

Deshumidificador Recusorb **RLZ-81, 82, 82 ICE**



Capacidad de deshumidificación a 20°C / 60%RH
20 -27 kg/h

Caudal de aire seco
3500 - 6000 m³/h

- Rotor lavable
- Sin pérdida de desecante
- Motor EC-motor o VSD para los dos ventiladores
- proceso y regeneración
- Recuperación de calor integrada
- Gran capacidad en ambientes secos/fríos
- Larga vida útil
- Opciones:
 - Calentador de regeneración por gas o vapor
 - Módulos de pre- y post tratamiento
 - Pantalla táctil con información de flujo y salidas de las baterías
 - Comunicación con Modbus, Profibus o Bacnet
 - Entradas con aislamiento
 - Chasis en acero inoxidable



Sección de un rotor desecante de Seibu Giken. El gran número de canales consigue que la humedad sea absorbida con una gran eficacia.

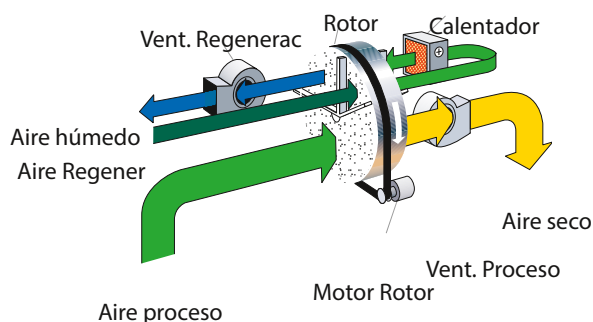
World leaders in dehumidification.

DATOS TÉCNICOS

Modelo de deshumidificador	RLZ-81	RLZ-82	RLZ-82 ICE
Capacidad de secado ¹ (kg/h)	20	25	27
Caudal aire seco ² (m³/h)	4500	3500	6000
Presión estática disponible (Pa)	300	300	300
Caudal aire húmedo ² (m³/h)	750	1000	1000
Presión estática disponible (Pa)	200	200	200
Potencia del calentador ³ [A]	24	30	30
Consumo eléctrico máximo (kW)	27,6	34,0	35,4
Fusible de suministro 3 x 400V / 50Hz (A)	50	63	63
Peso (kg)	307	325	345

1. 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.
2. Caudal de aire con una densidad de 1,20 kg/m³.
3. Disponible con calentamiento eléctrico, mediante gas o vapor.

PRINCIPIO / DIMENSIONES

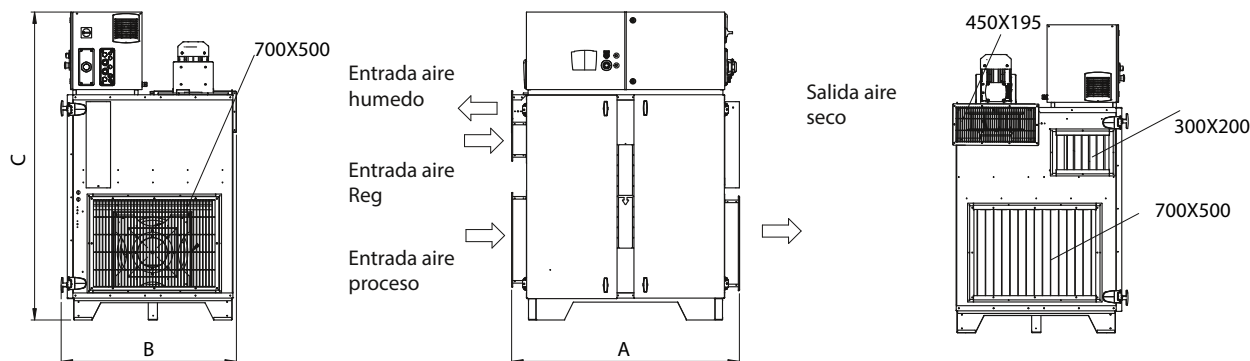


Dimensiones RLZ [mm]

	RLZ-81	RLZ-82	RLZ-82 ICE
A	1309	1409	1409
B	1009	1009	1009
C	1787	1787	1787

DRAWING

Sujeto a cambios sin notificación previa. Descargue los planos de instalación en www.dst-sg.com



Updated 26.02



Sweden | +46 8 445 77 20
info@dst-sg.com | www.dst-sg.com