

 - CO₂



Umweltfreundlicher kühlen

Total Eco Refrigeration Systems (TERS) vom Kälterring

- Höhere Energieeffizienz
- Reduktion von Emissionen
- Tiefere Energiekosten

Natürlich kühlen mit CO₂

CO₂ ist ein natürliches, umweltfreundliches und in der Luft vorhandenes Kühlmittel. Seine positiven Eigenschaften werden auch für die **ÄK-CO₂-Kühlsysteme** der Kältering-Mitglieder genutzt. Gegenüber den herkömmlichen Direktverdampfungssystemen ist die Gesamtbelastung eines CO₂-Kältesystems viel geringer. Die indirekte Emission (der Energiebedarf) reduziert sich und die direkte Emission im Schadensfall (Kältemittel-Leckage) wird durch das klimaneutrale CO₂ eliminiert.

Win-win-Situation

Durch eine **ÄK-CO₂-Installation** gewinnt die Umwelt. Und auch der Kunde gewinnt. Einerseits

durch eine erfreuliche Energiekostenrechnung, andererseits mit dem guten Gewissen, eine positive Entscheidung für die Umwelt getroffen zu haben.

Die Vorteile von ÄK-CO₂

- Reduktion des Energiebedarfs
- Einsparpotenzial von bis zu 25 Prozent
- Vermeidung von direkten Emissionen in die Umwelt

Kühlsysteme mit Sicherheit

ÄK-CO₂-Kühlsysteme sind nicht nur umweltfreundlich, sondern auch sicher. Durch die Entwicklungsgruppe von Kältering sind die Anlagen auf dem neuesten Stand der Technik. Sie werden durch erfahrene und speziell ausgebildete Fachleute installiert und sind konstant durch CO₂-Sensoren über die Datenfernüberwachung unter Kontrolle. Dank des grossen Servicestellennetzes ist für den Fall der Fälle ein Kältering-Servicetechniker an jedem Ort der Schweiz schnell und kostengünstig verfügbar.

Kühlmöbel mit Zero-Technologie

Nachdem der Kältering bereits seit Jahren Kühl- und Tiefkühlmöbel im Minergiestandard anbieten konnte, sind neu auch mit der «Zero-Technologie» ausgerüstete Möbel erhältlich. Sie überzeugen durch eine Energieersparnis von bis zu 20 Prozent und bestechen durch ihre programmierbaren EC-Ventilatoren.



Kältering investiert in Know-how

Die Kältering-Gruppe ist mit ihren Produkten nicht nur auf dem neuesten technologischen Stand, sondern wiederum einen Schritt voraus. Dafür verantwortlich ist die Kältering-Entwicklungsgruppe, die konstant an Innovationen, Verbesserungen und Erneuerungen von Produkten arbeitet. Die Kältering-Gruppe versteht die stetige Optimierung der TERS-Kühlanlagen als Dienstleistung für ihre Kunden.

Wissen nutzbar für Kunden

Um das erlangte Know-how in der ganzen Kältering-Gruppe zu nutzen und flächendeckend abrufbar zu machen, wird mit der Kältering-Academy für eine kontinuierliche Aus- und Weiter-

bildung gesorgt. So wird der Wissensstand von Kältering-Mitarbeitenden immer auf hohem Niveau gehalten und der Kunde kann jederzeit davon profitieren.

Ökologie als Aufgabe

Neben der Entwicklungsgruppe beschäftigt sich die Kundendienst-Abteilung speziell mit dem ökonomischen Unterhalt. Denn die Reduktion des Energieverbrauchs bleibt eine verantwortungsvolle Daueraufgabe, der sich die Kältering-Gruppe mit grossem Einsatz stellt.

Immer in Ihrer Nähe

Kältering ist der umfassendste Schweizer Anbieter von Kühlsystemen, Kälteanlagen, Kühlmöbeln und Klimaanlage. Er vereint regional stark verankerte Kältefachfirmen, welche in jeder Region der Schweiz vertreten sind.

Kältering in Zahlen

Gründung	1967
Stützpunkte	10
Servicestellen	15
Mitarbeitende	350
Servicewagen	220

