

# Daikin Altherma Wärmepumpen



# Inhaltsverzeichnis

Über Daikin	2
Daikin Altherma Wärmepumpen	4
▪ Luft-Wasser-Wärmepumpen	8-11
▪ Erdwärmepumpe	12
▪ Brauchwasserwärmepumpe	13
▪ Daikin Altherma Wärmepumpenkonvektor	14
▪ Warum Wartung wichtig ist	16
▪ Stand by me	17

## Über Daikin

Daikin gehört zu den führenden Anbietern in den Bereichen Heizung, Klimatisierung, Lüftung, Luftreinigung und Kältetechnik. Unsere Produkte und Services finden sich sowohl in Privathaushalten als auch in Gewerbe und Industrie, und das weltweit.

Bei der Entwicklung unserer Produkte stehen Umweltfreundlichkeit und Nachhaltigkeit im Vordergrund. Wir bei Daikin sind stolz darauf, eine Vorreiterrolle auf dem Weg zu einer klimaneutralen Gesellschaft einzunehmen. Daikin ist führender Hersteller bei wassergeführten Wärmepumpen in Europa mit über 1,3 Mio wassergeführten Wärmepumpen, die seit 2006 in Europa installiert wurden.



## Unsere Wärmepumpen, konzipiert und produziert in Europa, für Europa

- Konzipiert und entwickelt in unserem eigenen europäischen Entwicklungszentrum in Belgien
- Gebaut, um selbst den härtesten europäischen Wintern standzuhalten
- Ästhetisches Design, das europäische Einrichtungsstile und -präferenzen widerspiegelt
- Entspricht europäischen Standards und Zielen für die Umweltverträglichkeit

\*BRG Building Solutions– Daten/Bericht vom Juni 2024



# 100 Jahre Daikin

## Vom Pionier zum Weltmarktführer im Bereich Heizen und Kühlen

Die Geschichte von Daikin war schon immer von bahnbrechenden Ideen, technologischen Innovationen und engagierten Menschen geprägt. Es begann im Jahr 1924, als der junge japanische Ingenieur Akira Yamada mit einem 15-köpfigen Team in Osaka ein Unternehmen zur Herstellung und Vertrieb von Flugzeugteilen gründete. Heute, 100 Jahre später, bringt Daikin **zukunftsichere Lösungen für Heizung, Kühlung, Lüftung, Luftreinigung und Gewerbekälte**

auf die globalen Märkte, in einer Welt, die sich durch beispiellose Innovations sprünge verändert hat und vor großen Herausforderungen steht.

Weltweit führen 96.000 Mitarbeiter: innen in 173 Ländern die Tradition innovativer Technologien fort, um kohlenstoffarmes Heizen und Kühlen voranzutreiben und gleichzeitig ein Höchstmaß an Komfort zu gewährleisten.

### Daikin in Zahlen\*

Gegründet 1924 in Osaka, Japan  
 Firmiert seit 1982 unter dem Namen  
 Daikin Industries Ltd.



Heute in 173 Ländern mit  
 96.000 Mitarbeiter: innen vertreten



14 Produktionsstandorte  
 in Europa und dem Nahen Osten



Produktion von 5.800.000 Geräte pro Jahr  
 für nachhaltiges Heizen, Kühlen, Lüften und  
 Gewerbekälte in der EMEA-Region



1.300.000 wassergeführte Wärmepumpen  
 in Europa seit 2006 installiert



1 Technologie- und Innovationszentrum  
 (R&D Headquarters) in Osaka, Japan  
 12 Forschungs- & Entwicklungszentren in Europa

\*Geschäftsjahr 2022 (April 2022 - März 2023)



# Daikin Altherma Wärmepumpen

Wärmepumpen sind ein hervorragendes Allround-System für Heizung, Kühlung und Warmwasserbereitung.

## Was ist eine Wärmepumpe?

Eine Wärmepumpe ist ein System, das den Heiz-, Kühl- und Warmwasserbedarf eines Hauses durch den Anschluss an verschiedene Wärmeabgabesysteme wie Fußbodenheizung oder Radiatoren und Warmwasserspeicher bedarfsgerecht regeln kann.

## Vorteile von Wärmepumpen



### **Nahtlose Integration**

Daikin Altherma Wärmepumpen können an praktisch alle Wärmeabgabe- und Warmwassersysteme angeschlossen werden und schaffen so zu jeder Jahreszeit ein perfektes Klima im Zuhause.



### **Niedrigere Energiekosten**

Für jedes Kilowatt Strom, das in einer Wärmepumpe verbraucht wird, werden bis zu 5 Kilowatt erneuerbare Wärme aus der Luft gewonnen, was zu einer Effizienzsteigerung von bis zu 400 % führt.



