

Daikin Altherma 3 R Wärmepumpe in den Größen 11 - 16 kW erstmals in Split-Bauweise mit Kältemittel R-32 für Kühlen, Heizen und Warmwasser

Mit der neuen Daikin Altherma 3 R bringt Daikin erstmals eine R-32 Luft-Wasser-Wärmepumpe in höheren Leistungsgrößen als Split-Gerät auf den Markt, die neben der Heizung und Warmwasserbereitung auch die Kühlung übernimmt. Die Wärmepumpe ist mit einem neu gestalteten Außengerät in den Leistungsklassen 11 kW, 14 kW und 16 kW verfügbar.

Dank Weiterentwicklungen bei Kompaktheit, Design und Betriebsverhalten erweist sich die Daikin Altherma 3 R als ideale Wärmepumpe für größere Neu- und sanierte Altbauten. Das neue Außengerät ist kleiner und passt unter ein Fenster. Das mit einem großen anstatt mit den bei Geräten höherer Leistungsklassen üblichen zwei kleineren Ventilatoren ausgestattete Gerät ist in der Höhe um 25 % niedriger als seine Vorgängermodelle. Diese Wärmepumpe verbirgt ihren Ventilator hinter einem in Schwarz gehaltenen, sich horizontal erstreckenden Frontgitter und passt sich so in jede Umgebung ein.

Ideal für Neubauten und sanierte Altbauten

Mit einer Austrittswassertemperatur von bis zu 60 °C bei einer Außentemperatur von -7 °C ist das Gerät flexibel einsetzbar. Der Betrieb der Anlage wird bis zu einer Außentemperatur von -25 °C gewährleistet. Die Wärmepumpe arbeitet besonders effizient in Verbindung mit Fußbodenheizungen und Wärmepumpenkonvektoren, die beide als Daikin Gesamtlösung erhältlich sind.

Eine Lösung, viele Kombinationsmöglichkeiten

Für die Außengeräte der Baureihe Daikin Altherma 3 R stehen drei verschiedene Modelle von Inneneinheiten zur Auswahl. Die Inneneinheiten sind in drei Modellversionen verfügbar: „Nur Heizen“, „Heizen und Kühlen“ und „Bizone“. Die Versionen „Nur Heizen“ ist serienmäßig integriert. Die Funktion „Kühlen“ kann nur mit Fußbodenheizungen oder Wärmepumpenkonvektoren realisiert werden.

Mit der Daikin App Onecta ist die Daikin Altherma 3 R Wärmepumpe auch über das Smartphone regelbar.



Für die Außengeräte der Baureihe Daikin Altherma 3 R stehen drei verschiedene Modelle von Inneneinheiten zur Auswahl. Abgebildet das Modell mit integriertem Druckspeicher aus Edelstahl. (© Daikin)



Das neue Außengerät Daikin Altherma 3 R ist mit einem großen anstatt mit den bei Geräten höherer Leistungsklassen üblichen zwei kleineren Ventilatoren ausgestattet. Und damit in der Höhe um 25 % niedriger als seine Vorgängermodelle. (© Daikin)



Das neue Außengerät Daikin Altherma 3 R ist in den Leistungsklassen 11 kW, 14 kW und 16 kW verfügbar. (© Daikin)

Diese und weitere Presseinformationen stehen unter <http://news.cision.com/de/daikin-airconditioning-germany-gmbh> zum Download zur Verfügung.

Weitere Informationen zu Daikin finden Sie unter www.daikin.de.

Pressekontakt:

modem conclusa gmbh

Jutastr. 5, 80636 München

Barbara Gremmler, Tel. 089 - 746 308 36, gremmler@modemconclusa.de

Maike Schäfer, Tel. 089 - 746 308 37, schaefer@modemconclusa.de

www.modemconclusa.de

Daikin Airconditioning Germany GmbH

Die Daikin Airconditioning Germany GmbH mit Sitz in Unterhaching bei München vertreibt hochwertige, energieeffiziente Heizsysteme, 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. Mit rund 420 Mitarbeitern und einem Umsatz von 259 Millionen Euro (2021/2022) ist die Deutschland-Tochter von Daikin Europe N.V. in Deutschland Marktführer auf dem Gebiet der VRV Klimatechnologie.

Daikin Europe N.V.

Daikin Europe N.V. mit Sitz im belgischen Ostende beschäftigt in der EMEA-Region etwa 11.000 Mitarbeiter und produziert an zehn Produktionsstätten in Belgien, Tschechien, Deutschland, Italien, Österreich, Spanien, Türkei sowie Großbritannien.

Daikin Industries Ltd.

Daikin Industries Ltd. mit Sitz in Osaka, Japan, beschäftigt weltweit rund 88.700 Mitarbeiter und erzielte 2021/2022 einen Umsatz von etwa 23,7 Milliarden Euro. Das Unternehmen ist weltweiter Marktführer für Wärmepumpen- und Klimasysteme.

Marktführer für Wärmepumpentechnologie in Europa

Mit über 90 Jahren Erfahrung in der Entwicklung und Herstellung von Heiz- und Klimälösungen ist Daikin heute Marktführer für Wärmepumpentechnologie. So sind die Produktserien Daikin Altherma für private Anwendungen mit über 1.000.000 verkauften Geräten und Daikin VRV die meist verkauften Wärmepumpensysteme in Europa. In den letzten Jahren hat Daikin sein Produktportfolio komplettiert und in Europa seine Marktpräsenz in der Heiztechnik sowie Gewerbe- und Industriekälte stark ausgebaut. Dazu übernahm Daikin Europe N.V. die Zanotti S.p.A., einen italienischen Hersteller von Industrie- und Transportkühlung sowie Systemen zur Luftbehandlung und -entfeuchtung. Außerdem wurde Tewis Smart Systems S.L., spezialisiert auf standardisierte und kundenspezifische Kältelösungen, ein Teil der Daikin Gruppe sowie der österreichische Kältetechnik-Produzent AHT.

Produktion in Europa für Europa

Daikin verfolgt seit jeher die Nahversorgungsstrategie. Das bedeutet, dass nahe an den Märkten produziert wird, die Daikin bedient. Die Produktion der in Europa verkauften Daikin Luft-Wasser-Wärmepumpen für Privathaushalte findet komplett in Europa statt – unter anderem auch in Güglingen in Deutschland. Zudem ist Daikin der weltweit einzige Klimaanlagehersteller, der alle wichtigen Komponenten wie Kältemittel, Kompressoren und Elektronik selbst entwickelt und produziert.

Daikin Auszeichnungen

Die Split-Klimageräte von Daikin wurden drei Jahre in Folge von Stiftung Warentest zum Testsieger gekürt. 2022 erhielt das Daikin Single-Split-Klimagerät Perfera das test-Qualitätsurteil gut (2,0). Besonders unter dem Aspekt der Energieeffizienz und den Umwelteigenschaften überzeugen die Daikin Klimageräte. Außerdem wurde Daikin Industries Ltd. von Clarivate Plc. zum achten Mal als einer der „Top 100 Global Innovators“ ausgezeichnet. Daikin zählt zu den 25 wertvollsten japanischen Marken (Quelle: Interbrand „Best Japan's Brands 2018“).