

Fachkunde für den Umgang mit brennbaren Kältemitteln

Gemäß der Betriebssicherheitsverordnung und den berufsgenossenschaftlichen Regeln wird Herr *Klaus Klima*, geb. am *1.1.1990* in *Kaltenstadt*, zzt. im Unternehmen beschäftigt als *Servicekraft für die Kälte- und Klimatechnik*, mit Wirkung vom *01.01.2020* zum **Fachkundigen¹² für den Umgang mit brennbaren Kältemitteln** bestellt.

Die Bestellung erstreckt sich auf folgende Arbeitsbereiche:

Wartung, Installation, Reparatur, Instandhaltung, Außerbetriebnahme von Kälte- und Klimaanlageanlagen mit brennbaren Kältemitteln.

Die Bestellung erstreckt sich auf folgende Kältemittel:

Brennbare Kältemittel der Sicherheitsklasse A2L, wie z. B. R 32 und R1234yf

Seine Befähigung und umfassenden Kenntnisse zur Wahrnehmung der Aufgaben sind durch seine

- *Ausbildung zum Mechatroniker für Kältetechnik*
 - *5-jährige Berufserfahrung als Mechatroniker für Kältetechnik in unserer Firma,*
 - *Regelmäßige Unterweisung zu den Gefahren von Kältemitteln*
 - *Weiterbildungsmaßnahmen*
- und
- *im Ergebnis der Beurteilung durch den verantwortlichen Betriebsleiter Herrn Karl Kalt*

ausreichend erwiesen.

Kaltendorf 1.12.2019

Ort, Datum

Karl Kalt

Unterschrift Unternehmer

Karl Kalt

Unterschrift Verantwortliche Betriebsleiter

Klaus Klima

Unterschrift Fachkundiger

Firmenstempel	
Kälte-Kalt	
Dorfstr. 14	
55555 Kaltendorf	
Tel. +49 522145636	



Die Aufgaben, auf die sich diese Vereinbarung bezieht, sind nachfolgend aufgeführt.

Durch die Unterschrift bestätigt der Arbeitnehmer, dass er die ihm übertragenen Aufgaben und Befugnisse sowie die rechtlichen Rahmenbedingungen verstanden hat und die übertragenen Aufgaben dementsprechend ordnungsgemäß in eigener Verantwortung ausführen kann und wird.

Des Weiteren bestätigen der Arbeitnehmer und der Arbeitgeber bzw. verantwortliche Betriebsleiter, dass er über die notwendigen fachlichen Kenntnisse und Erfahrungen verfügt.

Für den Erhalt der Kenntnisse (insbesondere aktuelle Vorschriften und Normen) wird dem Fachkundigen in Absprache mit dem betrieblichen Vorgesetzten gegebenenfalls die Teilnahme an Weiterbildungsveranstaltungen ermöglicht.

¹ siehe BetrSichV § 2 Abs. 5

² Zur einfacheren Lesbarkeit wurde in dieser Vorlage meist die männliche Form verwendet. Sollte es sich um weibliche Fachkundige handeln, kann der Text an den entsprechenden Stellen angepasst werden.

Die Bestellung gilt bis auf Widerruf, längstens jedoch für die Dauer des bestehenden Arbeitsverhältnisses. Eine Kopie dieser Bestellung wird dem Arbeitgeber ausgehändigt.

Seite 2 – Fachkundebescheinigung brennbare Kältemittel für Klaus Klima

Aufgabengebiet:

Der/die Fachkundige hat die Kenntnisse und Fertigkeiten, um folgende Tätigkeiten im Wesentlichen selbständig sicher auszuführen:

- Eigenverantwortliche Errichtung, Inbetriebnahme und Instandhaltung
- Sichere Rückgewinnung des Kältemittels im Reparaturfall und bei der Stilllegung
- Sicheres Öffnen des Kältemittelkreislaufes
- Sichere Handhabung der Kältemittelflaschen
- Verhalten in explosionsgefährdeten Bereichen
- Werkzeuge für brennbare Kältemittel
- Tragen der persönlichen Schutzausrüstung

Nachweis der fachlichen Qualifikation:

- Der/die Fachkundige hat eine Berufsausbildung zum/zur Mechatroniker für Kältetechnik im Jahre 2014__ absolviert und führt seit _5__ Jahren insbesondere folgende Tätigkeiten aus:
- Wartung, Installation, Instandhaltung, Außerbetriebnahme von Kälte- und Klimaanlageanlagen
- Dichtheitskontrolle_
- Fehlersuche bei Störungen

Für den notwendigen Erhalt der theoretischen Fachkunde wurden folgende Veranstaltungen besucht:

- Sicherheitstechnische Unterweisung in den Jahren 2014 bis 2019 einmal jährlich
- Besuch von Seminar T9 der Bundesfachschule „Einsatz von A2L- Kältemittel in der Kälte-Klimatechnik
- Firmenschulung zu R32-Klimaanlagen bei Daikin