

Affugter Recusorb **RL-60R, 60LR**



Affugtningskapacitet ved 20°C / 60%RF

4 - 5 kg/h

Tørluftmængde

850 - 1000 m³/h

- Udmærket resultat i alle klimaer
- Indbygget varmegenvinding medfører lavere energiforbrug
- Kanaltilslutninger
- Rustfrit chassis og paneler
- Højeffektiv D-Max rotor
- Muligt indbygget tilbehør:
 - Frekvensomformer for kontrol af luftmængden
 - Filterboks med F7 filter og filtervagt
 - Lineær styring af varmelegemet
 - Isolerede studse for at mindske kondens
 - Panel monteret styring af fugt og dugpunkt

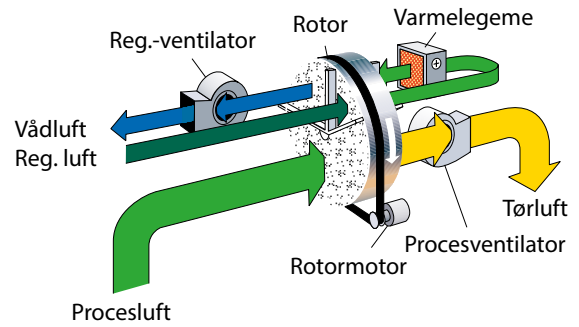


Udsnit af affugterrotor fra Seibu Giken. Takket være de mange kanaler optages fugten ekstra effektivt.

World leaders in dehumidification.

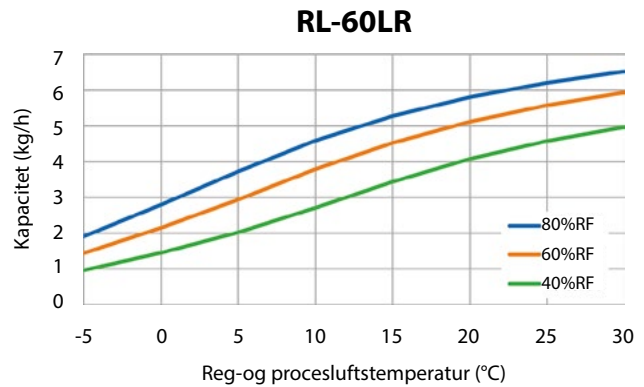
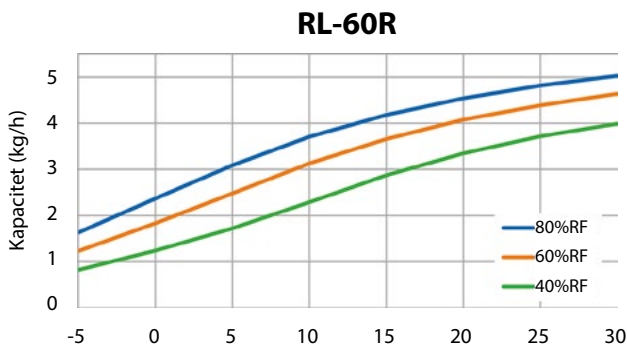
TEKNISKE DATA

| Affugter model | RL-60R | RL-60LR |
|--|--------|---------|
| Nominel kapacitet ¹ (kg/h) | 4,0 | 5,0 |
| Tørluftmængde ² (m ³ /h) | 850 | 1000 |
| Ved eksternt statisk tryk (Pa) | 450 | 300 |
| Vådluftmængde ² (m ³ /h) | 180 | 250 |
| Ved eksternt statisk tryk (Pa) | 300 | 200 |
| Varmelegemets strømstyrke ³ (kW) | 5,4 | 7,5 |
| Total tilslutningseffekt (kW) | 6,0 | 8,3 |
| Forsikring 3 x 400V/ 50Hz [A] | 16 | 16 |
| Vægt (kg) | 68 | 68 |



1. Gælder for 20°C/60%RF. Se nedenstående diagram for andre muligheder.
2. Luftmængde ved densitet 1,20 kg/m³.
3. I standardudførelse er aggregatet med elvarmelegeme, dampbatteri eller gas findes som tilvalg.

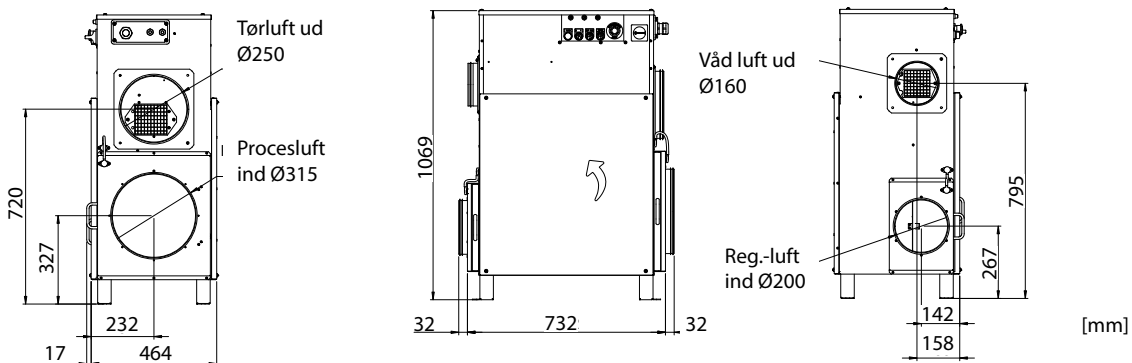
KORREKTIONS DIAGRAM



Den tørre lufts temperatur ved nominel luftmængde beregnes af denne formel:
 $t_{ud} = t_{ind} + 4 + (t_{ind} \times 0,15) \times (\%RH_{ind} / 60)$

DIMENSIONER

Retten til ændringer uden forudgående meddelelse forbeholdes. Installationstegning kan downloades fra www.dst-sg.com



Updated 24.07



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