> Válido para condiciones de entrada 20°C/ 60%RH. Para otras condiciones de entrada, la capacidad puede ser calculada utilizando el factor de corrección del diagrama inferior.

<sup>2</sup> Caudal de aire con una densidad de 1.20 kg/m³.

<sup>3</sup> Caudal de aire con una densidad de 1.20 kg/m³. Soplado libre

# DIAGRAMA DE CORRECCIONES

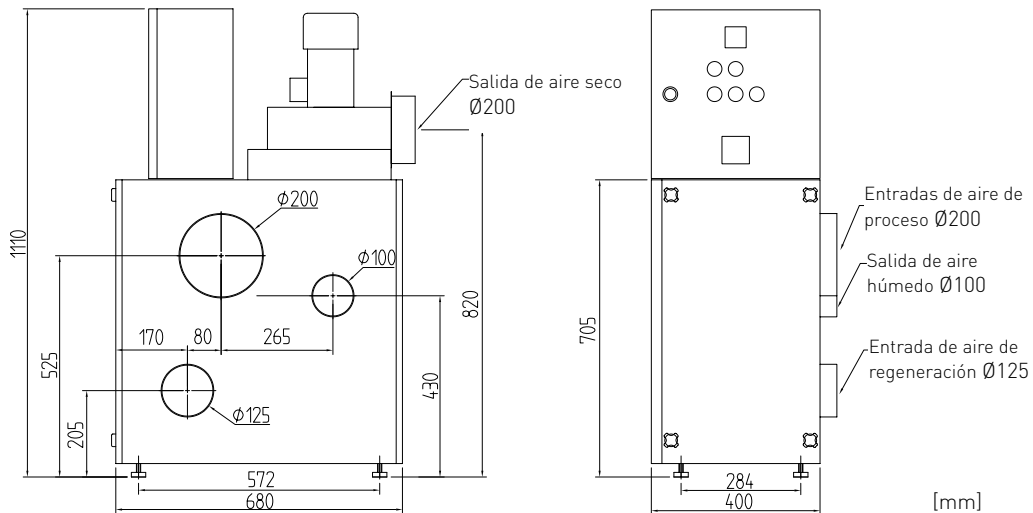


La temperatura del aire seco en el flujo de aire nominal se calcula mediante:

$$t_{out} = t_{in} + (K \times 10) + 5$$

La capacidad de deshumidificación se estima como la capacidad nominal de arriba, multiplicado por factor **K** en el diagrama de corrección.

# DIMENSIONES



Sujeto a cambios sin notificación previa. Descargue los planos de instalación en [www.dst-sg.com](http://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](http://www.dst-sg.com) | [info@dst-sg.com](mailto:info@dst-sg.com)