### **Geringere Emissionen**

Eine Wärmepumpe erzeugt keine lokalen Emissionen, und wenn sie an eine umweltfreundliche Stromquelle wie eine PV Anlage beispielsweise oder Ökostrom angeschlossen ist, kann sie potenziell ein Leben lang emissionsfrei betrieben werden.



### **Platzsparend**

Daikin Wärmepumpen gibt es in verschiedenen Größen und Ausführungen (z. B. bodenstehend oder wandhängend). Das macht es einfacher, ein Gerät zu finden, das zu Ihrem Haus und dem verfügbaren Platz passt. Die Erdwärmepumpe ist nur als bodenstehendes Gerät erhältlich.



### **Hohe Lebensdauer**

Wärmepumpen müssen in der Regel einmal im Jahr gewartet werden. Eine regelmäßige Wartung kann die Lebensdauer einer Wärmepumpe erheblich verlängern.

# Wie funktioniert eine Wärmepumpe?

Eine Wärmepumpe funktioniert nach dem Prinzip eines Kreislaufs. Dieser Kreislauf beginnt dort, wo die verfügbare Wärme aus der **Außenluft** entnommen und auf das **Kältemittel** übertragen wird, das sie dann zu Ihrem Heizsystem transportiert und überträgt und so warme Luft oder Wasser für die Raum- und Zentralheizung sowie Warmwasser für den Hausgebrauch erzeugt. Der Unterschied zu einer Erdwärmepumpe besteht darin, dass diese die Energie aus dem Erdreich bezieht.



## Was ist der Unterschied zwischen einer Hoch-, Mittel- und Niedertemperatur-Luft-Wasser-Wärmepumpe?

Nieder- oder Hochtemperatur bezieht sich auf die Vorlauftemperatur des Wassers, das das System verlässt und in die Heizkörper eintritt. Niedertemperatur-Wärmepumpen sind in erster Linie für Systeme konzipiert, die Wassertemperaturen von nur 40°C benötigen, d.h. Wärmepumpenkonvektoren und Fußbodenheizungen. Hochtemperatur-Wärmepumpen sind für ältere Heizkörper ausgelegt, die höhere Wassertemperaturen bis zu 70 °C erfordern. Mitteltemperatur-Wärmepumpen liegen dazwischen und sind mit den meisten Heizkörpern und allen Niedertemperatur-Wärmeabgabesystemen kompatibel.



## Mehr als nur eine Heizung

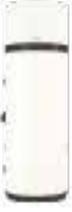
Wärmepumpen von Daikin sind so konzipiert, dass sie für Sie arbeiten. Deshalb können sie mit verschiedenen Wärmeabgabesystemen wie Fußbodenheizung, Heizkörper oder Radiatoren kombiniert werden, um alle Ihre Bedürfnisse zu erfüllen, egal ob es sich um Heizung, Kühlung oder Warmwasser handelt.

Kombinierbar mit:	Fußboden- oder Wandheizung	Wärmepumpenkonvektoren	Heizkörper	Niedertemperatur-Heizkörper	Solarsysteme	Warmwasserpeicher
	Platzsparend und effizient, sorgt für eine gleichmäßige Temperatur in Ihrem Haus.	Daikin Altherma Wärmepumpenkonvektoren funktionieren auf ähnliche Weise wie herkömmliche Heizkörper mit der zusätzlichen Funktion der Kühlung.	Traditionelle Heizkörper, wie man sie in älteren Häusern oder Häusern mit älteren Kesselanlagen, die hohe Wassertemperaturen erfordern, findet (zwischen 55°C und 70°C).	Sie sind auf Effizienz ausgelegt und verbrauchen ca. 30 % weniger Energie bei niedrigeren Temperaturen (zwischen 45°C und 55°C), wie sie typischerweise in neu gebauten Häusern verwendet werden.	Sie bieten Ihnen langfristig zusätzliche Energieeffizienz, senken Ihre Energierechnungen und begrenzen die Umweltauswirkungen.	Das Angebot von Daikin bietet sowohl ein druckloses System für neue Häuser oder Solardrucksystem für bestehende Häuser.
Daikin Altherma Niedertemperatur Wärmepumpe	✓	✓	(✓)	✓	✓	✓*
Daikin Altherma Mitteltemperatur Wärmepumpe	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Daikin Altherma Hochtemperatur Wärmepumpe	✓	✓	✓	✓	✓	✓*
Daikin Altherma Erdwärmepumpe	✓	✓	✓	✓	✓	
Daikin Altherma monobloc	✓	✓		✓	✓	✓

\* in Kombination mit wandmontiertem Innengerät

# Übersicht Daikin Altherma Wärmepumpen

Bei Daikin dreht sich alles um Wärmepumpen. Für die Beheizung von Wohngebäuden bieten wir eine breite Palette von Wärmepumpen an, von Luft-Wasser-Wärmepumpen bis hin zu Erdwärmepumpen. Daikin Wärmepumpen können alle Anforderungen erfüllen, indem sie den notwendigen Komfort bei der Raumheizung, Raumkühlung oder der Warmwasserbereitung bieten.

