

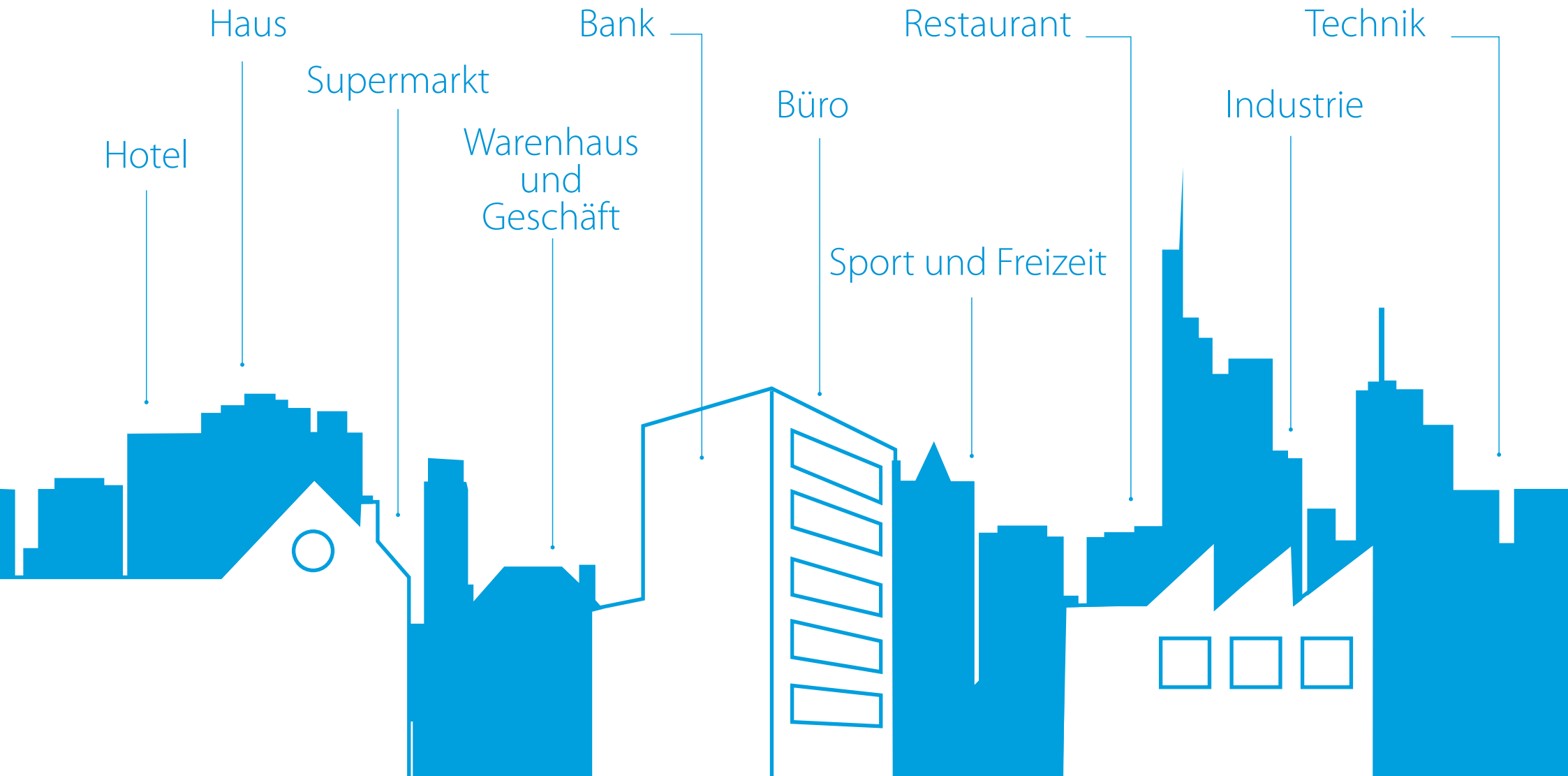


365 Tage Klimakomfort für jedes Unternehmen

Gewerbelösungen
für kleine bis große Anwendungen



Die Welt von Daikin



Für jedes Unternehmen ist ein perfektes Arbeitsumfeld von entscheidender Bedeutung. Vom Supermarkt bis zum Büro, vom öffentlichen Gebäude bis zum Hotel, vom Restaurant bis zum Ladengeschäft: Für alle diese Einrichtungen ist wichtig, dass die Luft zu jeder Zeit die optimale Qualität aufweist. Jedoch wird kein Raum wie der andere genutzt, und das verlangt nach flexiblen, maßgeschneiderten und wirtschaftlichen Lösungen. Daikin, seit mehr als 90 Jahren führend bei Innovationen, ist sich dessen voll bewusst, und auf der Basis des Daikin-Konzepts einer Gesamtlösung können wir jedem Kunden die auf seinen konkreten Bedarf zugeschnittene Lösung bieten. Egal ob Sie nach Klimatisierung, Heizung, Lüftung, Torluftschleier oder Kältetechnik Ausschau halten.

Bei Daikin finden Sie die Geräte, das Fachwissen und die Lösungen für Ihren Bedarf. Erfahren Sie alles über unsere Lösungen für Ihren Geschäftsbetrieb, und lesen Sie die Erfahrungsberichte unserer Kunden.



Geschäftsbeziehungen

Lieferung von 'Gesamtlösungen' in
langfristigen Beziehungen



Seite 6

6

**Daikin ist der
Vorreiter**

Ihr Partner der Wahl:
Daikin bedeutet
Qualität.

Seite 8

8

**Die perfekte
Arbeitsumgebung
für jedes
Unternehmen**

Unsere breite
Produktpalette
an hochwertigen
Qualitätsprodukten
gibt eine
Antwort auf jede
Anforderung
und kann in eine
Komplettlösung
integriert werden.

Seite 12

12

**Entdecken Sie
Fallstudien aus den
Gewerben**

Viele haben bereits
unsere einzigartigen
Daikin Produkte und
Dienstleistungen
entdeckt.

Wir unterstützen Sie auf dem gesamten Weg bei jedem Schritt

Komfort durch Verlässlichkeit

Niemand wünscht sich ernsthaft Komplikationen bei seinen Geschäften. Komplikationen führen meist zu Fehlern, Verzögerungen und Verlusten. Leider treten in der Welt, in der wir uns bewegen, gelegentlich Komplikationen auf. Bei der Suche nach unternehmerischer Weiterentwicklung bauen wir unsere nationalen und internationalen Aktivitäten aus. Und das macht die Dinge nicht einfacher.

Als ein multinationaler Konzern haben Sie die **besten Partner** verdient. Partner, die Ihnen Ihre Sorgen abnehmen und Ihnen das Gefühl geben, in guten Händen zu sein. Mit Daikin haben Sie einen solchen Partner gefunden. Denn Daikin möchte die Dinge einfach halten ... für Sie.

Und wir können Ihnen damit helfen.

Aus diesem Grund haben wir unser **Partnerschaftsprogramm** entwickelt: ein Programm, das alles enthalten wird, um Ihnen das Leben zu erleichtern, es ist speziell auf Ihre Situation und Bedürfnisse zugeschnitten.

Wir verfügen außerdem über eine Gruppe an Fachkräften, unser **Key Account Team**, für nationale und internationale Anforderungen, die Experten in ihrem Geschäftsbereich und wahre Organisatoren sind. Sie können sich auf ein weltweites **Netzwerk** an Kollegen und Partnern in allen Ihren Geschäftsbereichen verlassen, die Ihnen immer mit Rat und Tat zur Verfügung stehen.



1 Kontaktpunkt

- ☒ Ihr (internationaler) Optimierer / Organisator / Koordinatoren
- ☒ Einzigartiges technisches Know-how und Expertise
- ☒ Gewährleistung einer schnellen, einfachen Kommunikation
- ☒ Schaffen Ihres Wettbewerbsvorteils

Effizienz

Kurze und einfache Kommunikationswege während des gesamten Projektzyklus vom Entwurf bis zur Installation in allen (internationalen) Märkten

Beratung zu den neusten nationalen Bestimmungen und staatlichen Vorschriften



- Damit Sie **mehr Projektabschlüsse** schaffen und Zeit und Geld zu sparen
- Unterstützung, dass Sie geltende **rechtliche Vorschriften** einhalten

Flexibilität

Vertrauen Sie auf unser (internationales) Netzwerk der zertifizierten Daikin-Installateure ODER wenden Sie sich an Ihre eigenen vertrauten Partner

Beschaffungspläne zum besten Preis-Leistungs-Verhältnis, einschließlich Volumenerkennung



- Mit unserer Partnerschaft genießen Sie Sicherheit
- Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

Einheitlichkeit

Vorvereinbarte Einkaufsströme für Ihre (internationalen) Märkte

Vertrauen Sie auf das umfangreichste Support- und Aftersales-Netzwerk für alle Ihre (internationalen) Anforderungen

Vertrauen auf ein (internationales) Garantiekpaket mit einheitlichen Vorgehensweisen



- Erfüllen der Lieferzeiten an Sie, damit Sie selbst in anspruchsvollen Fristen liefern können
- Damit der Komfort Ihrer Kunden zu allen Zeiten gewährleistet wird
- Garantieren der Geschäftskontinuität

Transparenz

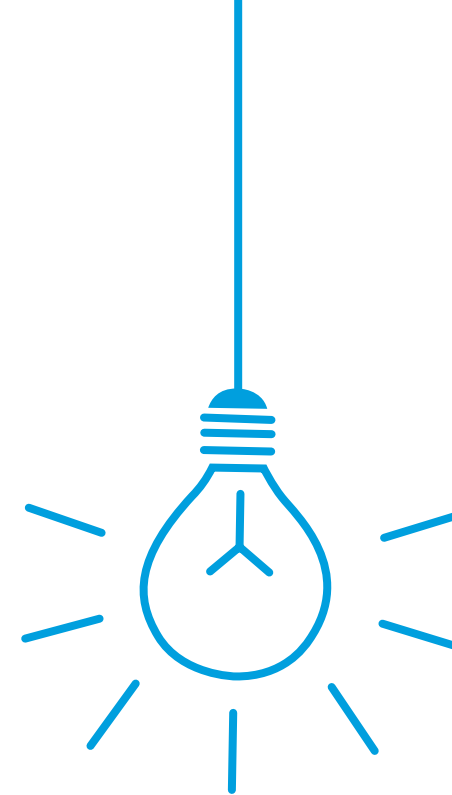
Kosten der Geräte und Dienstleistungen in all Ihren (internationalen) Einkäufen

Unterstützen, die Lebenszykluskosten Ihrer HVAC-Installation zu optimieren



- Einfache Budgetierung und Beschaffungsvorteile
- Steigern Sie Ihre Rentabilität und/oder schließen Sie mit der gleichen Investition mehr Projekte ab

Innovation, die Ökodesign-Ziele übertrifft



Klimarevolution in Gewerbegebäuden

1982 war Daikin das erste Unternehmen, das die **Wärmepumpentechnologie** mit erneuerbarer Energie betrieb, um **im ganzen Jahr Komfort** in größeren Gebäuden zur Verfügung zu stellen. Diese radikal **neue Technologie** wurde bald von anderen Unternehmen nachgeahmt.

