

Deumidificatore Recusorb

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



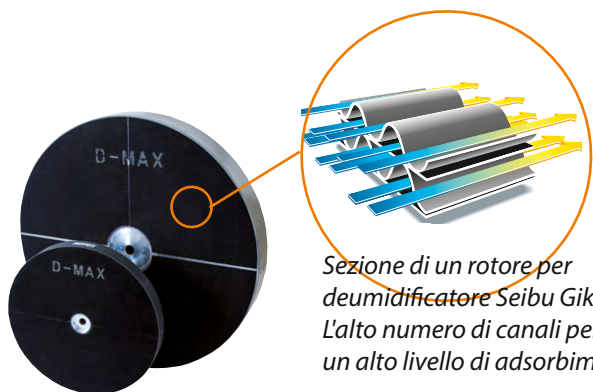
Capacità di deumidificazione a 20°C / 60%RH

19 - 70 kg/h

Portata aria

2900 - 10500 m³/h

- Motore EC o inverter per ventilatori di processo e rigenerazione
- Rotore lavabile
- Nessun trasporto di materiale essiccante
- Recupero calore incorporato
- Basse temperature di aria secca
- Lunga durata
- Opzioni:
 - Rigenerazione a vapore o a gas
 - Moduli di pre e post trattamento
 - Touchscreen con il sinottico dei componenti
 - Protocollo di comunicazione Modbus, Profibus o Bacnet
 - Ingressi isolati
 - Struttura in acciaio inox



Sezione di un rotore per deumidificatore Seibu Giken. L'alto numero di canali permette un alto livello di adsorbimento.

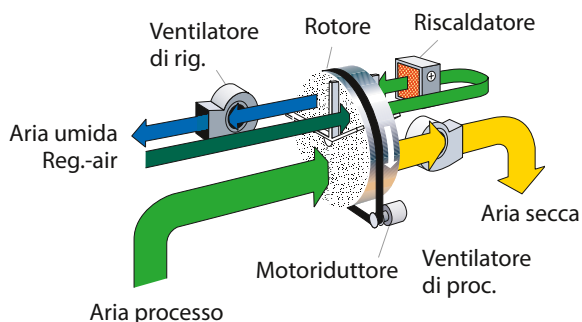
World leaders in dehumidification.

DATI TECNICI

Modello deumidificatore	RLZ-81	RLZ-82	RLZ-101	RLZ-102	RLZ-102L	RLZ-104
Capacità nominale ¹ (kg/h)	19	25	30,5	49,5	57	70
Portata aria secca ² (m ³ /h)	2900	3500	4600	7000	10000	10500
a pressione statica (Pa)	300	300	300	300	300	200
Portata aria umida ² (m ³ /h)	750	1000	1300	2100	2400	2500
a pressione statica (Pa)	200	200	200	200	200	200
Corrente riscaldatore ³ (kW)	24	30	40	63	70	80
Potenza totale (kW)	27,6	34,0	43,6	70,4	79,7	91,5
Fusibili alimentazione 3 x 400V / 50Hz (A)	50	63	80	125	125	160
Peso (kg)	294	325	380	503	585	600

1. Condizioni aria entrante 20°C/60%RH.
2. Portata d'aria con densità pari a 1,20 kg/m³.
3. Disponibile con rigenerazione elettrica o a vapore.

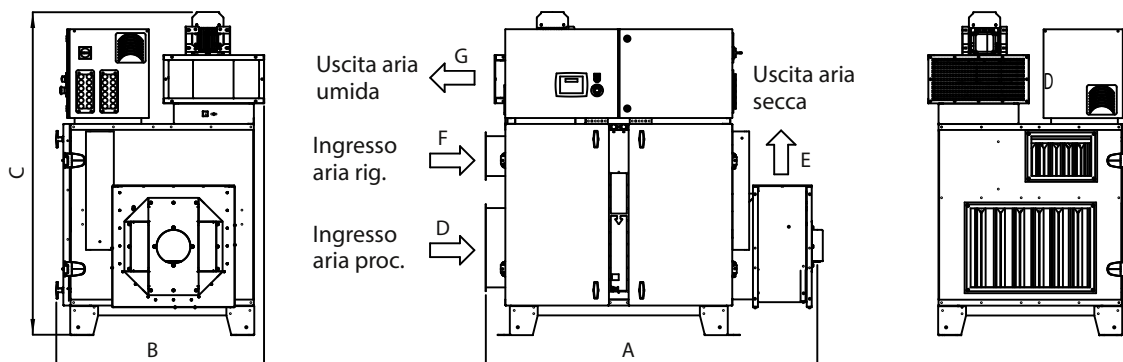
PRINCIPI / DIMENSIONI



Dimensioni 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

DISEGNO

Soggetto a cambiamenti senza preavviso. Scarica gli schemi d'installazione su www.dst-sg.com



Updated 19.05



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