		V	R	H	M				
	Nieder, Mittel, Hochtemperatur					Einfamilienhaus klein	Einfamilienhaus groß	Mehrfamilienhaus dezentral	Mehrfamilienhaus zentral
	<b>Daikin Altherma 3 H HT / H MT</b> Hoch- / Mitteltemperatur Wärmepumpe	bis zu: 70°C bis zu: 65°C	•	•		•	•	•	•
	<b>Daikin Altherma 3 R MT</b> Mitteltemperatur Wärmepumpe	bis zu: 65°C	•	•		•	•	•	•
	<b>Daikin Altherma 3 R 4-8 kW</b> Niedertemperatur Wärmepumpe	bis zu: 65°C	•			•	•	•	•
	<b>Daikin Altherma 3 R 11-16 kW</b> Niedertemperatur Wärmepumpe	bis zu: 60°C	•			•	•	•	•
	<b>Daikin Altherma 3 M 4-8 kW</b> Monoblock	bis zu: 65°C		•		•	•	•	•
	<b>Daikin Altherma 3 M 9-16 kW</b> Monoblock	bis zu: 60°C		•		•	•	•	•
	<b>Daikin Altherma 3 Geo</b> Erdwärmepumpe	bis zu: 60°C		•		•	•	•	•
	<b>Daikin Altherma M HW</b> Brauchwasser Wärmepumpe	bis zu: 62°C		•		•	•	•	•

• Neubau • Renovierung • Austausch

Entdecken Sie unsere Wärmepumpen



# Daikin Altherma Innengeräte

## Eine Lösung, viele Kombinationen

### Modell F mit integriertem Warmwasserspeicher aus Edelstahl

Bei diesem Modell handelt es sich um ein kompaktes Gerät mit einer kleinen Stellfläche von 595 x 625 mm. Das Gerät verfügt über einen **Edelstahl Warmwasserspeicher** mit 230l Inhalt. Mit Ausnahme der Z-Modelle (= mit der Funktion zwei Heizkreise) verfügen alle F-Modelle über eine Kühlfunktion.



### Modell ECH<sub>2</sub>O mit integriertem Hygiene-Warmwasserspeicher

Das ECH<sub>2</sub>O-Modell ist mit einem **Hygiene-Warmwasserspeicher** von 300 bzw. 500 Litern ausgestattet und kann als Energiezentrale mit Solaranlagen sowie mit anderen Wärmequellen verbunden werden. Alle ECH<sub>2</sub>O Modelle verfügen über eine Kühlfunktion.



### Wandmontiertes Modell W

Bei diesem Modell handelt es sich um das **kompakteste** Gerät. Für eine Warmwasserbereitung muss jedoch ein separater Speicher installiert werden. Alle W-Modelle verfügen über eine Kühlfunktion.



Alle Geräte sind mit einer PV-Anlage kombinierbar.





Luft-Wasser-Wärmepumpe

# Bodenstehendes Innengerät mit integriertem Hygiene-Warmwasserspeicher

**Verfügbar für:** Nieder-, Mittel- und Hochtemperatur Wärmepumpen

**Kombinierbar mit folgenden Außengeräten:** Daikin Altherma 3 R ECH<sub>2</sub>O, Daikin Altherma 3 H MT/HT ECH<sub>2</sub>O, Daikin Altherma 3 R MT ECH<sub>2</sub>O

## Übersicht

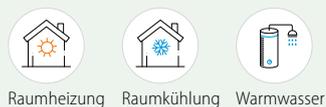
Effizienzklasse



Betrieb bis zu:



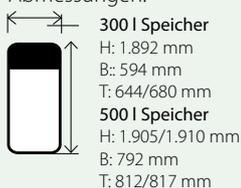
Funktionen:



Leise Geräte



Abmessungen:



**Smart-Grid-fähig:** Effiziente Speicherung von Wärmeenergie für Raumheizung, Kühlung und Warmwasserbereitung.

**Frischwasser-Prinzip:** Garantiert hygienisch sauberes Wasser mit Schutz vor Legionellen, da sich das Wasser beim Durchlaufen des Geräts erwärmt.

