

Daikin Altherma 3 R MT

Der Inbegriff der Wärmepumpe



**Luft-Wasser-Mitteltemperatur
Wärmepumpe – optimal für
den Austausch eines Heizkessels
und auch für den Neubau geeignet**
Heizen, Kühlen und Warmwasser





Inhaltsverzeichnis

Die ideale Lösung für den Austausch von Gas- und Ölkessel	4
Daikin Altherma 3 R MT	6
Der Inbegriff der Wärmepumpe	6
Innovation ist uns eine Herzenssache	8
Eine Lösung, viele Kombinationsmöglichkeiten	10
Höchster Komfort durch höchste Funktionsvielfalt	11
Bodenstehendes Gerät mit integriertem Speicher	12
Bodenstehendes Gerät mit integriertem ECH ₂ O-Speicher	18
Wandhängendes Gerät	22
Regelungen	26
Onecta App	26
Madoka	28

Die ideale Lösung für den Austausch von Gas- und Ölkessel

Ideal für die Ablösung von Gas- und Ölkessel

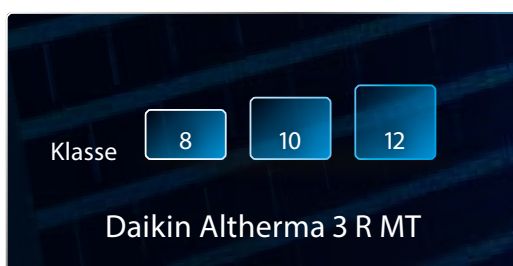
Für in den 90er Jahren gebaute Häuser wird es nun Zeit für eine Modernisierung, um noch zeitgemäß zu sein.

Zu einem Renovierungsprojekt gehört es auch, einen Austausch des mittlerweile veralteten Heizungssystems in Betracht zu ziehen.

Für Häuser, in denen eine Vorlauftemperatur von 65 °C ausreicht, bietet die Daikin Altherma 3 R MT die ideale Lösung für einen Austausch. Einfach zu installieren – Sie können in der Regel sogar die bisherigen Heizkörper beibehalten!

Geeignet für mittelgroße Neubauten

Mit Leistungsklassen von 8 bis 12 eignet sich Daikin Altherma 3 R MT auch für Neubauten mittlerer Größe.



Daikin Altherma 3 R MT ist perfekt an die Wünsche Ihrer Kunden anpassbar

✓ Mit einer Vorlauftemperatur bis zu 65 °C **eine für Modernisierungsvorhaben geeignete Lösung**

✓ **Hervorragende saisonale Effizienz führt zu** enormen Einsparungen bei den Betriebskosten

✓ Perfekt geeignet für **Neubauprojekte** und auch für Niedrigenergiehäuser



Version „Kältemittel-Split“

Die Baureihe Daikin Altherma 3 bereichert die Altherma Familie um ein weiteres Mitglied – eine Wärmepumpe der Version R „Kältemittel-Split“ für mittlere Vorlauftemperaturen.

Die Daikin Altherma 3 R MT transportiert die der Luft entzogene Wärme mithilfe eines Verdichters und Kältemittels. Diese Wärmepumpe kann neben Heizen und Warmwasserbereitung die Räume auch kühlen¹⁾.

Wäre eine Version „Hydrosplit“ besser geeignet?

Die mit Daikin Altherma 3 umgesetzten Austauschsysteme sind auch in Hydrosplit-Versionen 3 H MT und 3 H HT verfügbar. Ausführliche Informationen finden Sie hier:



¹⁾ Optional und abhängig vom Heizungssystem

Der Inbegriff der Wärmepumpe –

Erfüllt die Ansprüche einer modernen Gesellschaft



Konzipiert in Europa und für Europa

Das Wetter in Europa kann gelegentlich recht rau sein. Aus diesem Grund haben wir die Daikin Altherma 3 R MT entwickelt.

Zudem bleibt die max. Vorlauftemperatur von bis zu 65°C bis zu einer Außentemperatur von –15 °C unverändert. Dieses Betriebsverhalten konnte dank einer ausgeklügelten Daikin Technologie erreicht werden.

Daikin als Innovator und einer der Marktführer ist bestrebt, Zuverlässigkeit und Effizienz seiner Wärmepumpen stetig zu steigern. Um ein noch günstigeres und energiesparsameres Betriebsverhalten zu erreichen, hat Daikin die „Bluevolution“-Technologie entwickelt. Diese Technologie wird mittlerweile in allen unseren Wärmepumpen verbaut. Da das Gerät nur einen einzigen Ventilator benötigt, ist es besonders leise, und das in Schwarz gehaltene Frontgitter passt sich unauffällig in jede Umgebung ein.

Alle diese speziellen Komponenten wurden eigens von Daikin selbst entwickelt und machen unsere Wärmepumpen unverwechselbar.

Hervorragendes Betriebsverhalten, Nutzung erneuerbarer Energie, ansprechendes Design und keine störenden Schallemissionen:
Genau das macht diese Wärmepumpe aus!

BLUEvolution

Bluevolution vereint von Daikin speziell entwickelte Verdichter mit dem Kältemittel R-32. Daikin zählt zu den weltweit ersten Unternehmen, die mit R-32 betriebene Wärmepumpen auf den Markt gebracht haben. Das Kältemittel R-32 steht bezüglich der Kälteleistung den üblichen Kältemitteln in nichts nach, erzielt jedoch höhere Wirkungsgrade und trägt durch sein deutlich niedrigeres Treibhauspotenzial (GWP) zur Senkung des CO₂-Ausstoßes bei.

R-32 kann problemlos wiedergewonnen und wiederverwendet werden und stellt somit eine hervorragende Lösung zum Erreichen der CO₂-Ziele der Europäischen Union dar.

R-32

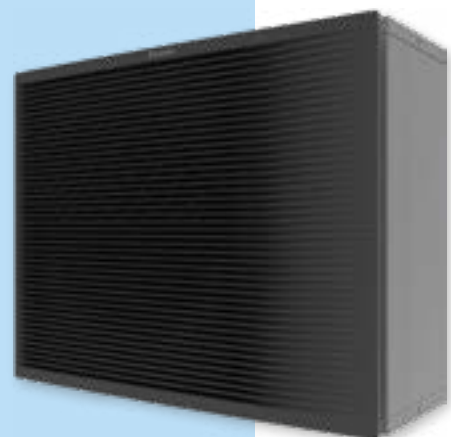
Platzsparendes Gerät in zeitlosem Design

Neben der Geräuschentwicklung ist heutzutage auch das Design ein entscheidender Faktor. Daher haben wir besonderes Augenmerk darauf gerichtet, dass sich das Außengerät unauffällig in Ihr Zuhause einfügt.

Das in Schwarz gehaltene, sich horizontal erstreckende Frontgitter verbirgt den Ventilator im Inneren vollständig.

Mit seinem mattgrauen Gehäuse hebt sich das Gerät kaum von der Wand dahinter ab.

Bei Markteinführung 2019 gewann dieses Gerät zwei Design-Preise. Dieses preisgekrönte Design wurde bei den neuen Modellen weitergeführt.



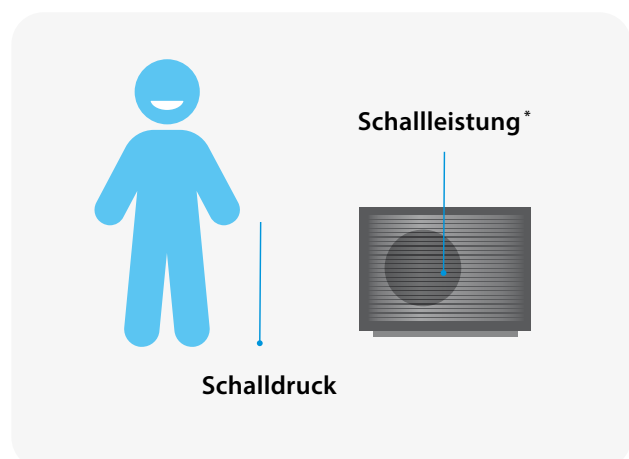
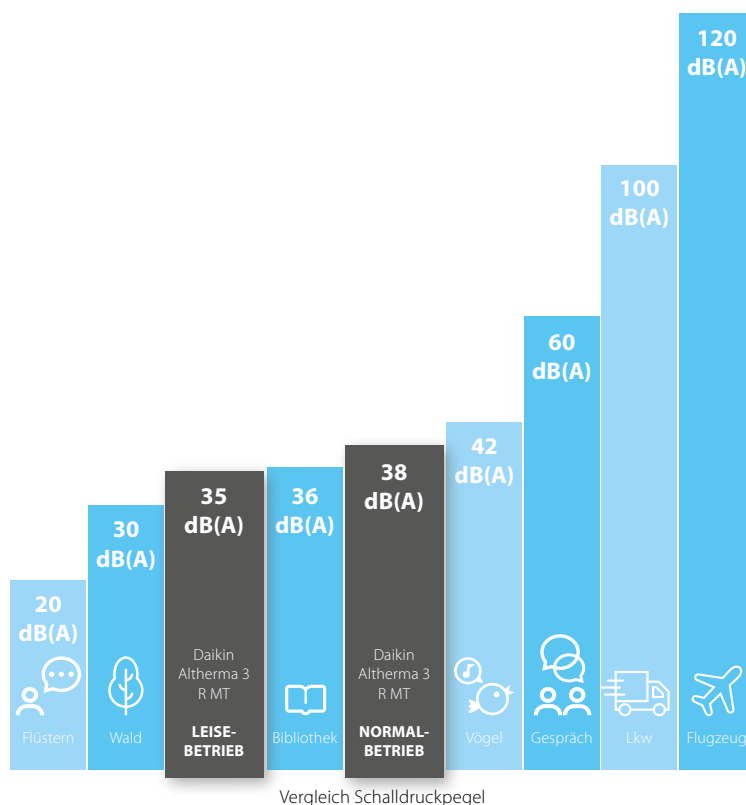


Kein Komfort ohne Stille

Zu den Merkmalen der Wärmepumpe gehört der besonders niedrige Schallpegel, der den Erwartungen unserer heutigen Gesellschaft entspricht.

