

SERVICE VON CARRIER – FÜR MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT UND NACHHALTIGKEIT



Geringere
Energiekosten



Individuelle Reports und
Trendaufzeichnung



Höchste
Zuverlässigkeit



Zuverlässiger
Notdienst



Beratung &
Konzepterstellung



Geringere
Lebenszykluskosten

Fernüberwachung

Hilfe bei der Umsetzung
gesetzlicher Vorschriften

Flexible
Leihkälte



ENERGIEAUSWEIS

gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

Erfasster Energieverbrauch des Gebäudes
Energieverbrauchskennwert

Adresse, Gebäudeteil

Dieses Gebäude:
kWh/(m²·a)

0 50 100 150 200 250

MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT, HÖHERE AUSFALLSICHERHEIT UND MAXIMALE FLEXIBILITÄT DURCH INDIVIDUELLE SERVICEPRODUKTE!

Technische Gebäudeausstattung ist unverzichtbar. Aber Ihre kostbare Zeit sollten Sie nicht darauf verwenden.
Konzentrieren Sie sich auf Ihr Kerngeschäft! Der Carrier Service sorgt dafür, dass Sie das guten Gewissens können.

Carrier steht für mehr als 100 Jahre Know-how in der Kältetechnik. Seit 1902 werden unsere Produkte und Dienstleistungen kontinuierlich weiterentwickelt. **Damit wir Ihre Anforderungen bestmöglich erfüllen und Ihre Anlage ganz individuell optimieren** können.



www.carrier.de

WIRTSCHAFTLICHKEIT MADE BY CARRIER



65% GERINGERE LEBENSZYKLUSKOSTEN DURCH EINEN CARRIER SERVICEVERTRAG*

Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit sind zwei zentrale Themen unserer Zeit. Sicher haben Sie aber nicht die Zeit, sich täglich darüber Gedanken zu machen. Das übernehmen wir für Sie!

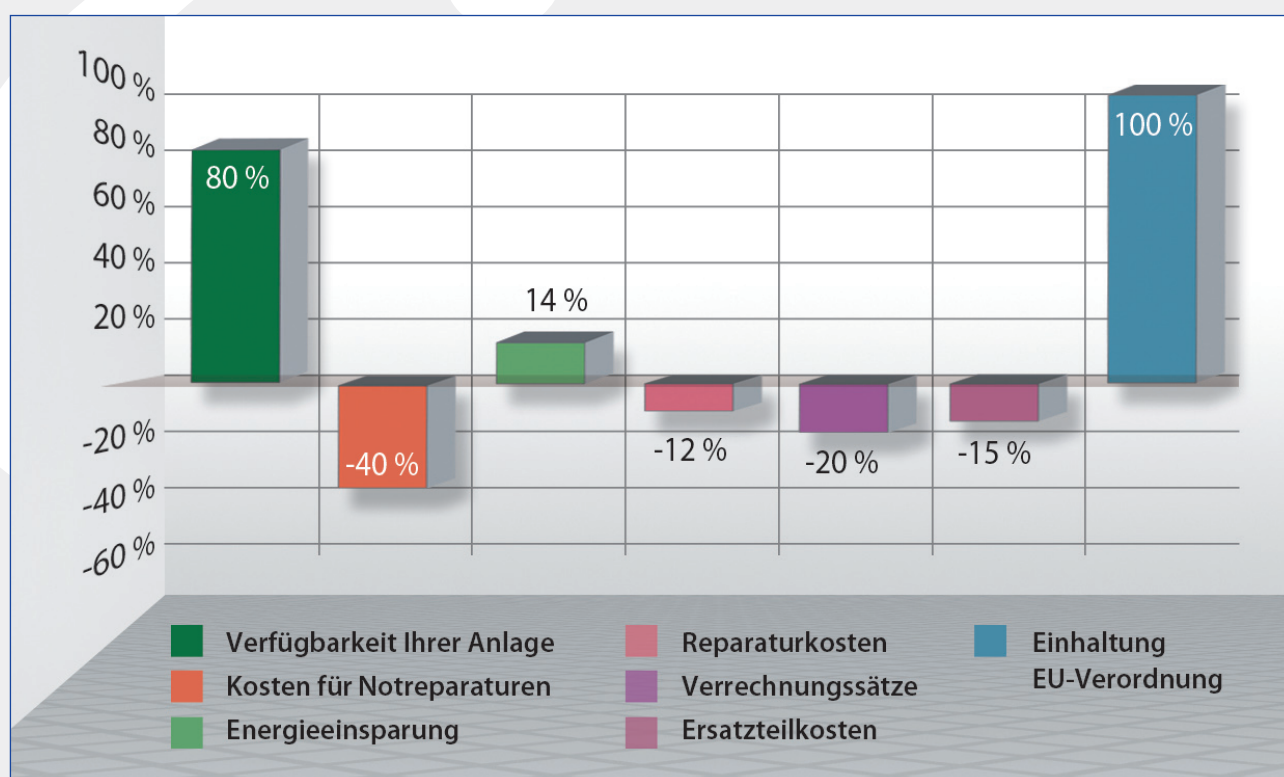
Halten Sie sich den Kopf frei für Ihr Kerngeschäft! Geben Sie Ihre Kältemaschinen ausschließlich in kompetente Hände. Denn nur regelmäßiger und zuverlässiger Service spart langfristig

Kosten und ist die wirtschaftlichste Form für **Werterhaltung, ständige Verfügbarkeit und die optimale, energieeffiziente Betriebsweise** Ihrer Anlagen.

Ein Carrier Servicevertrag zahlt sich aus:

Durchschnittlich reduziert er die gesamten Lebenszykluskosten Ihrer Kältemaschine um 65%*!

IHRE WICHTIGSTEN VORTEILE EINES CARRIER SERVICEVERTRAGS IM ÜBERBLICK:



Über die Ausgestaltung des Carrier Servicevertrags entscheiden Sie allein! Der Carrier Servicevertrag besteht aus individuellen Bausteinen, die frei kombinierbar sind. Eine detaillierte Erläuterung der einzelnen Bausteine finden Sie auf den Seiten 8 und 9.

Hier sehen Sie eine empfohlene Kombination:

INNOVATIVE MESSVERFAHREN & TECHNIKEN

DICHTHEITSPRÜFUNG

REGELUNGSTECHNIK & MONITORING

WARTUNG

Wir beraten Sie gerne –
persönlich und individuell.

