

Sjekkliste, Dx-Kjøling.

Adresse: Heiaveien 9.
Ordrenr: 20011492, +A1=353.124-IK01.

03.09.20.



Munters Oasis 200 Special, 522846/2014.
Copeland ZPD120KCE-TFD-425.
R-410A/15kg.
400V/3/48kw/81A.

Passord: 1000 og 2000.

Varmekapasitet Dx: 42.8kw.
Kjølekapasitet total: 230kw, Dx kjølekapasitet: 36.1kw.

Kompressor.		
Driftsstrøm Oljevermer.		Defekt.
Driftsstrøm Kompressor.	KM178	12-12.7-12A.
Driftstimer kompressor		1685T.
Driftsstrøm el.skap varme. Start u/15		Ok.
Driftsstrøm Tilluftsvifte 1	F142	4-4.1-4A. 47%
Driftsstrøm Tilluftsvifte 2	F152	4-4-4A.
Driftstimer Tilluftsvifter		34667T.
Scavenger vifte 1	F212	6-6-5.9A. 75%
Scavenger vifte 2	F222	5.8-6-5.7A.
Driftstimer Scavenger vifter		34277T.
Oljenivå.		Ok.
Fordampningtemperatur		-10gr.
Sugegasstemperatur.		15.8gr.
Overheting.		25.8K.
Kondenseringstemperatur.		20.1gr.
Væsketemperatur.		Ikke målt.
Underkjøling.		Ikke målt.
Varmgasstemperatur.		54gr.
Adiabatisk kjøling lufttemp inn/ut		28.3/18.4gr.
Adiabatisk kjøling lufttemp Delta T.		9.9K.
Dx-batteri, lufttemp inn/ut.		18.4/15.7gr.
Dx-batteri, lufttemp Delta T.		2.7K.
Kondensator-batteri lufttemp. inn/ut.		14.8/17.8gr.
Kondensator-batteri lufttemp Delta T.		3K.
Settpunkt.		Komfort 20gr, Øko 22gr.
Sirk.pumpe adiabatisk kjøling. Km198		1.5-1.7-1.7A.
Spennings		411-413-414V.
Spennings til jord.		239-241-240V.
Forriglinger		Motorvern, trykkvakter ol.
Anmerkninger.		
F-gass kontroll. Ikke mulig å komme til kondensatorbatteriet, uten lift ol. Stor vannlekkasje fra gjennomføringen mellom el.skapet og avkast/viftehus. Vannlekkasje fra gjennomføringen i tak ved fordamper. Lekkasje fra begge serviceventilene på kompressoren Mangler kuldemedie.		