Im Normalbetrieb erzeugt das Gerät einen Schalldruckpegel von 38 dB(A) auf 3 Meter, also irgendwo zwischen Vogelgezwitscher und Bibliothek.

Im Flüsterbetrieb verringert sich dieser Schalldruckpegel in einer Entfernung von 3 m auf 35 dB(A). Das entspricht einer Halbierung des Schalldrucks!



Zwei Möglichkeiten zur Bewertung von Schallemissionen

- › Die **Schallleistung** wird vom Gerät selbst abgegeben, unabhängig von Abstand und Umfeld
- › Der **Schalldruck** ist eine in einem bestimmten Abstand vom Gerät wahrgenommene Schallfeldgröße. Schalldrücke werden üblicherweise in einem Abstand von 1 bis 5 Metern zur Schallquelle gemessen.

* Schallleistung nach ErP-Richtlinie: Daikin Altherma 3 R MT: 56 dB(A)

Innovation ist uns eine Herzenssache

Dank stetiger Weiterentwicklungen wurde die Daikin Altherma 3 R MT zu einem Produkt der Spitzenklasse: leise im Betrieb und ausgezeichnetes Betriebsverhalten beim Heizen. Damit dieses Produkt diese Spitzenleistung erreichen kann, haben wir verschiedene Aspekte neu gestaltet: einen Verdichter mit Zweifacheinspritzung, ein Gerät, das auch in den höheren Leistungsklassen mit nur einem Ventilator auskommt, sowie ein völlig neu entwickeltes Gehäuse.

Ein Gehäuse in zeitgemäßem Design

Das in Schwarz gehaltene, sich horizontal erstreckende Frontgitter verbirgt den Ventilator im Inneren vollständig. Dadurch reduziert sich die Wahrnehmung des Betriebsgeräusches.

Mit seinem mattgrauen Gehäuse hebt sich das Gerät kaum von der Wand dahinter ab und fügt sich so unauffällig in die Umgebung ein.

Dieses einzigartige Design wurde bereits mit Design-Preisen gewürdigt.



reddot design award
winner 2019

Alle Leistungsklassen mit nur einem einzigen Ventilator

Dieser etwas größer ausgelegte Ventilator löst die bei Geräten höherer Leistungsklassen (Leistungsklassen 8, 10, 12) üblichen zwei Ventilatoren ab.

Auch die Gestalt des Ventilators wurde überarbeitet und weist nun eine kleinere Kontaktfläche mit der Luft auf. Daraus ergibt sich ein günstigeres Strömungsbild, und der Schallpegel sinkt.

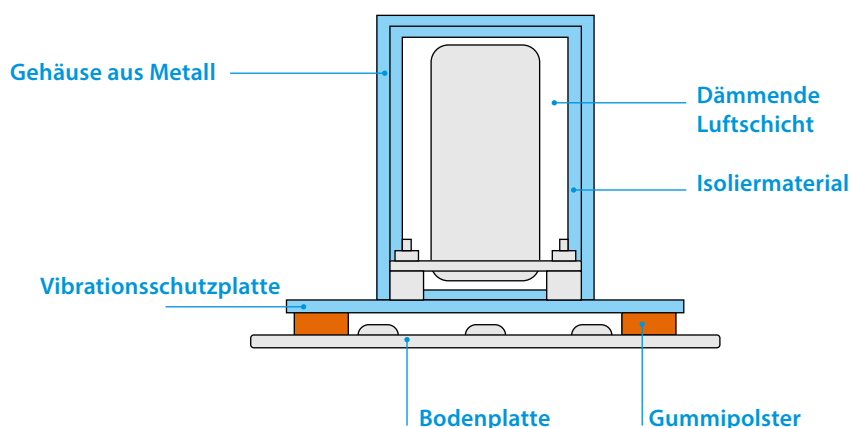


Verdichter in Einhausung und mit Vibrationsschutz

Es wurden mehrere Maßnahmen zur Reduzierung der Schallleistung des Verdichters ergriffen.

Zunächst ist der Verdichter von einer 3-lagigen Isolierungsschicht aus Luft, Isoliermaterial und einem Metallgehäuse umhüllt.

Zudem steht das Gerät auf einer Vibrationsschutz-Platte, die wiederum auf Gummipolstern auf der Bodenplatte steht.



Neuer Verdichter mit Zweifacheinspritzung

Damit ein einzigartiges Produkt entstehen kann, hat sich Daikin Europe mit Daikin Japan zusammengetan, um Komponenten der Spitzenklasse zu entwickeln. Die Daikin Altherma 3 R MT ist in den Leistungsklassen 8/10/12 verfügbar und erreicht Vorlauftemperaturen von bis zu 65 °C.

Eindrucksvolles Betriebsverhalten

In Übereinstimmung mit unseren anderen Wärmepumpenmodellen, die für den Austausch optimiert sind, erreicht die Daikin Altherma 3 R MT die besten Leistungen, die sich in den Energielabels niederschlagen:



Eine Lösung, viele Kombinationsmöglichkeiten

Für die Außengeräte dieser Baureihe stehen Ihnen drei Modelle von Inneneinheiten in verschiedenen Versionen für Heizen, Kühlen und Warmwasser zur Auswahl.

Außengerät

Das Außengerät der 3 R MT ist in drei Leistungsklassen verfügbar: 8–10–12



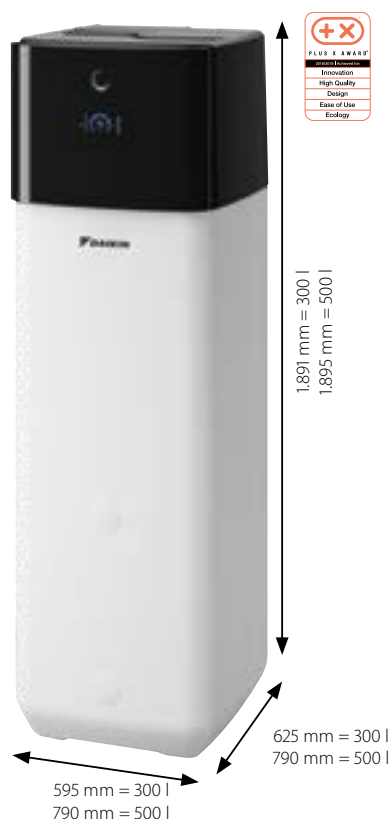
Modell F mit integriertem Warmwasserspeicher aus Edelstahl

Dieses kompakte Gerät hat eine kleine Stellfläche von 595 x 625 mm. Das Gerät verfügt über einen Speicher von 230 Litern zur Abdeckung des Bedarfs an Warmwasser im Haushalt. Sie können sich auch für eine Version mit der Funktion "Kühlen" oder eine Version „Zwei Heizkreise“ entscheiden.



Modell ECH₂O mit integriertem Hygiene-Warmwasserspeicher

Das ECH₂O-Modell ist mit einem Hygiene-Warmwasserspeicher ausgestattet und kann als Energiezentrale mit Solaranlagen sowie mit anderen Wärmequellen verbunden werden. Alle ECH₂O 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. Auf Wunsch kann diese Einheit auch mit der Funktion „Kühlen“ ausgestattet werden.



Die genauen Abmessungen pro Modell finden Sie in den Spezifikationstabellen (S. 22–29).

Höchster Komfort

durch höchste Funktionsvielfalt

Wählen Sie aus den Daikin „Dreimal Plus“ einen Ihren Bedürfnissen entsprechenden Funktionsumfang aus.

