

## **Daikin Lüftungsgeräte – jetzt auch mit RLT-Zertifizierung verfügbar**

**Die Daikin Airconditioning Germany GmbH bietet in ihrem Portfolio maßgeschneiderte und wirtschaftliche Lüftungsgeräte für unterschiedliche Anforderungen an. Sie dienen der präzisen Regelung von Temperatur, Luftfeuchtigkeit und -qualität sowie der Klimatisierung. Ihr Einsatzgebiet umfasst Bürogebäude, Schulen, Hotels und andere Gewerbebauten sowie die Prozesskühlung in der Industrie. Seit 2016 ist Daikin Airconditioning Germany Mitglied im Herstellerverband RLT-Geräte e. V. (RLT-Verband) – die Produkte sind seit Juli 2017 nun auch mit RLT-Zertifizierung verfügbar. Alle Lüftungsgeräte sind außerdem Eurovent-zertifiziert. Daikin unterstreicht damit sein Bestreben, die Produkte im Bereich Lüftung auch in Zukunft marktgerecht zu gestalten und legt konsequent den Fokus auf Qualität, Ressourcenschutz sowie Energieeffizienz.**

Die Produktpalette an Lüftungsgeräten von Daikin Airconditioning Germany umfasst Systeme mit einem Luftvolumenstrom von 500 m<sup>3</sup>/h bis zu 144.000 m<sup>3</sup>/h. Die Lüftungsgeräte sind sofort einsetzbar, flexibel zu konfigurieren und erfüllen die Anforderungen jedes Gebäudes, in dem kleine oder große Mengen Frischluft aufbereitet werden müssen. Dabei können die Lüftungsgeräte so ausgelegt werden, dass sie genau den Luftvolumenstrom liefern, der vom Betreiber benötigt wird. Darüber hinaus kann die Gerätegröße exakt an die bauseitigen Gegebenheiten angepasst werden.

### **Engagement für Lüftungsgeräte höchster Qualität**

Daikin Airconditioning Germany nimmt mit seinen Produkten am Eurovent-Zertifizierungsprogramm teil. Diese internationale Vereinigung von Herstellern zertifiziert die Leistungsangaben von Luft- und Kältetechnikprodukten nach Standards. Hierfür unterliegen die Produkte der Eurovent-Mitglieder strengen Tests in unabhängigen Labors.

Weiterhin ist Daikin Airconditioning Germany Mitglied im RLT-Verband, einem Zusammenschluss führender Klima- und Lüftungsgerätehersteller in Deutschland und im benachbarten Ausland. Sie setzen sich freiwillig höchste Qualitätsstandards und damit das Ziel, Produkte auf höchstem technischem Niveau herzustellen. Die Kunden können so sicher

sein, dass sie hocheffiziente RLT-Geräte mit minimalen Betriebskosten erhalten und durch die hohen, hygienebedingten Anforderungen eine hohe Raumlufthqualität gewährleistet wird.

### **Breite Luftstrom-Palette für vielfältige Einsatzmöglichkeiten**

Die Geräte der Serie Professional sind durch ihre Modulbauweise besonders flexibel einsetzbar und lassen sich für individuelle Kundenbedürfnisse und Einsatzzwecke auslegen. Dabei liegen die möglichen Größenanpassungen im Zentimeterbereich. Die Geräte der Serien Modular R und Modular P stehen jeweils in zehn vorkonfigurierten Größen in kompaktem Design zur Verfügung. Sie sind mit der EC-Ventilator-Technologie ausgestattet. Modular R verfügt darüber hinaus über einen hocheffizienten, drehzahlgeregelten Rotationswärmetauscher, Modular P ist mit einem hocheffizienten Gegenstromplattenwärmetauscher ausgestattet.

### **Alles aus einer Hand – Auslegung und Produktsets von Daikin**

Alle Serien von Daikin Airconditioning Germany stehen als Komplettlösung zur Verfügung, einschließlich einer im Werk montierten und konfigurierten Gerätebedienung. Die Geräte sind per Plug & Play mit wenig Installationsaufwand sicher mit den Verflüssigungssätzen zu verbinden. Dies vermeidet Schnittstellenprobleme und spart Zeit. Ist dies der Fall, ist das Expansionsventil-Kit sowie die Kommunikationsbox bereits werkseitig installiert und verdrahtet, was die Aufstellung vor Ort vereinfacht und beschleunigt.

Seit April 2017 bietet Daikin Airconditioning Germany die Modular R-Serie in 16 vorkonfigurierten Paketen an. Kunden erhalten so in nur einem Schritt ein auf Ihre Anforderungen abgestimmtes Lüftungsgerät sowie das dazu passende Außengerät. Für Anwendungsfälle, die mit den vordefinierten Kombinationen nicht abgedeckt werden können, kann mit der Auslegungssoftware ASTRA das passende Lüftungsgerät für jede Anforderung zusammengestellt werden. Daikin entwickelte die leistungsstarke Software, um Planern und Kunden einen schnellen und umfassenden Service zu bieten. Mit ihr kann die Auswahl des Lüftungsgeräts sowohl nach technischen wie auch nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten vorgenommen werden.