Daikin – immer einen Schritt voraus

Daikin, ein Pionier und führender Hersteller auf dem Gebiet der Klimatisierung, hat seitdem nicht aufgehört, neue Maßstäbe für sein bewährtes VRV-System zu setzen. Im Jahr 1991 gelang die erste effektive Nutzung der **Wärmerückgewinnung**: Abwärme, die bei Kühlprozessen erzeugt wird, kann für das Heizen in anderen Teilen eines Gewerbegebäudes genutzt werden und führt schließlich zu Geldeinsparungen. Und 1998 erfolgte ein wichtiger Schritt im Kampf gegen das Loch in der Ozonschicht.

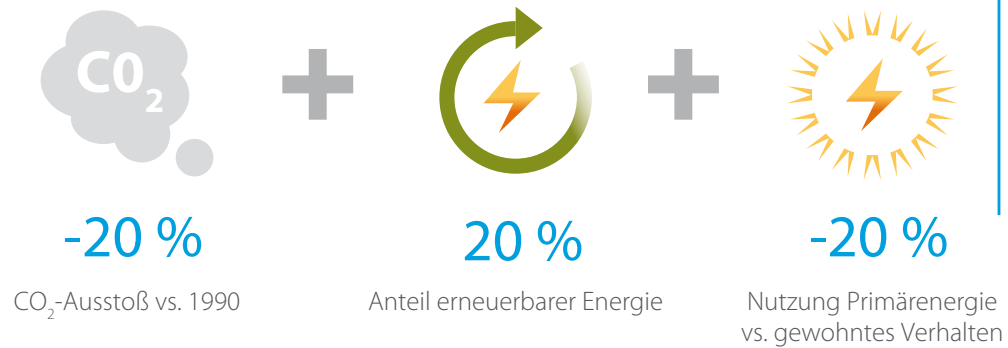
Daikin ist der erste Hersteller eines FCKW-freien (Fluorchlorkohlenwasserstoff) Kältemittels für seine Klimasysteme. Mit der vierten VRV-Generation schreiben wir nun das nächste Kapitel in der Erfolgsgeschichte des Direktverdampfungsprinzips. Ziemlich viel hat sich seit 1982 verändert; wer dafür verantwortlich war, bleibt jedoch unverändert. Daikin entwickelt weiterhin modernste Technologie, mit der wir unsere Marktführerschaft in Europa und in der Welt verteidigen.



Schwerpunkt auf Gesamtjahresverbrauch

Unsere Geräte waren seit jeher für die Gesamteffizienz über das gesamte Jahr optimiert. Es versteht sich von selbst, dass unsere Geräte die **EU-Ökodesign-Richtlinie** erfüllen, die 2013 in Kraft getreten ist. Diese lenkt die Aufmerksamkeit auf saisonale Effizienz und bewertet die Leistung der Klimaanlage anhand ihrer Effizienz und Wirtschaftlichkeit über jeden Tag des Jahres. Ohne Zweifel können wir sagen, dass Daikin die leistungsfähigsten Geräte im Programm hat, und wir sind die **ersten auf dem Markt**, die Vorschriften lange umsetzen, bevor sie Gesetz geworden sind.

Europäischer Maßnahmenplan 20–20–20

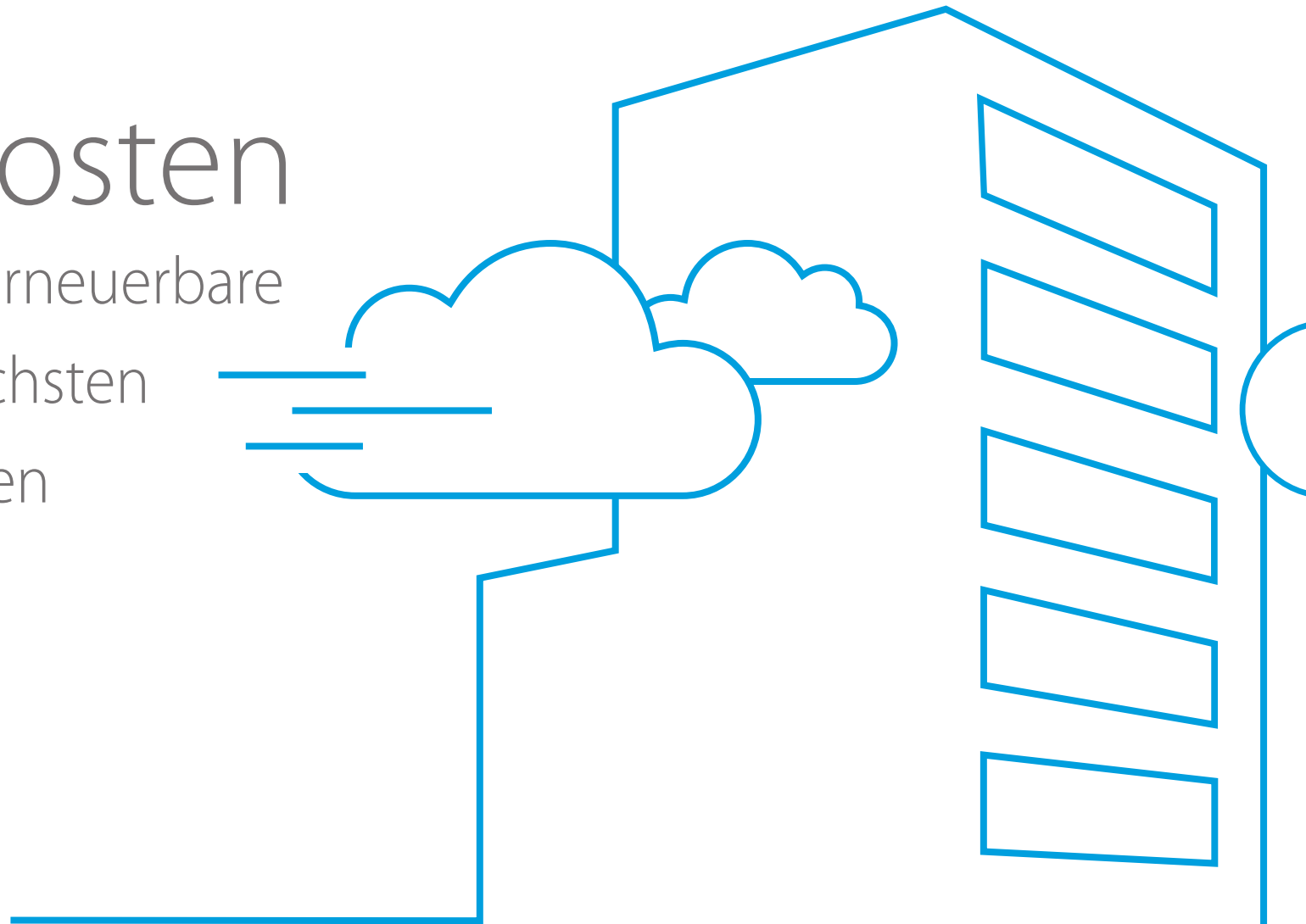


Niedrige Betriebskosten

durch sichere und erneuerbare Energie, für den höchsten Komfort Ihrer Kunden

Energie aus der Luft

Einfacher geht's nicht! Luft enthält die ultimative **erneuerbare Energie**. Ein Gewinnen von Wärme aus der Luft **senkt die Betriebskosten** des Systems, ist **umweltfreundlich** und absolut zuverlässig. Gibt es einen besseren Weg zum höchsten Komfort für Ihre Kunden? Indem wir mit Hilfe unserer modernen Luft-Luft-Wärmepumpen Wärme aus der Umgebungsluft gewinnen, können die Betriebskosten des Systems um bis zu 75 % gesenkt werden. Das ist eine wahrhaft **innovative Lösung**.



100 % Energie =

75 %
Umgebungsluft

+

25 %
Elektroenergie

Wärmepumpentechnologie Invertertechnologie

Luft-Luft-Wärmepumpen gewinnen **75 %** der von ihnen abgegebenen Energie aus einer erneuerbaren Quelle: der Umgebungsluft, und dies im Sommer und im Winter, selbst bei frostigen Außentemperaturen; Luft ist nicht nur eine Quelle erneuerbarer Energie sondern auch unerschöpflich.

Natürlich benötigen Wärmepumpen **Energie** zum Betrieb des Systems (**25 %**), aber selbst diese Elektroenergie wird mehr und mehr aus erneuerbaren Energiequellen gewonnen (Sonne, Wind, Wasserkraft, Biomasse). Die Effizienz, also der Wirkungsgrad, einer Wärmepumpe wird als SCOP-Wert (Seasonal Coefficient Of Performance, Jahresleistungszahl) für den Heizbetrieb und als SEER-Wert (Seasonal Energy Efficiency Ratio, Jahresarbeitszahl) für den Kühlbetrieb angegeben.

Daikin-Systeme (z. B. Daikin Altherma) heizen im Vergleich zu einem herkömmlichen, mit fossilen Brennstoffen oder mit Elektroenergie betriebenen Heizsystem bis zu fünfmal effizienter.

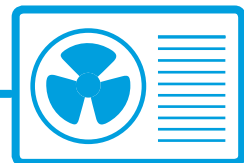
Durch die Nutzung der in der Außenluft enthaltenen Wärme verbraucht **das System wesentlich weniger Energie, wobei Sie natürlich weiterhin zu jeder Zeit wohligen Komfort genießen können.**

Außerdem ist der Wartungsaufwand sehr gering, wodurch die Betriebskosten minimal bleiben. Und dank der modernen Verdichtertechnologie werden sogar noch höhere Energieeinsparungen erzielt.