**Bivalentes Modell:** Möglichkeit zur Kombination mit zusätzlichen Wärmequellen für mehr Effizienz und geringeren Energieverbrauch.



## Vorteile

- Kompakte Bauweise mit integriertem Warmwasserspeicher und geringem Platzbedarf
- Innen- und Außenwände aus stoßfestem Polypropylen, dazwischen hochgradig isolierendes Schaum, der Wärmeverluste auf ein Minimum beschränkt
- Leicht zugängliche Anschlüsse auf der Oberseite des Geräts vereinfacht Installation, Wartung und Service
- Keine Korrosion, keine Schutzanode, keine Ablagerungen von Kesselstein, verkalkungsarm, weniger Wasserverlust über Sicherheitsventil
- Die einfache Benutzeroberfläche erleichtert die Einstellung von Temperaturen und Zeitplänen sowie das Umschalten zwischen Heizung und Kühlung

## Die beste Wahl wenn:

- Sie bereits Solarsysteme in Ihrem Haus haben oder deren Installation planen
- Sie ein nachhaltiges Zuhause möchten für mehr Energieeffizienz
- Sie bereits zusätzliche Wärmequellen wie einen Kaminofen haben oder deren Installation planen
- Ein langfristiges System mit minimalem Service- und Wartungsbedarf suchen
- Für Neubauten und moderne Gebäude, die weniger Heizenergie benötigen



Luft-Wasser-Wärmepumpe

# Bodenstehendes Innengerät mit integriertem Warmwasserspeicher aus Edelstahl

**Verfügbar für:** Nieder-, Mittel- und Hochtemperatur Wärmepumpen

**Kombinierbar mit folgenden Außengeräten:** Daikin Altherma 3 R F, Daikin Altherma 3 H MT/HT F, Daikin Altherma 3 R MT F

## Übersicht

Effizienzklasse:



Betrieb bis zu:



Funktionen:

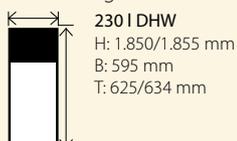


Raumheizung Raumkühlung Warmwasser

Leise Geräte



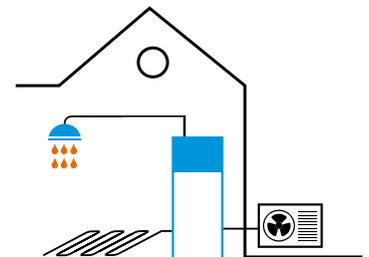
Abmessungen:



**Alles in einem:** Heizung, Kühlung und Warmwasser mit nur einem Gerät.

**Zwei-Bereiche-Modell:** Option für eine individuell anpassbare Temperatur von zwei separaten Zonen in Ihrem Haus.

**Intelligente Steuerung:** Regelung über die Onecta-App oder Sprachsteuerung über Google Assistant und Amazon Alexa.



## Vorteile

- Schlankes und elegantes Design, das sich nahtlos in Ihr Interieur einfügt
- Leicht zugängliche Rohrleitungen auf der Oberseite des Geräts vereinfachen Installation, Wartung und Service
- Das Design stellt sicher, dass für die Installation kein oder nur minimaler seitlicher Platz benötigt wird.
- Die einfache Benutzeroberfläche erleichtert die Einstellung von Temperaturen und Zeitplänen sowie das Umschalten zwischen Heizung und Kühlung

## Die beste Wahl wenn:

- wenn Sie eine einzige Lösung für Heizung, Kühlung und Warmwasser für Ihr Zuhause möchten.
- Sie bereits eine Fußbodenheizung haben oder deren Installation planen
- Sie bereits Radiatoren haben oder planen, welche zu installieren.
- Sie Ihre bestehende Heizung modernisieren oder Ihren Heizkessel ersetzen möchten.
- Sie ein langfristiges und zuverlässiges System mit minimalem Service- und Wartungsbedarf möchten.



Luft-Wasser-Wärmepumpe

## Wandhängendes Innengerät

**Verfügbar für:** Nieder-, Mittel- und Hochtemperatur Wärmepumpen

**Kombinierbar mit folgenden Außengeräten:** Daikin Altherma 3 R W, Daikin Altherma 3 H MT/HT W, Daikin Altherma 3 R MT W

### Übersicht

Effizienzklasse



Betrieb bis zu:



Funktionen:



Raumheizung

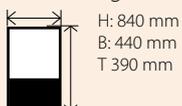


Raumkühlung

Leise Geräte



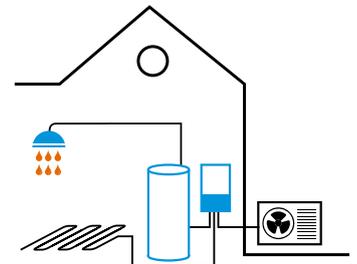
Abmessungen:



**Platzsparend:** Ideale Option wenn nur begrenzter Platz vorhanden ist

**Flexibler Anschluss:** Kann nahtlos an vorhandene Warmwasserspeicher angeschlossen werden

**Intelligente Steuerung:** Regelung über die Onecta App oder Sprachsteuerung über Google Assistant und Amazon Alexa



### Vorteile

- Kleine Größe, passt an jede Wand oder sogar in Schränke
- Die einfache Benutzeroberfläche erleichtert die Einstellung von Temperatur und Zeitplänen sowie das Umschalten zwischen Heizung und Kühlung
- Leicht zugängliche Anschlüsse an der Unterseite des Geräts vereinfachen Installation, Wartung und Service
- Das Design stellt sicher, dass für die Installation kein oder nur minimaler seitlicher Platz benötigt wird.

### Die beste Wahl wenn:

- Sie bereits einen kompatiblen Warmwasserspeicher haben
- Sie wenig Platz haben oder Ihre Geräte unauffällig aufstellen möchten
- Sie einen bestehenden Heizkessel ersetzen möchten
- Sie bereits Heizkörper haben oder planen, welche zu installieren
- Sie Warmwasser mit einer separaten Warmwasserwärmepumpe erzeugen wollen



Luft-Wasser-Wärmepumpe

# Daikin Altherma monobloc

**Kombinierbar** mit bestehenden Heiz-, Kühl- und Warmwassersystemen

## Übersicht

Effizienzklasse



Betrieb bis:



Funktionen:



Raumheizung



Raumkühlung

Leise Geräte



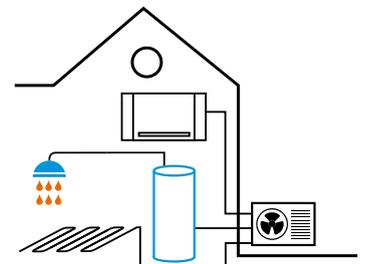
Abmessungen:



**Ein einziges Gerät:** Komplettes Management Ihres Heizungs-, Warmwasser- und optionalen Warmwasserbedarfs von einem Außengerät aus

**Vielseitige Anschlüsse:** Nahtloser Anschluss an bestehende Heiz- oder Kühl- und Warmwassersysteme möglich

**Intelligente Steuerung:** Regelung über die Onecta-App oder Sprachsteuerung über Google Assistant und Amazon Alexa



## Vorteile

- Das moderne Design ergänzt das Äußere Erscheinungsbild Ihres Hauses
- Wählen Sie die Regelung mit Daikin Madoka oder MMI Regler ((Man-Machine Interface)
- Ein einziges Gerät vereinfacht die Installationsanforderungen und den Zeitaufwand

## Die beste Wahl wenn:

- Sie wenig Platz haben oder keine Veränderungen an Ihrer Einrichtung vornehmen möchten
- Sie ein bestehendes System haben, das kompatibel ist
- Sie bereits eine Fußbodenheizung haben oder planen, eine zu installieren
- Sie Warmwasser mit einer separaten Warmwasserwärmepumpe erzeugen wollen



Erdwärmepumpe

# Bodenstehendes Innengerät mit integriertem Warmwasserspeicher aus Edelstahl

**Verfügbar für:** Daikin Altherma 3 GEO

Die Daikin Altherma Erdwärmepumpe nutzt die geothermische Energie sowie die Daikin Inverter-Wärmepumpentechnologie zum Heizen und zur Warmwasserbereitung in jeder Klimazone.

## Übersicht

Effizienzklasse



Funktionen:

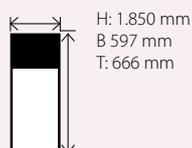


Raumheizung    Raumkühlung    Warmwasser

Leise Geräte



Abmessungen:



**Alles in einem:** Heizung, Kühlung und Warmwasser mit nur einem Gerät

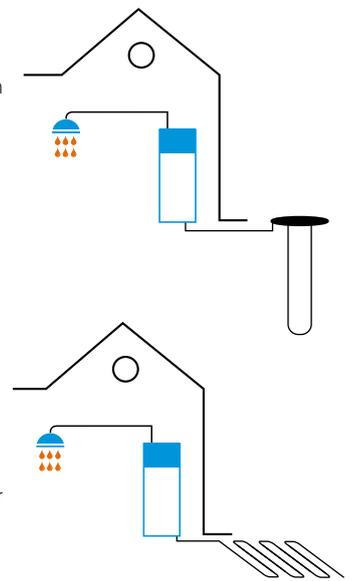
**Höchste Effizienz:** Nutzung vorwiegend erneuerbarer Energien

