

Kälte Log[®]

Der Umwelt zuliebe!

Kälte Log[®]

das elektronische Logbuch für Kälteanlagen



<http://www.kaelte-log.de>

Was ist Kälte Log®?

Kälte Log® ist das innovative System zur Erfassung und Verwaltung von protokollpflichtigen Kältemittelbewegungen sowie Wartungsaufgaben an Kälteanlagen. Die Vorgaben der europäischen Normen und Verordnungen sowie der nationalen Gesetzgebung für den Betreiber einer Kälteanlage werden umfassend umgesetzt.



Kälte Log® ist ein internetbasiertes System. Alle relevanten Daten der personen- und standortabhängigen Kältekreise werden zentral auf einem Server verwaltet.

Kälte Log® ist ein Werkzeug, das dem Anlagenbetreiber eine Gesamtlösung seiner Aufzeichnungspflichten bietet und das ohne Vorhalten teurer Hardware sowie Installation und Pflege von Software. Kälte Log® unterstützt bei der Überwachung und Kontrolle der Dichtheit von Kälte- und Klimaanlage (Containment), der Dokumentation der Kältemittelverwendung (Monitoring), der Optimierung der Service- und Wartungsplanung, der Erkennung und Vermeidung von Verstößen gegen geltende Rechtsnormen (Leckagekontrolle) und bei der frühzeitigen Erkennung von fehleranfälligen Anlagen.

Warum Kälte Log®?

Die europäischen Verordnungen EU-VO 842/2006 und EU-VO 1005/2009 sowie die nationalen Gesetzgebungen Chemikalien-Klimaschutzverordnung und Chemikalien-Ozonschichtverordnung regeln den Umgang mit umweltgefährdenden Betriebsstoffen und stellen den Betreiber von kälte- und climatechnischen Anlagen in die Pflicht. Zu dieser zählen unter anderem regelmäßige Dichtheitsprüfungen, notwendige Maßnahmen zur Emissionsreduzierung und Effizienzoptimierung, Wartungsaufgaben sowie Dokumentation von Kältemittelbewegungen.



Kälte Log® unterstützt sowohl den Betreiber von kälte- und climatechnischen Anlagen wie auch den Fachbetrieb bei der Umsetzung dieser umfangreichen Aufgaben und sichert die relevanten Daten bei höchster Verfügbarkeit mindestens für die vom Gesetzgeber vorgeschriebene Dauer von 60 Monaten. Wartungs- und Dichtheitsprüfungsintervalle werden automatisiert generiert und kommuniziert.

Wie funktioniert Kälte Log®?



Kälte Log® mobile ermöglicht die Eingabe sowie den Zugriff auf die Anlagen- und Servicedaten in Echtzeit. Sobald der Servicetechniker vor Ort seine Arbeit mithilfe eines mobilen Endgerätes dokumentiert hat, sind diese Daten auch über das Webportal verfügbar. Durch Scannen des auf der Anlage angebrachten spezifischen QR-Codes kann der Servicetechniker vor Ort alle relevanten Daten der Anlage abrufen und sich so einen Überblick über vorangegangene Service-

tätigkeiten verschaffen. Um eine eindeutige Anlagenkennzeichnung zu gewährleisten und die Arbeit vor Ort möglichst effektiv zu gestalten, verwendet Kälte Log® eine besondere Kennzeichnung. Jede Anlage im System erhält eine eindeutige Kälte Log®-Nummer, die auf der witterungsbeständigen Grundplakette angebracht wird. Die über das Portal ausdrückbaren QR-Code-Etiketten sind mit einer Vielzahl internetfähiger Mobiltelefone und einem kostenlos erhältlichen QR-Code-Reader lesbar.



Wie kann ich Kälte Log® nutzen?

Die Nutzung des elektronischen Logbuches Kälte Log® ist kostenfrei. Der Nutzer benötigt lediglich eine Internetverbindung und ein browserfähiges Endgerät. Der für das Anlegen und Verwalten von Kältekreisen notwendige Fachbetriebaccount wird von Kälte Log® ebenfalls kostenfrei zur Verfügung gestellt. Die für das Anlegen und Verwalten eines Kältekreises erforderliche Kälte Log®-Nummer ist kostenpflichtig und kann über dem Fachbetrieb zugeordnete Creditpools abgerufen werden. Die für die Kennzeichnung der Kälteanlagenkreise notwendigen Plaketten und Labels sind Bestandteil der Credits.

Das für die Fachbetriebeanmeldung notwendige Formular kann über die Downloadseite des Portals als ausfüllbare Pdf-Datei heruntergeladen werden. Nach Zugang der Anmeldung werden dem Fachbetrieb seine Nutzerdaten übermittelt. Innerhalb seines Accounts kann der Fachbetrieb seine Mitarbeiter, Betreiber, Standorte, Anlagen, Kältekreise und Servicetermine selbst verwalten.

Kälte Log®

Der Umwelt zuliebe!

- › **STARTSEITE**
- › **INFO**
- › **DOWNLOADS**
- › **KONTAKT**
- › **LOGOUT**
- › **PROFIL**
- › **MITARBEITER**
- › **BETREIBER**
- › **STANDORTE**
- › **ANLAGEN**
- › **SERVICETERMINE**

Herzlich Willkommen



Kälte Log® ist das innovative System zur Erfassung und Verwaltung von protokollpflichtigen Kältemittelbewegungen sowie Wartungsaufgaben an Kälteanlagen. Die Vorgaben der europäischen Normen und Verordnungen sowie der nationalen Gesetzgebung für den Betreiber einer Kälteanlage werden umfassend umgesetzt.

Kälte Log® unterstützt sowohl den Anlagenbetreiber als auch den Kältefachbetrieb bei der Umsetzung der Dokumentationspflicht.

Kälte Log® ist ein internetbasiertes System, das für den Anlagenbetreiber und den Kältefachbetrieb volle Transparenz schafft, jederzeit und überall. Die erfassten Kunden-, Anlagen- und Servicedaten sind immer in Echtzeit abrufbar.

Mobile Version



Kälte Log® mobile

ermöglicht die Eingabe sowie den Zugriff auf die Anlagen- und Servicedaten in Echtzeit. Sobald der Servicetechniker vor Ort seine Arbeit mithilfe eines mobilen Endgerätes dokumentiert hat, sind diese Daten auch über das Webportal verfügbar. Durch Scannen des auf der Anlage angebrachten spezifischen QR-Codes kann der Servicetechniker vor Ort alle relevanten Daten der Anlage abrufen und sich so ein Bild über vorangegangene Servicetätigkeiten machen.

Lösungen

Kälte Log® unterstützt

- bei der Überwachung und Kontrolle der Dichtheit von Kälte- und Klimaanlage (Containment)
- bei der Dokumentation der Kältemittelverwendung (Monitoring)
- bei der Optimierung der Service- und Wartungsplanung
- bei der Erkennung und Vermeidung von Verstößen gegen geltende Rechtsnormen (Leckagekontrolle)
- bei der frühzeitigen Erkennung von fehleranfälligen Anlagen, dank transparenter und automatisierter Berichterstattung



[WEITERLESEN →](#)