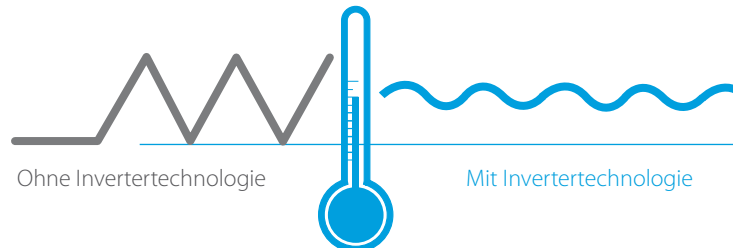
Die Invertertechnologie von Daikin ist eine echte Innovation auf dem Gebiet der Klimatisierung. Das Prinzip ist simpel: Inverter **gleichen die eingesetzte Energie an den tatsächlichen Bedarf an** – nicht mehr und nicht weniger! Diese Technologie bietet Ihnen konkrete Vorteile!

Gesamtlösung

Mit der Daikin-Gesamtlösung haben Sie einen einzigen Ansprechpartner für sämtliche Belange bezüglich Auslegung und Instandhaltung Ihres ganzheitlichen Klimaregelungssystems. In unseren Anlagen und Geräten werden ausschließlich Komponenten mit bewährter Betriebssicherheit verbaut. Indem wir dafür sorgen, dass Ihre Systeme aus der optimalen Kombination an Geräten zusammengestellt sind, können wir sicher sein, dass Sie bei Ihren Kunden für optimalen Komfort bei niedrigen Instandhaltungskosten sorgen können. Überdies zeichnen sich unsere Geräte durch maximale Energieeffizienz bei geringstmöglichen Betriebskosten aus.



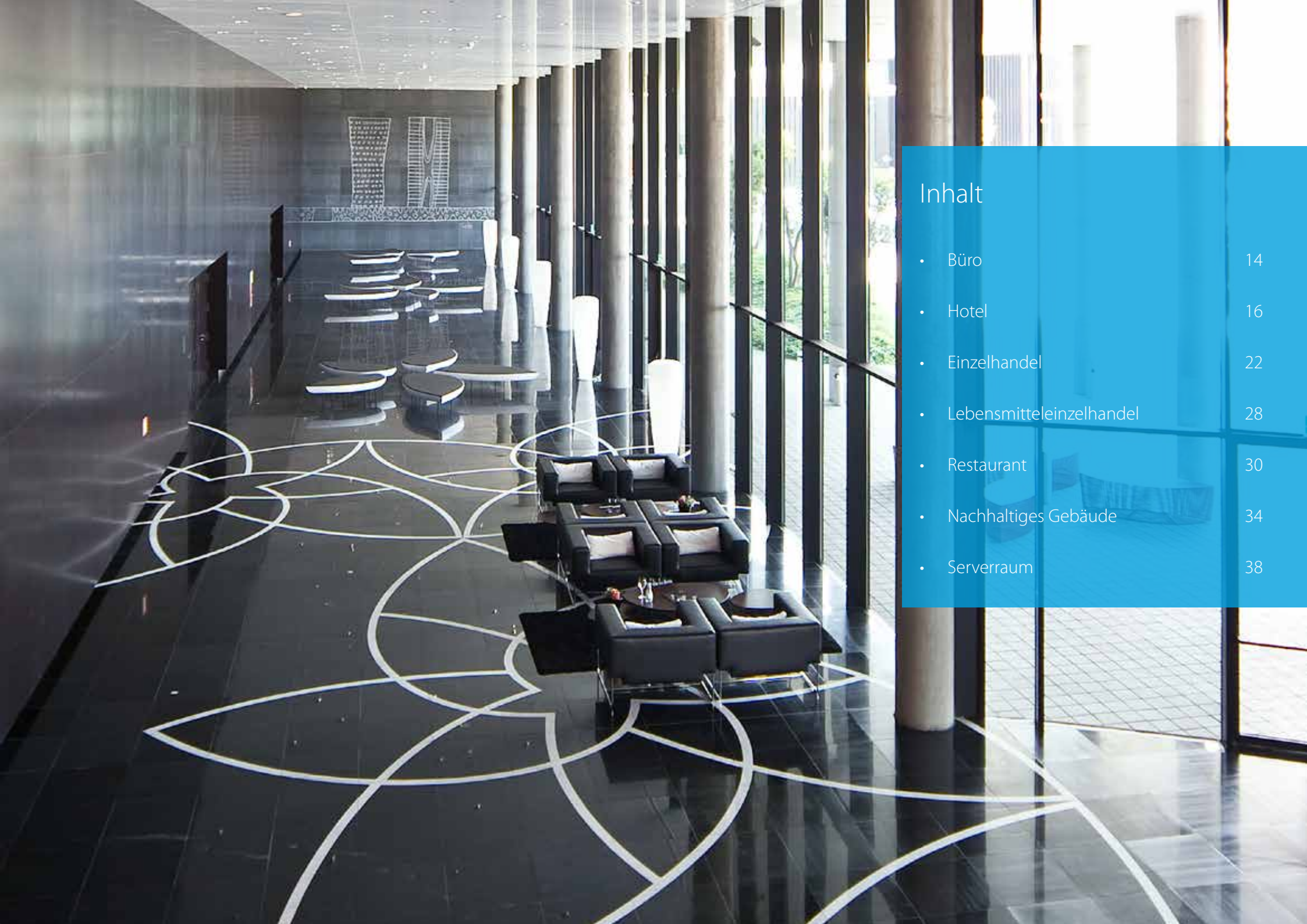
.....



Entdecken Sie Fallstudien aus den Gewerben

Mit Blick auf Beispiele aus der Praxis wird es viel einfacher, unsere Gesamtlösung zu verstehen.

Wir haben Projekte in sieben verschiedenen Gewerbebereichen ausgewählt. Jedes ist Teil unseres Gesamtlösungsprogramms; bei jedem Projekt waren wir von Anfang an von der Designphase, über die Projektabwicklung und bis zur zukünftigen Wartung beteiligt.

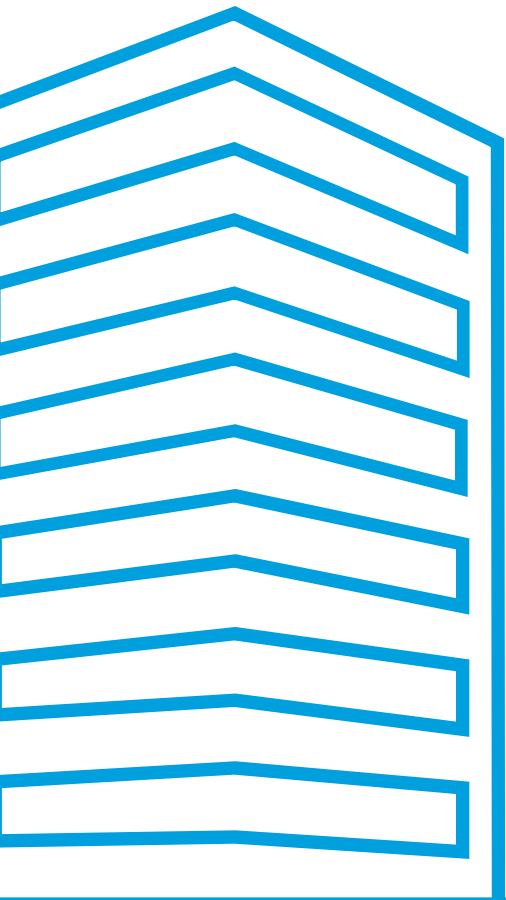


Inhalt

- Büro 14
- Hotel 16
- Einzelhandel 22
- Lebensmitteleinzelhandel 28
- Restaurant 30
- Nachhaltiges Gebäude 34
- Serverraum 38

Büro

Effizienz am Arbeitsplatz



Ein effizientes Management von Gebäuden und Einrichtungen ist der Schlüssel für möglichst niedrige Betriebskosten. Die maßgeschneiderten Bürolösungen von Daikin geben Ihnen die volle Kontrolle über den Energieverbrauch, um die idealen Arbeitsbedingungen zu schaffen und den Umwelteinfluss zu minimieren.

ENORME ENERGIEEINSPARUNGEN

Die Büroklimaanlage von Daikin kann in eine komplette Klimalösung integriert werden. Zusammen führen Wärmerückgewinnung zwischen Komponenten, Lüftung mit freier Kühlung und freie Warmwassererzeugung zu niedrigeren Betriebskosten und minimaler Kohlendioxidemissionen.

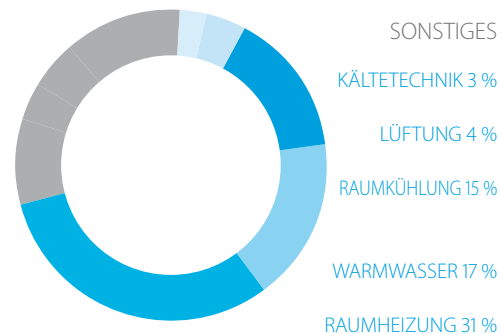


Sehen Sie
nach unter



Animation einer Bürolösung:
<https://www.youtube.com/DaikinEurope>

MIT EINER GESAMTLÖSUNG WERDEN
70 % DES BEDARFS ABGEDECKT



AUSTAUSCHTECHNOLOGIE

Daikin Bürolösungen mit Austauschtechnologie bieten eine schnelle Amortisation und ein kostengünstiges Upgrade – als wichtige Energieeinsparungen mit minimaler Ausfallzeit.

KOMFORT ZU JEDER JAHRESZEIT

Durchgehendes Heizen bei kaltem Wetter (bis zu -25 °C) liefert hohe Heizleistung; variable Kältemitteltemperaturen liefern durchgehenden Komfort, um kalte Zugluft zu vermeiden.

GERINGERE INSTALLATIONSKOSTEN

Für eine schnelle Installation und nahtlose Integration passen Fully Flat Kassettengeräte von Daikin bündig in Standard-Zwischendecken, während der Daikin Intelligent Touch Manager ein kostengünstiges Mini-BMS bietet, das alle Daikin und Drittherstellieranlagen integriert.