MEHR EFFIZIENZ WENIGER ENERGIEBEDARF

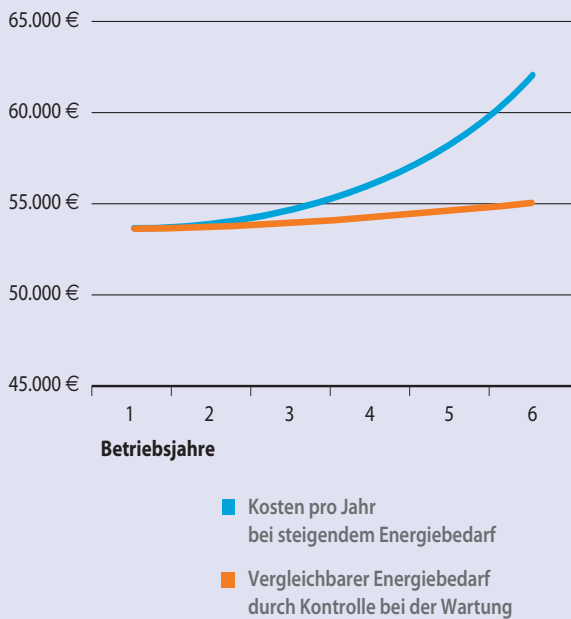


SPAREN SIE IM TÄGLICHEN BETRIEB

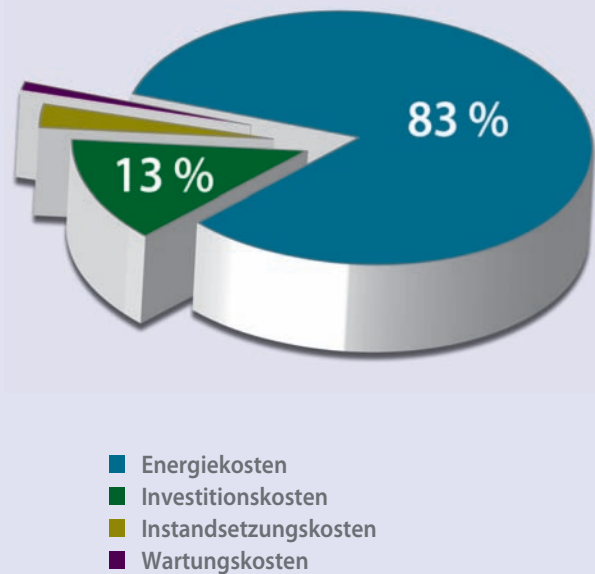
Energiekosten haben einen großen Einfluss auf Ihre Gesamtinvestition. Genau an dieser Schraube dreht der Carrier Service. Bei neueren Maschinen sorgt eine **kontinuierliche Wartung** für gleichbleibend hohe Leistung und effizienten Betrieb. Für ältere

Modelle bieten wir eine **Vielzahl an Möglichkeiten, um die Energieausbeute zu optimieren**. Schon allein aufgrund der Energieeffizienzrichtlinien der EU, sollten Sie die Effizienz Ihrer technischen Gebäudeausstattung stets im Auge behalten.

Kostenentwicklung bei erhöhtem Energieaufwand durch fehlende Wartung



Theoretische Kostenverteilung am Beispiel einer 600 kW Kälteversorgung. Betrachtungszeitraum: 9 Jahre / Investitionshöhe: ca. 100.000 €



Der Carrier Service hilft Ihnen, die Energieeffizienz Ihrer Maschinen zu steigern. Ganz egal, wie alt Ihre Maschine ist.

Empfehlenswert zur Effizienzsteigerung sind insbesondere die folgenden Bausteine*:

INNOVATIVE MESSVERFAHREN & TECHNIKEN

REPARATUR, UMBAU & ENERGIEMANAGEMENT

REGELUNGSTECHNIK & MONITORING

WARTUNG

Diese Maßnahmen rechnen sich. Denn mehr Effizienz bedeutet niedrigere Betriebskosten und höhere Wirtschaftlichkeit.



* Eine detaillierte Erläuterung der einzelnen Bausteine finden Sie auf den Seiten 8 und 9.

EINIGE BEISPIELE WIE SIE MIT CARRIER

TÄGLICH SPAREN ...


**WEBBASIERTE GEBÄUDEAUTOMATION –
ÜBERGEORDNETE REGELUNGSTECHNIK**

WebCTRL von Carrier / ALC hat sich Webtechnologien zu eigen gemacht und damit das branchenweit offenste und am stärksten integrierte System mit lückenlosem Funktionsspektrum geschaffen.

WebCTRL bietet Ihnen:

- **Informationszugriff und Gebäudesteuerung von jedem beliebigen Ort aus**
- **Informationszugriff mit verschiedensten Geräten – vom PC bis zum Smart Phone**

In Kombination mit seinen Reporting-, Trending- und Zeitplanungsmöglichkeiten kann WebCTRL Ihnen dabei helfen, Ihren Energieverbrauch besser zu analysieren und Betriebskosten zu sparen.

Zu den Energiesparfunktionen gehören:

- **Sollwertoptimierung** – berechnet anhand der tatsächlichen betrieblichen Anforderungen die bestmöglichen Sollwerteinstellungen.
- **Optimalstart** – sorgt nach Maßgabe der Gebäudegegebenheiten und der Systemkapazität für angenehme Einstellungen während der Belegungszeiten.
- **Reduzierung des Energieabrufs** – verringert kurzfristig die Energienutzung in Reaktion auf Versorgerpreise, Abrechnungskriterien, regionalen Verbrauch etc.

