

KASTELLET

Kastellet

2100 København Ø

Vedrørende : Rapport for køleservice maj 2014

ISO 9001 certificeret - 24 timer ud kald

Det bør særligt noteres at:

Bygning 22 serverrum:

Anlæg manglede kølemiddel. Der bør foretages lægsøgning for at finde utæthed

Fortunstok:

Anlæg manglede strøm så kompressor er ikke kontrolleret for drift.

Generalstok:

Anlæg manglede strøm så kompressor er ikke kontrolleret for drift.

Frostrum køkken:

Vand på gulv

Afrim målt for amp forbrug, ikke noget unormalt.

Der er lidt is i højre side af fordamperen i rummet, men alle setpunkter er fundet ok

Så hvis det stadig er et problem med vand på gulvet, bør rum lukkes ned for kontrol.

Kølerum køkken:

Kapillarrør bør udskiftes.

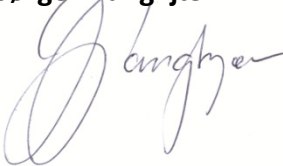
Motor for kondensator bør udskiftes, den er begyndt at larmer

Kantine disk 1:

Kompressor slidt.

Med venlig hilsen

Jørgen Langkjær



Anlægs nummer.	Byg 22 telefon og serverrum FE Daikin	Kunde	kastellet	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	20	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	ok		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	ok				
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	nej				
Sugetryk	3,76	Bar	Målt med manometer	efter der er efterfyldt	
Kondenseringstryk	9	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	2		Stand	ok	
Filtre rensset/skiftet	ja				
Funktion af ventilatorer	ok				
Kondensatorflade	ok		Stand	vasket	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	ok				
Kølemiddel type	407				
Påfyldt kølemiddel	ja	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bbemærkninger	Anlæg manglede kølemiddel. Der bør foretages lægsøgning for at finde utæthed				
Arbejdet afsluttet uge	20			Godkendt (ja/nej)?	ja

Anlægs nummer.	Fortun stok	Kunde	kastellet	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	20	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæserstyring	-		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	nej			der er ikke strøm på anlæg ledning demont	
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	nej				
Sugetryk		Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk		Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade			Stand	ok	
Filtre rensset/skiftet	ja				
Funktion af ventilatorer	-				
Kondensatorflade	-		Stand	vasket	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	-				
Kølemiddel type	407				
Påfyldt kølemiddel	nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Anlæg manglede strøm så kan ikke kontrolleres				
Arbejdet afsluttet uge	20			Godkendt (ja/nej)?	nej

Anlægs nummer.	General stok	Kunde	kastellet	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	20	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	-		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	nej			der er ikke strøm på anlæg	
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	nej				
Sugetryk		Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk		Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade			Stand	ok	
Filtre rensset/skiftet	ja				
Funktion af ventilatorer	-				
Kondensatorflade	-		Stand	vasket	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	-				
Kølemiddel type	407				
Påfyldt kølemiddel	nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Anlæg manglede strøm så kan ikke kontrolleres				
Arbejdet afsluttet uge	20			Godkendt (ja/nej)?	nej

Anlægs nummer.	Frost rum	Kunde	køkken kastellet	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	21	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	28	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	0,16	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	nej		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	ok		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	ja				
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	ja				
Sugetryk	1,19	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	16,56	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kondensatorflade	ok		Stand	renset med børste	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	ok				
Kølemiddel type	404a				
Påfyldt kølemiddel	nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	afrim målt m AMP forbrug Der er lidt is i H side af fordamp ,Alle setpungter er ok Så hvis det bliver et problem skal rum lukkes ned for kontrol				
Arbejdet afsluttet uge	21			Godkendt (ja/nej)?	ja

Anlægs nummer.	Grønt rum	Kunde	køkken kastellet	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	21	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	16	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	0,70	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	nej		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	ok		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	ja				
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	nej				
Sugetryk	1,67	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	10	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kondensatorflade	ok		Stand	renset med børste	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	ok				
Kølemiddel type	134a				
Påfyldt kølemiddel	nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	ok				
Arbejdet afsluttet uge	21			Godkendt (ja/nej)?	ja

Anlægs nummer.	Kølerum	Kunde	køkken kastellet	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	21	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	28	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	0,70	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	nej		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	ok		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	ja				
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	ja				
Sugetryk	2,90	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	16,78	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kondensatorflade	ok		Stand	renset med børste	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	ok				
Kølemiddel type	404a				
Påfyldt kølemiddel	nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	Kapilarrør bør udsk motor for kondensator bør udsk er begyndt at larmer lidt				
Arbejdet afsluttet uge	21			Godkendt (ja/nej)?	ja

Anlægs nummer.	Disk 1 kantine	Kunde	køkken kasket	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	21	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	15	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	0.23	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	nej		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	ja				
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	nej				
Sugetryk	0,78	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	8	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kondensatorflade	ok		Stand	renset med børste	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	ok				
Kølemiddel type	r12				
Påfyldt kølemiddel	nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	lidt slidt				
Arbejdet afsluttet uge	21			Godkendt (ja/nej)?	ja

Anlægs nummer.	Disk 2 kantine	Kunde	køkken kasket	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	21	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	15	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	0.56	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	nej		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	ja				
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	nej				
Sugetryk	0,34	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	8,67	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade	ok		Stand		
Filtre rensset/skiftet	-				
Funktion af ventilatorer	-				
Kondensatorflade	ok		Stand	renset med børste	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	ok				
Kølemiddel type	134a				
Påfyldt kølemiddel	nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	ok				
Arbejdet afsluttet uge	21			Godkendt (ja/nej)?	ja

Anlægs nummer.	Byg 5 serverrum Daikin	Kunde	kastellet	Udført af	Torben
Sagsnummer	s-1555	Påbegyndt uge	20	År	2014
Opgaver	Resultat		Handling	Bemærkninger	
HT-pressostat	27	Bar	Kontrolleret		
LT-pressostat	-	Bar	Kontrolleret		
Blæsestyring	-		Kontrolleret		
Oliestand kompressor	-		Kontrolleret		
Funktionsprøvning	ja				
Rørsystem kontrolleret	nej				
Lækagesøgt anlæg	nej				
Sugetryk	3.1	Bar	Målt med manometer		
Kondenseringstryk	-	Bar	Målt med manometer		
Fordamperflade			Stand	ok	
Filtre rensset/skiftet	ja				
Funktion af ventilatorer	ok				
Kondensatorflade	ok		Stand	vasket	
Filtre rensset/skiftet	nej				
Funktion af ventilatorer	-				
Kølemiddel type	407				
Påfyldt kølemiddel	nej	Ja/Nej			
Generel vurdering af anlæg og bemærkninger	ok				
Arbejdet afsluttet uge	20			Godkendt (ja/nej)?	ja