FULLY FLAT KASSETTE

Ansprechendes Design und herausragende Technik in einem Gerät

- › Einzigartiges Design auf dem Markt: passt nahtlos in Zwischendecken und schließt völlig bündig mit der Raumdecke ab
- › Edles Design und technische Spitzenleistung
- › Intelligente Sensoren für höchsten Komfort und höchste Effizienz

FRISCHLUFT

Eine gesündere Atmosphäre im Büro

- › Wärmerückgewinnung aus der Abluft sorgt für effiziente Energienutzung
- › Kombination von Lüftung und Klimatisierung in einem einzigen System
- › Ideal für mittlere bis große Gebäude
- › Luftfilterung gewährleistet eine beständige Versorgung mit sauberer Luft
- › Plug-&-Play-Anschluss an Lüftungsgeräte, wenn große Luftvolumen benötigt werden



WARMWASSER

Senken der Kosten für Warmwasser

- › Nutzen der Wärmepumpentechnologie zur Erzeugung von Warmwasser
- › Freie Warmwassererzeugung durch Wärmerückgewinnung aus den zu kühlenden Bereichen möglich
- › Anschluss von Solarmodulen möglich
- › Mögliche Anwendungen: Spülen, Fußbodenheizung, Duschen und Radiatoren

ZENTRALREGELUNG

Gesamtpaket von Daikin für Gebäudemanagementsystem

- › Intuitive Benutzeroberfläche
- › Intelligentes Energiemanagement
- › Flexibel in der Größe und Integration über WAGO
- › Online-Zugang und Regelung mehrerer Gebäude
- › Problemloses Management des Stromverbrauchs mehrerer Mieter

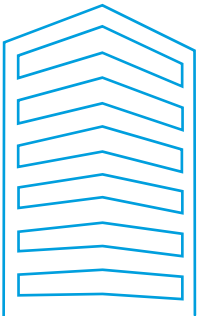


Crystal Tower

BREEAM „Exzellent“

„Der Crystal Tower demonstriert, dass Energieeffizienz auch an einem schwierigen städtischen Standort und bei kompakten Oberflächen erreicht werden kann.

Die Qualität des Design, unter Verwendung der neuesten Technologien, zeigt, dass es möglich ist, ein großes, einteiliges Gebäude in eine starke und interessante Präsenz für die Stadt zu verwandeln.“



PROJEKT

Wasserschleife für wassergekühlte VRV-Module + Brennwertkessel und Kühltürme
Durch die Installation abgedeckte Fläche:
16.900 m² (15 Etagen insgesamt)

SYSTEM

- › 3 VRV III-Außengeräte
- › 67 wassergekühlte VRV-Außengeräte
- › 265 Deckeneinbaugeräte für Kanalanschluss
- › 24 Kassettengeräte mit 4-seitigem Luftaustritt
- › 5 Sky Air-Außengeräte
- › 5 Kassettengeräte mit 4-seitigem Luftaustritt
- › 1 luftgekühlter Multi-Scroll-Kaltwassersatz
- › 1 luftgekühlter Schrauben-Kaltwassersatz
- › 11 BACnet-Schnittstellen

Daikin Romania



www.crystaltower.ro



Weitere Referenzen

Daikin UK

VELOCITY (UK)

Nachhaltigkeit steht an der Spitze des Designs von Velocity. Jedes Element des Designs wurde sorgfältig geprüft, um eine EPC-Einstufung von 'B' und eine BREEAM-Einstufung von 'Exzellent' zu gewährleisten.

WARUM DAIKIN?

Die Entscheidung für Daikin wurde aus persönlicher Präferenz des Bauingenieurs getroffen. Durch die bisher schon ausgiebige Arbeit mit unseren Produkten an anderen Projekten wählte er Daikin aufgrund der Flexibilität und Zuverlässigkeit.

SYSTEM

- › 28 VRV III-Außengeräte (Wärmerückgewinnung)
- › 2 VRV III-Außengeräte (Wärmepumpe)
- › 256 Deckeneinbaugeräte für Kanalanschluss
- › 10 Intelligent Touch Controller

www.velocitybrooklands.com



Daikin Deutschland

KAFFEE-PARTNER (DE)

Ursprünglich war ein Kaltwassersatz geplant; dann wurde jedoch entschieden, 7 VRV-Systeme zu installieren (Gesamt-Kühlleistung ca. 272 kW), mit dem Ergebnis einer geringeren Investition, einer Senkung des Energieverbrauchs und eines geringeren Platzbedarfs. Insgesamt werden 70 Büros und Konferenzräume auf vier Etagen klimatisiert.

WARUM DAIKIN?

Die Anforderung des Kunden, Energiekosten durch die Verwendung von Systemen mit einem hohen energetischen Wirkungsgrad zu senken, machte Daikin beim Vergleich mit anderen Systemen zur offensichtlichen Wahl.

SYSTEM

- › 7 VRV III-Außengeräte (Wärmepumpe)
- › 3 Kondensatorgeräte für Luftbehandlungsanwendungen
- › 15 Deckeneinbaugeräte für Kanalanschluss
- › 69 Kassettengeräte mit 4-seitigem Luftaustritt

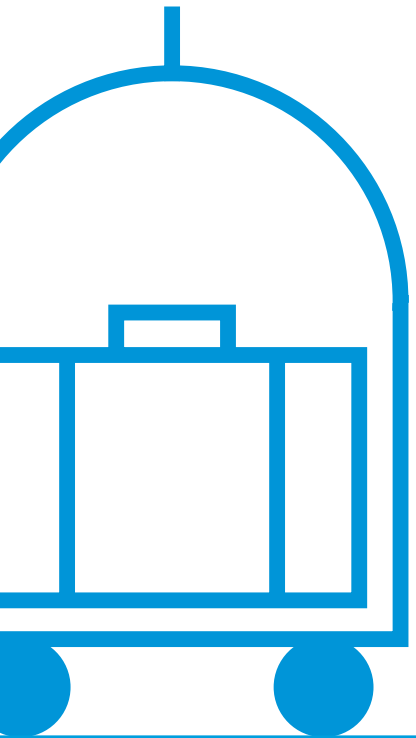
www.kaffee-partner.de



Hotel

Gastlichkeit, Wirtschaftlichkeit, Zuverlässigkeit

Der Ruf eines Hotels hängt davon ab, wie willkommen sich die Gäste fühlen und wie komfortabel der Aufenthalt für sie ist. Gleichzeitig müssen Hotelbetreiber jedoch auch auf ihre Betriebskosten und den Energieverbrauch achten. Daikin bietet speziell für den Hotelmarkt entwickelte Lösungen.



BIETEN SIE IHREN KUNDEN EINE GESAMTLÖSUNG AN,
DIE 70 % DES BEDARFS ABDECKT

SONSTIGES

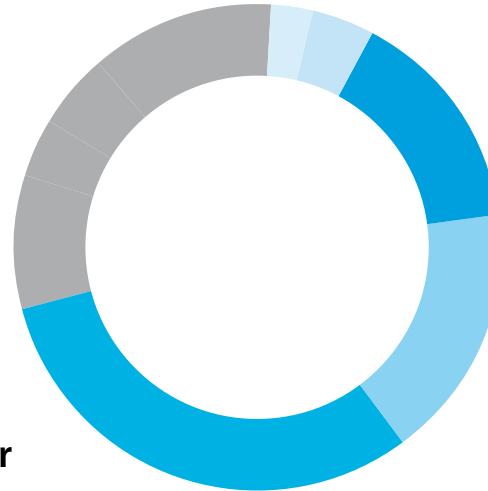
KÄLTETECHNIK 3 %

LÜFTUNG 4 %

RAUMKÜHLUNG 15 %

WARMWASSER 17 %

RAUMHEIZUNG 31 %



Sehen Sie
nach unter



Animation einer Hotelanwendung
<https://www.youtube.com/DaikinEurope>



GÄSTEZIMMER

Die perfekte Wohlfühlumgebung für Gäste ist, wenn Bereiche gekühlt und andere Bereiche gleichzeitig geheizt werden und eine angenehme Nachtruhe für sie gewährleistet werden:

- ⊕ Intuitive Fernbedienung mit integriertem Anschluss für Schlüsselkarte oder Fensterkontakt hilft, Energie zu sparen
- ⊕ Eine breite Auswahl an Innengeräten kann verwendet werden

KÜCHE

Umfassende Regelung und Überwachung von Klimatisierung, Heizung, Warmwassererzeugung und Kühllagerung:

- ⊕ Die aus Kühlvitrienen und Kühllagerräumen abgeführte Wärme wird zurückgewonnen und für das Heizen anderer Bereiche genutzt
- ⊕ Spezielle Inverter-Lösungen für Kältetechnik

HEIZEN MIT GERINGEN KOSTEN

Kostengünstiges Heizen und kostengünstige Warmwassererzeugung durch Rückgewinnung von Wärme aus Bereichen, die gekühlt werden müssen.

HOTELEINGANG

Empfangen Sie Ihre Gäste schon bei der Ankunft in Ihrem Hotel mit höchstem Komfort:

- ⊕ Mit Torluftschleibern können Türen ohne Energieverlust geöffnet bleiben, ohne Kompromisse beim Komfort eingehen zu müssen
- ⊕ In Bereichen mit hohen Raumdecken gewährleistet eine Fußbodenheizung eine gleichmäßige Temperaturverteilung
- ⊕ CO₂-Sensoren vermeiden Energieverluste durch übertriebene Lüftung und stellen gleichzeitig eine ausreichende Zufuhr von Frischluft bei hoher Raumauslastung sicher

ZENTRALREGELUNG

Der Schlüssel für die Beherrschung der Energiekosten bei gleichzeitiger Sicherstellung des höchsten Komforts für Ihre Gäste:

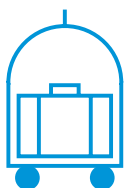
- ⊕ Integration in die Buchungssoftware des Hotels ermöglicht ein Einschalten der Klimaanlage schon beim Einchecken des Gasts
- ⊕ Intelligente Extras für das Energiemanagement sorgen für eine beständige Optimierung der Energiebilanz Ihres Hauses
- ⊕ Überwachen Sie alle Anlagen von Daikin und anderen Herstellern von einem einzigen zentralen Punkt aus, selbst aus der Ferne



Porta Fira

Preisgekrönter Wolkenkratzer

Dieses Projekt stärkt die Position von Daikin als führender Hersteller von Klimaanlage in großem Rahmen, auch dass Daikin in der Lage ist, Lösungen anzubieten, die nicht nur wegen ihrer Genauigkeit und Zuverlässigkeit herausstehen, sondern auch wegen ihrer Energieeffizienz.



www.hotelbarcelonaportafira.com

Daikin Spain 

Das Hotel Santos Porta Fira wird als der beste Wolkenkratzer in der Welt angesehen und wurde mit dem angesehenen Architekturpreis „Emporis Skyscraper Award 2010“ ausgezeichnet. Es steht in Barcelona in L'Hospitalet, gegenüber dem Fira Gran Vía.

