



Serviceheft für Kühlanlagen

Ausrüstungsverzeichnis

Kühl-/Wärmepumpe Größe:

- CH40
- CH50
- CH60
- CH70
- CH80

Produktionsauftrag Nr.: _____

Anleitung

Das Heft wird im alltäglichen Sprachgebrauch als *Serviceheft* bezeichnet. Die Bezeichnung umfasst die gesetzlich vorgeschriebene¹⁾ zugängliche Dokumentation in der Form von Ausrüstungsverzeichnis u.dgl., die für folgende Aufgaben und Inspektionen erforderlich sind: Aufstellungskontrolle, gesetzlich vorgeschriebene Inspektionen und Besichtigungen, periodische Untersuchungen, Reparaturen, Änderungen der Kältemittelfüllmenge sowie Dichtheitskontrolle bei Kühlanlagen.²⁾

Im Anschluss daran und zur Bestimmung der Anforderungen an eine bestimmte Anlage sind Anlagentyp, Kältemittel, Kältemittelgruppe, Kältemittelfüllmenge sowie Kontrollklasse festzulegen.

Gewisse Anforderungen gelten ausschließlich für Kälteanlagen, andere Anforderungen gelten allgemein für Druckgeräte und damit auch für Kühlanlagen, die Druckgeräte sind.

Um einen Überblick über die obigen Anforderungen für eine bestimmte Anlage zu geben, enthält die übernächste Seite zwei Übersichten mit der Überschrift Leistungsbeschreibung - Matrix. Durch Ankreuzen der Merkmale der Anlage können die für die jeweilige Anlage geltenden Anforderungen aus den Übersichten abgelesen werden.

Das Serviceheft ist an einem für die Behörden leicht zugänglichen Ort aufzubewahren.

Wenn das Serviceheft voll ist, ist ein neues zu erstellen (wobei das bereits ausgefüllte Serviceheft weiterhin zugänglich sein muss).

Sollte das Heft abhandenkommen, ist ein neues anzulegen.


¹⁾ Die landesspezifischen gesetzlichen Vorschriften auf dem Gebiet sind zu berücksichtigen.

²⁾ Hinweise auf die im Serviceheft enthaltenen Bezeichnungen in Gesetzestexten.

Ausrüstungs- verzeichnis	Verordnung (EG) Nr. 842/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über bestimmte fluorierte Treibhausgase, Artikel 3, Abs. 6 (gilt für FKW).
Änderungen der Kältemittelfüll- menge	Verordnung (EG) Nr. 842/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über bestimmte fluorierte Treibhausgase (F-Gasverordnung, nur FKW), Artikel 3, Abs. 6.
Kontrolle auf Dichtheit bei fluorierten Treibhausgasen	Verordnung (EG) Nr. 842/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über bestimmte fluorierte Treibhausgase (F-Gasverordnung, nur FKW), Artikel 3, Abs. 2.
Speziell: Anschließende Kontrolle nach der Reparatur einer Undichtheit	Verordnung (EG) Nr. 842/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über bestimmte fluorierte Treibhausgase (F-Gasverordnung, nur FKW), Artikel 3, Abs. 6.

1. Leistungsbeschreibung - Matrix für Kühlanlagen

Inspektion und Kontrollen von Kühlanlagen ausgeführt von einer Kühlfirma										
Anlage		Gesetzlich vorgeschriebene Inspektionen/ Kontrollen	F-Gasverordnung (FKW) ¹⁾ Verordnung (EG) Nr. 1005/ 2009 (FKW) ³⁾				E. Nr. 100 dAB ²⁾		Installierter Anlagentyp (bitte ankreuzen)	
Kältemitteltyp	Kältemittelfüllmenge		Dichtheitskontrolle bei Inbetriebnahme	Dichtheitskontrolle 1 Mal jährlich	Dichtheitskontrolle 2 (1) Mal jährlich	Dichtheitskontrolle (4) 2 Mal jährlich	Dichtheitskontrolle spätestens 300 Tage nach Reparatur einer Undichtheit	Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion durch einen Monteur		Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion durch einen zertifizierten Monteur eines ISO-zertifizierten Unternehmens
PED ⁵⁾ Gruppe 2	FKW FCKW (R22)	Kältemittel, Füllmenge (> 0 kg)							<input type="checkbox"/>	
		Kältemittel, Füllmenge 1 - 2,5 kg							<input type="checkbox"/>	
		Kältemittel, Füllmenge > 2,5 kg							<input type="checkbox"/>	
		Kältemittel, Füllmenge 3 - 30 kg							<input checked="" type="checkbox"/>	
		Kältemittel, Füllmenge 30 - 300 kg		4)						<input type="checkbox"/>
		Kältemittel, Füllmenge > 300 kg			4)					<input type="checkbox"/>
	nicht FKW FCKW	Kältemittel, Füllmenge 1 - 2,5 kg								<input type="checkbox"/>
		Kältemittel, Füllmenge > 2,5 kg								<input type="checkbox"/>
PED ⁵⁾ Gruppe 1	NH ₃ HC	Kältemittel, Füllmenge 1 - 2,5 kg							<input type="checkbox"/>	
		Kältemittel, Füllmenge > 2,5 kg							<input type="checkbox"/>	

