

Kuivain Consorb

CZ-82/102/102L/104



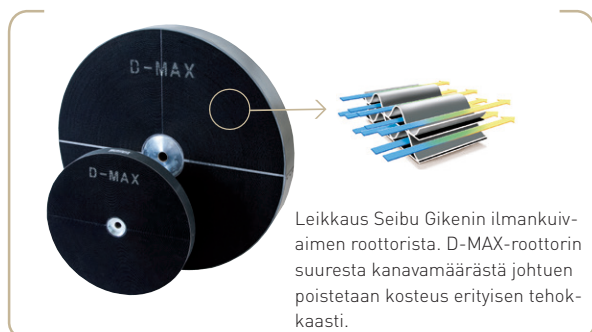
Kuivausteho olosuhteissa 20°C / 60%RH

22 - 65 kg/h

Kuivailmamäärä

3 200 - 8 000 m³/h

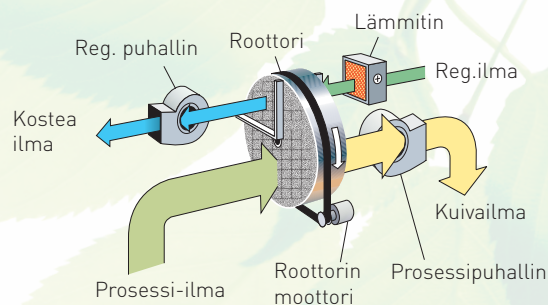
- ✓ Pestävä roottori
- ✓ Roottorista ei irtoa partikkeleita
- ✓ Soveltuu hyvin korkealle vesisällölle
- ✓ Pitkä elinikä
- ✓ Suuri kuivaussyvyys
- ✓ Lisävaruste: kuumavesipatteri regenerointi-ilman esilämmitykseen



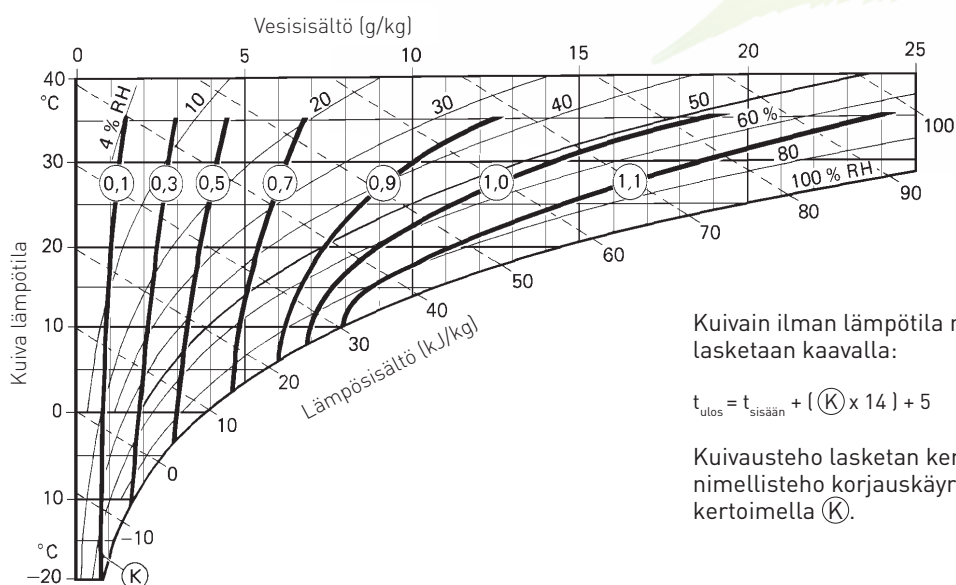
Leikkaus Seibu Gikenin ilmankuivaimen roottorista. D-MAX-roottorin suuresta kanavamäärästä johtuen poistetaan kosteus erityisen tehokkaasti.



Kuivainmalli	CZ-82	CZ-102	CZ-102L	CZ-104
Nimellisteho ¹ [kg/h]	22	36	50	65
Kuiva ilmavirta ² [m³/h]	3 200	5 200	7 200	8 000
käytettävissä oleva staattinen paine [Pa]	200	200	200	200
Kosteaa ilmavirta ² [m³/h]	850	1 400	2 000	2 500
käytettävissä oleva staattinen paine [Pa]	200	200	200	200
Lämmittimen teho ³ [kW]	30	50	74	95
Liitäntäteho [kW]	34,1	54,5	81,7	106,5
Varokkeet 3x400V 50Hz [A]	63	100	160	200
Paino [kg]	300	380	400	560



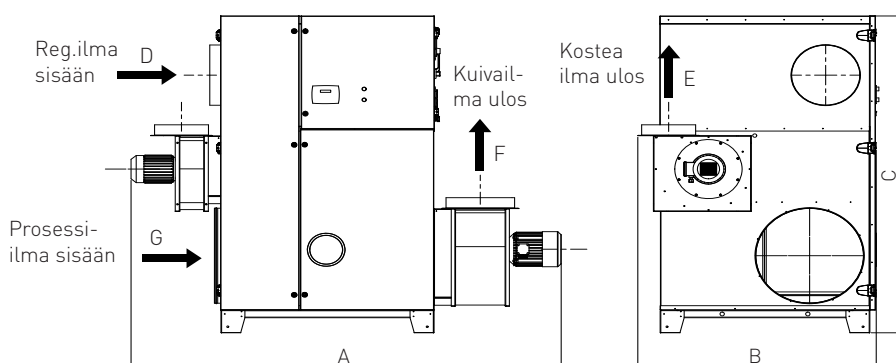
- ¹ Pätee olosuhteissa 20°C/60%RH. Muut olosuhteet alla olevasta käyrästä.
- ² Ilmamäärät pätevät ilman-tiheydelle 1,20 kg/m³.
- ³ Vakio koje on varustettu sähkölämmittimellä. Höyrypatteri on vaihtoehtona.



Kuivain ilman lämpötila nimellisilmamäärällä lasketaan kaavalla:

$$t_{\text{ulos}} = t_{\text{sisään}} + (K \times 14) + 5$$

Kuivausteho lasketaan kertomalla yllä oleva nimellisteho korjauskäyrästä saatavalla kertoimella (K).



CZ	82	102	102L	104
A	2 370	2 510	2 551	2 890
B	1 065	1 375	1 375	1 265
C	1 905	2 105	2 105	2 105
D	Ø250	Ø400	Ø400	Ø400
E	Ø160	Ø315	Ø315	Ø315
F	Ø400	Ø400	400x940	350x840
G	Ø400	Ø630	Ø630	Ø630

Varaamme oikeuden muutoksiin niistä ennalta ilmoittamatta.

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

Maahantuoja: Kryotherm Oy

Kryotherm Oy, Santaniitynkatu 4B

04250 KERAVA

Puh. 020 741 8850

Kotisivu: www.kryotherm.fi

Sähköposti: asiakaspalvelut@kryotherm.fi