PROJEKT

Auf der Suche nach einer Lösung, die in diesem Hotel mit 24 Etagen und einer Höhe von 113 m die höchsten Ansprüche an den Komfort erfüllt, fiel die Wahl auf ein Daikin-System mit 74 VRV-Außengeräten und 664 VRV-Innengeräten sowie zwei mit R134a betriebene luftgekühlte Kaltwassersätze.

WARUM DAIKIN?

Der Betreiber ist ein starker Verfechter der Daikin-Qualität und lässt seit 1996 Daikin-Anlagen installieren.

SYSTEM

- › 74 Außengeräte (60 x VRV-Wärmerückgewinnung), geregelt via Intelligent Manager
- › 664 Innengeräte
- › 2 luftgekühlte Kaltwassersätze (EWAD 600 BJYNN/Q)





Weitere Referenzen

Daikin France 

LE PIGONNET (FR)

Das Hotel Le Pignonnet ist ein Luxushotel mit Restaurant in Aix-en-Provence. Daikin hat die alte, mit R22 betriebene Installation durch eine energieeffiziente VRV-Lösung ersetzt.

WARUM DAIKIN?

Dank der Lösung mit Austauschtechnologie konnte Daikin die Betriebsunterbrechung minimal halten, und durch Beibehaltung der Kältemittelleitungen konnte die Inneneinrichtung geschont werden.

SYSTEM

- › 8 VRVIII-Q RQYQ140P + 36 FXLQ25 + 3 FVX50+1 FTXS
- › 3 MXS52+ 2 FVXS25
- › RXS50 + 1 FTXS50
- › RXS50 + 1 FVXS50
- › 3 MXS68 + 2 FVXS25 + 1 FVXS50
- › RXS25 + FVXS25

www.hotelpignonnet.com



HOTEL HOLIDAY INN (FR)

Dieses frühere Gebäude des Bildungsministeriums wurde von der IHG-Gruppe erworben und im Rahmen des Umbaus zu einem 4-Sterne-Hotel komplett renoviert. Das Hotel hat 108 Gästezimmer auf acht Etagen, im Untergeschoss befinden sich ein Konferenzraum, die Küche, Personalräume, ein Frühstücksraum und die Wirtschaftsräume.

WARUM DAIKIN?

Die starke Beschränkung der Schallpegel (Installation in einem Wohngebiet) und der begrenzte Platz im Technikraum waren die wichtigsten Besonderheiten dieses Projekts.

SYSTEM

- › 10 VRV III-Außengeräte (Wärmerückgewinnung)
- › 120 Deckeneinbaugeräte für Kanalanschluss
- › 28 Kassettengeräte
- › 1 Wandgerät
- › Intelligent Touch Manager

www.ihg.com/holidayinn/hotels/us/en/paris/parsg/hoteldetail



Warenhaus und Geschäft

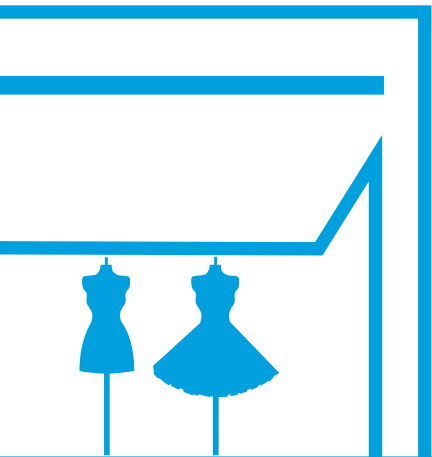
Kostensenkung im Einzelhandel

Heutzutage spüren Einzelhändler einen enormen Kostendruck im täglichen Geschäftsleben und auch bei den Betriebskosten. Zusätzlicher Druck kommt vom Gesetzgeber mit seinen uneinheitlichen Vorgaben an die Energieeffizienz. Aus diesem Grund sind energieeffiziente Lösungen, die zu möglichst niedrigen Betriebskosten beitragen und gleichzeitig den neuesten gesetzlichen Bestimmungen genügen, überlebenswichtig.

Mit ihren oft schärfsten Konkurrenten in der Nähe müssen Einzelhandelsgeschäfte ihren Kunden das ultimative Shopping-Erlebnis bieten, und das beginnt mit einer komfortablen Umgebung. Mit Daikin-Klimalösungen können Ladenbesitzer die Einkaufsumgebung optimieren und die Komfortniveaus für Kunden und Mitarbeiter verbessern und gleichzeitig die Kosten zu senken. Darüber hinaus ergänzt unsere breite Palette an Innengeräten jede Innenausstattung eines Geschäfts und liefert einen Komfort, der Kunden länger beim Einkaufen hält.

Sie erhalten von uns auf sie zugeschnittene Gesamtlösungen, die sich durch Flexibilität und höchste Energieeffizienz auszeichnen. Für kleine gewerbliche Anwendungen empfehlen wir unser Sky Air-Sortiment. Es zeichnet sich durch Zuverlässigkeit und Energieeffizienz aus. Auf diese Weise bieten wir Ihren Kunden die volle Kontrolle über Komfortniveaus durch leicht regulierbare Heizung und Kühlung, Lüftung und Klimatrennung an der Tür.

Unabhängig von dem Standort und den Anforderungen können wir ein System entwickeln, das wirtschaftlich ist, eine geringe Auswirkung auf die Umwelt hat und den neuesten Stand der modernen VRV-Technologie innehat. Unsere Wärmepumpen entziehen auch bei kaltem Wetter Wärme aus der Außenluft, um den Verkaufsraum zu heizen; sie können entweder auf Dächern oder an Wänden installiert werden – die ultimative Flexibilität bei der Installation. Und unsere Torluftschleier lösen den Komfortverlust durch Außentüren.





EINGANG

Hocheffiziente Lösungen zur Klimatrennung an Türen

- › Effizienteste Lösung für offene Türen, mit erheblichen Energieeinsparungen von bis zu 72 % und einem Amortisationszeitraum von weniger als 1,5 Jahren im Vergleich zu elektrischen Torluftschleiern
- › Komfort über das gesamte Jahr, sichergestellt durch Strömungsrichtungstechnik und optimierte Strömungsgeschwindigkeiten der Luft

360° KOMFORT

Bis zu 50 % Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Kassettengeräten

- › Die Selbstreinigung sorgt für eine tägliche Reinigung des Filters und damit für eine Energieeinsparung von bis zu 50 %
- › Niedrige Wartungskosten (Filterreinigung mit einem Staubsauger möglich)
- › Intelligente Sensoren schalten das Gerät aus, wenn sich keine Personen im Raum aufhalten, und sparen somit bis zu 27 %
- › Perfekter Komfort: Luftaustritt in 360°, Anwesenheitserkennung leitet den Luftstrom von Personen weg



BENUTZERFREUNDLICHE REGELUNG

Schaffung einer komfortablen Umgebung für Ihre Kunden

- › Einfach zu bedienendes Menü erleichtert Ihnen die Regelung Ihres Systems
- › Energiesparfunktionen senken die Betriebskosten
- › Modernes Design
- › Wochen-Zeitpläne erhöhen Komfort und Effizienz
- › Unterstützt mehrere Sprachen
- › Tastensperre zur Vermeidung unsachgemäßer Bedienung

The Range

Einzelhandel

Daikin UK 

The Range ist aufgrund seiner Produkte bekannt, dazu gehören Heimwerkerbedarf, Haushaltswaren, Möbel, Beleuchtung, Kunsthandwerk und Gartenbedarf. Das Ethos von Range ist, Heim- und Gartenbedarf sowie Möbel in der mittleren Preisklasse anzubieten; dazu gehört alles, was für ein stilvolles Zuhause zu erschwinglichen Preisen benötigt werden könnte. Mit Filialen in ganz Großbritannien entwickelt sich The Range ständig weiter.



PROJEKT

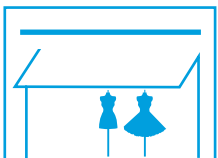
HVAC-Gesamtlösung: Sowohl VRVIII-Wärmerückgewinnung als auch VRV IV-Wärmepumpen bieten durchgehendes Heizen und gewährleisten Komfort zu allen Zeiten. Für einen ganzheitlichen Ansatz ermöglichen beide Systeme die Integration von Warmwasser, Lüftung sowie eines Torluftschleiers. Gesamtfläche: 7.800 m²

WARUM DAIKIN?

Sie benötigten eine Lösung für die richtigen Niveaus an Klimaregelung im Einklang mit Energieeffizienz.

SYSTEM

- › 74 VRV-Außengeräte
(60 Wärmerückgewinnung + 14 Wärmepumpen)
- › 664 VRV-Innengeräte
- › 2 luftgekühlte Schrauben-Kaltwassersätze
- › Intelligent Manager (Regelungssystem)



www.therange.co.uk





„Wir sind sehr froh,
mit Daikin UK
zusammenzuarbeiten,
um eines der neuesten
vollintegrierten, erneuerbaren
Systeme einzubauen, das
Heizung, Warmwasser und
Klimatisierung bietet, damit
The Range in Warrington
(Großbritannien), ein komplett
regelbares System mit
betrieblicher Flexibilität je nach
Anforderungen hat.“

Brad Hurter, CDS Group

Tankstelle mit Supermarkt

Integriertes Tiefkühlen, Kühlen, Raumkühlen und Raumheizen

„Die Auswirkung der Wärmerückgewinnung auf die Effizienz meines Systems ist erstaunlich einfach ...“



Eine Klimaregelung für eine typische Tankstelle umfasst eine Kombination aus Tiefkühlen, Kühlen sowie Raumheizen und Raumkühlen. Das gilt auch für ein Ladengeschäft in einer Hauptstraße.