 = Feld mit Anforderungen

¹⁾ F-Gasverordnung: Verordnung (EG) Nr. 842/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über bestimmte fluorierte Treibhausgase
²⁾ E. Nr. 100 dAB: Erlass Nr. 100 vom 31.01.2007 der dänischen Arbeitsschutzbehörde über den Einsatz von Druckgeräten
³⁾ Verordnung (EG) Nr. 1005/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom Mittwoch, 16. September 2009 über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen
⁴⁾ Mit Kältemittelgasalarm, nur bei FKW. Die Anzahl von Kontrollen lässt sich bei Anlagen mit FKW-Kältemittel durch die Montage eines Kältemittelgasalarms halbieren. Bei Anlagen mit FKW-Kältemittel und einer Füllmenge von mehr als 300 kg, ist die Montage eines Kältemittelgasalarms vorgeschrieben.
⁵⁾ Richtlinie über Druckgeräte, 97/23/EG, Erlass Nr. 694 vom 10. Juni 2013 der dänischen Arbeitsschutzbehörde.

Die von einem Inspektionsorgan ausgeführten Inspektionen, Kontrollen und Besichtigungen			E. Nr. 100 dAB ¹⁾				
			Inspektionsorgan ⁵⁾				
			Aufstellungskontrolle ¹⁾	Inspektion nach jeweils 2 Jahren ³⁾	Besichtigung nach jeweils 4 Jahren ⁴⁾	Besichtigung nach jeweils 8 Jahren ⁴⁾	In der Kühlanlage eingebaute Ausrüstung (bitte ankreuzen)
PED ⁷⁾ Gruppe 1 und 2	Alle Typen Kältemittel	Behälter Kontrollklasse C ⁶⁾					<input checked="" type="checkbox"/>
		Behälter Kontrollklasse B ⁶⁾					<input type="checkbox"/>
		Behälter Kontrollklasse A					<input type="checkbox"/>
		Rohrsystem Kontrollklasse C					<input checked="" type="checkbox"/>
		Rohrsystem Kontrollklasse B					<input type="checkbox"/>
		Anlage (Einheit) Kontrollklasse C					<input checked="" type="checkbox"/>
		Anlage (Einheit) Kontrollklasse B					<input type="checkbox"/>
		Anlage (Einheit) Kontrollklasse A					<input type="checkbox"/>

= Feld mit Anforderungen

Anleitung für die Bestimmung der Kontrollklasse auf der Grundlage der Kategorien in der Richtlinie über Druckgeräte:

- Die Kontrollklasse A umfasst Ausrüstung und Einheiten, die in Kategorie IV eingestuft werden.
- Die Kontrollklasse B umfasst Ausrüstung und Einheiten, die in Kategorie III eingestuft werden.
- Die Kontrollklasse C umfasst Ausrüstung und Einheiten, die nicht in Kategorie III oder IV eingestuft werden sollen oder können.

¹⁾ E. Nr. 100 dAB: Erlass Nr. 100 vom 31.01.2007 der dänischen Arbeitsschutzbehörde über den Einsatz von Druckgeräten.

²⁾ E. Nr. 100 dAB: Erlass Nr. 100 vom 31/01 2007 der dänischen Arbeitsschutzbehörde. über den Einsatz von Druckgeräten, Anlage 3, Abschnitt 1.

³⁾ E. Nr. 100 dAB: Erlass Nr. 100 vom 31.01.2007 der dänischen Arbeitsschutzbehörde über den Einsatz von Druckgeräten, Anlage 3, Abschnitt 2.1.