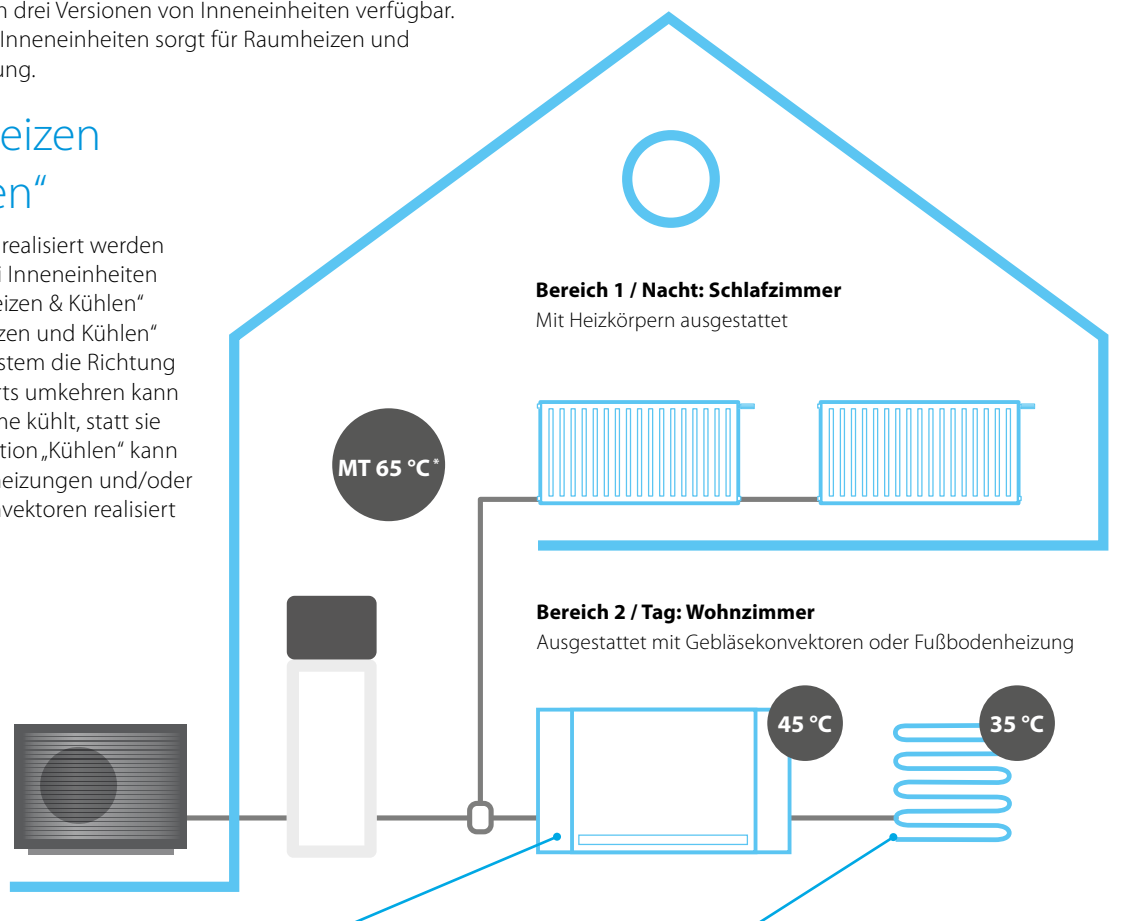
Die Inneneinheiten stehen in 3 Modellversionen zur Auswahl: „Nur Heizen“, „Heizen und Kühlen“ und „Zwei Heizkreis“. Sie können sich also Ihre Daikin Heizungsanlage an Ihrem Bedarf anpassen.

+ Version „Nur Heizen“

Die Version „Nur Heizen“ ist in dieser Daikin Produktreihe serienmäßig in allen drei Versionen von Inneneinheiten verfügbar. Diese Funktion der Inneneinheiten sorgt für Raumheizen und Warmwasserbereitung.

+ Version „Heizen und Kühlen“

Wenn auch Kühlen realisiert werden soll, stehen alle drei Inneneinheiten auch als Version „Heizen & Kühlen“ zur Verfügung. „Heizen und Kühlen“ besagt, dass das System die Richtung des Wärmetransports umkehren kann und somit die Räume kühlt, statt sie zu heizen. Die Funktion „Kühlen“ kann nur mit Fußbodenheizungen und/oder Wärmepumpenkonvektoren realisiert werden.



Daikin Altherma Wärmepumpenkonvektoren sind Heizwärmetauscher, die einen Raum sowohl heizen als auch kühlen können. Diese Geräte können kombiniert installiert werden und passen auch perfekt zu Fußbodenheizungen.

Eine **Fußbodenheizung** wird von Wasser mittlerer Temperatur durchflossen und heizt so den Raum. Im Sommer kann jedoch auch Kaltwasser durch die Fußbodenheizung geleitet werden, um den Raum zu temperieren.

+ Version „Zwei Bereiche“

Das Modell F mit Warmwasserspeicher aus Edelstahl ist auch in der Version Z „Zwei Bereiche“ verfügbar. Bei dieser Version können Sie zwei voneinander unabhängige Zonen mit unterschiedlichen Vorlauftemperaturen einfach einbinden (z. B. Fußbodenheizung im Wohnraum und Heizkörper im Obergeschoss).

* Modelle Daikin Altherma 3 R MT erreichen Vorlauftemperaturen von bis zu 65 °C (Klassen 08, 10, 12).

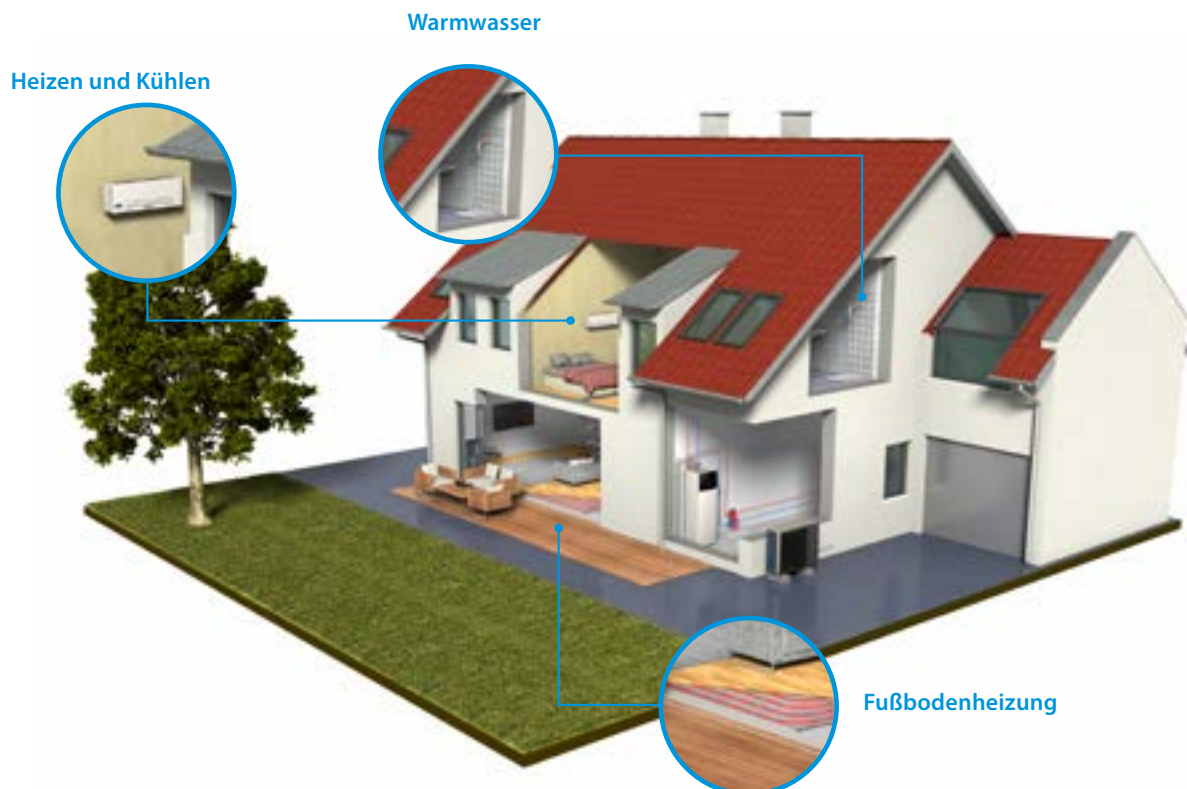
Bodenstehendes Gerät mit integriertem Speicher

Warum ein Daikin Gerät mit integriertem Warmwasserspeicher?

Eine bodenstehende Daikin Altherma 3 ist die ideale Wahl für **Heizen, Kühlen und Warmwasserbereitung** bei Sanierungsprojekten und größeren Neubauvorhaben.

All-in-one-Konzept spart Raum und Montagezeit

- › Dieses Kombigerät aus Edelstahl-Warmwasserspeicher mit 230 Litern und Wärmepumpe kann schneller als herkömmliche Systeme installiert werden.
- › Viele Hydraulikkomponenten sind inbegriffen, daher wenig Bedarf an Bauteilen von Drittanbietern
- › Steuerplatine und Hydraulikkomponenten problemlos zugänglich vorne im Gerät untergebracht
- › Kleine Stellfläche von nur 595 x 625 mm
- › Mit eingebauter Reserveheizung von 9 kW
- › Spezielle Varianten „Zwei Bereiche“ für zwei voneinander unabhängige Zonen