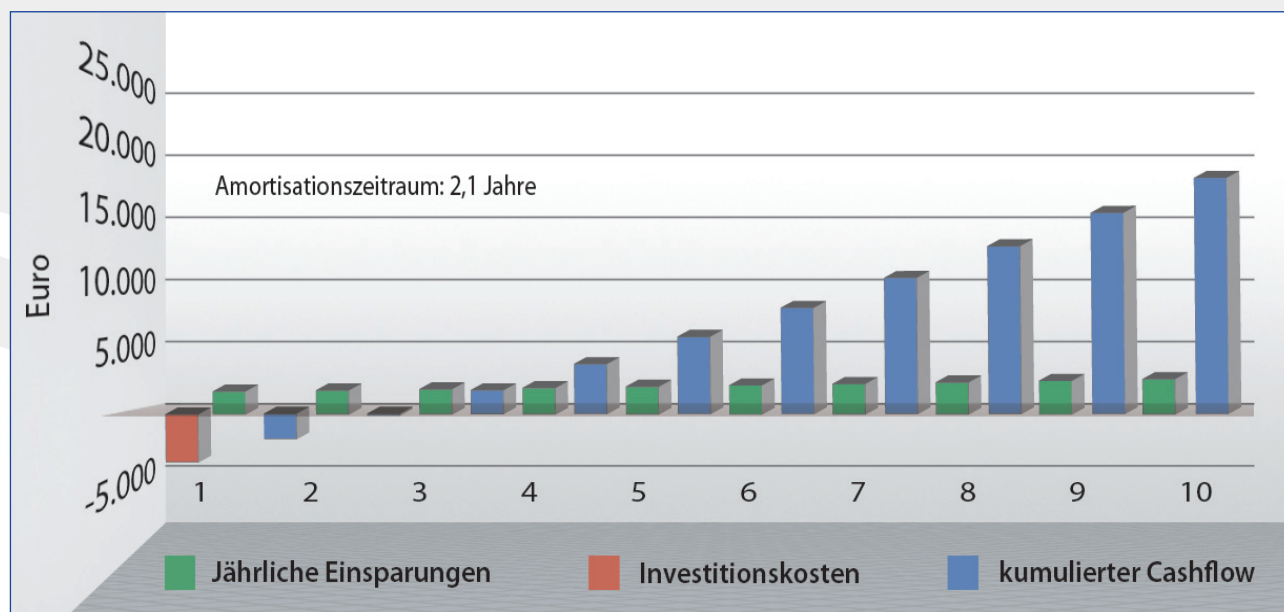

**LIFTREGELUNG – „LIFTEN“ SIE DIE EFFIZIENZ
IHRER KÄLTEMASCHINE**

Je besser die Rückkühlung des Verdichters Ihrer Kältemaschine ist, desto effizienter ist sie, da weniger Leistung für die Verdichterkühlung benötigt wird. Wenn die Eintrittstemperatur des Kühlwassers nur um wenige Grad Celsius herabgesenkt werden kann, **erhöht sich schon die Effizienz Ihrer Maschine um ein Vielfaches**. In der Theorie ist das ein einfaches Prinzip. In der Realität auch – dank der **Liftregelung von Carrier**. Der Carrier Service kann bei vielen Kältemaschinen eine Liftregelung nachrüsten. Nötig dafür ist lediglich ein Kühlwasserdreivegeventil sowie Ihre aktuellen Stromdaten, die Sie von Ihrem Energieversorger erhalten. Der Carrier Service wertet die Betriebsparameter aus und sorgt für die Umsetzung. Auch diese **Investition amortisiert sich sehr rasch**, wie das unten stehende Beispiel zeigt.

Dies sind nur zwei Beispiele, wie der Carrier Service Sie dabei unterstützt, Betriebskosten zu sparen. Zu niedrigen Betriebskosten tragen insbesondere die folgenden Bausteine* teil:



Fragen Sie uns, wie wir Sie unterstützen können!

IHRE ERSPARNIS MIT EINER LIFTREGELUNG VON CARRIER


* Eine detaillierte Erläuterung der einzelnen Bausteine finden Sie auf den Seiten 8 und 9.

... UND SICH **BERUHINGT** UM ANDERE DINGE **KÜMMERN KÖNNEN**



MONITORING – DER „SCHUTZENGELE“ FÜR IHRE KÄLTEMASCHINE

Der Monitoring-Service von Carrier ist die ideale Ergänzung zu einem Carrier Wartungsvertrag. Mit dem Monitoring-Service von Carrier wird **Ihre Kältemaschine rund um die Uhr überwacht** – an 365 Tagen im Jahr. Jede einzelne Vorwarnung und jeder Alarm werden gemeldet. Diese Meldung erhalten Sie als Kunde sowie die betreffende Service-Niederlassung, um reagieren zu können, bevor etwas passiert. So ist Ihre **Kältemaschine optimal geschützt** und in Ihren Büros und Produktionsstätten herrscht immer das richtige Klima.

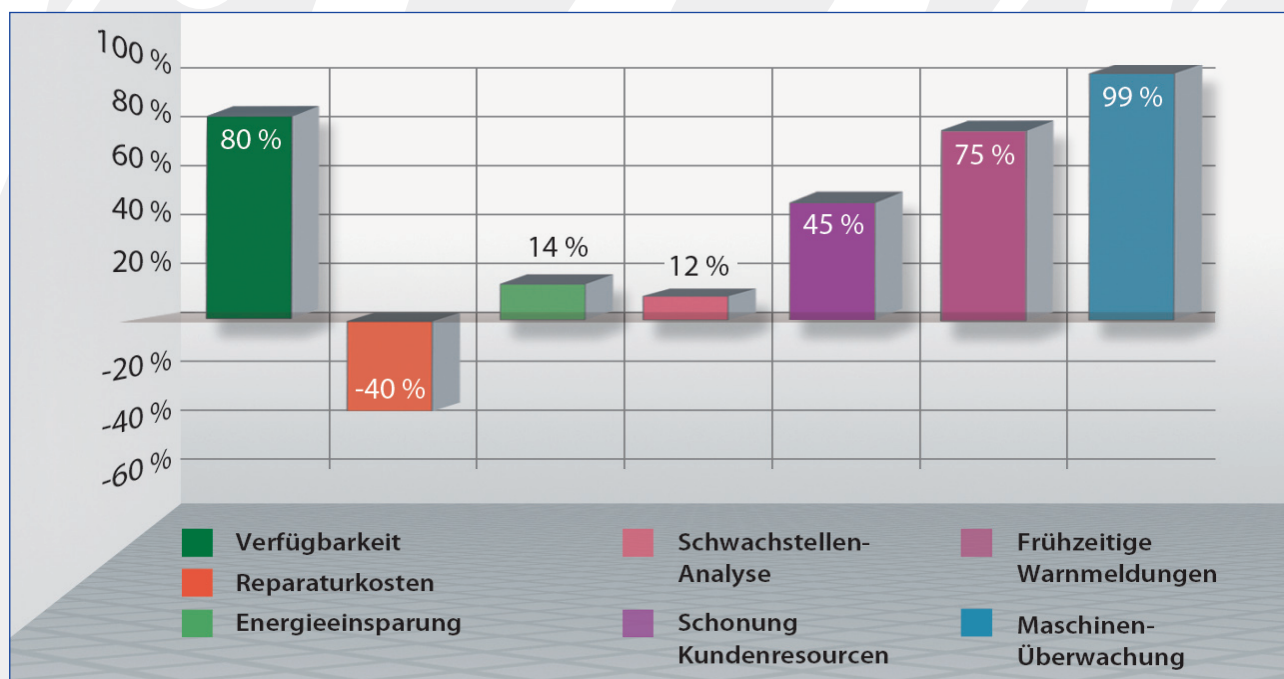
Der Monitoring-Service bietet Ihnen:

- **Hohe Verfügbarkeit Ihrer Anlage** – alle Betriebsparameter werden zuverlässig überprüft. Das verhindert Produktionsausfälle.
- **Permanente Maschinenüberwachung** – dabei werden die

Daten gezielt auf Plausibilität überprüft.

