

## **Gutes Klima besser nur vom Kälte-Klima-Fachbetrieb:**

Wir beraten Sie umfassend, wir arbeiten schnell, sicher und sauber, achten auf Umweltschutz und Energieeffizienz und unterstützen Sie bei der Bedienung, Pflege und Wartung Ihres Klimagerätes.

### **Gute Planung für gutes Klima**

Kälteanlagenbauer/in ist ein anerkannter Ausbildungsberuf nach der Handwerksordnung (HWO). Kälteanlagenbauer/innen können sich bis zum Meister qualifizieren... sie haben ihr Handwerk also von der Pike auf gelernt und wissen aus täglicher Erfahrung, wie Ihre Anlage ausgelegt werden muss. Schließlich sollte Ihr neues Klimagerät nicht zu groß sein, denn das ist teuer in der Anschaffung und im Energieverbrauch, und nicht zu klein, denn sonst wird es gar nicht richtig kühl. Allerdings - ohne einen Ortstermin geht es nicht. Denn bevor wir anfangen, muss die voraussichtliche Kühllast ermittelt werden. Die Kühllast ist die Grundlage für die Berechnung der notwendigen Kälteleistung. Wir schauen uns an, wie groß Ihre Fenster sind, wie stark die Sonne hereinscheint, welche Räume angrenzen, wie viele Türen offenstehen könnten und, und, und.

### **Perfektion bis ins Detail**

Ist Ihr Klimagerät erst ausgewählt, finden wir einen passenden Platz für den Einbau von Innen- und Außengeräten. Das Außengerät kann an einer Außenwand installiert werden, aber auch auf dem Dach, einem Balkon, einer Terrasse - oder einfach neben dem Haus. Dabei achten wir darauf, dass das Gerät vor Witterungseinflüssen geschützt ist und die Nachbarn nicht mit Laufgeräuschen belästigt werden. Alle Geräte werden so eingebaut, dass sie für Wartungsarbeiten zugänglich bleiben. Schließlich verlegen wir die Strom- und Kältemittelleitungen. Dafür benötigen wir einen Stromanschluss mit 16 Ampere Absicherung. Für die Kältemittelleitung zwischen Innen- und Außengerät ist ein Mauerdurchbruch von ca. 60 mm Durchmesser nötig. Zudem muss die Leitung absolut dicht sein. Mit unserem Spezialwerkzeug ist das schnell und sauber erledigt. Wir wissen, wie es geht, und wir haben garantiert das passende Werkzeug dabei. Wir bauen Ihr Klimagerät schnell, solide und passgenau ein, ohne Schmutz zu hinterlassen.

### **Präzise Dokumentation**

Nach der Montage prüfen wir den Kältemittelkreislauf auf Dichtheit. Dann wird der Kreislauf mit Kältemittel befüllt. Schließlich werden alle Steuer- und Regelelemente eingestellt. Die gemessenen Werte übertragen wir in ein Inbetriebnahmeprotokoll. Das Protokoll ist Grundlage aller späteren Wartungsarbeiten. Zum Abschluss erklären wir Ihnen ausführlich die Bedienung Ihrer Anlage.

### **Fix wie nix**

Das alles geht viel schneller als Sie denken. Schließlich machen wir das jeden Tag. Sie brauchen kein Werkzeug, Sie müssen nichts aufräumen, und alles wird sauber hinterlassen.

### **Regelmäßige Wartung**

Jährlich führen wir eine Wartung mit Hygieneinspektion nach der VDI-Richtlinie 6022 durch. Wir prüfen Temperatur und Luftfeuchte, den Hygienestatus der Filter, den Wärmetauscher und die Kondensatführung. Denn gutes Klima ist gesundes Klima.

Bei Bedarf beraten wir Sie bei Austausch oder Umbau bestehender Anlagen.

**Haben Sie noch Fragen? Vereinbaren Sie gerne einen unverbindlichen Ortstermin unter [anfrage@rische-gmbh.de](mailto:anfrage@rische-gmbh.de)**