**Flüsterleise:** leiser Betrieb des Innengeräts, bei dem man fast vergisst, dass es da ist

**Flexible Steuerung:** Regeln Sie Ihr Gerät über das eingebaute MMI (Man-Machine Interface), Daikin Madoka Fernbedienung oder die Onecta App

## Vorteile

- Schlankes und elegantes Design, das sich nahtlos in Ihr Interieur einfügt
- Leicht zugängliche Rohrleitungen auf der Oberseite des Geräts vereinfachen Installation, Wartung und Service
- Das Design stellt sicher, dass für die Installation kein oder nur minimaler seitlicher Platz benötigt wird
- Die einfache Benutzeroberfläche erleichtert die Einstellung von Temperaturen und Zeitplänen sowie das Umschalten zwischen Heizung und Kühlung



## Die beste Wahl wenn:

- Sie bereit sind, in ein hocheffizientes und umweltfreundliches System zu investieren
- Sie gerade ein neues Haus bauen oder eine umfangreiche Renovierung planen
- Sie einen ausreichend großen Außenbereich haben
- Sie in einem Gebiet leben, in dem im Winter extreme Temperaturen herrschen
- Sie ein langfristiges und zuverlässiges System mit minimalem Service- und Wartungsbedarf möchten



Brauchwasserwärmepumpe

# Daikin Altherma M HW

Alle wesentlichen Komponenten sind bereits eingebaut.

## Übersicht

Effizienzklasse



Betrieb bis:



Funktionen:

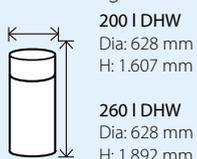


Warmwasser

Leises Gerät



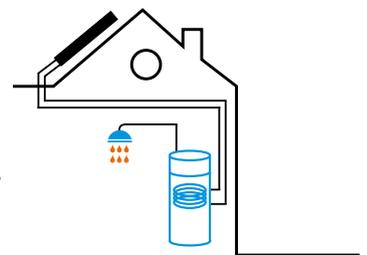
Abmessungen:



**Leistungsstark:** Die Wassertemperaturen erreichen bis zu 62 °C mit erneuerbarer Energie, eine maximale Einstellung von 75 °C und eine hohe Zapfrate garantieren eine maximalen Warmwassermenge

**Zuverlässigkeit das ganze Jahr über:** Großer Betriebsbereich von bis zu -7 °C und bis zu 38 °C Außentemperatur, wodurch sie für die meisten Klimazonen geeignet ist.

**Solarunterstützung:** Optionales Modell für die solare Warmwasserbereitung, das Ihnen langfristig zusätzliche Energieeffizienz bietet, Ihre Energiekosten senkt und die Umweltbelastung weiter reduziert.



## Vorteile

- Elegantes Design, das sich nahtlos in Ihre Inneneinrichtung einfügt
- Kompakte Größe und geringes Gewicht sorgen für eine einfache Handhabung während der Installation
- Erfordert keine zusätzlichen Bau- oder Renovierungsarbeiten
- Intuitives LED-Display für eine einfache Betriebsverwaltung

## Die beste Wahl wenn:

- Sie Ihr bestehendes Warmwassersystem ersetzen oder aufrüsten möchten
- Sie eine einzige Lösung möchten, um den Warmwasserbedarf Ihres Hauses zu decken
- Sie nach einem modernen Gerät suchen, das zur Einrichtung Ihres Zuhauses passt
- Sie ein langfristiges und zuverlässiges System mit minimalem Service- und Wartungsbedarf suchen
- Sie ein PV System installieren möchten oder bereits installiert haben



Wärmeabgabesysteme

# Daikin Altherma Wärmepumpenkonvektor

## Die perfekte Ergänzung zu Ihrer Wärmepumpe

Wärmepumpenkonvektoren bieten Heizung und Kühlung und sind eine flexible Ergänzung zu Ihrer Wärmepumpe. Die schlanken und diskreten Geräte sind als bodenstehende, wandmontierte oder verdeckte Modelle erhältlich und eignen sich auch hervorragend als Ersatz für Heizkörper.