Alles-in-einem-Konzept

Kleinere Stellfläche und niedrigere Bauhöhe

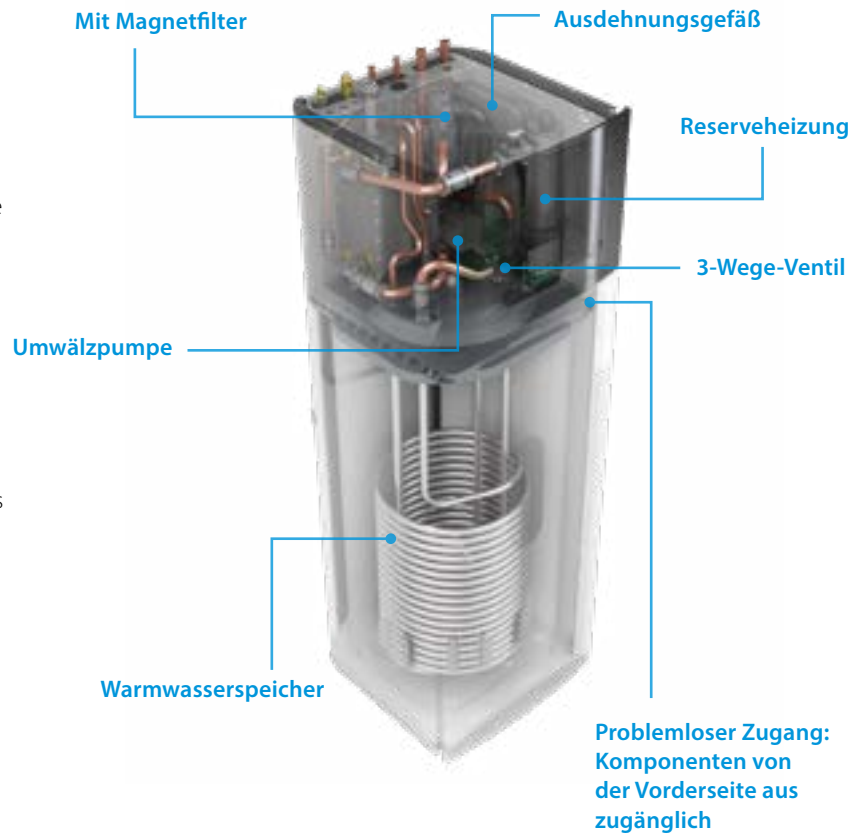
Im Vergleich zur herkömmlichen Split-Bauweise mit einer an die Wand montierten Inneneinheit und separatem Warmwasserspeicher benötigt die integrierte Inneneinheit deutlich weniger Installationsraum. Auf der Baustelle ist es oft dunkel und hektisch. Ein weiterer Vorteil ist daher, dass die Einheit fix fertig und vom Werk geprüft geliefert wird.

Die kleine Stellfläche der Inneneinheit von nur 595 x 625 mm entspricht der Stellfläche von ganz gewöhnlichen Haushaltsgeräten.

Da sich die Rohrleitungsanschlüsse an der Oberseite des Geräts befinden, brauchen bei der Planung praktisch keine Freiräume berücksichtigt zu werden.

Die erforderliche Installationshöhe beträgt 1,85 m.

Durch ihr schlankes, modernes Design fügt sich die integrierte Inneneinheit gut neben anderen Haushaltsgeräten ein: ein weiterer Vorteil dieser platzsparenden Bauform.



Funktionale Nutzeroberfläche



Das Daikin Eye

Das intuitive „Daikin Eye“ zeigt den aktuellen Status des Systems an.

„Blau“ ist perfekt! Im Fall einer Störung wechselt die Anzeige zu „Rot“.

Konfigurieren im Handumdrehen

Melden Sie sich einfach an der neuen Nutzeroberfläche an, und schon können Sie das Gerät in weniger als 10 Schritten umfassend konfigurieren. Sie können sogar Probezyklen starten, um die Funktionsbereitschaft des Systems zu überprüfen!

Einfache Handhabung

Die neue Nutzeroberfläche können Sie schnell und einfach bedienen. Mit ihren wenigen Tasten und 2 Knöpfen für die Navigation wird die Nutzerschnittstelle zum Kinderspiel.

Gefälliges Design

Die Nutzeroberfläche wurde besonders intuitiv gestaltet. Auf dem kontraststarken Farbdisplay werden Sie aussagekräftige und hilfreiche Visualisierungen finden, die Sie als Installateur oder Instandhaltungstechniker schon bald nicht mehr missen möchten.

Integrierte Inneneinheit



Daikin Altherma 3 R MT F

Luft-Wasser-Wärmepumpe für **Heizen und Warmwasser**,
ideal für Niedrigenergiehäuser

- › Einfach zu installierende Kombination aus Edelstahl-Warmwasserspeicher mit 230 Litern und Wärmepumpe
- › Energieeffizientes System „Nur Heizen“ mit Luft-Wasser-Wärmepumpe
- › Schnelles Konfigurieren in nur 9 Schritten mithilfe eines Assistenten mit Bedienbildern in hoher Auflösung und in Farbe
- › Viele Hydraulikkomponenten inbegriffen, daher wenig Bedarf an Bauteilen von Drittanbietern
- › Schlankes, modernes Design, das sich gut neben anderen Haushaltsgeräten einfügt
- › Ein weiterer Vorteil ist daher, dass die Einheit fix fertig und vom Werk geprüft geliefert wird



Angaben zur Effizienz					ELVH12S23E9W + ERRA08EW1	ELVH12S23E9W + ERRA10EW1	ELVH12S23E9W + ERRA12EW1
	Raumheizen	Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 55 °C	Allgemein	SCOP	3,42	3,43	3,53
			ηs (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)		134		
	Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A++				
		Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 35 °C	Allgemein	SCOP	4,81	4,84	
ηs (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)				190	191		
Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz					A+++		
	Warmwasserbereitung	Allgemein	Ausgewiesenes Lastprofil		L		
			Durchschn. COP	dhw	3,05	3,05	3,05
	Klima	ηwh (Warmwasserbereitungs-Nutzungsgrad)	%	130	130	130	
		Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung		A+			
Innengerät					ELVH12S23E9W	ELVH12S23E9W	ELVH12S23E9W
Gehäuse	Farbe				Weiß + Schwarz		
	Material				Beschichtetes Blech		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.855 x 595 x 634	1.855 x 595 x 634	1.855 x 595 x 634	
Speicher	Gerät		kg	129	129	129	
	Wasservolumen		l	230	230	230	
	Maximale Wassertemperatur		°C		70		
	Maximaler Wasserdruck		bar		10		
	Korrosionsschutz				Gebeizt		
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-25 ~ 25		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	15 ~ 65		
	Warmwasser	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-25 ~ 35		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	25 ~ 62		
Schallleistungspegel	Nom.		dB(A)		44		
Schalldruckpegel	Nom.		dB(A)		30		
Außengerät					ERRA08EW1	ERRA10EW1	ERRA12EW1
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.003 x 1.270 x 533			
Gewicht	Gerät		kg	107			
Verdichter	Anzahl				1		
	Typ				Vollhermetischer Schwingkolbenverdichter		
Betriebsbereich	Heizen	Min. bis Max.	°C TK	-25 ~ 25			
	Kühlen	Min. bis Max.	°C TK	10 ~ 43			
	Warmwasser	Min. bis Max.	°C TK	-25 ~ 35			
Kältemittel	Typ				R-32		
	GWP				675		
	Füllmenge		kg	3,25			
	Füllmenge		tCO ₂ -Äq.	2,19			
	Regeln				Expansionsventil		
LW(A)				56			
Schallleistungspegel (entsprechend EN 14825)				41,1			
Schalldruckpegel (in 1 Meter Entfernung)	Nom.				41,1		
Spannungsversorgung	Bezeichnung / Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	W1/3~/50 /400		
Strom	Empfohlene Sicherungen			A	16		

Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase.

Daikin Altherma 3 R MT F

Luft-Wasser-Wärmepumpe für **Heizen, Kühlen** und **Warmwasser**, ideal für Niedrigenergiehäuser

- › Einfach zu installierende Kombination aus Edelstahl-Warmwasserspeicher mit 180 bzw. 230 Litern und Wärmepumpe
- › Für Warmwasser, Heizen und Kühlen
- › Schnelles Konfigurieren in nur 9 Schritten mithilfe eines Assistenten mit Bedienbildern in hoher Auflösung und in Farbe
- › Alle Hydraulikkomponenten inbegriffen, daher kein Bedarf an Bauteilen von Drittanbietern
- › Schlankes, modernes Design, das sich gut neben anderen Haushaltsgeräten einfügt
- › Ein weiterer Vorteil ist daher, dass die Einheit fix fertig und vom Werk geprüft geliefert wird



Angaben zur Effizienz					ELVX12S23E9W + ERRA08EW1	ELVX12S23E9W + ERRA10EW1	ELVX12S23E9W + ERRA12EW1	
	Raumheizen	Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 55 °C	Allgemein	SCOP η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad) Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	% 	3,47 136	3,48 A++	3,58 140
		Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 35 °C	Allgemein	SCOP η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad) Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	% 	4,95 195	4,98 196	
							A+++	
							L	
	Warmwasserbereitung	Durchschn. Klima	Allgemein	Ausgewiesenes Lastprofil COP η _{wh} (Warmwasserbereitungs-Nutzungsgrad) Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung	dhw %	3,05 130	3,05 130	3,05 130
							A+	
Innengerät					ELVX12S23E9W	ELVX12S23E9W	ELVX12S23E9W	
Gehäuse	Farbe				Weiß + Schwarz			
	Material				Beschichtetes Blech			
Abmessungen	Gerät		Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.855 x 595 x 634	1.855 x 595 x 634	1.855 x 595 x 634	
Gewicht	Gerät			kg	129	129	129	
Speicher	Wasservolumen			l	230	230	230	
	Maximale Wassertemperatur			°C		70		
	Maximaler Wasserdruck			bar		10		
	Korrosionsschutz					Gebeizt		
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C		-25 ~ 25		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C		15 ~ 65		
	Warmwasser	Umgebung	Min. bis Max.	°C		-25 ~ 35		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C		25 ~ 62		
Schallleistungspegel	Nom.			dB(A)		44		
Schalldruckpegel	Nom.			dB(A)		30		
Außengerät					ERRA08EW1	ERRA10EW1	ERRA12EW1	
Abmessungen	Gerät		Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.003 x 1.270 x 533			
Gewicht	Gerät			kg	107			
Verdichter	Anzahl				1			
	Typ				Vollhermetischer Schwingkolbenverdichter			
Betriebsbereich	Heizen		Min. bis Max.	°C TK	-25 ~ 25			
	Kühlen		Min. bis Max.	°C TK	10 ~ 43			
	Warmwasser		Min. bis Max.	°C TK	-25 ~ 35			
Kältemittel	Typ				R-32			
	GWP				675			
	Füllmenge			kg	3,25			
	Füllmenge			tCO ₂ -Äq.	2,19			
	Regeln				Expansionsventil			
LW(A)					56			
Schallleistungspegel (entsprechend EN 14825)								
Schalldruckpegel (in 1 Meter Entfernung)	Nom.				41,1			
Spannungsversorgung	Bezeichnung / Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	W1/3~/50 /400			
Strom	Empfohlene Sicherungen			A	16			

Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase.

