

Sjekkliste, Ventilasjon.

Adresse: Heiaveien 9.
Ordrenr: , +A3=360.121

09.09.20.



IV Envistar Flex ECX-360-AA-2V-1-40-00. 28.11.18.
400V/3/-kw/-A.

Intern kjøling R-410A/6.7kg. Frekvensstyrt. Maks luftmengder: 7776m3/t.

Spjeldmotorer: Siemens GMA121.1G/IV

Filter tilluft: 2stk. 610162, 2stk. 610957, 1stk 610163.

Filter avtrekk: 2stk. 610162, 2stk 610957, 1stk 610163.

Betjener: Kontorer.

Kode: 2000.

Driftsstrøm Tilluftsvifte	1.1-1.1-1.1A.
Driftsstrøm Avtrekksvifte	0.6-0.6-0.6A.
Driftsstrøm Rot.gjenvinner.	0.2A.
Driftstid tilluft/avtrekk/el.varme/dx kjøling	12521/12522/5592/559T.
Spjeld/Motor, tilluft/avtrekk	Testet ok.
Trykkfall kjølebatteri fordamp.	136Pa ,med rot.gjenvinner.
Trykkfall kjølebatteri kondensator.	92Pa, med rot.gjenvinner.
Trykkfall Rot.gjenvinner, tilluft.	136Pa ,med kjølebatteri.
Trykkfall Rot.gjenvinner, avtrekk.	92Pa, med kondensator.
Trykkfall tilluftsfiler. Brukt/nytt.	26/32Pa. Byttet fra Opakfil til posefilter.
Trykkfall avtrekksfiler. Brukt/nytt.	25/24Pa.
Luftmengder, tilluft/avtrekk.	5500/3500m3/t.
Tilluftstemperatur.	20gr.
Avtrekkstemperatur.	23.1gr.
Avkasttemperatur.	11.7gr.
Inntakstemperatur.	10.8gr.
Gjenvinner tilluft, inn/ut.	10.8/19.7gr.
Gjenvinner avtrekk, inn/ut.	23.1/11.7gr.
Settpunkt, tilluft utekomp.	Sd.
Dx-batteri lufttemperatur inn/ut	20/9.7gr. Kjøling tvangskjørt.
Kondensator lufttemperatur inn/ut.	13.6/44.6gr.
Fordampningstemperatur	-0.9gr.
Sugegasstemperatur.	15.2gr.
Overheting.	16.1K.
Kondenseringstemperatur.	50.1gr.
Væsketemperatur.	49.1gr.
Underkjøling.	1K.
Varmgasstemperatur.	95gr. Min. luftmengde vent.
Driftsstrøm kompressor. (frekvensom)	19.7-18.8-29.1A.
Varmebatteri EL.	24.3-24-24.1A.
Spenning.	407-408-410V.
Spenning til jord.	235-236-236V.
Forriglinger	Trykkvakter, internvern frekv.omf.
Anmerkninger.	
Byttet filtre, reserve Opakfil ES inntak. Støvsuget innvendig. Rot.gjenvinnermotor, spinner på rem, kappet remma 15cm. Testet ok. Relativt kraftig støy fra kompressor, men kan være normalt. Lavere trykkfall på Opakfil filter enn posefilter, men billigere.	