

Deshumidificador Recusorb

RLZ-81, 82, 101, 102, 102L, 104



Capacidad de deshumidificación a 20°C / 60%RH

19 - 70 kg/h

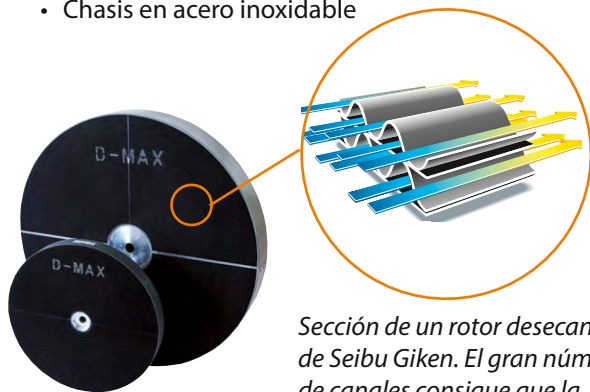
Caudal de aire seco

2900 - 10500 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.

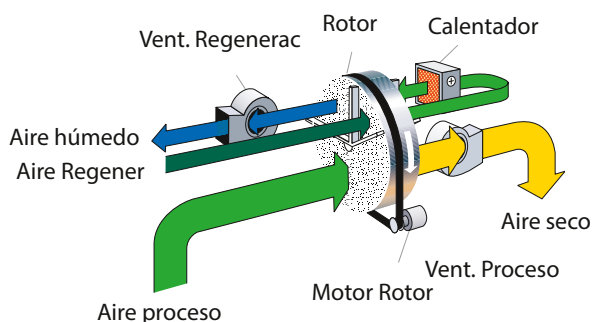
World leaders in dehumidification.

DATOS TÉCNICOS

Modelo de deshumidificador	RLZ-81	RLZ-82	RLZ-101	RLZ-102	RLZ-102L	RLZ-104
Capacidad de secado ¹ (kg/h)	19	25	30,5	49,5	57	70
Caudal aire seco ² (m ³ /h)	2900	3500	4600	7000	10000	10500
Presión estática disponible (Pa)	300	300	300	300	300	200
Caudal aire húmedo ² (m ³ /h)	750	1000	1300	2100	2400	2500
Presión estática disponible (Pa)	200	200	200	200	200	200
Potencia del calentador ³ [A]	24	30	40	63	70	80
Consumo eléctrico máximo (kW)	27,6	34,0	43,6	70,4	79,7	91,5
Fusible de suministro 3 x 400V / 50Hz (A)	50	63	80	125	125	160
Peso (kg)	294	325	380	503	585	600

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

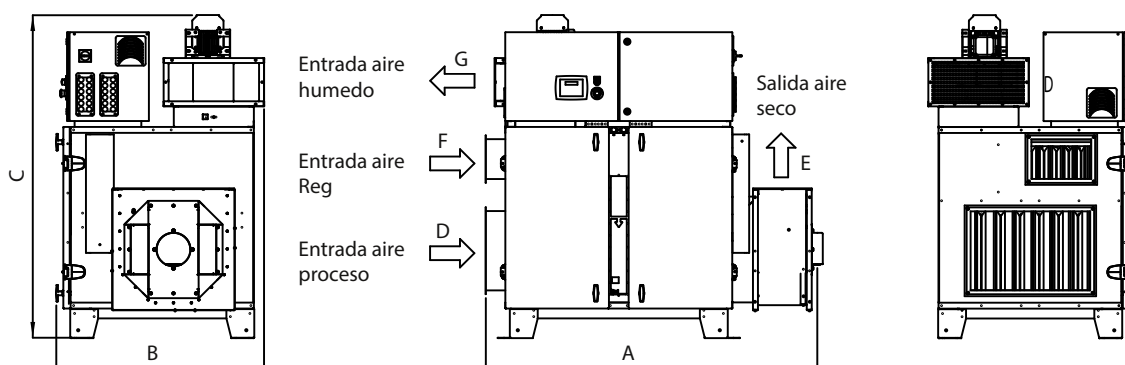
PRINCIPIO / DIMENSIONES



Dimensiones RLZ [mm]						
	RLZ-81	RLZ-82	RLZ-101	RLZ-102	RLZ-102L	RLZ-104
A	1670	1787	1693	1874	2246	2446
B	1037	1037	1291	1292	1292	1292
C	1614	1655	1932	1983	1983	2052
D	600 x 400	600 x 400	1000 x 500	1000 x 500	1000 x 500	1000 x 500
E	504 x 214	560 x 245	560 x 245	720 x 306	800 x 356	800 x 356
F	300 x 200	300 x 200	400 x 300	400 x 300	400 x 300	400 x 300
G	450 x 194	450 x 194	450 x 194	450 x 194	450 x 194	504 x 214

DRAWING

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



Updated 19.05



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