

### Dichtheitskontrolle:

**FCKW, H-FCKW:**  
EG-VO 2037/2000  
gültig seit 1.1.2000  
Chem Ozon Schicht V  
gültig seit 1.12.2006

**FKW, H-FKW:**  
EG-VO 842/2006  
gültig seit 4.7.2006  
ChemKlimaSchutzV  
gültig seit 1.8.2008



### Dichtheitskontrolle:

**Weitere Fundstellen:**  
DIN EN 378 (2008)VDMA  
Einheitsblatt 24243

EG-VO 1516/2007  
gültig seit Januar 2008

ChemKlimaSchutzV  
gültig seit 1.8.2008



## Wichtige Informationen für Betreiber von Kälte- und Klimaanlage

- Laut Gesetzgeber ist die Pflicht zur Dichtheitskontrolle in den umstehenden Verordnungen zur Dichtheitskontrolle festgelegt
  - Die Durchführung muss durch sachkundiges und zertifiziertes Personal erfolgen

Diesen qualifizierten Service und Beratung bietet Ihr Innungsfachbetrieb für Kälte- und Klimatechnik

### Damit erlangen Sie als Betreiber von Kälte-, Klima- und Wärmepumpenanlagen

- erhöhte Rechtssicherheit
- verbesserten Umweltschutz
- gesteigerte Energieeffizienz

### Der Kälteanlagenbauer

- ist zertifiziert nach **Kategorie I** Chemikalienklimaschutzverordnung
- erfüllt alle europäischen und nationalen Voraussetzungen zur Prüfung, Wartung und Instandhaltung Ihrer Kälte- und Klimaanlage

### Dieser Service schützt Sie vor empfindlichen Strafen nach Chemikalienrecht.



### Kennzeichnungspflicht:

Zusätzliche Kennzeichnung für Anlagen mit im Kyoto-Protokoll-erfassten Treibhausgasen:

EG-VO 1494/2007  
gültig seit 1.4.2008



### Zertifizierung:

Zertifizierung von Unternehmen und Personen in Bezug auf bestimmte fluorierte Treibhausgase enthaltende ortsfeste Kälteanlagen, Klimaanlage und Wärmepumpen, gemäß EG-VO 842/2006

**Bestätigung nach Kategorie I bis IV**  
gültig seit Mitte 2008

ChemKlimaSchutzV  
gültig seit 1.8.2008

### Anlagenprotokoll/Logbuch:

**Pflicht des Anlagenbetreibers:**  
ab 3 kg FCKW und H-FCKW:  
Chem Ozon Schicht V  
gültig seit 1.1. 2006

ab 3 kg FKW und H-FKW:  
EG-VO 842/2006  
gültig seit 1. 7. 2006



### R 22-Ausstieg/-Verbot:

**R 22 in Neuanlagen (Deutschland)**  
Chem Ozon Schicht V  
gültig seit 1.12. 2006

**Verbot Verwendung von Frischware R22 zur Wartung:**  
EG-VO 2037/2000  
gültig ab 1.1. 2010

**Verbot Verwendung von R 22 zur Wartung:**  
EG-VO 2037/2000  
gültig ab 1.1. 2015



BUNDEINNVUNGSVERBAND  
DES DEUTSCHEN  
KÄLTEANLAGENBAUER  
HANDWERKS  
[www.biv-kaelte.de](http://www.biv-kaelte.de)