

**Marinestation København**

Henrik Gerners Plads 1  
Nyholm  
1439 København K

Vedrørende: Kuglegården, lovpligtig køleservice december 2017

---

ISO 9001 certificeret - 24 timers udkald

**Specielle bemærkninger:**Bygning 231, UPS 1 og 2

Der sidder intet filter foran fordamper (køleflade) i luftstrømmen, bevirker at fladen lukker til med snavs. Kontakter der starter og stopper kompressoren og kondensatorblæseren bør skiftes.

Vagtbygning

Lejet i fordamper motoren er gået (Sanyo SAP-KRV184EH)  
Vingen som styre vandstrømmen er defekt (Sanyo SAP-KRV184EH)  
Fjernbetjening er væk (Sanyo SAP-KRV184EH)

Nilan vagtbygning

Filter foran fordamper og kondensator er helt lukket og bør skiftes!

Bygning 182

Der er olieudtræk ved serviceventil på anlæg, men der er ikke fundet nogen utætheder.

Bygning 180 printerrum

Fordamper motor larmer (Sanyo SAP-KRV184EH)  
Kondensvandspumpe testet, den er ved at være færdig, har svært ved at få vandet væk.  
Anlægget er testet i varme og køle mode.

Bygning 180 kontor

Kondensvandspumperne testet, der er 2 defekte ud af 7.  
Anlægget er teste i varme og køle mode.

Bygning 49

I fordamperen som sidder til højre, virker vingen som skal styre blæseretning ikke.  
Skifte batterier i fjernbetjening.

### **Bygning 25**

Nilan Rum 233D

Filter foran fordampere og kondensator er helt lukket og bør skiftes!

Nilan Rum 252D

Filter foran fordampere og kondensator er helt lukket og bør skiftes!

SIT center

25 stk. loft fancoils stuen + 1 sal.... ok

Teknik rum (3 stk. vægfancoil) anlæg 1+2 virker, 3 ude af drift.

Serverrum 4 stk. loft fancoil kan ikke komme til filter og kan ikke få dem startet.

### **Kølegården**

Det ene glykolvand køleanlæg 2 står med fejl på, mangel på kølemiddel.

Kan være samme fejl som tidligere på anlæg 1.

Utæt kondensator på vandkøleanlæg 1 skiftet, utætte samlinger ved flexslanger.

Ekstern kondensator installeret og ny chiller styring.

Med venlig hilsen

**Jørgen Langkjær**



Anlægsnummer.	12 Ups 1	Kunde	Arsenaløen bygning 231	Udført af	AP
Sagsnummer	172526	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	26	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	0,5	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	Ok		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	3,5	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	15	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-			Ingen filter	
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Der sidder ingen filter foran fordamper fladen, det er skidt da filteret skal tage det støv og skidt der er i luften så det ikke lukker fladen til.</p> <p>Kontakter der starter og stopper kompressoren og kondensator blæseren bør skiftes.</p> <p>Anlæg ok.</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægsnummer.	13 Ups 2	Kunde	Arsenaløen bygning 231	Udført af	AP
Sagsnummer	172526	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	26	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	0,5	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	Ok		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	3,4	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	15	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	Renset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Der sidder ingen filter foran fordamper fladen, det er skidt da filteret skal tage det støv og skidt der er i luften så det ikke lukker fladen til.</p> <p>Kontakter der starter og stopper kompressoren og kondensator blæseren bør skiftes.</p> <p>Anlæg ok.</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægs nummer.	Nilan	Kunde	Arsenaløen bygning Vagtlokale	Udført af	AP + TN
Sagsnummer	172527	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	-		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	-				
Rørsystem kontrolleret	-				
Lækagesøgt anlæg	-				
Sugetryk	-	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	-		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kondensatorflade	-		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kølemiddel type	-				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Anlæg kan ikke køre da det ikke fået noget drift signal, dette er blevet kigget på før med en CTS mand, dog uden held.				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	

Anlægs nummer.	8 Sanyo varmepumpe	Kunde	Arsenaløen bygning Vagtlokale	Udført af	AP + TN
Sagsnummer	172527	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	42	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok			Teste i køl	
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med Sæbevand	
Sugetryk	7	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand	Meget Beskidt	
Filtre rensset/skiftet	Renset				
Funktion af ventilatorer	Ikke god			Lejet i motor er gået	
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med Kondensatorrens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R410A				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Lejet i fordamper motoren er gået. (Sanyo SAP-KRV184EH)</p> <p>Vingen som styre vindstrømmen er defekt. (Sanyo SAP-KRV184EH)</p> <p>Fjernbetjening er væk (Sanyo SAP-KRV184EH)</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægs nummer.	11 Serverrum	Kunde	Arsenaløen bygning 182	Udført af	AP + TJ
Sagsnummer	172528	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	42	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok			Køle mode	
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	8	Bar	Målt med manometer	Køle mode	
Kondenseringstryk	16	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	Rensset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Rensset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R410A				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Teste Kondensvandspumpe</p> <p>Skifte batterier i fjernbetjening</p> <p>Anlæg ok</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA

Anlægsnummer.	16 Nilan	Kunde	Arsenaløen bygning 182	Udført af	AP
Sagsnummer	172529	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	26	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	2,44	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-			Filter helt lukket!	
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-			Filter helt lukket!	
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Filter foran fordamper og kondensator er helt lukket og bør skiftes!</p> <p>OK</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA



Anlægsnummer.	14 Serverrum Acson	Kunde	Arsenaløen bygning 182	Udført af	AP + TJ
Sagsnummer	172530	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	26	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok			Køle mode	
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	3,9	Bar	Målt med manometer	Køle mode	
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	Renset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Teste Kondensvandspumpe</p> <p>Skifte batterier i fjernbetjening</p> <p>Anlæg ok</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA

Anlægs nummer.	15 Serverrum Sanyo	Kunde	Arsenaløen bygning 182	Udført af	AP + TJ
Sagsnummer	172530	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	42	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok			Køle mode	
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	7,5	Bar	Målt med manometer	Køle mode	
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	Rensset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Rensset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R410A				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Der er olie udtræk ved serviceventil på anlæg men der er ikke fundet nogen utætheder.</p> <p>Anlæg Ok</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA

Anlægsnummer.	6 Printerrum	Kunde	Arsenaløen bygning 180	Udført af	AP + TJ
Sagsnummer	172531	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	42	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	8	Bar	Målt med manometer	Køle mode	
Kondenseringstryk	24	Bar	Målt med manometer	Varme mode	
Fordamperflade	Ok		Stand	Renset med vand	
Filtre rensset/skiftet	Renset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R410A				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Fordamper motor larmer. (Sanyo SAP-KRV184EH)</p> <p>Kondensvandspumpe teste, den er ved at være færdig, har svært ved at få vandet væk.</p> <p>Anlægget er testet i varme og køle mode.</p> <p>Skiftet batterier i fjernbetjening.</p> <p>Anlæg ok.</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA

Anlægsnummer.	4 Kontor A	Kunde	Arsenaløen bygning 180	Udført af	AP
Sagsnummer	172532	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	42	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok			Varme og køle mode	
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	9,61	Bar	Målt med manometer	Køle mode	
Kondenseringstryk	24	Bar	Målt med manometer	Varme mode	
Fordamperflade	Ok		Stand	6 stk.	
Filtre rensset/skiftet	Rensset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Rensset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R410A				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Kondensvandspumperne teste der er 2 defekte ud af 7.</p> <p>Anlægget er teste i varme og køle mode.</p> <p>Anlæg ok.</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA

Anlægsnummer.	5 Kontor B	Kunde	Arsenaløen bygning 180	Udført af	AP
Sagsnummer	172532	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	42	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok			Varme og køle mode	
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	8,4	Bar	Målt med manometer	Køle mode	
Kondenseringstryk	24,3	Bar	Målt med manometer	Varme mode	
Fordamperflade	Ok		Stand	6 stk.	
Filtre rensset/skiftet	Rensset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Rensset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R410A				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Kondensvandspumperne er teste der er 2 defekte ud af 7.</p> <p>Anlægget er teste i varme og køle mode.</p> <p>Anlæg ok.</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA

Anlægsnummer.	14 Mødelokale	Kunde	Arsenaløen bygning 49	Udført af	AP + TN
Sagsnummer	172533	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	24	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	1	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok			Kun køl	
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	2,8	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand	2 stk.	
Filtre rensset/skiftet	Rensset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Rensset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407C				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Fordamper der sidder til højre, virker vingen som styre vindretning ikke.</p> <p>Skifte batterier i fjernbetjening.</p> <p>Anlæg ok.</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægsnummer.	1 Vandkøleanlæg	Kunde	Arsenaløen kølegården	Udført af	THJ
Sagsnummer	172534	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	Ok	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	Ok		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	3,8/3,2	Bar	Målt med manometer	Kreds 1/ Kreds 2	
Kondenseringstryk	15,8/10,0	Bar	Målt med manometer	Kreds 1/ Kreds 2	
Fordamperflade	Ok		Stand	VEX	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok			Pumpe	
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Anlæg kører, og køler ok				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægsnummer.	2 Vandkøleanlæg	Kunde	Arsenaløen kølegården	Udført af	THJ
Sagsnummer	172534	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	Ok	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	Ok		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	3,3/3,3	Bar	Målt med manometer	Kreds 1/ Kreds 2	
Kondenseringstryk	15,5/15,5	Bar	Målt med manometer	Kreds 1/ Kreds 2	
Fordamperflade	Ok		Stand	VEX	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok			Pumpe	
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Anlæg kører, og køler ok				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja



