

Osuszacz Recusorb

RL-61, 61 ICE, 61L, 61L ICE



Wydajność osuszania przy 20°C / 60%RH

7,5 - 11,5 kg/h

Przepływ suchego powietrza

1300 - 2100 m³/h

- Doskonała wydajność we wszystkich warunkach klimatycznych
- Wbudowany odzysk ciepła
- Przyłącze kanałowe
- Filtr F7
- obudowa ze stali nierdzewnej i panele
- Wysoce wydajny D-MAX wirnika
- Opcje:
 - Falownik kontroluje przepływ powietrza
 - osłona filtra
 - Liniowa regulacja wydajności
 - Sterownik kontrolujący wilgotności / punktu rosy sterownik
 - izolowanie wlotów, aby zapobiec skraplaniu

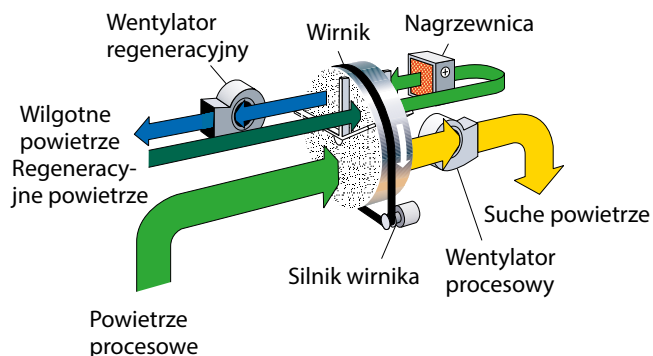


Wycinek z przekroju rotora osuszacza produkcji Seibu Giken. Duża liczba kanałków oznacza, że wilgoć jest adsorbowana z dużą wydajnością.

World leaders in dehumidification.

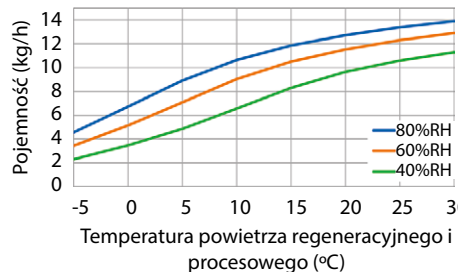
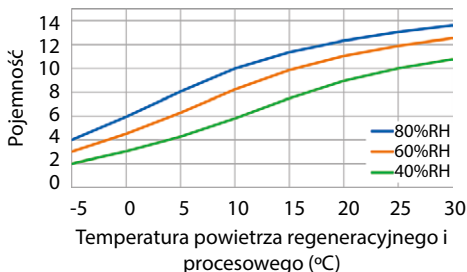
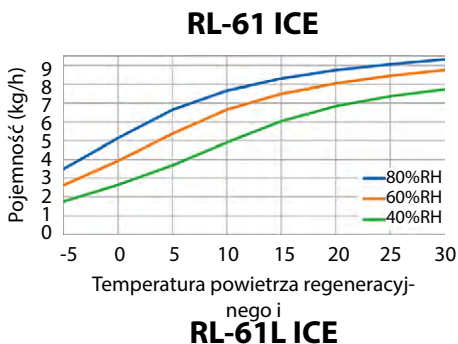
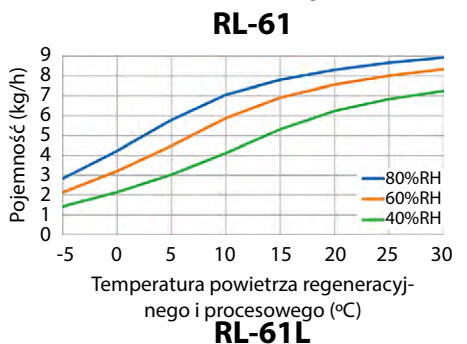
DANE TECHNICZNE

Osuszacz model	RL-61	RL-61 ICE	RL-61L	RL-61L ICE
Wydajność nominalna ¹ (kg/h)	7,5	8	11	11,5
Przepływ suchego powietrza ² (m ³ /h)	1300	1600	1800	2100
Ciśnienie statyczne w dyspozycji (Pa)	200	400	200	300
Przepływ wilgotnego powietrza ² (m ³ /h)	280	280	420	420
Ciśnienie statyczne w dyspozycji (Pa)	300	300	300	300
Zasilanie podgrzewacza ³ (kW)	9	9	13,5	13,5
Zasilanie całkowite (kW)	10,2	10,9	15,6	16,3
Bezpiecznik 3 x 400V 50Hz (A)	25	25	25	32
Waga (kg)	130	130	132	132



1. Ważne dla wpływu powietrza przy parametrach 20°C/60%RH. Dla innych parametrów wpływu powietrza wydajność może być wyliczona przy użyciu czynnika korygującego na diagramie poniżej.
2. Wielkość przepływu powietrza przy gęstości 1,20 kg/m³.

KORYGUJĄCY DIAGRAM



Temperatura suchego powietrza o nominalnym przepływie powietrza jest obliczana według: (Gdzie C jest wydajnością w kg/h z powyższym schemacie).

RL-61:
 $T_{\text{na zewnątrz}} = T_{\text{do środka}} + C \times 1,6 + 3$

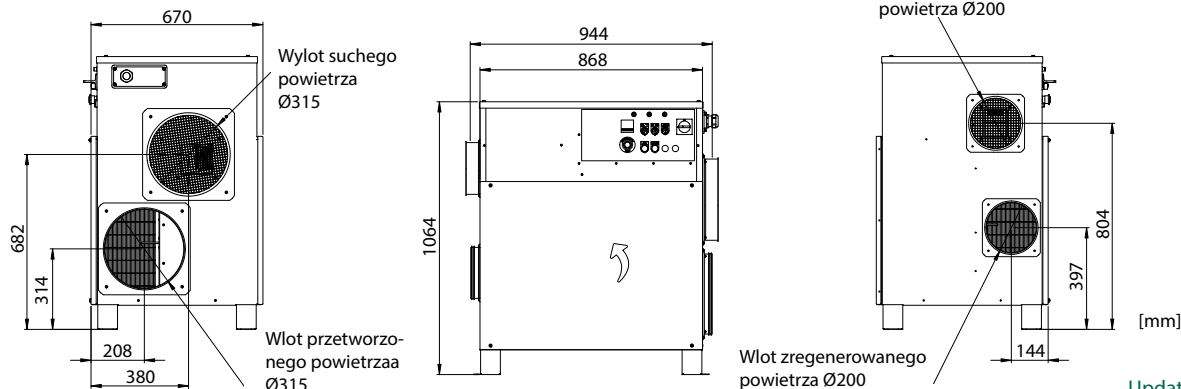
RL-61 ICE:
 $T_{\text{na zewnątrz}} = T_{\text{do środka}} + C \times 1,3 + 3$

RL-61L:
 $T_{\text{na zewnątrz}} = T_{\text{do środka}} + C \times 1,2 + 3$

RL-61L ICE:
 $T_{\text{na zewnątrz}} = T_{\text{do środka}} + C + 3$

WYMIARY

Wymiary ulec zmianie bez powiadomienia. Pobierz rysunek instalacyjny www.dst-sg.com



Updated 22.05



Seibu giken DST Poland SP. Z O.O.
www.dstpoland.pl