

Avfukter

RECUSORB R-51R, -61R



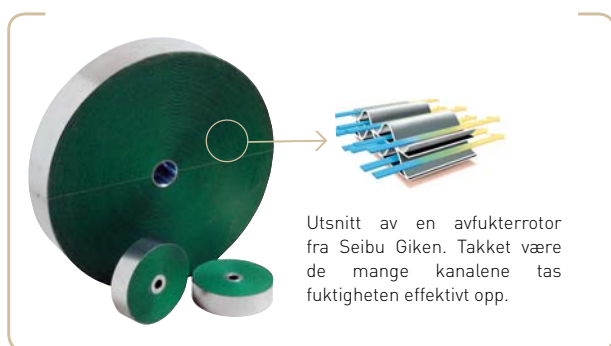
Avfuktningskapasitet ved 20°C / 60%RF

7,3 - 10 kg/h

Tørrluftmengde

1250 - 1450 m³/h

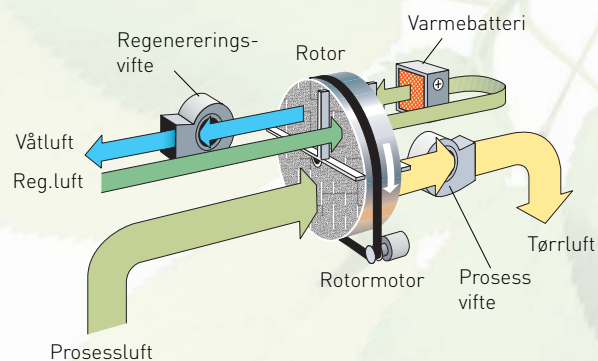
- Lav tørrluft-temperatur
- Lang levetid
- Vaskbar rotor
- Rustfri utførelse
- Rotoren avgir ikke støv
- Innebygget varmegjenvinning



Utsnitt av en avfukterrotor fra Seibu Giken. Takket være de mange kanalene tas fuktigheten effektivt opp.



Avfukker type	R - 51R	R - 61R
Nominell kapasitet ¹ (kg/h)	7,3	10
Tørrluftmengde ² (m³/h)	1250	1450
ved eksternt statisk trykk (Pa)	100	100
Våtluftmengde ³ (m³/h)	430	580
ved eksternt statisk trykk (Pa)	300	200
Varmebatteriets strømstyrke (kW)	9	13,5
Anslutningseffekt (kW)	10,3	14,8
Sikring 3 x 230/400V 50Hz [A]	32 / 25	40 / 25
Vekt (kg)	105	110

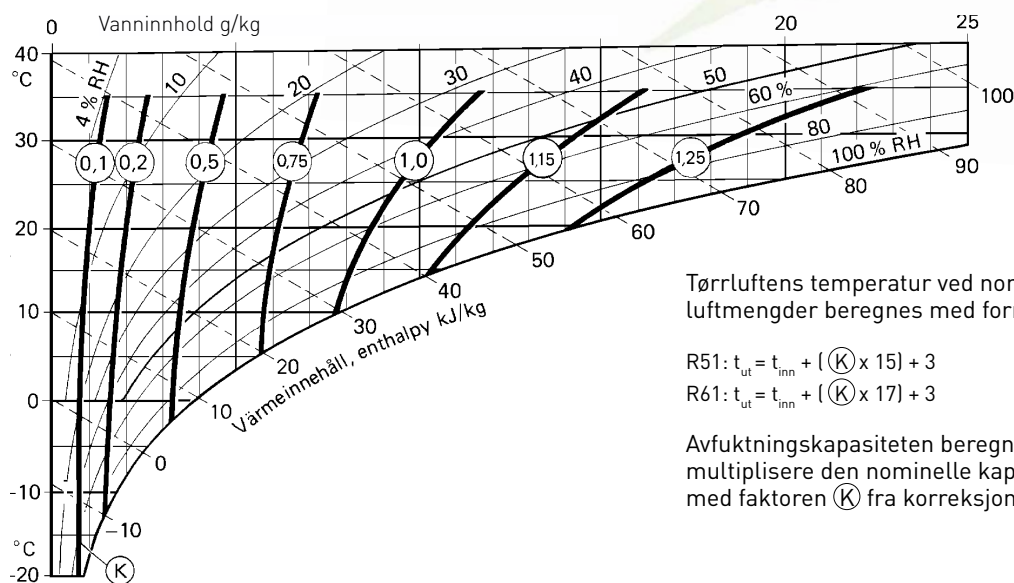


¹ Gjelder for 20°C/60%RF.

Se korreksjonsdiagram nedenfor ang. andre inngang stiller.

² Luftmengde ved densitet 1,20 kg/m³.

³ Takket være termistorvarmebatteri type PTC, kan reg.varmeeffekten og dermed også avfukningskapasiteten varieres trinnløst gjennom regulering av våtluftmengden.

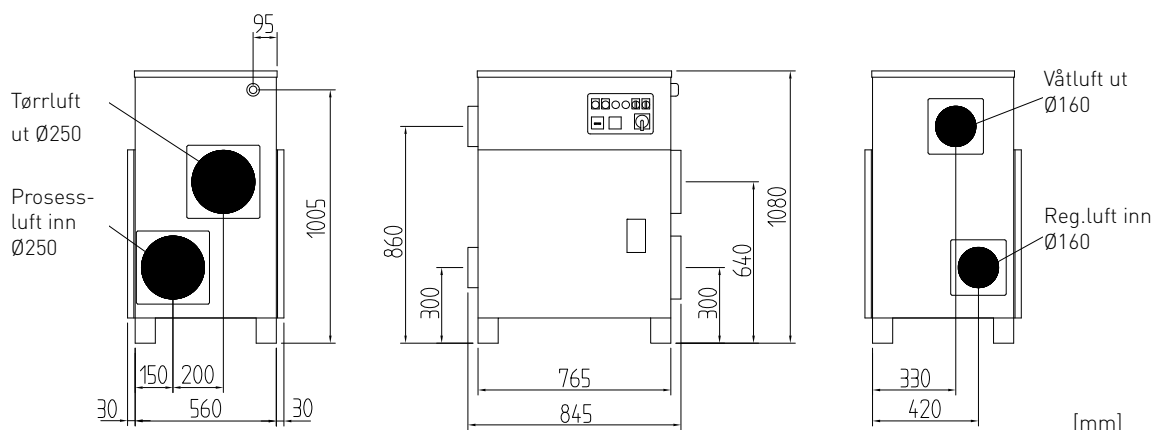


Tørrluftens temperatur ved nominelle luftmengder beregnes med formelen nedenfor.

$$R51: t_{ut} = t_{inn} + (K \times 15) + 3$$

$$R61: t_{ut} = t_{inn} + (K \times 17) + 3$$

Avfukningskapasiteten beregnes gjennom å multiplisere den nominelle kapasiteten ovenfor med faktoren $\textcircled{K}$ fra korreksjonsdiagrammet.



Rett til endringer uten kunngjøring forbeholdes. Installasjonstegning kan lastes ned fra www.dst-sg.com

Seibu Giken DST AB

Avestagatan 33 | SE-163 53 Spånga, Sweden

Tel +46 8 445 77 20 | Fax +46 8 445 77 39

www.dst-sg.com | info@dst-sg.com

Alfsen og Gunderson AS

P.O.Box 6052 Etterstad,

0601 OSLO, Norway

www.ag.no, e-post: post@ag.no

Telefon: +47 22 70 77 00,

Telefax: +47 22 70 77 01



Alfsen og Gunderson

WORKING WITH NATURE