Daikin Altherma 3 R MT Z

Luft-Wasser-Wärmepumpe für Heizen
und Warmwasser, ideal für Niedrigenergiehäuser

- › Einfach zu installierende Kombination aus Edelstahl-Warmwasserspeicher mit 230 Litern und Wärmepumpe
- › Variante „Zwei Bereiche“ für Heizkörper und Fußbodenheizung
- › Schnelles Konfigurieren in nur 9 Schritten mithilfe eines Assistenten mit Bedienbildern in hoher Auflösung und in Farbe
- › Alle Hydraulikkomponenten inbegriffen, daher kein Bedarf an Bauteilen von Drittanbietern
- › Schlankes, modernes Design, das sich gut neben anderen Haushaltsgeräten einfügt
- › Ein weiterer Vorteil ist daher, dass die Einheit fix fertig und vom Werk geprüft geliefert wird



Angaben zur Effizienz					ELVZ12S23E9W + ERRA08EW1	ELVZ12S23E9W + ERRA10EW1	ELVZ12S23E9W + ERRA12EW1
	Raumheizen	Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 55 °C	Allgemein	SCOP	3,42	3,43	3,58
				η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	134	134	138
				Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A++	
		Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 35 °C	Allgemein	SCOP	4,81	4,84	
				η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	190	191	
				Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz		A+++	
	Warmwasserbereitung	Allgemein	Ausgewiesenes Lastprofil			L	
		Durchschn. Klima	COP	dhw	3,05	3,05	3,05
			η _{wh} (Warmwasserbereitungs-Nutzungsgrad)	%	130	130	130
			Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung			A+	
Innengerät					ELVZ12S23E6V/9W	ELVZ12S23E6V/9W	ELVZ12S23E6V/9W
Gehäuse	Farbe				Weiß + Schwarz		
	Material				Beschichtetes Blech		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.855 x 595 x 634	1.855 x 595 x 634	1.855 x 595 x 634	
Gewicht	Gerät		kg	141	141	141	
Speicher	Wasservolumen		l	230	230	230	
	Maximale Wassertemperatur		°C		70		
	Maximaler Wasserdruck		bar		10		
	Korrosionsschutz				Gebeizt		
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-25 ~ 25		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	15 ~ 65		
	Warmwasser	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-25 ~ 35		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	25 ~ 62		
Schallleistungspegel	Nom.		dB(A)		44		
Schalldruckpegel	Nom.		dB(A)		30		
Außengerät					ERRA08EW1	ERRA10EW1	ERRA12EW1
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		1.003 x 1.270 x 533		
Gewicht	Gerät		kg		107		
Verdichter	Anzahl				1		
	Typ				Vollhermetischer Schwingkolbenverdichter		
Betriebsbereich	Heizen	Min. bis Max.	°C TK		-25 ~ 25		
	Kühlen	Min. bis Max.	°C TK		10 ~ 43		
	Warmwasser	Min. bis Max.	°C TK		-25 ~ 35		
Kältemittel	Typ				R-32		
	GWP				675		
	Füllmenge		kg		3,25		
	Füllmenge		tCO ₂ -Äq.		2,19		
	Regeln				Expansionsventil		
LW(A)					56		
Schallleistungspegel (entsprechend EN 14825)							
Schalldruckpegel (in 1 Meter Entfernung)	Nom.				41,1		
Spannungsversorgung	Bezeichnung / Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V			W1/3~/50 /400		
Strom	Empfohlene Sicherungen	A			16		

Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase.



Innengerät mit integriertem ECH₂O-Speicher

Die Daikin Altherma Luft-Wasser-Wärmepumpe mit integriertem ECH₂O Hygienespeicher ist bestens bekannt dafür, Heizen, Warmwasserbereitung und Kühlen mit einem maximalen Anteil an erneuerbarer Energie zu bewerkstelligen.

Intelligentes Wärmespeichermanagement

- › Das Gerät ist „Smart Grid“-fähig und kann somit Wärmeenergie für Raumheizen und Warmwasserbereitung zum jeweils günstigsten Energietarif erzeugen und nahezu verlustfrei speichern
- › Kontinuierlicher Heizbetrieb im Abtaubetrieb und Nutzung gespeicherter Wärme für das Raumheizen (nur 500-l-Speicher)
- › Elektronische Steuerung von Wärmepumpe und ECH₂O-Wärmespeicher maximiert die Energieeffizienz und sorgt für bedarfsgerechtes Heizen und Warmwasser
- › Genügt den höchsten Maßstäben der Trinkwasserhygiene
- › Hoher Anteil an erneuerbarer Energie dank Solaranschluss

Hochwertiger Speicher mit innovativer Technik

- › Weniger Wasserverluste durch das Sicherheitsventil
- › Keine Korrosion, keine Anode, keine Ablagerungen von Kesselstein und verkalkungsarm
- › Innen- und Außenwände aus stoßfestem Polypropylen, dazwischen hochgradig isolierender Schaum, der Wärmeverluste auf dem Minimum hält

Kombinierbar mit anderen Wärmeerzeugern

- › Mit der Bivalent-Option kann auch Wärmeenergie aus anderen Wärmequellen wie Öl-, Gas, und Pellet Öfen sowie Solaranlagen gespeichert und somit der Energieverbrauch weiter gesenkt werden

ECH₂O



Funktionale Nutzeroberfläche

Das Daikin Eye

Das intuitive „Daikin Eye“ zeigt den aktuellen Status des Systems an. „Blau“ ist perfekt! Im Fall einer Störung wechselt die Anzeige zu „Rot“.

Konfigurieren im Handumdrehen

Melden Sie sich einfach an der neuen Nutzeroberfläche an, und Sie können das Gerät in weniger als 10 Schritten umfassend konfigurieren. Sie können sogar Probezyklen starten, um die Funktionsbereitschaft des Systems zu überprüfen!

Einfache Handhabung

Die Nutzeroberfläche ist dank der symbolbasierten Menüs sehr schnell bedienbar.

Gefälliges Design

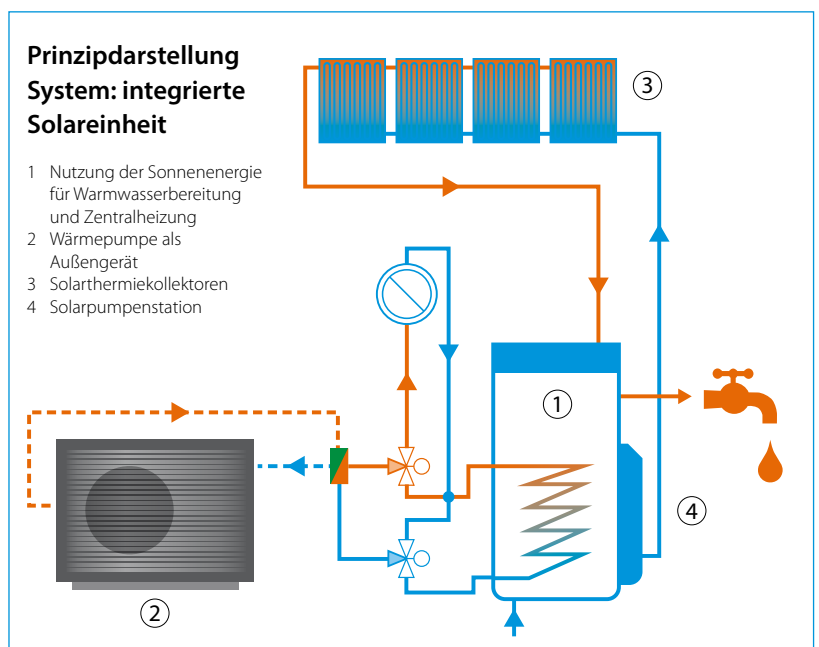
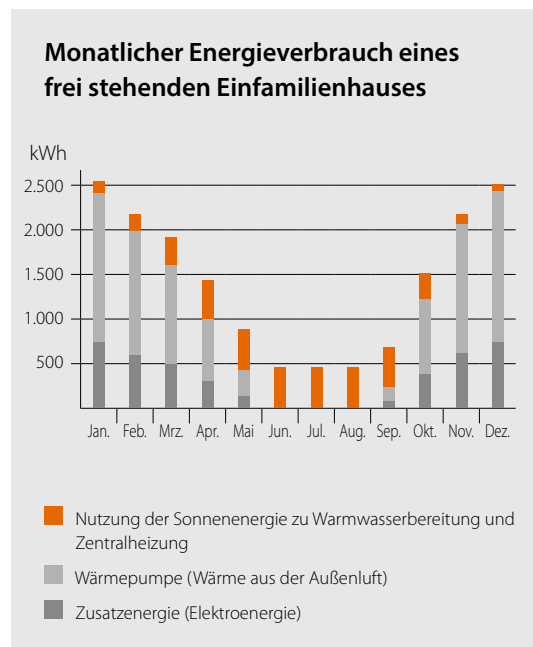
Die Nutzeroberfläche wurde besonders intuitiv gestaltet. Auf dem kontraststarken Farbdisplay werden Sie aussagekräftige und hilfreiche Visualisierungen finden, die Sie als Installateur oder Instandhaltungstechniker schon bald nicht mehr missen möchten.

