Servicebilag



Udkald

Kundenavn		Bilagsfunktion	Koldvandsanlæg - Chiller
Kontaktperson		Bilagsversion	2
Telefon nr.		Kontraktnummer	
Dato og tidspunkt	22/9-2021		

Anlægsdetaljer

Årligt eftersyn

al

Navn	GYasso	Adresse	
Model			
Serienummer			
Betjener		Placering	CO/MH3/2
Årgang		Kølemiddel	NH3

Ekstra eftersyn

Halvårligt eftersyn

Service

Kontrol		
	Kontrolleret	Godkendt / Bemærkninger
Generel tilstand: Antivibration ben, ramme, rust, skader, mm.	V	
Elektroniske forbindelser: Tilstand af kabler, fasthed af skruer, jordforbindelse, korrekt strømforsyning.	2	
Rørsystemet: Position kontrol af krumtaphus varmer på kompressor. Kontroller at varmeisoleringen er placeret rigtigt og stramt omkring kompressoren.	V	
Rørsystemet: Visual kontrol af oliestand og kvalitet igennem skueglasset på siden af kompressor beholder. Hvis kvaliteten ser forkert ud, udtages en olieprøve.	3/4	
Rørsystemet: Tæthedskontrol, samt eventuelt påfyldning af kølemiddel, hvis nødvendigt. Lig mærke til om der forekommer olie spor.	V	
Rørsystemet: Kontrol af fugtindikator i skueglas, skift tør filter hvis nødvendigt.	V	
Kondensator: Rengøring af ventilatorer	V	
Kondensator: Rengøring af fladerne	#	
Køleautomatik: Funktionskontrol og justering. Eventuel gennemgang af fejl log, hvis muligt.	V	

Note: Der kan forekomme variationer i servicen afhængig af unit model og tilkøb.

Servicebilag



Køleautomatik: Funktionskontrol af flow-switch.	V	
Vandsystemet: Kontrol af glykolindhold ligger omkring de normale 30 %. Visuel kontrol af kvaliteten.	V	
Vandsystemet: Kontrol af vandpumpe.	V	,
Vandsystemet: Kontrol af filter og rengøring hvis nødvendigt	V	
Kondensafløb: Kontrol og rensning.	4.	
Lovpligtigt eftersyn: Tilsynsbog udfyldes.	7 -	

Aflæste værdier

		G	enerelle	målinge	r				
Dato og tidspunkt for målingerne		22	14-2	021					
Udendørstemperatur	°C	9	2			_			*
Vand temperatur ind	°C	19							
Vand temperatur ud	°C	16	7						
		Kom	pressor	er målin	ger				
			Kreds 1			Kreds 2	Kreds 3	Kreds 4	
		Kompr.	Kompr.	Kompr.	Kompr.	Kompr.	Kompr.	Kompr.	Kompr.
Antal af drift timer		1	2	3	1	2	3	1	2
Kompressorer i drift		34427							
Fordampningstryk	Bar	3.4							
Sugelednings temperatur	°C	7							
Kondenseringstryk	Bar	115							
Afgangslednings temperatur	°C	76							
Olie pumpe temperatur	°C	48			1				
Olie tryk	Bar	2.5							
Olie stand									
Ampereforbrug på fase 1 per	Α	100							
kompressor		150							
Ampereforbrug på fase 2 per	Α								
kompressor									
Ampereforbrug på fase 3 per	A								
kompressor									
Væskeline temperatur	°C	30							
Fordamper trykfald	Bar								
Indkommende kølet	°C								
vandtemperatur									
Udgående kølet vandtemperatur	°C	10							
Kondenser trykfald	Bar								
Kondenser	°C								
indgangsvandtemperatur	1			1					
Kondenser	°C								
udgangsvandtemperatur	1	100							
Højtryks pressostat – Frakoble	Bar	20							
Højtryks pressostat – Tilkoble	Bar					1		1	
Lavtryks pressostat – Tilkoble	Bar								
Olietryks pressostat – Frakoble	Bar								

Note: Der kan forekomme variationer i servicen afhængig af unit model og tilkøb.

Servicebilag



Antifreeze pressostat – Frakoble	Bar				=				
			Blæ	ser					
		Blæser							
		1	2	3	4	5	6	7	8
Ampereforbrug på fase 1 per	Α								
blæser									
Ampereforbrug på fase 2 per	Α								
blæser									
Ampereforbrug på fase 3 per	Α								
blæser									

Generale belliærkillinger til servicen	
Montør	Kunde
Navn //www	Navn
Underskrift:	Underskrift:
14	