DIE RICHTIGE TEMPERATUR AN DER RICHTIGEN STELLE

Durch die Erfordernis mehrerer Vitrinen mit Temperaturen zwischen -18 °C und +7 °C wurde eine sehr flexible Lösung benötigt. Das Daikin ZEAS-System ist aufgrund seiner Vielseitigkeit, seiner modernen VRV-Technologie und seiner bewährten Zuverlässigkeit die perfekte Wahl. Mit optionalen Boostern können sowohl Normalkühlung als auch Tiefkühlung mit ein und demselben System zur gleichen Zeit realisiert werden.

KÜHL IM SOMMER, WARM IM WINTER

Bei zahlreichen Kältegeräten auf einer relativ kleinen Fläche ist ein Wärmehaushalt wahrscheinlich, und dies führt zu weniger optimalen Temperaturen im Verkaufsraum. Durch die Kombination des Systems mit einem Conveni-Pack-System wird die erzeugte übermäßige Wärme aus dem Raum abgezogen und für die Warmwassererzeugung oder die Raumheizung im Winter verwendet.

GERINGE GERÄUSCHBELASTUNG IN DER UMWELT

Da die Tankstellen und Bedarfsartikelgeschäfte viele Stunden geöffnet haben, manchmal sogar nachts, sind Nachteinstellungen mit niedrigem Schallpegel wichtig – mit dem Conveni-Pack ist dies Standard.



Sehen Sie nach unter **YouTube**

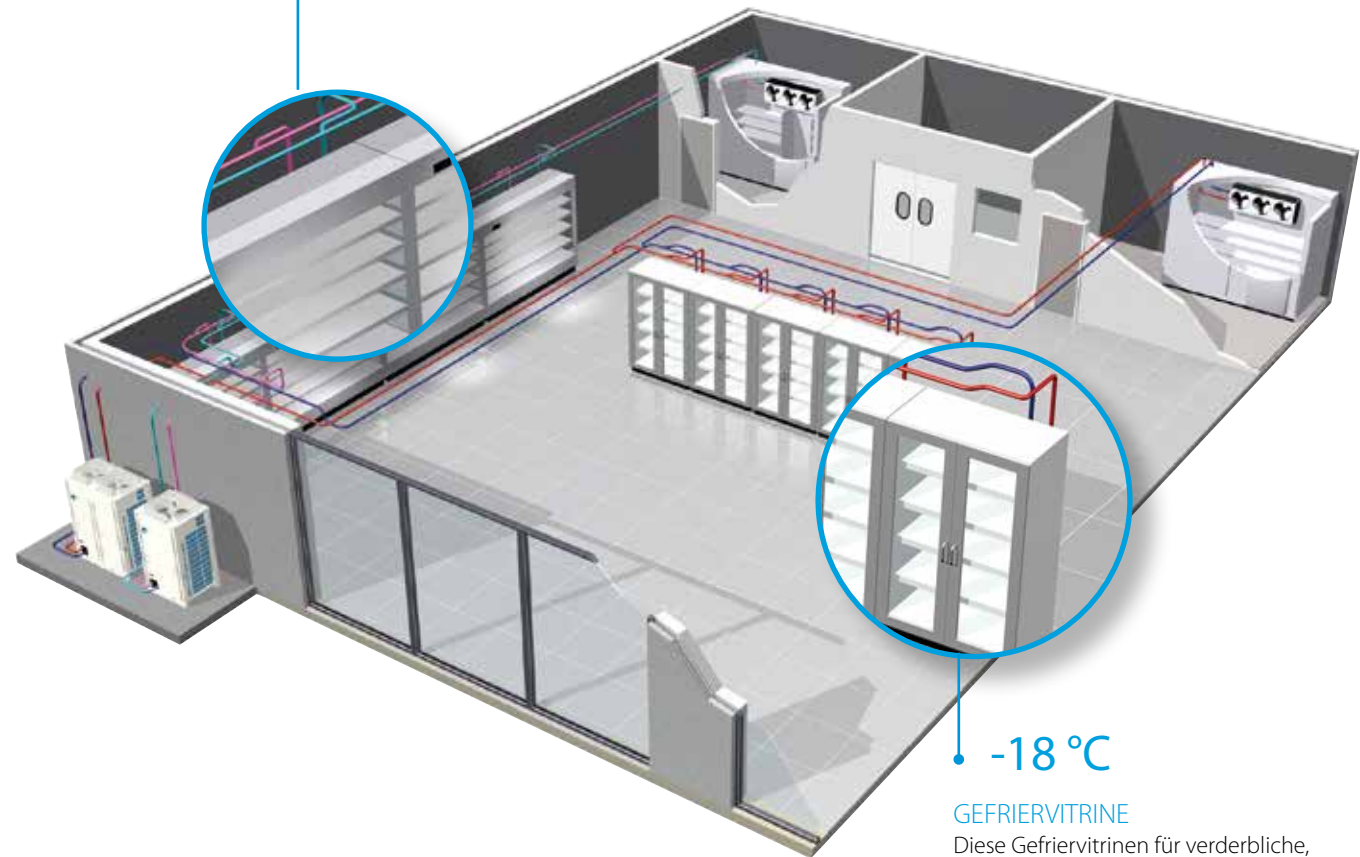
Animation für Anwendung in Tankstelle
https://youtu.be/AePd_ZwJ6MA
Animation für Anwendung in Supermarkt
<https://youtu.be/xHng7iMXmPM>



+7 °C

VITRINE

Wird vor allem verwendet, um Getränke und Sandwiches aufzubewahren; diese Geräte werden an Normalkühlsysteme angeschlossen.



-18 °C

GEFRIERVITRINE

Diese Gefriervitrinen für verderbliche, tiefgefrorene Produkte wie Fisch oder Fleisch haben Türen; sie werden an ein Tiefkühl-Kältesystem angeschlossen.

E. Leclerc Drive

Multichannel-Einzelhändler

Daikin France 



PROJEKT

Dieser Drive-in-Supermarkt befindet sich in einer alten Druckerei und benötigte Kältetechnik. Da der Installateur mit dem Daikin VRV-System bereits vertraut war, erwies sich ZEAS als die perfekte Lösung, um sowohl Normal- als auch Tiefkühlung anzubieten, auch wenn die Temperaturen stark zwischen Sommer und Winter variieren können.

SYSTEM

- › 3 Kälte-Kondensatorgeräte für Tiefkühlung
- › 2 Kälte-Kondensatorgeräte für Normalkühlung



Weitere Referenzen

Daikin Deutschland 

EDEKA BUSCHKÜHLE (DE)

Die 2 Conveni-Pack-Systeme versorgen einen Serviceschalter von 32 Metern Länge, 12,5 Meter Kühlschränke für Convenience-Produkte, einen Kühlraum für Obst, einen Torluftschleier und fünf Innengeräte; das ZEAS-System versorgt zwei Tiefkühler mit einer Gesamtleistung von 5 kW.

SYSTEM

- › 2 Kälte-Kondensatorgeräte für Normalkühlung (Conveni-Pack)
- › 1 Kälte-Kondensatorgerät für Tiefkühlung (ZEAS)

www.einkaufen-erleben.de



Restaurant

Schaffen der perfekten Umgebung

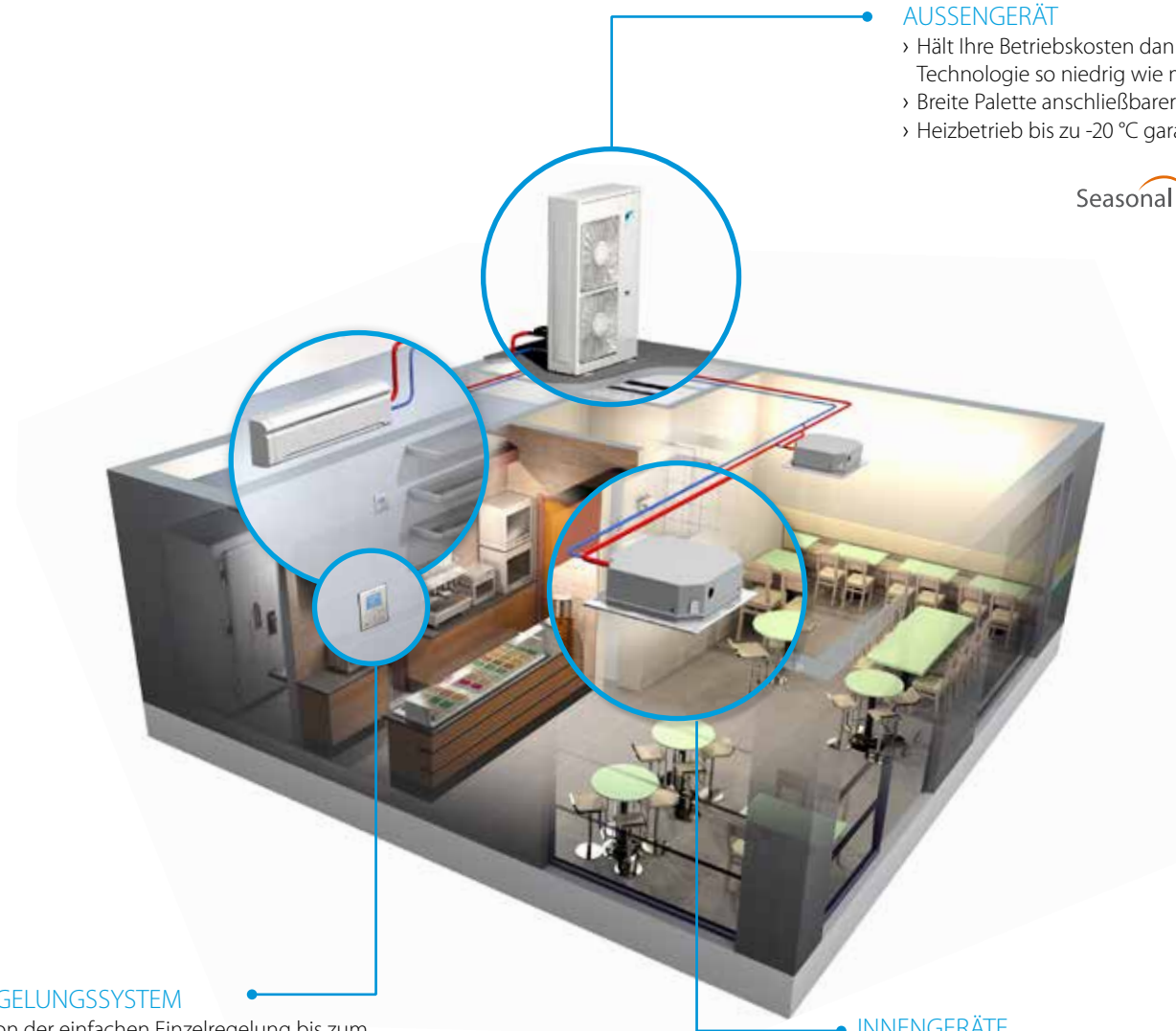
Restaurants erfordern Heizung, Kühlung, Lüftung, Warmwassererzeugung und auch Kältetechnik. Aber keine dieser Anforderungen sollte Gäste davon ablenken, die perfekte Umgebung zu genießen.