ECH₂O-Wärmespeicher: noch höherer Komfort durch Warmwasser

Sorgen Sie durch eine Kombination aus Inneneinheit und Wärmespeicher für den ultimativen Komfort in Ihrem Zuhause

- › Frischwasserprinzip: Genießen Sie Warmwasser ganz nach Belieben und ohne die Gefahr von Verunreinigungen und Ablagerungen im System
- › Optimale Warmwasserbereitung: unsere Niedertemperatur-Evolution ermöglicht hohe Entnahmemengen
- › Fit für die Zukunft: Solaranschluss zur Nutzung erneuerbarer Sonnenenergie und Anschluss anderer Wärmeerzeuger wie Kaminöfen möglich
- › Leichtgewichtiger und solider Aufbau des Geräts in Kombination mit dem Kaskadenprinzip bietet flexible Möglichkeiten der Installation

Prinzipbeispiel mit Solarsystem:



Daikin Altherma 3 R MT ECH₂O

Luft-Wasser-Wärmepumpe für **Heizen, Kühlen** und **Warmwasser** – mit Solaranschluss

- › Integrierte Solareinheit für höchsten Komfort bei Heizen und Warmwasser
- › Wartungsfreier Speicher: keine Korrosion, keine Schutzanode, keine Ablagerung von Kalk oder Kesselstein, und kein Wasserverlust über Sicherheitsventil
- › Schnelles Konfigurieren in nur 9 Schritten mithilfe eines Assistenten mit Bedienbildern in hoher Auflösung und in Farbe
- › Maximale Nutzung von erneuerbarer Energie: Wärmepumpe für Heizen und Solartechnik für Raumheizen und Warmwasserbereitung
- › Frischwasserprinzip: hygienisches Wasser, keine thermische Desinfektion gegen Legionellen notwendig



Angaben zur Effizienz					ELSX12P30E + ERRA08EW1	ELSX12P50E + ERRA08EW1	ELSX12P30E + ERRA10EW1	ELSX12P50E + ERRA10EW1	ELSX12P30E + ERRA10EW1	ELSX12P50E + ERRA10EW1							
	Raumheizen	Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 55 °C	Allgemein	SCOP	%	3,47	3,48	3,48									
				η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)													
				Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz													
	Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 35 °C	Allgemein	SCOP	%	4,95	4,98											
			η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)														
Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz																	
A+++																	
	Warmwasserbereitung	Allgemein	Ausgewiesenes Lastprofil	%	L	XL	L	XL	L	XL							
			Durchschn. COP								dhw	2,83	3,29	2,83	3,29	2,83	3,29
			Klima								η _{wh} (Warmwasserbereitungs-Nutzungsgrad)	119	136	119	136	119	136
	Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung																
	A+																
Innengerät					ELSX12P30E	ELSX12P50E	ELSX12P30E	ELSX12P50E	ELSX12P30E	ELSX12P50E							
Gehäuse	Farbe	Verkehrsweiß (RAL 9016) / Verkehrsschwarz (RAL 9017)															
	Material																
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	Schlagfestes Polypropylen													
				1.893 x 594 x 680	1.910 x 792 x 817	1.893 x 594 x 680	1.910 x 792 x 817	1.893 x 594 x 680	1.910 x 792 x 817	1.893 x 594 x 680							
Gewicht	Gerät		kg	76	91	76	91	76	91	76							
Speicher	Wasservolumen		l	294	477	294	477	294	477	294							
	Maximale Wassertemperatur		°C	85													
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-25 ~25												
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	15 ~65												
	Warmwasser	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-25 ~35												
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	25 ~62												
	Schallleistungspegel	Nom.		dB(A)	44,7												
Schalldruckpegel	Nom.		dB(A)	36,8													
Außengerät					ERRA08EW1	ERRA10EW1	ERRA12EW1										
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	1.003 x 1.270 x 533													
Gewicht	Gerät		kg	107													
Verdichter	Anzahl			1													
	Typ			Vollhermetischer Schwingkolbenverdichter													
Betriebsbereich	Heizen	Min. bis Max.	°C TK	-25 ~25													
	Warmwasser	Min. bis Max.	°C TK	-25 ~35													
Kältemittel	Typ			R-32													
	GWP			675													
	Füllmenge		kg	3,25													
	Füllmenge		tCO ₂ -Äq.	2,19													
	Regeln			Expansionsventil													
LW(A)				56													
Schallleistungspegel (entsprechend EN 14825)				41,1													
Schalldruckpegel (in 1 Meter Entfernung)	Nom.			41,1													
Spannungsversorgung	Bezeichnung / Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	W1/3~/50 /400													
	Empfohlene Sicherungen		A	16													

Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase.



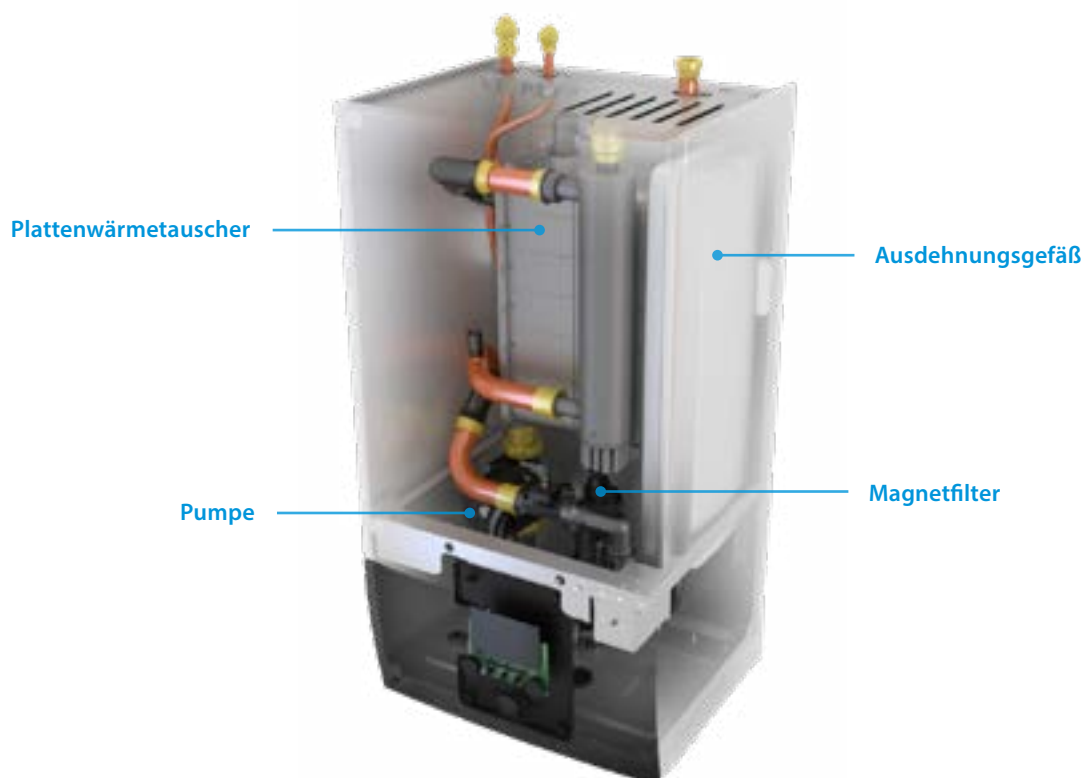
Wandhängendes Gerät

Warum ein wandhängendes Daikin Gerät?

Das wandhängende Daikin Altherma 3 Split-Gerät ist dank hoher Flexibilität schnell und einfach installierbar.

Hohe Flexibilität bei Installation und Warmwasseranschlüssen

- › Viele Hydraulikkomponenten inbegriffen, daher wenig Bedarf an Bauteilen von Drittanbietern
- › Steuerplatine und Hydraulikkomponenten problemlos zugänglich vorn im Gerät untergebracht
- › Kompakte Abmessungen und geringer Platzbedarf; kaum Seitenabstand erforderlich
- › Schlankes, modernes Design, das sich gut neben anderen Haushaltsgeräten einfügt
- › Kombinierbar mit Edelstahl-Warmwasserspeicher oder ECH₂O-Hygienespeicher



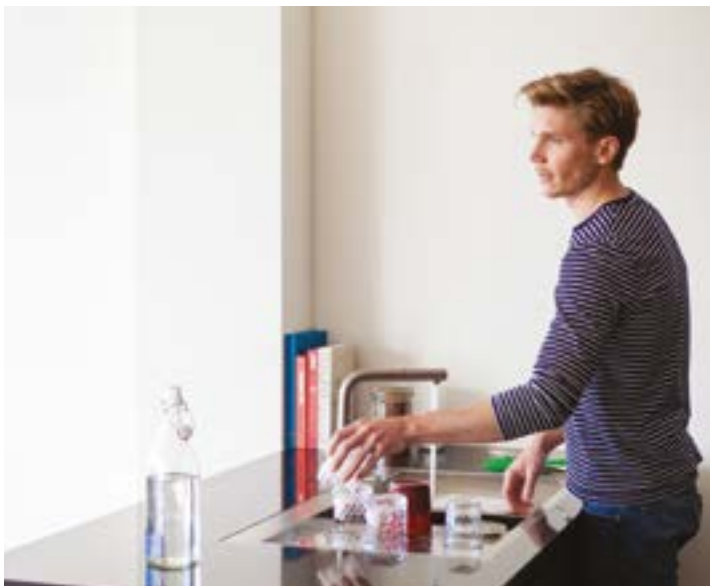
Flexibilität bei der Warmwasserbereitung

Wünscht der Kunde Warmwasserbereitung, die Einbauhöhe ist jedoch begrenzt, ermöglicht ein separater Trinkwasserspeicher eine flexible Lösung.