⁴⁾ E. Nr. 100 dAB: Erlass Nr. 100 vom 31.01.2007 der dänischen Arbeitsschutzbehörde über den Einsatz von Druckgeräten, Anlage 3, Abschnitt 2.2.

⁵⁾ E. Nr. 100 dAB: Erlass Nr. 100 vom 31.01.2007 der dänischen Arbeitsschutzbehörde über den Einsatz von Druckgeräten, Anlage 2.

⁶⁾ E. Nr. 100 dAB: Erlass Nr. 100 vom 31.01.2007 der dänischen Arbeitsschutzbehörde über den Einsatz von Druckgeräten, Anlage 1, Kontrollklassen, Abs. 1. Allgemeine Bestimmungen. Insbesondere Abs. 2.4 Plattenwärmetauscher. Plattenwärmetauscher werden in die Kontrollklasse B eingestuft. Wenn die Produktzahl 200 oder darunter ist, werden Plattenwärmetauscher jedoch in die Kontrollklasse C eingestuft.

⁷⁾ Richtlinie über Druckgeräte, 97/23/EG, Erlass Nr. 694 vom 10. Juni 2013 der dänischen Arbeitsschutzbehörde.

2. Daten der Kühlanlage

Inhaber:			
Positionierung:			
Hersteller:	EXHAUSTO A/S		
Produktionsjahr	Siehe Typenschild	Datum der Inbetriebnahme::	

Anlagenfunktion:	Aircondition				
Typ:	CH40				
Kontrollklasse:	C	Seriennummer:			
PSHT:	18 bar	PTHT:	25 bar	TSHT:	-35 - 68°C
PSLT:	18 bar	PTLT:	25 bar	TSLT:	-35 - 55°C
Kältemitteltyp:	Siehe Typenschild	Kältemittelgr.:	2	Füllmenge:	Siehe Typenschild

Anlagenfunktion:	Aircondition				
Typ:	CH50				
Kontrollklasse:	C	Seriennummer:			
PSHT:	28 bar	PTHT:	35 bar	TSHT:	-35 - 68°C
PSLT:	28 bar	PTLT:	35 bar	TSLT:	-35 - 55°C
Kältemitteltyp:	Siehe Typenschild	Kältemittelgr.:	2	Füllmenge:	Siehe Typenschild

Anlagenfunktion:	Aircondition				
Typ:	CH60				
Kontrollklasse:	C	Seriennummer:			
PSHT:	38 bar	PTHT:	42 bar	TSHT:	-35 - 68°C
PSLT:	28 bar	PTLT:	35 bar	TSLT:	-35 - 55°C
Kältemitteltyp:	Siehe Typenschild	Kältemittelgr.:	2	Füllmenge:	Siehe Typenschild

Anlagenfunktion:	Aircondition				
Typ:	CH70				
Kontrollklasse:	C	Seriennummer:			
PSHT:	38 bar	PTHT:	42 bar	TSHT:	-35 - 68°C
PSLT:	28 bar	PTLT:	35 bar	TSLT:	-35 - 55°C
Kältemitteltyp:	Siehe Typenschild	Kältemittelgr.:	2	Füllmenge:	Siehe Typenschild

Anlagenfunktion:	Aircondition				
Typ:	CH80				
Kontrollklasse:	C	Seriennummer:			
PSHT:	38 bar	PTHT:	42 bar	TSHT:	-35 - 68°C
PSLT:	28 bar	PTLT:	35 bar	TSLT:	-35 - 55°C
Kältemitteltyp:	Siehe Typenschild	Kältemittelgr.:	2	Füllmenge:	Siehe Typenschild

Verzeichnis der Hauptkomponenten:

Siehe die Montage- und Wartungsanleitung Kapitel 1.

3. Serviceberichte

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.

Datum für die Ausführung der Arbeit:	Arbeit ausgeführt von Firma/Person:
Gesetzlich vorgeschriebene Inspektion: <input type="checkbox"/>	Beschreibung der Arbeit:
Gesetzlich vorgeschriebene Dichtheitskontrolle: <input type="checkbox"/>	
Vorbeugende Inspektion: <input type="checkbox"/>	
*) Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kontrolle der Reparatur: <input type="checkbox"/>	
Kältemittel abgelassen: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Kältemittel aufgefüllt: <input type="checkbox"/>	
Anzahl kg:	
Hinweis:	

*) Bei FKW und R22 als Kältemittel ist die Ursache einer eventuellen Undichtheit UNBEDINGT anzugeben.



Scan code and go to addresses at
www.exhausto.com