

Deshydrateur Recusorb **RLZ-81, 82, 101, 102 ICE**



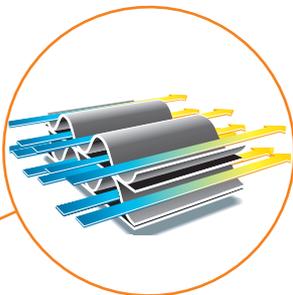
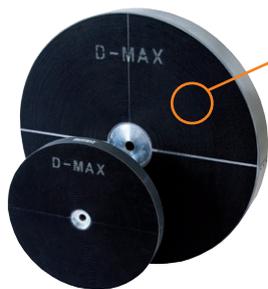
Capacité de déshumidification à 20°C / 60 % HR

20 - 54 kg/h

Débit d'air sec

4500 - 12000 m³/h

- Roue lavable
- Pas de perte d'adsorbant Moteur CE avec variateur de vitesse intégré pour les ventilateurs process et régénération
- Recupération de chaleur intégrée
- Basse température d'air sec
- Longue durée de vie
- Options :
 - Régénération à vapeur ou à gaz
 - Intégration de modules de traitement d'air aval ou amont
 - Ecran tactile de contrôle avec affichage graphique des données (HR,T,Débits ...)
 - Communication multicanal (Modbus, Profibus, Bacnet) avec système de supervision
 - Entrées isolées
 - Châssis tout inox



Détail d'une roue de déshydratante Seibu Giken. La multitude des canaux d'air permet d'extraire l'humidité avec une réelle efficacité.



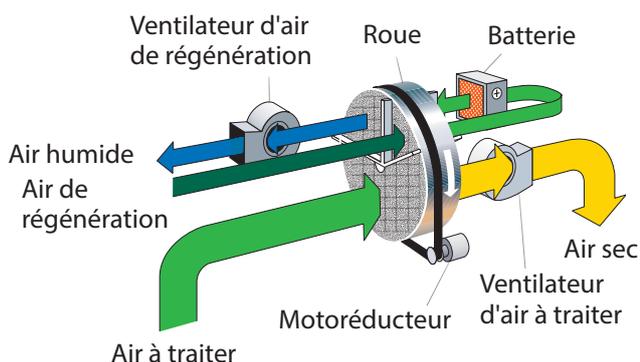
World leaders in dehumidification.

DONNEES TECHNIQUES

Deshydrateur type ICE	RLZ-81	RLZ-82	RLZ-101	RLZ-102
Capacité nominale ¹ (kg/h)	20	27	34	54
Débit d'air sec ² (m ³ /h)	4500	6000	9000	12000
Pression statique disponible (Pa)	300	300	300	300
Débit d'air humide ² (m ³ /h)	750	1000	1300	2100
Pression statique disponible (Pa)	200	200	200	200
Puissance de régénération ³ (kW)	24	30	40	63
Consommation électrique maxi (kW)	27,6	35,4	46,3	72,7
Fusible 3 x 400V / 50Hz (A)	50	63	80	125
Poids (kg)	307	345	415	568

1. Valable pour des conditions d'entrée de 20°C/60 % HR et débits d'air nominaux.
2. Débit d'air avec une densité de 1,20 kg/m³.
3. L'appareil est équipé d'une batterie de régénération électrique (standard), à gaz ou à vapeur.

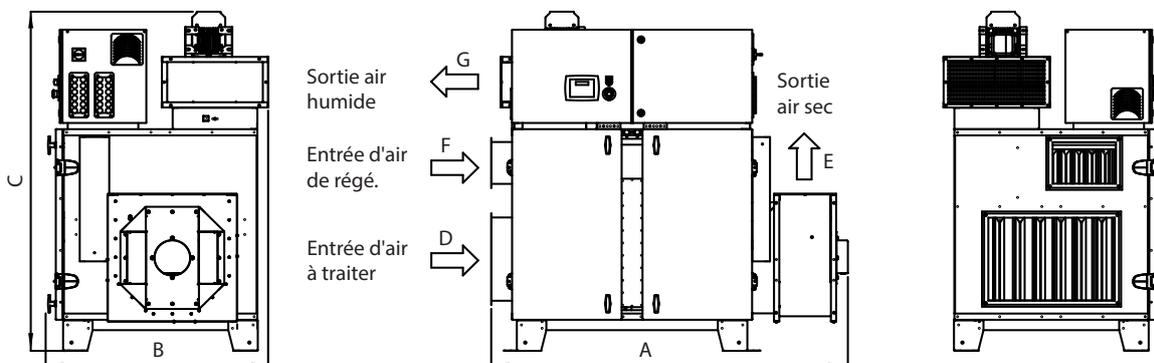
PRINCIPE / DIMENSIONS



Dimensions RLZ ICE [mm]				
	RLZ-81	RLZ-82	RLZ-101	RLZ-102
A	1692	1855	1770	2246
B	1043	1043	1292	1292
C	1637	1658	1983	1983
D	400 x 600	400 x 600	500 x 1000	500 x 1000
E	245 x 560	280 x 640	306 x 720	356 x 800
F	200 x 300	200 x 300	300 x 400	300 x 400
G	194 x 450	194 x 450	194 x 450	194 x 450

SCHEMA

Changement sans préavis. Télécharger le plan d'installation sur www.dst-sg.com



Updated 19.01



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



37 rue du Bois Chaland, 91090 Lisses, FRANCE
www.cbk.fr / cbk@cbk.fr
tel : +33 (0) 1 34 20 01 37 / fax : +33 (0) 1 30 38 00 38