- **Frühzeitige Warnmeldung** – per Fax, SMS oder E-Mail. Sie wissen sofort, um welche Störung es sich handelt.
- **Schnelle Hilfe** – 24 Stunden Service-Bereitschaft.
- **Effektivere Fehlerbehebung** – der Techniker erfährt oft die Ursache des Problems schon vorher.
- **Verbesserte Analyse** – Diagnosen können bereits im Vorfeld getroffen werden, Monitoring unterstützt den Servicetechniker.
- **Optimale Ergänzung** – Monitoring in Verbindung mit der Wartung durch den Carrier Service bietet höchste Sicherheit und energieeffizienten Maschinenbetrieb.
- **Frühzeitiges Erkennen unwirtschaftlicher Betriebsbedingungen** – durch die permanente Überwachung werden Verbesserungsmöglichkeiten schneller erkannt.

IHRE WICHTIGSTEN VORTEILE EINES CARRIER MONITORINGVERTRAGS IM ÜBERBLICK:



Monitoring ist eine sinnvolle Ergänzung für Ihren Wartungsvertrag. Damit wissen Sie immer, wie der Betriebszustand Ihrer Kältemaschine ist. Als weitere Ergänzungen bieten sich in diesem Zusammenhang die folgenden Bausteine* an:

Monitoring sorgt sowohl für eine hohe Verfügbarkeit als auch eine hohe Wirtschaftlichkeit Ihrer Anlage.

LEIHKÄLTE

VERFÜGBARKEITS-
GARANTIE

REGELUNGSTECHNIK &
MONITORING

Carrier

* Eine detaillierte Erläuterung der einzelnen Bausteine finden Sie auf den Seiten 8 und 9.

IHRE **WICHTIGSTEN VORTEILE** IM ÜBERBLICK



Geringere Lebenszykluskosten

Ein Carrier Servicevertrag reduziert die gesamten Lebenszykluskosten Ihrer Kältemaschine um durchschnittlich 65%*



Geringere Energiekosten

Carrier Wartung und Instandhaltung reduziert Ihre Energiekosten um bis zu 25%*



Hilfe bei der Umsetzung gesetzlicher Vorschriften

Der Carrier Service berät und unterstützt Sie bei Fragen zu gesetzlichen Vorgaben und Verordnungen und bietet wirtschaftlich tragfähige Lösungen



Individuelle Reports und Trendaufzeichnung

Die Carrier Regelungstechnik ermöglicht genaueste Energie- und Technikanalysen



Flexible Leihkälte

Die flexible Zwischenlösung für eventuelle Maschinenausfälle, temporäre Lastspitzen oder kurzzeitigen Bedarf



Zuverlässiger Notdienst

Im Fall der Fälle ist der Carrier Service an 365 Tagen rund um die Uhr für Sie da



Fernüberwachung

Die Carrier Regelungsspezialisten überwachen auf Wunsch Ihre Kältemaschine und können sie per Fernzugriff optimieren



Höchste Zuverlässigkeit

Der Carrier Service sorgt dafür, dass Sie sich auf Ihre Maschinen verlassen und auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können



Beratung & Konzepterstellung

Carrier erstellt gerne für Sie ein individuelles Gesamtkonzept für Ihre Kälteanlage – sowohl für den Neubau als auch für Umbau oder Erweiterung



Egal ob Sie bereits auf aktuelle Technik setzen oder Lösungen für ältere Anlagen mit Optimierungsbedarf suchen: Wir beraten ganzheitlich für die Gewerke Kälte, Klima Regelungstechnik, Lüftung und Heizung. Für jede Anforderung finden wir zusammen mit Ihnen die beste Lösung im Hinblick auf optimale Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit, am besten geeignete Technik und sinnvolle Dienstleistungsverträge.