## Überblick

	Abmessungen (mm)	Schalldruckpegel (dBA)	Funktionen
<p>Bodenstehend</p> 	<p>H: 601 B: 999 / 1.199 / 1.399 T: 135</p>	<p>40 – 58</p>	<p> Heizen  Kühlung</p>
<p>Wandhängend</p> 	<p>H: 335 B: 902 / 1.102 / 1.302 T: 128</p>	<p>35 – 55</p>	<p> Heizen  Kühlung</p>
<p>Verdeckt</p> 	<p>H: 576 B: 725 / 925 / 1.125 T: 126</p>	<p>35 – 55</p>	<p> Heizen  Kühlung</p>

Daikin Wärmepumpenkonvektoren können mit folgenden Wärmepumpen kombiniert werden:

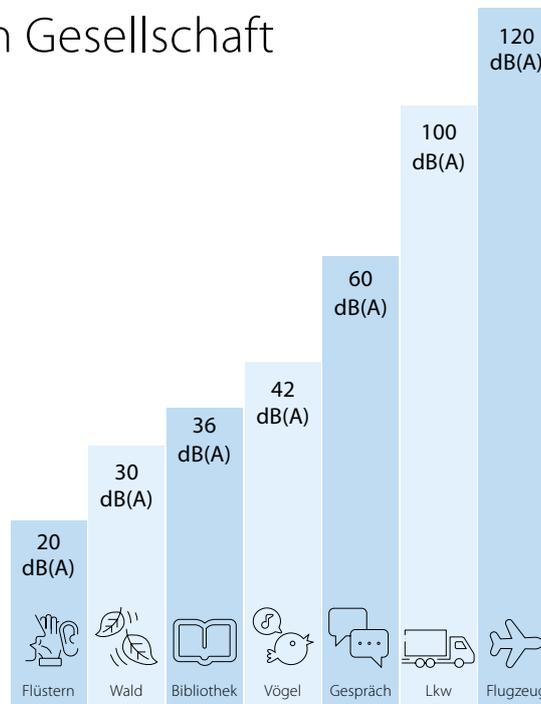
- Niedertemperatur Wärmepumpen
- Hochtemperatur Wärmepumpen
- Erdwärmepumpen

# Erfüllt die Erwartungen einer modernen Gesellschaft

## Kein Komfort ohne Stille

Daikin Altherma Wärmepumpen sind auf besonders niedrige Schallpegel ausgelegt, um die Ansprüche der heutigen Gesellschaft zu erfüllen.

Im Normalbetrieb erzeugt das Gerät in der Regel einen Schalldruckpegel zwischen Vogelgezwitscher und Gespräch.



## Volle Kontrolle

### Onecta App

Barrierefreiheit wird durch sprachgesteuerte Heizung und Kühlung noch besser

- Nahtlose Integration in Ihre bestehende Smart-Home-System
- Kompatibel mit Google Assistant und Amazon Alexa
- Betriebsmodusverwaltung und Heiz- und Kühlpläne
- Leistungsüberwachung und Optimierung der Energieeffizienz



Überwachen      Regeln      Zeitplan

Weiß      Silber      Schwarz

**Blau**  
Reibungsloser Betrieb

**Rot**  
Störung

### Daikin Madoka Kabelfernbedienung

Intuitive Steuerung kombiniert mit hochwertigem Design

- In drei Farben erhältlich, passend zu Ihrem Einrichtungsstil
- Kompakte Größe: H: 85 mm, B: 85 mm, T: 25 mm
- Temperatur- und Betriebsmodusverwaltung Ihrer Wärmepumpe
- Reibungslose Touch-Steuerung

### Daikin Eye und MMI Regler (Man-Machine Interface)

Vereinfachen Sie die Steuerung Ihrer Einheit

- Beide sind in Ihrer Altherma-Inneneinheit integriert oder als externer Regler erhältlich
- Der Echtzeitstatus Ihrer Einheit wird auf dem Daikin Eye angezeigt. Blau bedeutet reibungsloser Betrieb, Rot bedeutet Störung
- Minimalistisches Design für einfache Bedienung
- Betriebsartenverwaltung der Wärmepumpe



## Warum Wartung wichtig ist

Daikin Kundendienst und die Teams unseres Servicepartner-Netzwerks sind ständig bemüht, Dienstleistungen und Lösungen zu entwickeln, die Ihre Erwartungen übertreffen. Eine ordnungsgemäße Wartung und Instandhaltung stellt sicher, dass Ihre Geräte stets ihr volles Potenzial ausschöpfen und Sie viele Jahre lang Freude an ihnen haben werden.

Entdecken Sie unser  
Wartungsangebot



### **Höhere Effizienz der Systeme**

Routinemäßige Wartungsarbeiten tragen dazu bei, dass sich Ihre Geräte deutlich kostengünstiger betreiben lassen. Im Gegenzug gewinnen Sie bei einem Heizungssystem im Top-Zustand durch Einsparungen bei Brennstoffen und Elektroenergie.

### **Kosteneinsparungen**

Geplante Wartungstermine sind immer günstiger als Notfalleinsätze. Und unser transparentes Preismodell für die Wartung ermöglicht es Ihnen, Ihre Kosten stets zu planen.