Daikin bietet die totale Kontrolle über Temperatur und Luftqualität, vermeidet dabei Zugluft und Lärm, sodass Ihr maßgeschneidertes Restaurant immer frisch, komfortabel und einladend für die Gäste und Mitarbeiter ist. Auch wenn das Restaurant nicht voll ausgebucht ist, das System liefert immer nur die benötigte Leistung. Das Daikin Inverter-System passt sich immer perfekt an den jeweiligen Bedarf an und spart so Energie.

Unsere Wärmepumpen gewinnen Wärme aus der Küche zurück, um kostengünstige Heizung und hygienisches Warmwasser zur Verfügung zu stellen; unsere Produkte bieten eine CO₂-freundliche Alternative zu Gas- oder Öl-Heizkessel und übertreffen Anlagen mit fossilen Brennstoffen mit großem Abstand.

Dies hilft, den Gesamtenergieverbrauch und die Betriebskosten zu senken. Gleichzeitig gewährleisten unsere Zentralregelungssysteme zusätzliche Energieeinsparungen.

Das spezielle Gesamtlösungsteam hält ein wachsames Auge auf alle Ihre Projekte, um sicherzustellen, dass das System maßgeschneidert ist, die Installation den hohen Daikin-Qualitätsstandards genügt und alles wirklich die Bedürfnisse des Kunden trifft. Wir liefern Sorglosigkeit für Sie und Ihre Kunden und den perfekten Komfort für deren Gäste. Guten Appetit!



AUSSENGERÄT

- › Hält Ihre Betriebskosten dank branchenführender Technologie so niedrig wie möglich
- › Breite Palette anschließbarer Innengeräte
- › Heizbetrieb bis zu -20 °C garantiert



REGELUNGSSYSTEM

- › Von der einfachen Einzelregelung bis zum kompletten Daikin BMS-Paket
- › Kommunikationsschnittstellen zur Integration in BMS-System von Drittherstellern
- › Benutzerfreundlich im Betrieb
- › Verschiedene Funktionen und Merkmale, die Sie unterstützen, Energie zu sparen

INNENGERÄTE

- › Eine breite Palette an einzigartigen Geräten, entwickelt, sich an jede Raumgestaltung anzupassen
- › Extrem leiser Betrieb, um den Komfortbereich nicht zu stören, wo Ihre Kunden Ihr Mahl genießen
- › Einzigartige Merkmale, um den Komfort für Ihre Kunden zu erhöhen und die Energieeffizienz zu verbessern

Icebar by Icehotel

Erleben der Extreme

Daikin UK 



Treten Sie ein in die ICEBAR LONDON, eine kalte sensorische Erfahrung, wo Wände, Bar, Tische und sogar Ihr eigenes Trinkglas aus kristallklaren Torne-River-Eis sind, das in dem unberührten Winterwunderland von Jukkasjärvi in Nordschweden gewonnen wird.

PROJEKT

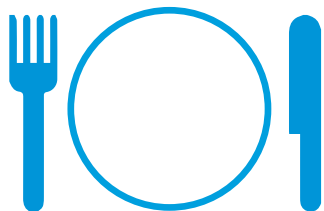
Das Kältesystem muss zusammen mit einer Gesamtklimalösung arbeiten, die Klimatisierung, Heizung und Lüftung für die Bar, das Restaurant, die Küche und die Sanitärräume bietet.

WARUM DAIKIN?

Das Projekt wurde von Design & Build ausgeführt, und Daikin wurde dem Kunden durch unseren Auftragnehmer AC Direct Ltd vorgestellt.

SYSTEM

- › 2 Kälte-Kondensatorgeräte (ZEAS)
- › 1 VRV III-Außengerät (Wärmerückgewinnung) mit Warmwassererzeugung
- › Biddle-Torluftschiefer
- › 1 VAM-Gerät (Lüftung)



www.belowzerolondon.com

„Vor einer Weile kamen wir zu der Meinung, unsere Systeme für Heizung, Lüftung, Klimatisierung und Kältetechnik in unserem Restaurant und der Icebar aufzurüsten. Die Feststellung der richtigen Komfortniveaus für unsere Kunden im Restaurant war von größter Bedeutung und musste im Verhältnis zu dem Energieverlust durch die großen, offenen Eingangstüren ausgeglichen werden.

Diese Herausforderung, mit den konstanten Wärmegewinnen in der sorgfältig gepflegten Atmosphäre von -5 °C in der Icebar, führte uns zu einer sehr engen Zusammenarbeit mit Daikin UK, um eine geregelte Anlage für den ganze Standort zu entwerfen, die durch Wärmerückgewinnung Einsparungen von über 50 % durch den Einsatz neuer Technologien erreicht.“

Alex de Pommes, Icebar Director



Weitere Referenzen

Daikin Netherlands

ZIGGO DOME

Die neueste und energieeffizienteste Konzerthalle in den Niederlanden – Ziggo Dome in Amsterdam – wurde von Daikin ausgestattet. Die installierte Kältetechnik erfüllt die Anforderungen zum Kühlen und Tiefkühlen von Getränken und Lebensmitteln an 218 Standorten.

WARUM DAIKIN?

Das Projekt wurde von Design & Build ausgeführt, und Daikin wurde dem Kunden durch unseren Auftragnehmer AC Direct Ltd vorgestellt.

SYSTEM

- › 6x Kältetechnik (ZEAS), 6 LRMEQ20AY1, 2 LRLEQ5AY1
- › Regelung über Modbus-Schnittstelle

www.ziggodome.nl



Ihr Partner

für ökologische und nachhaltige Gebäude

Daikin bietet die optimale Lösung für Ihr ökologisches Gebäudeprojekt: Erfahrungen mit unseren eigenen International Accredited Professionals (APs), verantwortungsvolle Ausgangsmaterialien und äußerst effiziente und komfortable Produkte.

ERHÖHEN SIE MIT DAIKIN IHRE BREEAM®-EINSTUFUNG



Unser Team aus BREEAM® Accredited Professionals (AP) ist stets zu Ihren Diensten!

Daikin verfügt über BREEAM® Accredited Professionals (AP) in ganz Europa, die Sie auf dem gesamten Weg unterstützen werden, Ihr BREEAM®-Zertifikat zu erreichen.



Wir beziehen verantwortungsvoll

Daikin erreichte für verschiedene Produktpaletten BES 6001-Zertifikate.



Daikin unterstützt Sie, maximale BREEAM®-Punkte und Vorhaltepunktes zu erreichen

Daikin HVAC-R-Gesamtlösungen mit Technologien hoher saisonaler Effizienz.



Mit der ‚VRV Cloud‘ erhalten Sie einen BREEAM-Einladungskredit

BREEAM® zeichnet innovative Produkte und Technologien aus, die Ihren Endpunktestand fördern. Die VRV Cloud ist ein hilfreiches Werkzeug für intelligentes Energiemanagement, das Ihnen wertvolle Erkenntnisse vermittelt und gleichzeitig den erforderlichen Aufwand für das Management des Energieverbrauchs verringert.

BREEAM ist das weltweit führende Umweltbewertungs- und Rating-System für Gebäude. Dieses System setzt den Standard für die beste Praxis in nachhaltigem Entwurf, Bau und Betrieb und ist ein Beweis für ökologische und nachhaltige Referenzen.

Referenzen einer Teilnahme von Daikin

Daikin war erwiesenermaßen schon an vielen „grünen“ und nachhaltigen Projekten beteiligt. Unsere Unterstützung für Bauherren beim Erreichen von BREEAM Exzellente, LEED Gold, NZEB oder gleichwertigen Zertifikaten ist zu einer unserer Spezialitäten geworden – und unsere Fallstudien beweisen das.

Park Phi (Enschede, NL): „BREEAM Exzellente“
Quattro Park C (Krakau, PL): „BREEAM Sehr Gut“
Japan House (Moskau, RU): „BREEAM Gut“
Crystal Tower (Bukarest, RO): „BREEAM Exzellente“
Velocity (UK): „BREEAM Exzellente“

Weitere Referenzen finden Sie auf unserer Website: www.daikineurope.com/references



DAS NETTO-NULLENERGIEGEBÄUDE – NZEB

Ab 2019 müssen alle neuen Gebäude in der EU Netto-Nullenergiegebäude sein – dazu gehören auch gewerbliche genutzte Bauten. Wie kann dieser Wert von Null schon heute erreicht werden, wenn bewährte Wärmepumpentechnologie und beispielsweise Photovoltaik kostengünstig in ein Netto-Nullenergiegebäude integriert wurden?

Park Phi

Daikin Netherlands 

BREEAM-Label Exzellent

Die Büros in Park Phi sind ökologisch und nachhaltig und erfordert eine Gesamtlösung von Daikin, die ein Kühltssystem mit Wärmerückgewinnung und Fußbodenheizung mit Warmwasser liefert.

Darüber hinaus beinhaltet das Projekt die Temperaturregelung eines Rechenzentrums. Die gesamte Heizung und Kühlung muss von einem Zentralenregelungssystem geregelt werden.

