

Kunde :

Anschrift:

Kundennummer :



Inbetriebnahme, Service und Wartungsprotokoll für Klimaanlage :

Anlagenbezeichnung :		Anlagennummer LEC-Nr. :	
Hersteller :		Model Typ :	
Seriennummer :		Baujahr :	
Kältemittel :	R	Füllmenge :	KG

Sichtprüfung:

	Ja/ i.O	Nein n.i.O	Anmerkung:		Ja/ i.O	Nein n.i.O	Anmerkung:
Allgemeine Sichtprüfung				Dämmung			
Befestigung Außengerät / Innengerät				Wand- und Deckendurchbrüche			
Anschluss der Kältemittelleitung							
Anschluss der Elektroleitung							

Vor der Inbetriebnahme:

	Ja/ i.O	Nein n.i.O	Anmerkung:		Ja/ i.O	Nein n.i.O	Anmerkung:
Anlage auf Dichtigkeit geprüft durch eine Druckprüfung ? (Stickstoff 4.0)				Dichtigkeitsprüfung mit Lecksuchgerät durchgeführt ?			
Anlage evakuiert und Vakuumprüfung durchgeführt ?				Verbindungsstellen mit Lecksuchspray geprüft ?			
Benötigte Kältemittelmenge errechnet ?				Alle Leitungen-, Rohre und Kabel angeschlossen?			
Elektrische Prüfung durchgeführt ? (Isolationswiderstand etc.)				Drehende Bauteile auf Leichtgängigkeit geprüft ?			

Inbetriebnahme:

Elektrische Überprüfung:

Spannung am Außengerät (L1/L2/L3) in Volt		In V	Spannung am Innengerät Nr.2		In V
Stromaufnahme Außengerät (L1/L2/L3) in Amper		In A	Stromaufnahme am Innengerät Nr.2		In A
Spannung am Innengerät Nr.1		In V	Spannung am Innengerät Nr.3		In V
Stromaufnahme am Innengerät Nr.1		In A	Stromaufnahme am Innengerät Nr.3		In A

Kältetechnische Überprüfung:

Außentemperatur in °C			Luft-Austrittstemperatur Verflüssiger in °C		
Hochdruck in Bar		bar	Luft-Austrittstemperatur Innengerät Nr.1 in °C		
Niederdruck in Bar		bar	Luft-Austrittstemperatur Innengerät Nr.2 in °C		
Unterkühlung in Kelvin		K	Luft-Austrittstemperatur Innengerät Nr.3 in °C		
Überhitzung in Kelvin		K			

Weiter Prüfungen :

Funktion Kondensat Innengerät Nr.1	Ja/ i.O		Nein / n.i.O		Kondensatpumpe Innengerät Nr.1	Ja/ i.O		Nein / n.i.O	
	Ja/ i.O		Nein / n.i.O			Ja/ i.O		Nein / n.i.O	
	Ja/ i.O		Nein / n.i.O			Ja/ i.O		Nein / n.i.O	
	Ja/ i.O		Nein / n.i.O			Ja/ i.O		Nein / n.i.O	
	Ja/ i.O		Nein / n.i.O			Ja/ i.O		Nein / n.i.O	
	Ja/ i.O		Nein / n.i.O			Ja/ i.O		Nein / n.i.O	

Anmerkung :

Ort, Datum

Unterschrift Monteur

Ort, Datum

Unterschrift Kunde

Schneider Kälte- und Klimatechnik GmbH
Felsweg 4, 35435 Wettenberg
info@schneider-klima.de

