

Wartungsliste VDMA 24186-3, Klima

Kompetenz fühlt sich gut an.



Inbetriebnahme

Wartung

Inspektion

Kunde :	Gerichtszentrum Minden / WE 1209	Projekt.-Nr.:	S232188	Datum:	24.03.2023
Anlagenbezeichnung:	Kühlvitrine Tressen Kantine / EQ 10058417	Monteur:	E.Mashaan		
Hersteller:	Nord Cap	Seriennummer:	427440EU300577003	Baujahr:	2013
Geräte Typ:	AKV-S116KL	KM:	R134a	Füllmenge:	0,26 kg
Dichtheits-Zertifizierungs-Nr.:	100853081	CO ² Äqui.:	0,37 T		

Position	Tätigkeiten an Baugruppen	Vorhanden	Geprüft	Wert	Bemerkung
1.	Verdichter				
1.1.	Verdichter	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1.1.1.	Äußerlich auf Verschmutzung, Beschädigung und Korrosion prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1.1.2.	Auf Befestigung und Laufgeräusche prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1.1.3.	Saugdruck messen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2,5 bar	
1.1.4.	Sauggastemperatur vor dem Verdichter messen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	5°C	
1.1.15.	Stromaufnahme messen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	1,6 A	
1.1.17.	Kurbelwannenheizung auf Funktion prüfen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.1.18.	Anlaufentlastung auf Funktion prüfen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
1.1.19.	Leistungsregelung auf Funktion prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1.1.21.	Arbeitsventile prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1.1.23.	Funktionserhaltendes reinigen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
1.1.24.	Auf Dichtigkeit prüfen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.	Wärmetauscher				
2.2.	Luftgekühlter Verflüssiger	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.2.1.	Äußerlich auf Verschmutzung, Beschädigung und Korrosion prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.2.2.	Ventilator	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		

Wartungsliste VDMA 24186-3, Klima

Kompetenz fühlt sich gut an.



Inbetriebnahme

Wartung

Inspektion

Kunde :	Gerichtszentrum Minden / WE 1209	Projekt.-Nr.:	S232188	Datum:	24.03.2023
2.2.4.	Verflüssigungstemperatur messen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	°C	
2.2.5.	Luft Eintrittstemperatur messen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	20°C	
2.2.6.	Lamellen reinigen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.2.7.	Auf Dichtigkeit prüfen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
2.4.	Verdampfer (Luft/Kältemittel)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.4.1.	Äußerlich auf Verschmutzung, Beschädigung und Korrosion prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.4.2.	Ventilator siehe Nr. 5.1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.4.3.	Lamellenregelung auf Funktion prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.4.5.	Luft ein- und austrittstemperatur messen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	10°C / 3 °C	
2.4.6.	Kondensatablauf auf Funktion prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.4.8.	Kondensatablauf und Lamellen reinigen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
2.4.9.	Auf Dichtigkeit prüfen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
3.	Anlagenteile				
3.1.	Rohrleitungen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
3.1.1.	Äußerlich auf Verschmutzung, Beschädigung und Korrosion prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
3.1.2.	Isolierung äußerlich auf Beschädigung prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
3.1.3.	Auf Befestigung prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
3.1.4.	Kompensatoren äußerlich auf Beschädigung prüfen	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
3.1.5.	Kältemittelführende Anlagenteile auf Dichtigkeit prüfen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

E:Mashaan

 Unterschrift Mitarbeiter

Wartungsliste VDMA 24186-3, Klima

Kompetenz fühlt sich gut an.



Inbetriebnahme

Wartung

Inspektion

Kunde :	Gerichtszentrum Minden / WE 1209	Projekt.-Nr.:	S232188	Datum:	24.03.2023
---------	----------------------------------	---------------	---------	--------	------------

Bemerkungen:
