

Energieeffizient kühlen

So packen Sie es richtig an!

1. Bestimmen Sie eine Person, die für die Kälteanlage verantwortlich ist

Klar geregelte Verantwortung und Kompetenzen sind eine Voraussetzung, dass Kälteanlagen effizient betrieben werden. Das ist gerade auch in kleineren Betrieben wichtig, die keinen technischen Leiter haben. Bestimmen Sie daher eine Person, die für die Kälteanlagen verantwortlich ist und die sich um die Anlagen kümmert. Dies kann jemand vom technischen Dienst sein, ein kompetenter Hauswart oder ein technisch versierter und interessierter Mitarbeiter.

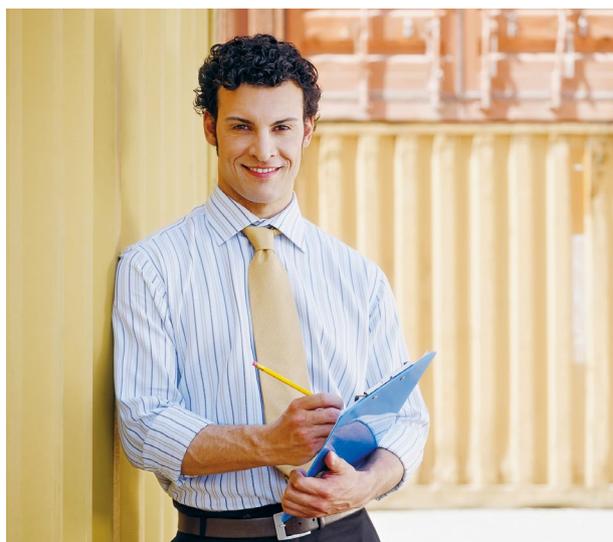
2. Veranlassen Sie, dass der 5-Schritte-Check jährlich durchgeführt wird

Einmal pro Jahr sollte die Kälteanlage gründlich und systematisch überprüft werden. Beauftragen Sie damit den Verantwortlichen für die Kälteanlage. Dieser sollte für die Überprüfung die beiliegende Checkliste und den Leitfaden mit Massnahmen zur Optimierung von Kälteanlagen verwenden. Legen Sie einen Monat fest für die Durchführung des 5-Schritte-Checks.



Der jährliche Kälte-Check

Der jährliche Kälte-Check führt systematisch durch die Kälteanlage. Er zeigt, wie der Verbrauch reduziert und effizient Kälte erzeugt werden können.



Leitfaden mit Optimierungsmassnahmen

Im Leitfaden mit Massnahmen zur Optimierung von Kälteanlagen findet der Verantwortliche für Kälteanlagen Anleitungen und Informationen, wie nicht optimale Einstellungen korrigiert und Mängel behoben werden können.

3. Nehmen Sie Ihre Mitarbeitenden in die Pflicht

Energiesparen geht alle an: Machen Sie den Mitarbeitenden deutlich, dass der bewusste Umgang mit Energie ein wichtiges Anliegen der Geschäftsleitung ist. Veranlassen Sie, dass die Vorgesetzten ihre Mitarbeitenden über die wichtigsten Verhaltensempfehlungen instruieren. Und dass sie stichprobenweise überprüfen, ob die Empfehlungen befolgt werden.

Suchen Sie einen ausgewiesenen Kältefachmann?

Auf der Website des SVK (www.svk.ch) finden Sie eine Liste von Fachleuten. Zudem gibt Ihnen das Verbandssekretariat des SVK Auskunft, wo Sie in Ihrer Region einen Kältespezialisten finden.

4. Ziehen Sie bei Bedarf externe Kältefachleute bei

Viele Optimierungsmassnahmen können technisch und handwerklich versierte Mitarbeitende durchführen. Lassen Sie den Verantwortlichen für die Kälteanlagen klären, wer welche Aufgaben übernehmen kann – und soll. Denn es lohnt sich nicht immer, dass solches Spezialistenwissen in Ihrem Betrieb gepflegt wird.

Für Massnahmen, die Sie in Ihrem Unternehmen nur selten selbst durchführen, ziehen Sie besser eine ausgewiesene Fachperson bei. Dies gilt vor allem auch für Massnahmen, die eine besondere fachliche Befähigung verlangen – zum Beispiel im Umgang mit Kältemitteln.

Zudem bergen einige Optimierungsmassnahmen Risiken in sich, falls sie nicht fachgerecht ausgeführt werden. Der 5-Schritte-Check weist darauf hin, für welche Massnahmen es sich lohnt, eine externe Fachperson beizuziehen und sich beraten zu lassen.

Alle Unterlagen, Checklisten, Infoblätter und weitere Informationen zum Thema Energieeffizienz beim Kühlen können Sie kostenlos von der Website www.effizientekaelte.ch herunterladen.

EnergieSchweiz
Bundesamt für Energie BFE
Pulverstrasse 13
CH-3063 Ittigen
Postadresse: CH-3003 Bern

Infoline 0848 444 444
infoline.energieschweiz.ch

energieschweiz.ch
energieschweiz@bfe.admin.ch
ch.linkedin.com/company/energieschweiz



SVK ASF ATF
Schweizerischer Verband
für Kältetechnik

Schweizerischer Verein für Kältetechnik SVK
info@svk.ch, www.svk.ch