

# Kuivain Recusorb DR-20B / 30D



*Kuivausteho olosuhteissa 20°C / 60%RH*

**0,8 - 1,1 kg/h**

*Kuivailmamäärä*

**330 - 360 m<sup>3</sup>/h**

- Pestävä roottori
- Suojattu ohjauspaneeli
- Kotelo ruostumatonta terästä
- Itsesäätyvä lämmitin
- Helppo suodattimen vaihto
- Taitettava kantokahva
- Pitkä elinikä

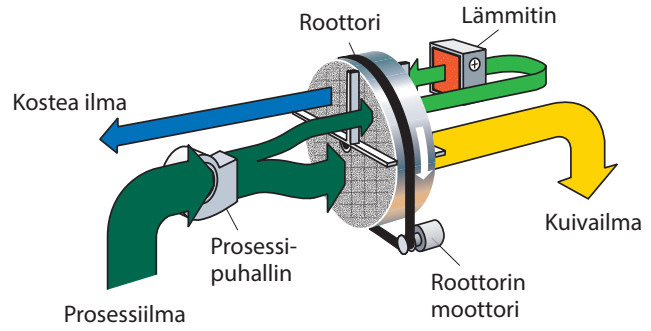


*Leikkaus Seibu Gikenin  
ilmankuivaimen roottorista. Suuresta  
kanavamäärästä johtuen poistetaan  
kosteus erityisen tehokkaasti.*

*World leaders in dehumidification.*

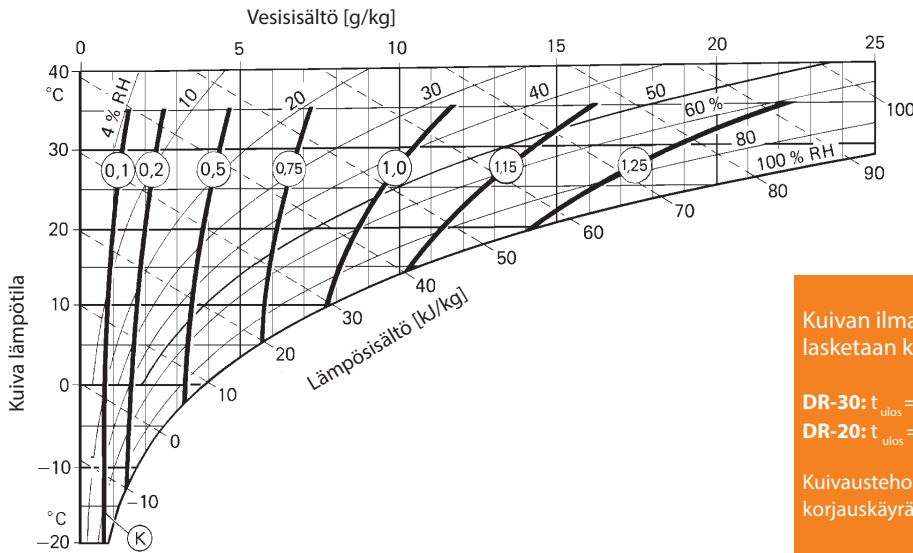
# TEKNISET TIEDOT

Kuivainmalli	DR-20B	DR-30D
Nimellisteho <sup>1</sup> (kg/h)	0,8	1,1
Kuiva ilmavirtae <sup>2</sup> (m <sup>3</sup> /h)	330	360
Kosteaa ilmavirta <sup>2</sup> (m <sup>3</sup> /h)	60	75
Lämmittimen sähkövirta <sup>3</sup> (A)	4,5	6,5
Liitäntäteho (kW)	1,2	1,7
Varokkeet 230V / 50Hz (A)	10	10
Paino (kg)	15	17



1. Pätee olosuhteissa 20°C/60%RH. Muut olosuhteet alla olevasta käyrästä.
2. Ilmamäärät pätevät ilmantiheydelle 1,20 kg/m<sup>3</sup>. Vapaasti puhaltava.
3. PTC tyyppisen termistori lämmittimen ansiosta, voidaan reg. lämmitystehoa ja siten myös kuivaustehoa säätää portaattomasti kosteaa ilmavirtaa kuristamalla.

## KORJAUSKÄYRÄSTÖ



Kuivan ilman lämpötila nimellisilmamäärällä lasketaan kaavalla.

$$\text{DR-30: } t_{\text{ulos}} = t_{\text{sisään}} + ((K \times 10) + 3)^\circ\text{C}$$

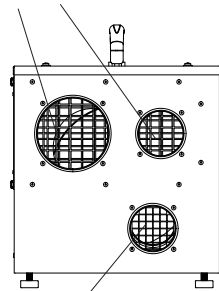
$$\text{DR-20: } t_{\text{ulos}} = t_{\text{sisään}} + ((K \times 7) + 3)^\circ\text{C}$$

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

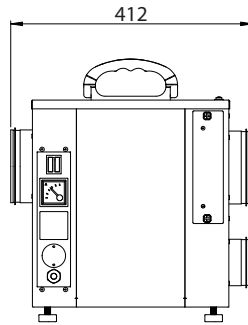
## MITAT

Varaamme oikeuden muutoksiin niistä ennalta ilmoittamatta

Prosessi-ilma sisään  
Ø125, Ø80

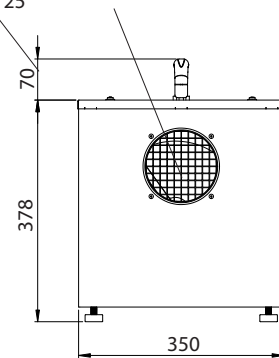


Kosteaa ilmaa ulos Ø80



Kahva al-  
asennossa 25

Kuiva ilma ulos Ø125



Updated 18.12



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