Anlægsnummer.	3 Vandkøleanlæg	Kunde	Arsenaløen kølegården	Udført af	THJ
Sagsnummer	172534	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	Ok	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	Ok		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	4,0/3,7	Bar	Målt med manometer	Kreds 1/ Kreds 2	
Kondenseringstryk	17,3/15,6	Bar	Målt med manometer	Kreds 1/ Kreds 2	
Fordamperflade	Ok		Stand	VEX	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok			Pumpe	
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Anlæg kører, og køler ok				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægsnummer.	Nilan Rum 233D	Kunde	Arsenaløen bygning 25	Udført af	AP + TN
Sagsnummer	172535	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	26	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	3,4	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-			Filter helt lukket!	
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-			Filter helt lukket!	
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Filter foran fordamper og kondensator er helt lukket og bør skiftes!</p> <p>OK</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA

Anlægs nummer.	Nilan Rum 252D	Kunde	Arsenaløen bygning 25	Udført af	AP + TN
Sagsnummer	172535	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	26	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	3,1	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-			Filter helt lukket!	
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-			Filter helt lukket!	
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Filter foran fordamper og kondensator er helt lukket og bør skiftes!</p> <p>OK</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA

Anlægs nummer.	Telefonrum	Kunde	Arsenaløen bygning 26	Udført af	AP
Sagsnummer	172536	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-Pressostat	-	Bar			
LT-Pressostat	-	Bar			
Blæserstyring	-				
Oliestand kompressor	-				
Funktionsprøvning	OK				
Rørsystem kontrolleret	-				
Lækagesøgt anlæg	OK				
Suge tryk	-	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamper flade	OK				
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	OK				
Kondensatorflade	-				
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kølemiddel type	Glykol				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	2 stk. fordamper som hver kører på anlæg 1 og 2. Anlæg OK				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	<b>Ja</b>

Anlægsnummer.	9 Noderum	Kunde	Arsenaløen bygning 26	Udført af	AP
Sagsnummer	172537	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	27,5	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	3,7	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	16	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	Renset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Renset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Skiftes batterier i fjernbetjening Anlæg ok				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægs nummer.	10 Noderum	Kunde	Arsenaløen bygning 26	Udført af	AP
Sagsnummer	172537	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	27,5	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	4	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	16	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	Rensset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Rensset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R407c				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Skiftet batterier i fjernbetjening Anlæg ok				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægs nummer.	SIT Center	Kunde	Arsenaløen bygning 26	Udført af	TJ + PP
Sagsnummer	172538	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	-		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok				
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	-				
Sugetryk	-	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	Rensset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	-		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kølemiddel type	Glykol				
Påfyldt kølemiddel	-	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>25 stk. loft fancoils stuen + 1 sal.... ok</p> <p>Teknikrum(3 stk. væg fancoils) anlæg 1+2 virker, 3 ude af drift.</p> <p>Serverrum 4 stk. loft fancoils kan ikke komme til filter og kan ikke få dem startet.</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja

Anlægs nummer.	Skærmhur	Kunde	Arsenaløen bygning 26	Udført af	AP
Sagsnummer	172539	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-Pressostat	-	Bar			
LT-Pressostat	-	Bar			
Blæserstyring	-				
Oliestand kompressor	-				
Funktionsprøvning	OK				
Kondensvandsafløb/Pumpe	OK				
Rørsystem kontrolleret	-				
Lækagesøgt anlæg	OK				
Suge tryk	-	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamper flade	OK				
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	OK				
Kondensatorflade	-				
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kølemiddel type	Glykol				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Der står 2 downflow units, som hver køre på vandkøleanlæg 1 og 2. Anlæg OK				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	Ja



Anlægsnummer.	7 Krydsfelt	Kunde	Arsenaløen bygning 13	Udført af	AP + TJ
Sagsnummer	172540	Påbegyndt uge	50	År	2017
<b>Opgaver</b>	<b>Resultat</b>		<b>Handling</b>	<b>Bemærkninger</b>	
HT-pressostat	42	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	Ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	Ok			Teste i varme og køle mode	
Rørsystem kontrolleret	Ok				
Lækagesøgt anlæg	Ok			Med sæbevand	
Sugetryk	7	Bar	Målt med manometer	Køle mode	
Kondenseringstryk	24	Bar	Målt med manometer	Varme mode	
Fordamperflade	Ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	Rensset				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kondensatorflade	Ok		Stand	Rensset med kondensatorens	
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	Ok				
Kølemiddel type	R410A				
Påfyldt kølemiddel	Nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	<p>Kondensvandspumpe teste.</p> <p>Skifte batterier i fjernbetjening.</p> <p>Anlæg ok.</p>				
Arbejdet afsluttet uge	51			Godkendt (ja/nej)?	JA