

Avfuktare Consorb

DC-31 T10, T16



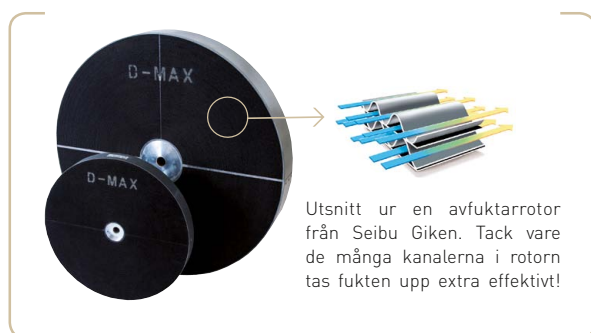
Avfuktningskapacitet vid 20°C / 60%RF

1,4 - 2,1 kg/h

Torrluftflöde

300 - 490 m³/h

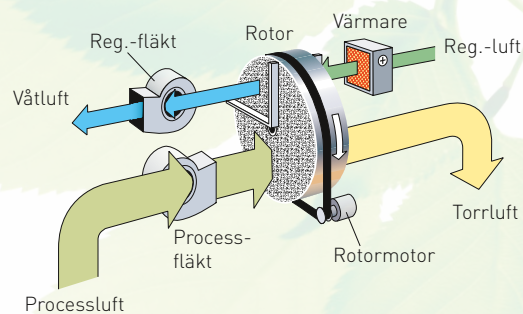
- Tvättbar rotor
- Inget löst damm i torrluften
- Rostfritt chassi
- Självreglerande värmare
- Servicevänlig
- Lång livstid



Utsnitt ur en avfuktarrotor från Seibu Giken. Tack vare de många kanalerna i rotorn tas fukten upp extra effektivt!



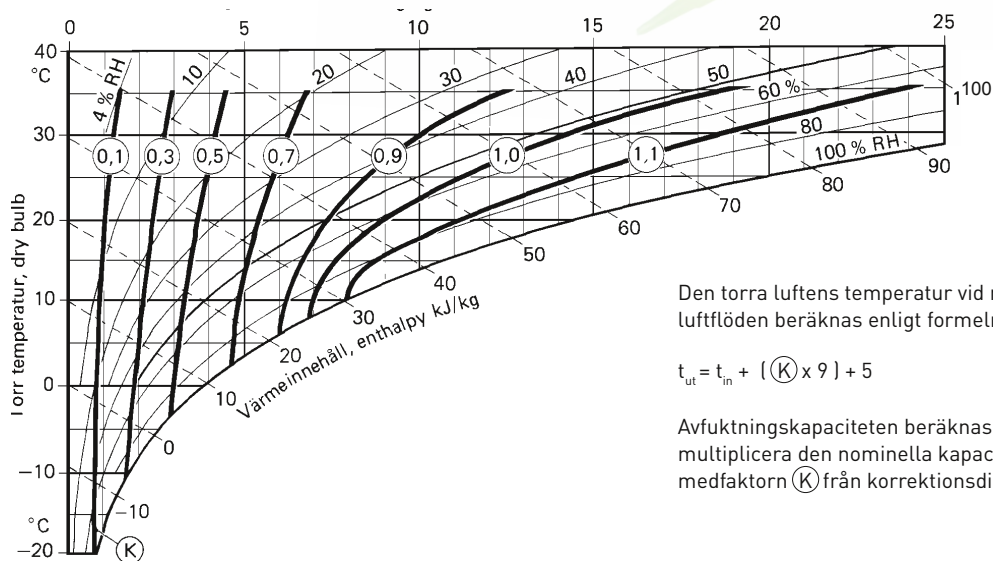
Avfuktarmodell	DC- 31 T10	DC- 31 T16
Nominell kapacitet ¹ [kg/h]	1,4	2,1
Torrluftflöde ² [m³/h]	300	490
Våtluftflöde ² [m³/h]	120	120
Värmareffekt ³ [A]	8	13
Anslutningseffekt [kW]	2,1	3
Avsäkring 230V / 50Hz, [A]	10	16
Vikt [kg]	30	32



¹ Gäller vid 20°C/ 60%RH. Se nedanstående diagram för andra fall

² Luftflöde vid densitet 1,20 kg/m³.

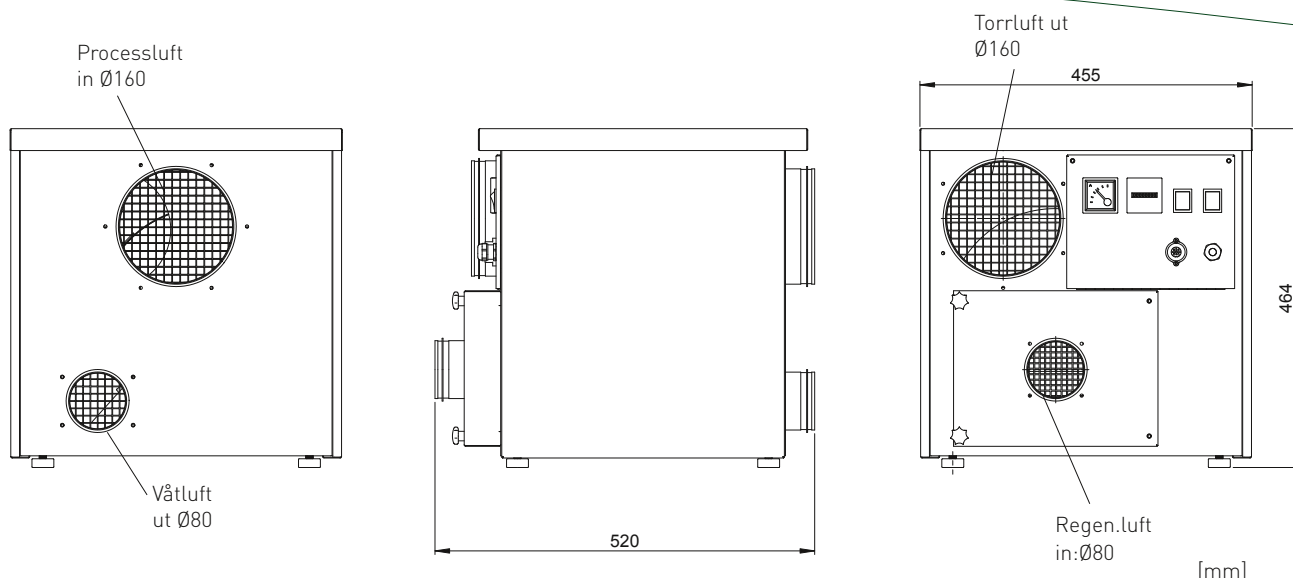
³ Tack vare termistorvärmare typ PTC, kan regvärmeeffekten och där med även avfuktning-kapaciteten varieras steglöst genom reglering av våtluftflödet.



Den torra luftens temperatur vid nominella luftflöden beräknas enligt formeln.

$$t_{ut} = t_{in} + [(K) \times 9] + 5$$

Avfuktningkapaciteten beräknas genom att multiplicera den nominella kapaciteten ovan med faktorn (K) från korrektionsdiagrammet.



Rätten till ändringar utan föregående meddelande förbehålls. Installationsritning finns att ladda ner från www.dst-sg.com