ECH₂O-Wärmespeicher: noch höherer Komfort durch Warmwasser

Kombinieren Sie das wandhängende Gerät mit einem Wärmespeicher für komfortable Warmwasserbereitung.

- › Frischwasserprinzip: Genießen Sie Warmwasser ganz nach Belieben und ohne die Gefahr von Verunreinigungen und Ablagerungen im System
- › Optimale Warmwasserbereitung
- › Fit für die Zukunft: Anschluss für erneuerbare Sonnenenergie oder andere Wärmequellen realisierbar
- › Leichtgewichtiger und solider Aufbau des Geräts in Kombination mit dem Kaskadenprinzip bietet flexible Möglichkeiten einer Installation

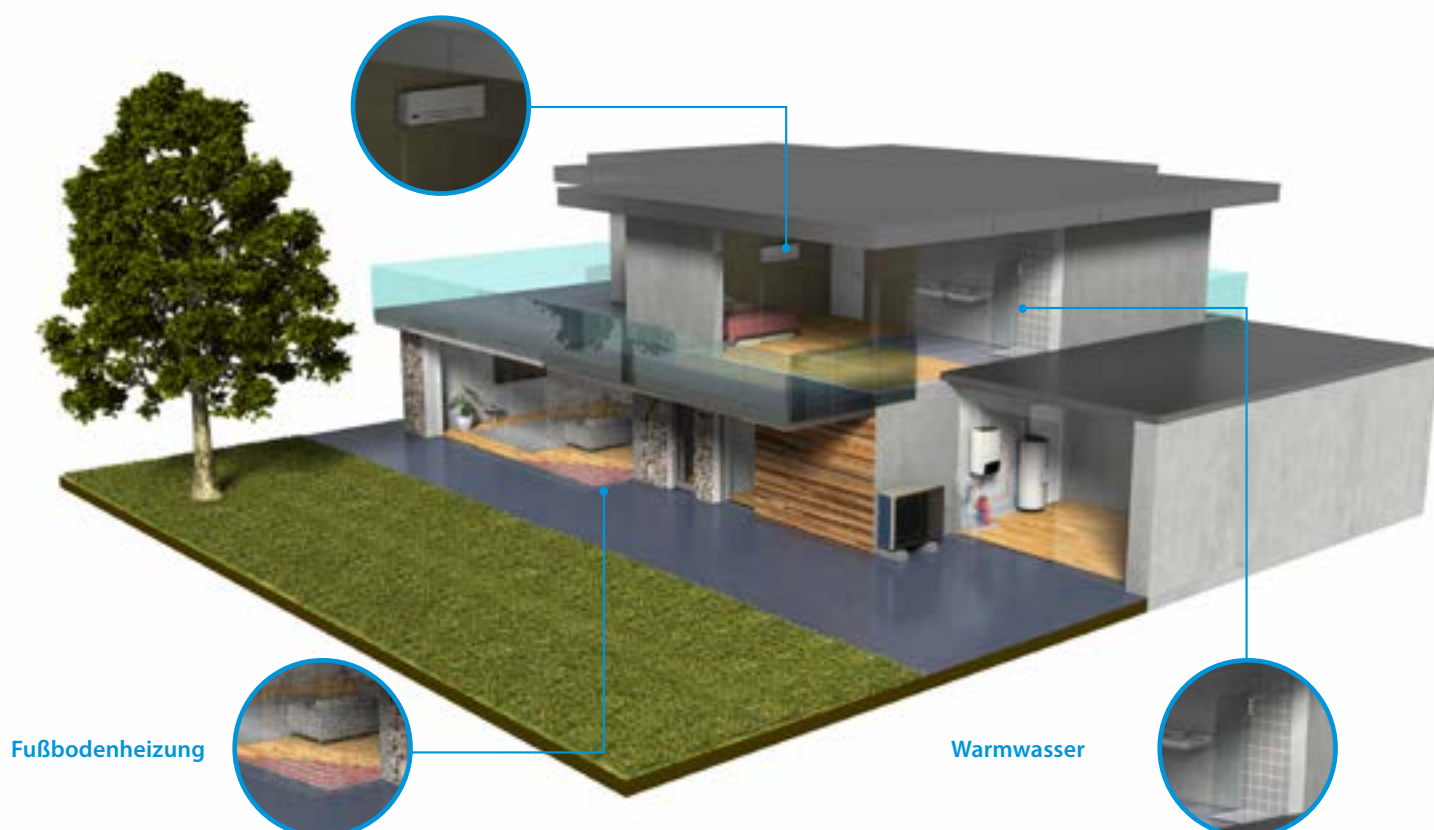


Flexible Lösungen für Raumheizen

Erfolgt die Warmwasserbereitung durch ein anderes System und wird lediglich eine Lösung für Raumheizen bzw. -kühlen benötigt, ist das wandhängende Gerät die perfekte Wahl.

Beispiel einer Installation mit Warmwasserspeicher aus Edelstahl

Heizen und Kühlen



Daikin Altherma 3 R MT W

Wandhängende Luft-Wasser-Wärmepumpe **Nur Heizen**

- › Schnelles Konfigurieren in nur 9 Schritten mithilfe eines Assistenten mit Bedienbildern in hoher Auflösung und in Farbe
- › Kompakte Abmessungen und geringer Platzbedarf; kaum Seitenabstand erforderlich
- › Kombinierbar mit Edelstahl-Speicher oder ECH₂O-Wärmespeicher
- › Viele Hydraulikkomponenten inbegriffen, daher wenig Bedarf an Bauteilen von Drittanbietern
- › Schlankes, modernes Design, das sich gut neben anderen Haushaltsgeräten einfügt



bis zu



A+++

65 °C

R-32

Angaben zur Effizienz					ELBH12E9W + ERRA08EW1	ELBH12E9W + ERRA10EW1	ELBH12E9W + ERRA12EW1
	Raumheizen	Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 55 °C	Allgemein	SCOP	3,42	3,42	3,42
				η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	134	134	138
				Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	A++	A++	A++
		Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 35 °C	Allgemein	SCOP	4,81	4,84	4,84
				η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	190	191	191
				Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	A+++	A+++	A+++
Innengerät					ELBH12E9W	ELBH12E9W	ELBH12E9W
Gehäuse	Farbe				Weiß + Schwarz		
	Material				Kunststoff, Blech		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe			840 x 440 x 390		
Gewicht	Gerät				kg		
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-25 ~ 25		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	15 ~ 65		
	Warmwasser	Umgebung	Min. bis Max.	°C	-25 ~ 35		
		Wasserseite	Min. bis Max.	°C	25 ~ 62		
Schallleistungspegel	Nom.				dB(A)		
Schalldruckpegel	Nom.				dB(A)		
Außengerät					ERRA08EW1	ERRA10EW1	ERRA12EW1
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe			mm		
Gewicht	Gerät				kg		
Verdichter	Anzahl				1		
	Typ				Vollhermetischer Schwingkolbenverdichter		
Betriebsbereich	Heizen	Min. bis Max.		°C TK	-25 ~ 25		
	Warmwasser	Min. bis Max.		°C TK	-25 ~ 35		
Kältemittel	Typ				R-32		
	GWP				675		
	Füllmenge				kg		
	Füllmenge				tCO ₂ -Äq.		
	Regeln				Expansionsventil		
LW(A)					56	56	56
Schallleistungspegel (entsprechend EN 14825)					41,1	41,1	41,1
Schalldruckpegel (in 1 Meter Entfernung)	Nom.				41,1	41,1	41,1
Spannungsversorgung	Bezeichnung / Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	W1/3~/50 /400	W1/3~/50 /400	W1/3~/50 /400
Strom	Empfohlene Sicherungen			A	16	16	16

Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase.