### **Vermeiden von Systemausfällen**

Planen Sie Ihre Besuche im Voraus und richten Sie sich nach Ihrem eigenen Zeitplan. Mit einem klaren Wartungsprogramm können Sie Ihre Zeit als auch Ihr Budget effektiv einteilen sowie Ihre Kosten kontrollieren, und eliminieren das Risiko, dass Ihr Gerät ausfällt, wenn Sie es am meisten brauchen.

### **Verbesserte Sicherheit**

Wenn ein Gerät über einen längeren Zeitraum nicht optimal funktioniert, kann es für Störungen anfällig werden. Durch regelmäßige Wartung wird sichergestellt, dass das Gerät verlässlich arbeitet und den örtlichen Vorschriften und Anforderungen entspricht.

### **Original-Ersatzteile, Werkzeuge und Ausrüstung**

Alle von unseren Daikin Servicetechnikern und von unseren Servicepartnern verbauten Ersatzteile sind von Daikin freigegeben. Für Sie bedeutet das ein enorm geringes Risiko von Störungen oder gar Ausfällen, und Sie können sicher sein, dass Ihre Garantieansprüche aufrechterhalten bleiben. Bei notwendigen Eingriffen, Überholungsarbeiten oder Reparaturen kann Daikin als Originalhersteller natürlich auch mit Original-Tools und Original-Ausrüstung und mit Personal aus eigenem Hause aufwarten. Damit ist sichergestellt, dass sämtliche Reparaturarbeiten nach Vorgaben des Herstellers ausgeführt werden, und dass Ihre Anlagen zuverlässig funktionieren.

Daikin bedient sich bei der Instandhaltung von Daikin Geräten moderner Servicetools. Diese nicht frei im Handel erhältlichen Werkzeuge stellen anhand ausgeklügelter Verfahren für Störungssuche und Störungsmeldung eine korrekte Parametrisierung und einen optimalen Betrieb Ihres Heizungssystems sicher und überwachen dessen Allgemeinzustand.

# Stand By Me

Stand By Me ist unsere exklusive Plattform rund um unsere Serviceleistungen. Registrieren Sie einfach Ihre Daikin Geräte und holen Sie sich unsere Gewährleistung und unsere Wartungspakete: für fortwährende Sorgenfreiheit. Die Nutzung von ‚Stand By Me‘ ist kostenlos und kann über jeden Browser, entweder auf dem Desktop oder auf dem Handy, genutzt werden.



## Stand By Me – Ihre Vorteile



### Garantieverlängerung

Durch die Registrierung profitieren Sie von der kostenlosen Verlängerung der Ersatzteilgarantie für Ihre Anlage.



### Lebenslanger Support

Die komplette Historie mit allen vorangegangenen Reparaturen und Wartungen Ihrer Anlage wird auf dem „Stand By Me“ Portal protokolliert.



### Wartungserinnerung

Sie und Ihr Daikin Fachpartner werden automatisch an anstehende Wartungen erinnert.



### Besserer, schnellerer Support

Durch Ihre Registrierung am „Stand By Me“ Portal kann Ihr Daikin Fachpartner und Daikin Ihre Historie nachverfolgen und so schnell personalisierte Unterstützung anbieten.



### Wartungsintervalle

Die automatische Wartungserinnerung erfolgt basierend auf den vorgegebenen Wartungsintervallen. Wärmepumpen sollen jährlich und Klimaanlage alle 2 Jahre gewartet werden.



### Zertifiziertes Service Netzwerk

Alle Fachpartner, die zur Nutzung des „Stand By Me“ Portals berechtigt sind, sind von Daikin zertifiziert.



Finden Sie mehr heraus auf  
[https://www.daikin.at/de\\_at/privatkunden/service/stand-by-me.html](https://www.daikin.at/de_at/privatkunden/service/stand-by-me.html)







**DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH**

Lemböckgasse 59/1/1, A-1230 Wien · Tel.: +43 / 1 / 253 21 11 · E-Mail: office@daikin.at · www.daikin.at

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:

Januar 2025



Daikin Europe N.V. nimmt am Programm „Eurovent Certified Performance“ für Flüssigkeitskühlaggregate, Hydronic-Wärmepumpen, Gebläsekonvektoren und Systeme mit variablem Kältemitteldurchfluss teil. Prüfen Sie die weitergehende Gültigkeit von Zertifikaten online auf: [www.eurovent-certification.com](http://www.eurovent-certification.com)



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 implizierte Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der 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.

Daikin Altherma Wärmepumpen / 012025  
Daikin behält sich das Recht von Modellwechslern vor und haftet nicht für Druckfehler.