Weitere Informationen zu Daikin Airconditioning Germany finden Sie unter [www.daikin.de](http://www.daikin.de)



Alle Lüftungsgeräte von Daikin sind Eurovent-zertifiziert und seit Juli 2017 auch mit RLT-Zertifizierung erhältlich.

**Pressekontakt:**

modem conclusa gmbh

Jutastr. 5, 80636 München

Lisa Bauer, Tel. 089 - 746 308 36, [bauer@modemconclusa.de](mailto:bauer@modemconclusa.de)

Lisa Tamina Panhuber, Tel. 089 - 746 308 37, [panhuber@modemconclusa.de](mailto:panhuber@modemconclusa.de)

**DAIKIN Airconditioning Germany GmbH**

Die DAIKIN Airconditioning Germany GmbH mit Sitz in Unterhaching bei München wurde 1998 gegründet und vertreibt hochwertige, energieeffiziente Wärmepumpen sowie Klimaanlage für Privatmarkt, Gewerbe und Industrie. Für den gewerblichen Bereich bietet DAIKIN zudem Produkte für Normal- und Tiefkühlung sowie Lüftungsanlagen und Kaltwassersätze an. Die Deutschland-Tochter der DAIKIN Industries Ltd. (Osaka/Japan) ist mit 178 Mitarbeitern und einem Umsatz von 126,8 Millionen Euro (2016/2017) in Deutschland Marktführer auf dem Gebiet der Split- und VRV-Klimatechnologie. Über 85 % der Geräte für den europäischen Markt werden auch in Europa produziert. Die in den belgischen Städten Ostende und Gent etablierten Forschungs- und Entwicklungsabteilungen orientieren sich an den länderspezifischen Gegebenheiten Europas. Mitte 2016 übernahm DAIKIN Europe N.V. die Zanotti S.p.A., einen italienischen Hersteller von Industrie- und Transportkühlung sowie Systemen zur Luftbehandlung und -entfeuchtung. Damit komplettiert DAIKIN sein Produktportfolio und baut in Europa sein Geschäftsfeld der Gewerbe- und Industriekälte weiter aus.

**DAIKIN Industries:**

DAIKIN Industries beschäftigt weltweit rund 67.000 Mitarbeiter und erzielte 2016/2017 einen Umsatz von etwa 17,2 Milliarden Euro. Das Unternehmen kann auf mehr als 90 Jahre Erfahrung in Entwicklung und Fertigung von Klima-, Kältetechnik- und Wärmepumpensysteme verweisen und gehört zu den Marktführern auf dem Gebiet der Wärmepumpentechnologie.

**Auszeichnungen:**

2016 wurde DAIKIN Industries Ltd. von Clarivate Analytics, vormals ein Geschäftsbereich von Thomson Reuters, bereits zum vierten Mal als einer der „Top 100 Global Innovators“ ausgezeichnet.

2013 erhielt DAIKIN für die VRV IV den weltweit größten Innovationspreis, den Plus X Award. Die Luft-Luft-Wärmepumpe wurde in den Kategorien Innovation, High Quality, Funktionalität und Ökologie ausgezeichnet.

Bereits dreimal wurden Projekte und Produkte der DAIKIN Airconditioning Germany GmbH vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (BMU) mit dem Deutschen Kältepreis ausgezeichnet: 2009 für das Conveni-Pack, das dem Lebensmitteleinzelhandel eine extrem energieeffiziente Komplettlösung bietet: Kühlschrankkühlung, Tiefkühlung und Klimatisierung (Heizen/Kühlen) mit Wärmerückgewinnung. 2011 erhielt das Forschungsprojekt Live Labor zu gewerblichen Netto-Null-Energiegebäuden die Auszeichnung. 2012 bekam dm-drogerie markt für sein nachhaltiges Filial-Haustechnikkonzept den Kältepreis verliehen. 2016 erhielt dieses Konzept mit DAIKIN als Projektpartner den Chillventa Award „Connecting Experts“ in der Kategorie Wärmepumpe.

Auch den renommierten Red Dot Design Award hat DAIKIN bereits dreimal erhalten:

2011 wurde das Messestandkonzept von DAIKIN zum Thema „Effizienz ist unsere Natur“ mit dem Red Dot Award: Communication Design ausgezeichnet. Mit dem Konzept stellte DAIKIN sein Bewusstsein für Umweltschutz in den Vordergrund. 2013 erhielt die Luft-Luft-Wärmepumpe Ururu Sarara für ihr herausragendes Design den bekannten Designpreis. Und 2014 wurde das DAIKIN Emura mit dem Red Dot Award: Product Design ausgezeichnet – eine Ehrung, die mit dem iF DESIGN AWARD 2015 noch einmal unterstrichen wurde.