Daikin Altherma 3 R MT W

Wandhängende Luft-Wasser-Wärmepumpe für Heizen und Kühlen

- › Schnelles Konfigurieren in nur 9 Schritten mithilfe eines Assistenten mit Bedienbildern in hoher Auflösung und in Farbe
- › Kompakte Abmessungen und geringer Platzbedarf; kaum Seitenabstand erforderlich
- › Kombinierbar mit Edelstahl-Speicher oder ECH₂O-Wärmespeicher
- › Viele Hydraulikkomponenten inbegriffen, daher wenig Bedarf an Bauteilen von Drittanbietern
- › Schlankes, modernes Design, das sich gut neben anderen Haushaltsgeräten einfügt



Angaben zur Effizienz				ELBX12E9W + ERRA08EW1	ELBX12E9W + ERRA10EW1	ELBX12E9W + ERRA12EW1		
	Raumheizen	Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 55 °C	Allgemein	SCOP	3,47	3,48	3,58	
				η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	136	136	140	
				Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	A++			
		Bei durchschnittl. Klima Vorlauftemp. 35 °C	Allgemein	SCOP	4,95	4,98	4,98	
				η _s (Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad)	195	196	196	
				Klasse jahreszeitbedingte Raumheizungs-Energieeffizienz	A+++			
Innengerät				ELBX12E9W	ELBX12E9W	ELBX12E9W		
Gehäuse	Farbe			Weiß + Schwarz				
	Material			Kunststoff, Blech				
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	840 x 440 x 390			
Gewicht	Gerät			kg	48,5			
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung Min. bis Max.		°C	-25 ~25			
		Wasserseite Min. bis Max.		°C	15 ~65			
	Warmwasser	Umgebung Min. bis Max.		°C	-25 ~35			
		Wasserseite Min. bis Max.		°C	25 ~62			
Schallleistungspegel	Nom.			dB(A)	44			
Schalldruckpegel	Nom.			dB(A)	30			
Außengerät				ERRA08EW1	ERRA10EW1	ERRA12EW1		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	1.003 x 1.270 x 533			
Gewicht	Gerät			kg	107			
Verdichter	Anzahl				1			
	Typ				Vollhermetischer Schwingkolbenverdichter			
Betriebsbereich	Heizen	Min. bis Max.		°C TK	-25 ~ 25			
	Warmwasser	Min. bis Max.		°C TK	-25 ~ 35			
Kältemittel	Typ				R-32			
	GWP				675			
	Füllmenge			kg	3,25			
	Füllmenge			tCO ₂ -Äq.	2,19			
	Regeln				Expansionsventil			
LW(A)				56	56	56		
Schallleistungspegel (entsprechend EN 14825)				56	56	56		
Schalldruckpegel (in 1 Meter Entfernung)				41,1	41,1	41,1		
Spannungsversorgung				Bezeichnung / Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	W1/3~/50 /400	W1/3~/50 /400	W1/3~/50 /400
Strom				Empfohlene Sicherungen	A	16	16	16

Dieses Produkt enthält fluorierte Treibhausgase.

Onecta App

Jetzt auch mit Sprachregelung

Die Onecta App eignet sich hervorragend für Leute, die viel unterwegs sind und daher ihr Heizungssystem über ihr Smartphone überwachen und regeln möchten.



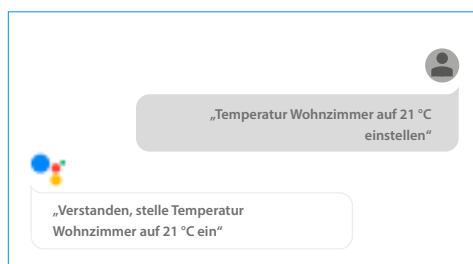
onecta

NEU

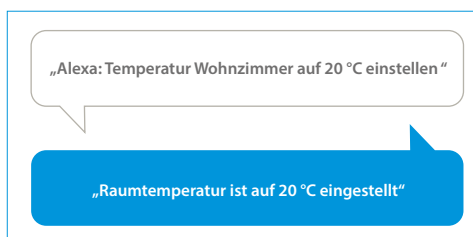
Sprachregelung

Die Onecta App beinhaltet nun auch eine Sprachregelung und ist damit noch einfacher in der Handhabung. Dank dieser Freihand-Funktion können Geräte schneller als je zuvor bedient werden.

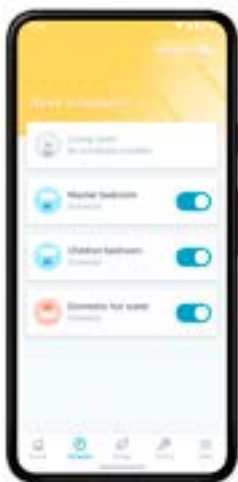
Die für viele Funktionen und in mehreren Sprachen nutzbare Sprachregelung passt hervorragend zu Smart Home-Geräten wie Google Assistant und Amazon Alexa.



Beispiel für Sprachregelung via Google Assistant



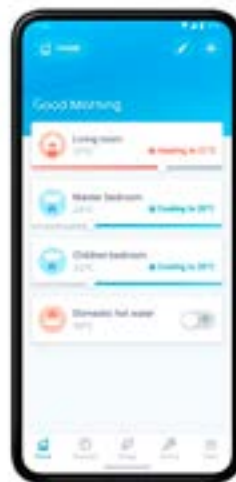
Beispiel für Sprachregelung via Amazon Alexa



Zeitplan

Programmieren Sie die Zeiten des Systems, und legen Sie je Tag bis zu sechs Aktionen fest.

- ✓ Zeitliche Vorgabe von Raumtemperatur und Betriebsart
- ✓ Kosteneinsparungen durch Aktivieren des Abwesenheitsmodus



Regeln

Richten Sie das System auf Ihren Lebensstil und den von Ihnen bevorzugten Komfort ein.

- ✓ Ändern von Raum- und Warmwassertemperatur
- ✓ Aktivieren des Powermodus für schnelle Warmwasserbereitung



Überwachen

Lassen Sie sich einen umfassenden Überblick über das Betriebsverhalten und den Energieverbrauch des Systems zukommen.

- ✓ Überprüfen des Status des Heizungssystems
- ✓ Diagramme zum Energieverbrauch (Tag, Woche, Monat)

Der Funktionsumfang ist von Typ, Konfiguration und Betriebsart des Systems abhängig.
Die Nutzung der App ist nur möglich, wenn sowohl das Daikin System als auch die App stabil mit dem Internet verbunden ist.



QR-Code scannen und App jetzt herunterladen



Anwenderfreundliche Kabel-Fernbedienung im Premiumdesign

Madoka. Einfach schön. Schön einfach

Madoka



Schwarz
RAL 9005 (matt)
BRC1HHDK



Weiß
RAL 9003 (Hochglanz)
BRC1HHDW



Silber
RAL 9006 (Metallic)
BRC1HHDS

Madoka vereint Raffinesse und Einfachheit

- › Ansprechendes und elegantes Design
- › Intuitive Bedienung über Touch-Bedienflächen
- › Drei Farbvarianten – für jede Raumgestaltung
- › Kompakt: nur 85 x 85 mm

Problemlose Aktualisierung via Bluetooth

Es wird dringend empfohlen, die Nutzeroberfläche stets auf dem neuesten Stand zu halten. Zum Aktualisieren der Software auf die neueste Version und zum Überprüfen auf das Vorliegen von Aktualisierungen werden lediglich ein Mobilgerät und die App „Madoka Assistant“ benötigt. Diese App steht auf Google Play und im App Store zur Verfügung.



Preisgekröntes Design

Madoka wurde für sein innovatives Design mit dem „iF Design Award“ und dem „Red Dot Product Design Award“ geehrt. Diese Preise werden im Rahmen von zwei der weltweit angesehensten und größten Designwettbewerbe vergeben.



reddot award 2018
winner





Stand By Me – Ihre Vorteile



Garantieverlängerung

Registrieren Sie sich und 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 Fachpartner werden automatisch an anstehende Wartungen erinnert.



Besserer, schnellerer Support

Durch Ihre Registrierung am "Stand By Me" Portal kann Daikin Ihre Historie nachverfolgen und so schnell personalisierte Unterstützung anbieten.



Zertifiziertes Service Netzwerk

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



Zusätzliche Serviceleistungen

Mit "Stand By Me" können Sie zusätzliche Serviceleistungen für Ihre Anlage anfragen.

Hinweis: Die Garantieverlängerung ist nur für ausgewählte Anlagentypen verfügbar. Bitte kontaktieren Sie Ihren Daikin Fachpartner für konkrete Angebote, Wartungsintervalle und detaillierte Konditionen.



Wussten Sie schon?

Bis zu 40% der Lebenszykluskosten werden den Luftfiltern zugeschrieben.

Verschmutzte Luftfilter verursachen einen bis zu 37% höheren Energieverbrauch.*

*abhängig von lokalen Gegebenheiten sowie Nutzungsbedingungen der Anlage

Die Anschaffung einer neuen Klimaanlage oder Heizung ist eine Langzeitinvestition, daher ist es essentiell, die Anlage regelmäßig und professionell überprüfen und warten zu lassen. Ordnungsgemäße Wartung und Service Ihrer Geräte durch einen autorisierten Fachpartner spart Kosten und verhindert Ausfälle. Ihr Daikin Fachpartner informiert Sie über die Vorteile und berät Sie bei Fragen.

Weitere Informationen

Besuchen Sie unser "Stand By Me" Portal, um mehr über unsere Angebote zu erfahren:
standbyme.daikin.at
oder kontaktieren Sie Ihren Daikin Fachpartner.



DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsmbH

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:

Dezember 2023



Daikin Europe N.V. nimmt am Eurovent Certification Programme für Flüssigkeitskühlaggregate, Hydronic-Wärmepumpen, Gebläsekonvektoren und Systeme mit variablem Kältemitteldurchfluss teil. Prüfen Sie die weitergehende Gültigkeit des Zertifikats online unter: www.eurovent-certification.com

Die vorliegende Veröffentlichung wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. / Daikin Central Europe HandelsmbH bindendes Angebot. Daikin Europe N.V. / die Daikin Central Europe HandelsmbH hat den Inhalt dieser Veröffentlichung nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende 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. / die Daikin Central Europe HandelsmbH 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 3 R MT Produkt Flyer 2023 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor und haftet nicht für Druckfehler.