* gemäß Carrier-Studien

UNSERE SERVICE-BAUSTEINE

ALLE SERVICE-BAUSTEINE SIND FREI KOMBINIERBAR

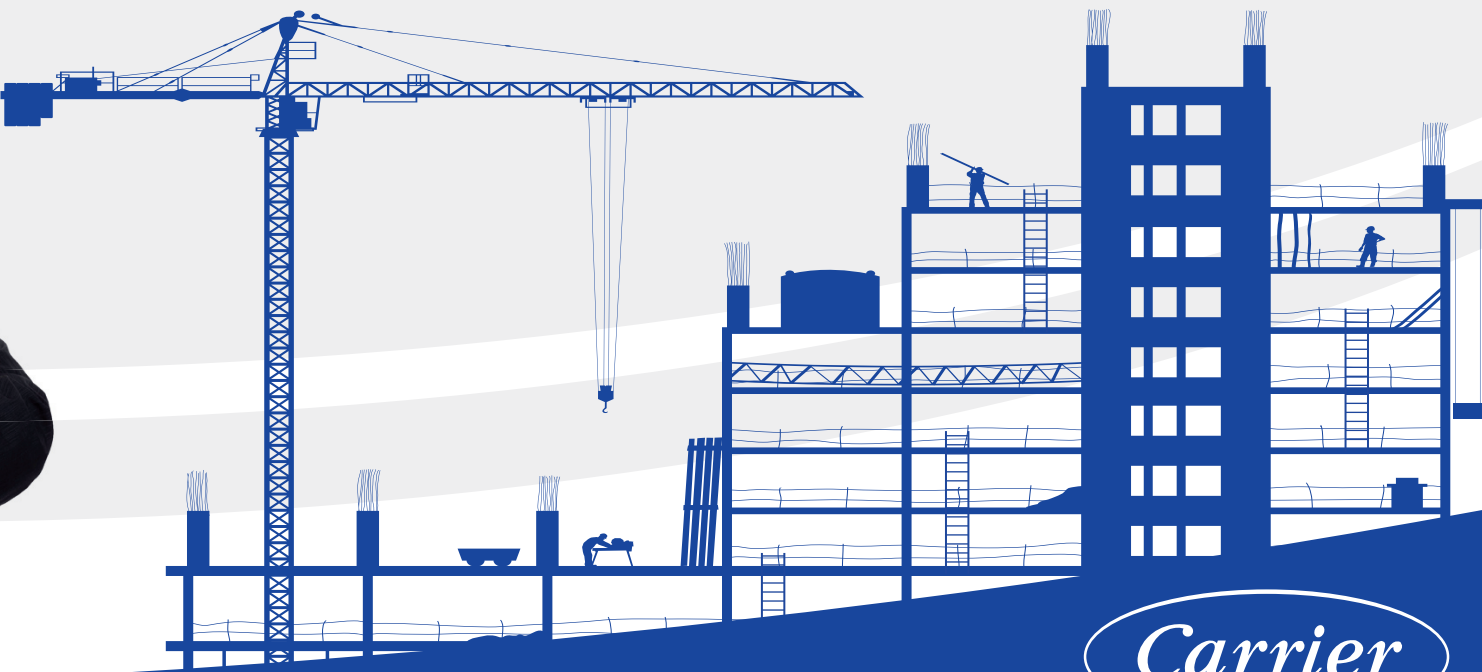
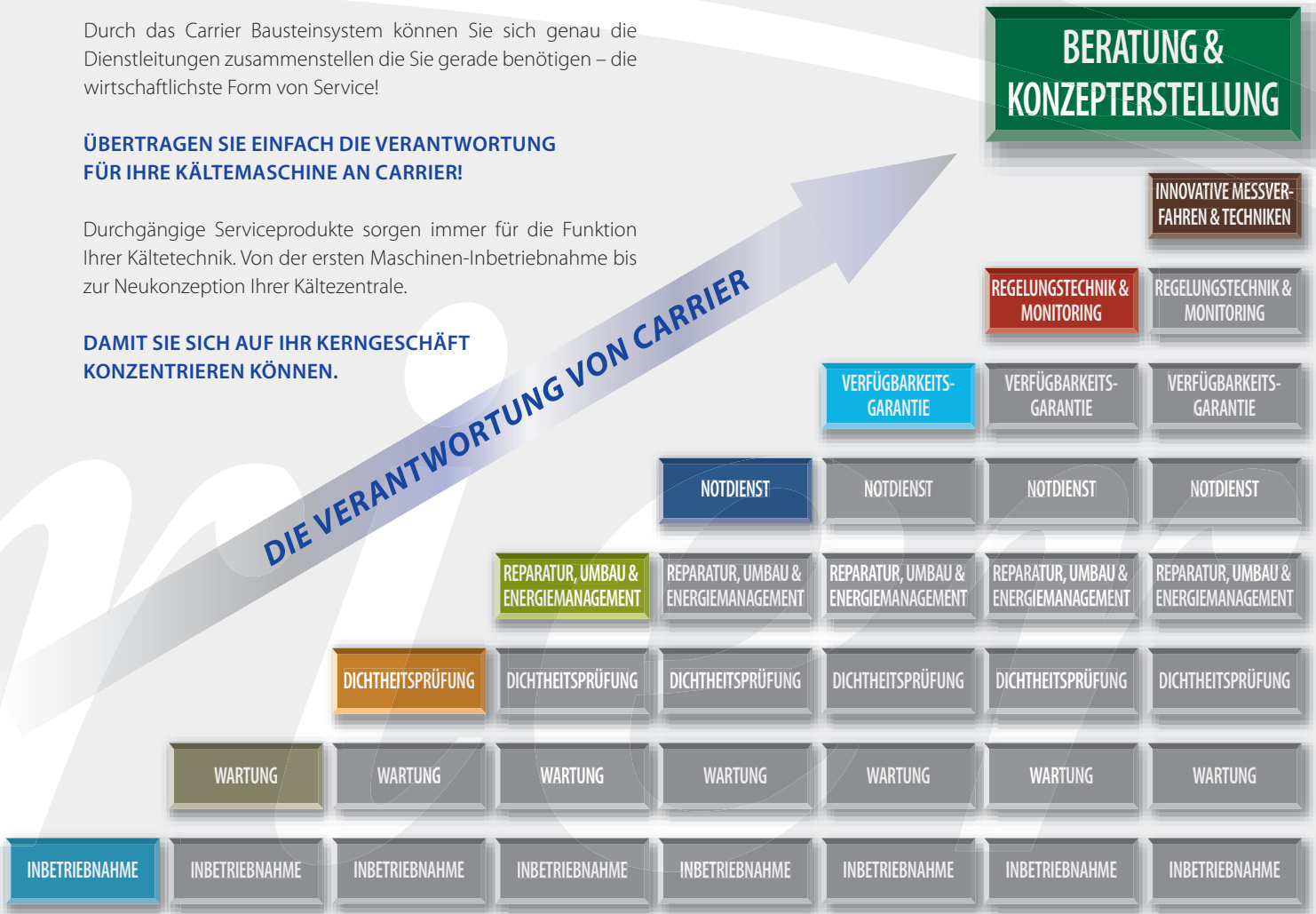
Durch das Carrier Bausteinsystem können Sie sich genau die Dienstleistungen zusammenstellen die Sie gerade benötigen – die wirtschaftlichste Form von Service!

ÜBERTRAGEN SIE EINFACH DIE VERANTWORTUNG FÜR IHRE KÄLTEMASCHINE AN CARRIER!

Durchgängige Serviceprodukte sorgen immer für die Funktion Ihrer Kältetechnik. Von der ersten Maschinen-Inbetriebnahme bis zur Neukonzeption Ihrer Kältezentrale.

DAMIT SIE SICH AUF IHR KERNGESCHÄFT KONZENTRIEREN KÖNNEN.

DIE VERANTWORTUNG VON CARRIER



SERVICE & DIENSTLEISTUNGEN

IM DETAIL

INBETRIEBNAHME

INBETRIEBNAHME

Die Erstinbetriebnahme durch den Carrier Service beinhaltet auch die sorgfältige Einweisung des Betreiberpersonals. Damit Ihre Maschine von Anfang an **zuverlässig und wirtschaftlich** läuft.

