



Power SD 4500 - 24,6kg/t - 1500m³/t

Sorpsjonsavfukter fra Dantherm
PCN varenr. 56140

En serie med fire kraftige og energieffektive sorpsjonsavfuktere med et bredt spekter av luftmengder med isolert kabinett som er egnet for både kommersielle og industrielle bruksområder.

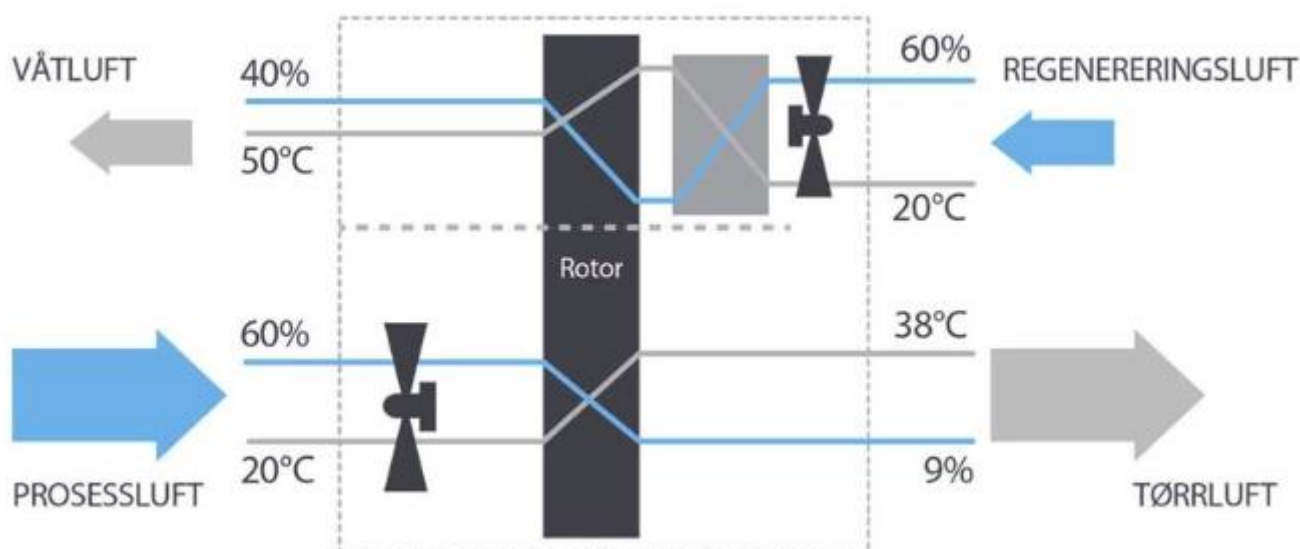
De har flere funksjoner som kan skreddersys til spesifikke behov med mulighet for og etterbehandling og styring etter spesifikke kontroll krav og energioptimalisering.

Produktspesifikasjoner

Spesifikasjoner	Enheter	SD 4500
Prosess luft (EC)	m ³ /h	4500
Reg luft (EC)	m ³ /h	1500
Kapasitet (20 °C / 60% RH)	kg/h	24,6
Spennning	V	3 x 400
Effekt	kW	40.8
Effekt reg	kW	36
Lyd	dB	72
Vekt	kg	410
Mål (l x b x h) uten stuss / håndtak	mm	2193 x 1277 x 1311
Mål (t - tørrluft)	Ømm	500
Mål (p - prosessluft)	Ømm	630
Mål (v - våtluft)	Ømm	315
Mål (r - regenereringsluft)	Ømm	315
Styring		PLS
SD kommunikasjon*		Modbus TCP/IP
*BacNet som opsjon		
MAX*		JA

*Kan leveres som MAX

Power SD 4500 - 24,6kg/t - 1500m³/t
 Sorpsjonsavfukter fra Dantherm
 PCN varenr. 56140



Fordeler

- ✓ Effektiv avfukting i alle temperaturer (-30°C til +60°C)
- ✓ Spesielt godt egnet ved lave temperaturer
- ✓ Høy avfuktingskapasitet tilpasset ethvert behov
- ✓ Kan avfukte ned til 2% RH
- ✓ Isolert dobbeltmantlet kabinet
- ✓ Energiøkonomiske løsninger med høyeffektive rotor og EC vifter
- ✓ Kan leveres med tykkere rotor (økt avfuktingskapasitet)
- ✓ PTC (Positive Temperature Control) regenereringsbatteri, eliminerer risikoen for overoppheting og muliggjør trinnløs kapasitetskontroll

Bruksområder

- ▲ Landbruk
- ▲ Arkiv og bevaring
- ▲ Kommersielle bygninger
- ▲ Bygg og anlegg
- ▲ Datasentre og telekom
- ▲ Nødetater
- ▲ Næringsmiddelindustrien
- ▲ Industri, fabrikker og produksjon
- ▲ Forsvar og luftfart
- ▲ Museer og gallerier
- ▲ Farmasøytisk industri og laboratorier
- ▲ Transport og logistikk
- ▲ Lager og lagring
- ▲ Vannverk