PROJEKT

Das installierte System verwendet ein wassergekühltes VRV-System auf jeder Etage, um Wärme zurückzugewinnen, kombiniert mit einem Daikin Altherma Hochtemperatur Luft-Wasser-Wärmepumpensystem mit zusätzlichen Rotex Brennwertkesseln für Warmwasser und Fußbodenheizung. Die Kühlung des Rechenzentrums nutzt einen Trockenkühler sowie luftgekühlte Kaltwassersätze mit Wärmerückgewinnung, gesichert über zwei separate Daikin Kompaktsysteme. Das gesamte kombinierte System verwendet einen modernen, integrierten Daikin-Regler.

WARUM DAIKIN?

Der Projektleiter hat ein ausgezeichnetes Verhältnis zu den Daikin Gesamtlösungen und war von unserem innovativen Ansatz und der außergewöhnlichen Qualität sehr beeindruckt.

SYSTEM

- › VRV-WIII Geothermie-System
- › Daikin Altherma HT
- › Sky Air
- › Luftgekühlter Kaltwassersatz mit Wärmerückgewinnung
- › iManager, iTouch Manager, ACNSSModHilicius

'Grüne Gebäude' 



Weitere Referenzen

Daikin Italy



NZEB

Der Kunde war mit der Forderung nach verbesserten Komfortniveaus in Sommer, größerer Energieeffizienz und einem niedrigeren Stromverbrauch konfrontiert, um Kosteneinsparungen zu erreichen. Wir lieferten ein äußerst energieeffizientes System, das unsere moderne VRV-Technologie kombiniert und durch ZEFFLE IR optimiert wird.

WARUM DAIKIN?

Die Erfahrungen von Daikin bei der Bereitstellung von mehr Komfort in Arbeitsumgebungen in Kombination mit dem Fernhalten der Solarwärme von den Innenräumen macht Daikin zur offensichtlichen Wahl.

SYSTEM

- › VRV
- › ZEFFLE IR

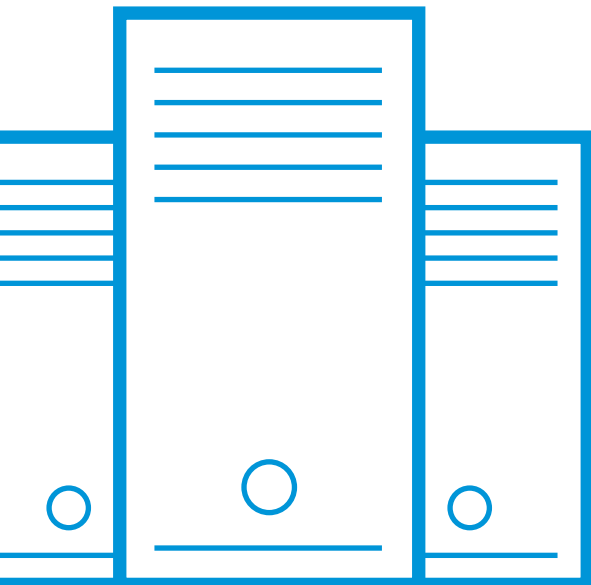


Für Gerard Schröder war die Entscheidung für dieses System einfach:

„Soweit es mich betrifft, hat Daikin mit dem VRV-Wärmerückgewinnungssystem den Rolls-Royce in der Wärmepumpentechnologie. Wenn Sie ein nachhaltiges Bürogebäude bauen möchten, haben Sie wirklich keine andere Alternative.“

Serverraum

Technisches Kühlen



Sehen Sie
nach unter



Animation für Büroanwendung
<https://www.youtube.com/DaikinEurope>

Zuverlässiges System und garantierter durchgehender Betrieb, für sehr sensible, technische Kühlanwendungen. Serverräume sind kritische Räume, die eine angemessene Menge an Wärme abgeben, aber zugleich extrem empfindlich gegenüber Temperatur und Feuchtigkeit sind. Diese Zimmer müssen rund um die Uhr gekühlt werden, an 365 Tagen im Jahr. Das Daikin-Sortiment Seasonal Smart Sky Air ist heute die beste Lösung auf dem Markt. In diesem Fall perfekt kombinierbar mit einer großen Auswahl an Innengeräten: Wandgeräte, Truhengeräte, Deckengeräte und Kanalgeräte.

SKY AIR FÜR TECHNISCHES KÜHLEN

- › Qualitäts- und zuverlässige Produkte
- › Durchgehender Kühlbetrieb rund um die Uhr (24/7/365)
 - Automatische Betriebsrotation zwischen den aktiven Geräten
 - Reserve-Außengerät gewährleistet einen durchgehenden Betrieb
 - Möglichkeit zur Blockierung bestimmter Einstellungen

Server, vor allem Serverschränke, erzeugen viel Wärme, und diese Wärme muss über eine Regelung der **durchgehenden Kühlung** abgeleitet werden.

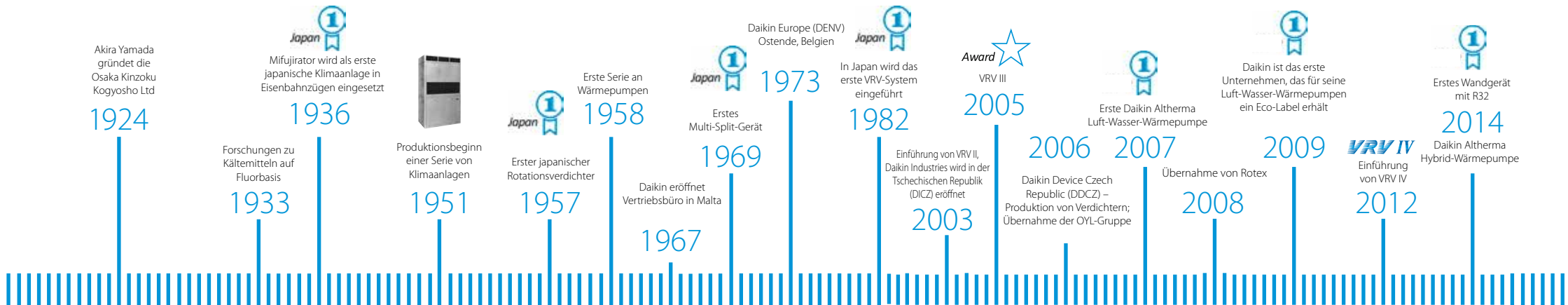
Die Rotation wird über eine **automatische Umschaltung zwischen den Geräten** nach einer bestimmten Betriebsdauer realisiert, sodass immer ein Gerät in Betrieb ist, während das andere gewartet werden kann. Jeder Serverraum wird mit verschiedenen Innengeräten ausgestattet, und jedes Innengerät ist an ein eigenes Außengerät

angeschlossen, um sicherzustellen, dass bei Ausfall des einen Außengeräts das andere als automatisches Reservegerät dient. Wegen der für Serverräume entscheidenden Bedeutung einer durchgehenden Kühlung wird das System über einen Regler RTD-NET verwaltet, der bis zu 16 Innengeräte überwachen und regeln kann, entweder direkt oder über das Gebäudeverwaltungssystem, und der über eine „**Kontrolle des Betriebs**“ verfügt, das die Einstellungen für den Serverraum sperrt, sodass die Einstellungen von keiner Person im Serverraum verändert werden können.

- 
- ✓ Durchgehender Kühlbetrieb
 - ✓ Spezielle Einstellungen für technisches Kühlen
 - ✓ Einzigartiges Auswahlverfahren
 - ✓ Verbesserte Zuverlässigkeit dank asymmetrischer Kombination an Innen- und Außengeräten

Beispielsweise haben die Innengeräte einen Leistungsindex von 125, die Außengeräte von 100.

Daikin ist der Vorreiter



Ihr Partner der Wahl

Für jedes Unternehmen ist ein perfektes Arbeitsumfeld von entscheidender Bedeutung. Jedoch kein Raum wird wie der andere genutzt, und das verlangt nach flexiblen, maßgeschneiderten und wirtschaftlichen Lösungen.

Daikin, führender Hersteller in Europa und weltweite Nr. 1 bei HVAC-R-Anlagen, ist sich dessen bewusst, und daher ist unser Gesamtlösungskonzept so aufgebaut, dass jeder Kunde eine konkret auf seine Bedürfnisse zugeschnittene Lösung realisieren kann.

Egal ob Klimatisierung, Heizung, Lüftung, Torluftschleier, Warmwasser, Kältetechnik oder Regelungen – Daikin hat die Geräte, die Erfahrung und die Lösung für Sie.

Daikin-Qualität

Das von vielen beneidete Qualitätsniveau von Daikin ist auf die große Sorgfalt zurückzuführen, die der Entwicklung, der Produktion, den Testverfahren sowie dem Kundendienst gewidmet werden. Zu diesem Zweck wird jede angekaufte Komponente sorgfältig ausgewählt und strengsten Tests unterzogen, um ihren Beitrag zu Qualität und Zuverlässigkeit des Produkts sicherzustellen.

Mitarbeiter auf Ihrer Seite

Daikin und seine engagierten Analysten stehen Ihnen jeden Tag zur Seite, ob es um die Ausarbeitung von inländischen oder internationalen Verträgen geht, ob Sie Ratschläge bei der Auswahl von Geräten und Systemen benötigen oder ob Sie sich über neue Gesetze und Bestimmungen informieren möchten. Unser Ziel ist, Sie bei der züversichtlichen Umsetzung Ihrer Vorhaben durch den Einsatz maßgeschneiderter, auf den Bedarf (an Komfort, Betriebsverhalten usw.) ausgerichteter Systeme zu unterstützen.

Verbreitungsgebiet von Daikin

Daikin fertigt Lösungen für den Wohnbereich (Sozialwohnungen, Neubau/ Sanierung, Haus/Wohnung) und den Industriebereich (Prozesskühlung, Weingüter, Pharmaindustrie).

Die vorliegende Veröffentlichung wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. bindendes Angebot. Daikin Europe N.V. hat den Inhalt dieser Veröffentlichung nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie bezüglich Vollständigkeit, Richtigkeit, Zuverlässigkeit und Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Änderungen von Technischen Daten und Preisen sind ohne Ankündigung vorbehalten. Daikin Europe N.V. lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und/oder Auslegung der Informationen in dieser Veröffentlichung direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin Europe N.V.