WARTUNG

WARTUNG

Die Wartung Ihrer Kältemaschine in Anlehnung an die VDMA 24186 durch den Carrier Service ist der beste Weg für **höchste Zuverlässigkeit und beste Energieeffizienz**. Genau wie bei Ihrem Auto, sollte dies auch bei Ihrer Kältemaschine selbstverständlich sein. Die wirtschaftlichste Möglichkeit ist ein Carrier Servicevertrag. **Dieser reduziert gemäß Carrier-Studien die gesamten Lebenszykluskosten Ihrer Kältemaschine durchschnittlich um 65%**! Viele Kunden vertrauen bereits dem Carrier Service: Mehr als die Hälfte aller sich am Markt befindenden Carrier-Maschinen sind bei uns in Wartung – und darüber hinaus auch noch einige Fremdfabrikate.

DICHTHEITSPRÜFUNG

DICHTHEITSPRÜFUNG

Das Europäische Parlament hat verschiedene Verordnungen zur Sicherstellung der Dichtheit von stationären Kälte- & Klimaanlage sowie Wärmepumpen erlassen. Bei der Dichtheitsprüfung durch den Carrier Service überprüfen und beurteilen wir den Ist-Zustand Ihrer Kältemaschine. Kleinere Einstellungen sind im Leistungsumfang genauso enthalten wie Handlungsempfehlungen. Damit Sie die richtigen Entscheidungen treffen. So sparen Sie jede Menge Zeit und Geld.

REPARATUR, UMBAU & ENERGIEMANAGEMENT

REPARATUR, UMBAU UND ENERGIEMANAGEMENT

Dieser Service beinhaltet nicht nur notwendige Reparatur- sondern auch Umbauarbeiten an Ihrer Kältemaschine. Dazu gehören beispielsweise **Maßnahmen zur Steigerung der Energieeffizienz** wie der Einbau von Frequenzumrichter (VSDs) oder die Carrier Liftregelung. I.d.R. **amortisieren und lohnen sich diese Maßnahmen bereits in kürzester Zeit**. Auch durch eine **geänderte Gesetzeslage** kann es notwendig werden, die Maschine umzubauen und so deren Laufzeit zu verlängern. Auch in diesen Punkten berät Sie der Carrier Service ausführlich und gibt Handlungsempfehlungen. Dieser Service kann als Einzelmaßnahme beauftragt oder mit jeder anderen Carrier Servicedienstleistung kombiniert werden.

NOTDIENST

NOTDIENST

Falls tatsächlich einmal etwas passieren sollte, sorgt der Carrier Service dafür, dass nichts Schlimmes passiert. Der Carrier Service ist an **24 Stunden erreichbar, 365 Tage im Jahr**. Im Rahmen eines bestehenden Servicevertrages fallen dafür **keine zusätzlichen Kosten an**.

VERFÜGBARKEITSGARANTIE

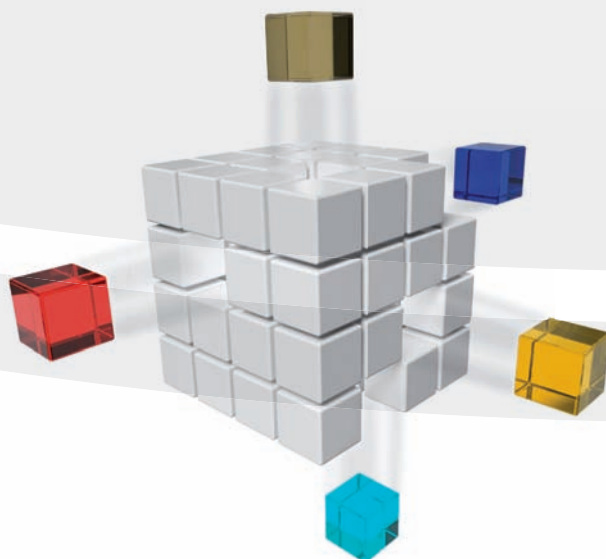
VERFÜGBARKEITSGARANTIE (KONSIGNATIONSVEREINBARUNG)

Falls gewünscht, können Sie mit Carrier eine Verfügbarkeitsgarantie für einzelne, im Voraus definierte, Ersatzteile vereinbaren. Carrier Service **garantiert Ihnen, dass innerhalb einer vorher festgelegten Zeit diese Ersatzteile bei Ihnen vor Ort sind**. Gerade wenn von Ihrer Kältemaschine Ihr Geschäft oder Ihre Produktion abhängt, sorgt dies für ein beruhigendes Gefühl.

REGELUNGSTECHNIK & MONITORING

REGELUNGSTECHNIK UND MONITORING

Die Carrier Regelungsspezialisten sorgen dafür, dass Ihre Anlage zuverlässig läuft – und zwar so, wie es Ihr jeweiliger Bedarf und aktuelle Anforderungen vorsehen. Das ist insbesondere dann wichtig, wenn sich die Rahmenbedingungen ändern. Die intelligente Regelungssoftware wird individuell auf Ihre Anlage abgestimmt und lässt sich gleichzeitig in die vorhandene Gebäudeleittechnik integrieren. **Von individuellen Reports bis hin zu komplexen Monitoring-Services und der Trendaufzeichnung und -analyse des Energieverbrauchs** bieten wir Ihnen eine individuelle Auswertung Ihrer Anlage.



DAS RUNDUM-SORGLOS-PAKET

STELLEN SIE GENAU DIE BAUSTEINE ZUSAMMEN DIE SIE BENÖTIGEN

INNOVATIVE MESSVERFAHREN & TECHNIKEN

INNOVATIVE MESSVERFAHREN UND TECHNIKEN

Carrier bietet Ihnen schon heute eine Vielzahl an hochmodernen und zerstörungsfreien Test- und Analysemethoden an, um Ihnen **jederzeit zuverlässige Aussagen über den Ist-Zustand Ihrer Maschinen** geben zu können. Gleichzeitig bieten wir Ihnen **innovativen Techniken und Verfahren**, wie die Liftregelung, **die die Effizienz Ihrer Maschine erhöhen**. All diesen Techniken gemeinsam ist, dass sie die Zuverlässigkeit Ihrer Maschine steigern und Ihre Kosten senken.

Zu diesen neuen Verfahren zählen beispielsweise:

- **Leistungsmessung** – Exakte Ermittlung von EER und COP zur Effizienzüberwachung.
- **Wirbelstromprüfung** – Präzise und zerstörungsfreie Methode zum Finden von Lecks in Wärmetauscherrohren.
- **Schwingungsanalyse** – Innovative Methode zum frühzeitigen Erkennen von mechanischen Problemen.

LEIHKÄLTE

LEIHKÄLTE

Um temporäre Lastspitzen abzufangen, bei tatsächlichen Maschinenausfällen oder für die kurzfristige Erweiterung Ihrer Anlage, bietet Ihnen der Carrier Service zusammen mit der Schwesterfirma Carrier Rental Systems **flexible Leihkältelösungen**. Damit können Sie optimal reagieren ohne Ihr Kapital zu binden.

BERATUNG & KONZEPTERSTELLUNG

BERATUNG & KONZEPTERSTELLUNG

Wenn Sie Ihre bestehende Anlage ersetzen oder erweitern möchten, analysiert der Carrier Service **Ihren tatsächlichen Bedarf und berät Sie ganz individuell**, um gemeinsam mit Ihnen die optimale Lösung zu finden. Carrier bietet Kältemaschinen und Wärmepumpen von 5 kW bis 5 MW und erstellt für Sie gerne ein **Gesamtkonzept, das die kompletten Lebenszykluskosten** Ihrer Kältemaschinen berücksichtigt. Damit Sie die richtige Entscheidung nicht nur für heute sondern auch für die Zukunft treffen.



Carrier

CARRIER SERVICE

FÜR MENSCHEN, UMWELT UND MASCHINEN

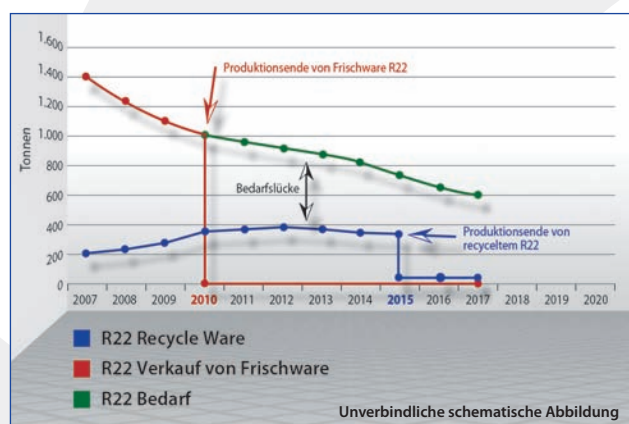


R22 – AUSSTIEG ODER RETROFIT? DER CARRIER SERVICE BERÄT SIE UMFASSEND

Aufgrund der EU-Verordnung 1005/2009 ist der Betrieb von Kältemaschinen mit dem Kältemittel R22 nur noch begrenzt möglich. Seit dem 01.01.2010 ist R22 als Frischware verboten, ab dem 01.01.2015 gilt ein generelles Verwendungsverbot für R22.

Verbindliche Aussagen über die Verfügbarkeit und Preisentwicklung von R22 sind nicht möglich. Es zeichnen sich jedoch ein drastischer Engpass und eine damit verbundene Preisexplosion ab. **Reagieren Sie rechtzeitig auf die Gesetzeslage: Wir helfen Ihnen dabei.**

Falls Sie sich für Retrofit – also den Austausch von R22 gegen ein anderes Kältemittel bei Ihrer Maschine – entscheiden, können wir Ihnen als Hersteller eine Herstellererklärung, die den Betrieb Ihrer Maschine mit dem neuen Kältemittel zulässt, ausstellen!



ENERGIEEFFIZIENZ WEIT ÜBER DEN GESETZLICHEN STANDARDS

Energieeffizienz ist ein zentrales politisches Thema unserer Zeit. Die EU-Gebäuderichtlinie Gesamtenergieeffizienz EPBD (Energy Performance of Buildings Directive) wird durch zahlreiche Bundesvorgaben umgesetzt und ergänzt. Berücksichtigt werden müssen z.B. die F-Gase Verordnung, das Erneuerbare Energien Wärmegesetz oder die Chemikalien Ozonschichtverordnung.

Wir helfen Ihnen, Ihre Anlagen zu optimieren, sämtliche Vorgaben zu erfüllen und dabei den Überblick zu behalten. **Immer unter den Aspekten Umweltschutz und Wirtschaftlichkeit.** Auch nachhaltige Gebäudeplanung ist bei Carrier eine Selbstverständlichkeit. Carrier ist Gründungsmitglied des US Green Building Councils, der bereits 1998 das Gebäudezertifizierungsprogramm LEED (Leadership in Energy & Environmental Design) vorgestellt hat. Zahlreiche Umweltpreise belegen das Engagement von Carrier.



DIE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN VON CARRIER HÖCHSTE MASSSTÄBE ZUM SCHUTZ VON MENSCH UND UMWELT

Arbeitsicherheit ist eine Selbstverständlichkeit. Doch Carrier schraubt die Messlatte noch höher. Das interne Programm EH&S (Environment, Health & Safety) setzt höchste Standards im Bereich Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz.

Die Firma Carrier ist erst dann zufrieden, wenn ihre Arbeitsplätze, Produkte und Dienstleistungen sicher sind, ihre Mitarbeiter unfallfrei arbeiten und die Erfolge ihrer Umweltschutzmaßnahmen nicht mehr zu übertreffen sind. Dafür gibt es strenge Richtlinien, zu deren Einhaltung sich alle Mitarbeiter verpflichten. Was zählt ist der Schutz der Menschen, die Reduzierung von Umweltbelastungen und der Erhalt natürlicher Ressourcen. **Damit auf Ihrer Baustelle Mensch und Umwelt sicher sind.** Sprechen Sie uns einfach an. Falls Sie ein ähnliches internes Programm haben, lassen wir uns auch gerne danach zertifizieren.

Ihre Vorteile von EH&S:

- Sichere Servicetechniker auf Ihrer Baustelle
- Konformität mit rechtlichen Vorgaben
- Kältemittel- und Abfallmanagement
- Umweltgerechte Produkte und Dienstleistungen



CARRIER SERVICE

DARAUF KÖNNEN SIE SICH VERLASSEN

GUT IST UNS NICHT GUT GENUG

Um täglich noch besser zu werden, gibt es bei Carrier ein internes Programm, das kontinuierlich Ihre Bedürfnisse erforscht und daraus Maßnahmen ableitet. Wir nennen es ACE (Achieving Competitive Excellence). Für Sie bedeutet es einfach, dass **Sie bei allem was wir tun im Mittelpunkt stehen.**

TATEN STATT WORTE – EINIGE REFERENZEN VON CARRIER DEUTSCHLAND



Alfred Ritter GmbH & Co. KG
(Ritter Sport)

Prozessoptimierung und maximale Energieeffizienz als Vorgabe der Firmenpolitik: Bei Carrier fühlt sich der weltweit bekannte Schokoladenhersteller in besten Händen und erhält alles aus einer Hand.



HiPP
Babyahrung

„Dafür stehe ich mit meinem Namen.“ So wirbt der Firmeninhaber Claus Hipp für seine Produkte. Bei Babyahrung kann ein Hersteller keine Kompromisse eingehen – auch nicht bei Zulieferern wie Carrier.



Michelin Reifenwerke

Mit hohem Fokus auf Nachhaltigkeit wurde ein System zur Energierückgewinnung aus Abwärme realisiert. Das umfassende Gesamtkonzept sorgt für bahnbrechende Erfolge im Hinblick auf Wirtschaftlichkeit und Umwelt.



Flughafen München

Der nach wie vor boomende Flughafen München stellt eine der größten Kälteanlagen Deutschlands dar. Carrier Maschinen stellen dabei 27,5 MW der insgesamt benötigten 30MW Kälteleistung zur Verfügung.

ZERTIFIZIERUNGEN UND NACHWEISE

Das was in dieser Broschüre steht, wird auch von unabhängigen Instituten zertifiziert.

Service-Techniker von Carrier sind mit einem **Fachunternehmernachweis** ausgestattet. Die **Fachbetriebsbescheinigung nach dem Wasserhaushaltsgesetz** und die **Zertifizierung nach der Chemikalien-Klimaschutzverordnung** bietet Ihnen die Gewissheit, dass sich **ausschließlich qualifizierte Spezialisten** um Ihre Maschinen kümmern. Als Mitglied der Überwachungsgemeinschaft Kälte- und Klimatechnik e.V. (ÜWG) unterliegen wir **regelmäßigen Fremdkontrollen** zur Einhaltung der geforderten Standards.



Darüber hinaus vertrauen viele weitere Kunden in jeglicher Größenordnung und aus allen Branchen auf den Service von Carrier.



CARRIER: IMMER FÜR SIE DA

WIR BIETEN IHNEN DIE RUNDUMVERSORGUNG IHRER KÄLTETECHNIK AUS EINER HAND

Was können wir für Sie tun?

Inbetriebnahme, Schutz und laufende Optimierung:

- Inbetriebnahme
- Wartung
- Dichtheitsprüfung
- Reparatur, Umbau und Energiemanagement
- Notdienst
- Leihkälte
- Verfügbarkeitsgarantie

Modernisierung

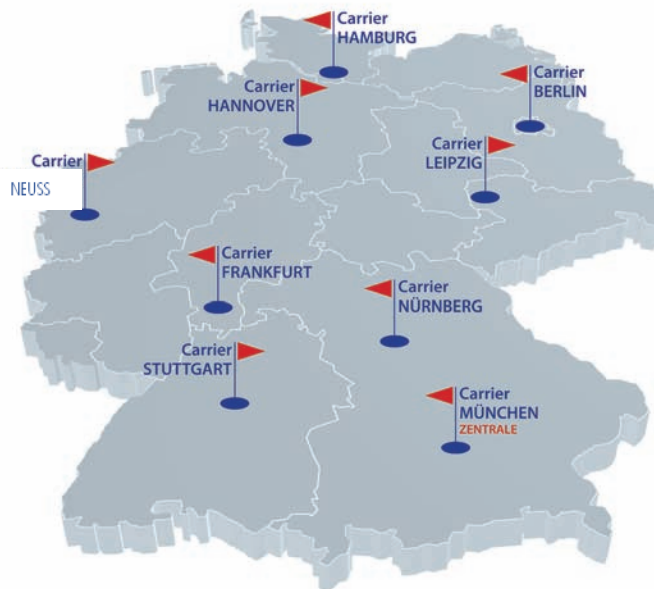
- Innovative Messverfahren und Techniken
- Beratung & Konzepterstellung

Regelungstechnik und Automation

- Regelungstechnik und Monitoring
- Energiemanagement

IMMER IN IHRER NÄHE

Bundesweit ist der Carrier Service an neun Standorten mit eigenen Niederlassungen vertreten. Über 100 hervorragend ausgebildete Techniker sind mit einer eigenen Servicefahrzeugflotte unterwegs, um derzeit ca. 3.000 Anlagen zu betreuen.



Niederlassung BERLIN / LEIPZIG

Gottlieb-Dunkel-Straße 25
12099 Berlin
Tel.: 030 / 70 19 07-0
Fax: 030 / 70 19 07-222
Mail: Carrier-Service.Berlin@carrier.com
Notruf: 030 / 70 19 07-230

Niederlassung HAMBURG / HANNOVER

Stenzelring 7
21107 Hamburg
Tel.: 040 / 88 90 57-20
Fax: 040 / 88 90 57-33
Mail: Carrier-Service.Hamburg@carrier.com
Notruf: 040 / 88 90 57-29

Niederlassung NEUSS

Hammfelddamm 6
41460 Neuss
Tel.: 02131 / 40 63-0
Fax: 02131 / 4063-113
Mail: Carrier-Service.Neuss@carrier.com
Notruf: 0211 / 50 667-127

Niederlassung MÜNCHEN / NÜRNBERG

Gutenbergstraße 1
85737 Ismaning
Tel.: 089 / 321 54-236
Fax: 089 / 321 54-220
Mail: Carrier-Service.Muenchen@carrier.com
Notruf: 089 / 321 54-238

Niederlassung STUTTGART

Siebenbürgenstraße 1
70825 Korntal-Münchingen
Tel.: 0711 / 88 77 07-00
Fax: 0711 / 88 77 07-53
Mail: Carrier-Service.Stuttgart@carrier.com
Notruf: 0711 / 88 77 07-00

Niederlassung FRANKFURT / MAIN

Sontraer Straße 27
60386 Frankfurt/Main
Tel.: 069 / 94 20 12-0
Fax: 069 / 94 20 12-40
Mail: Carrier-Service.Frankfurt@carrier.com
Notruf: 069 / 94 20 12-0

IHRE ANFRAGE

Sie haben **Fragen** zu den Produkten und Dienstleistungen von Carrier? Bei uns sind Sie immer herzlich willkommen. Gerne senden wir Ihnen weiteres **Infomaterial zu unseren umfassenden Servicedienstleistungen oder Carrier Kältemaschinen und Wärmepumpen sowie Regelungskomponenten zu.**

E-Mail: carrier.gmbh@carrier.com



HERAUSGEBER: Carrier Klimatechnik GmbH
Gutenbergstraße 1
85737 Ismaning
www.carrier.de