

DAIKIN
emura



HALLO, ICH BIN
DAIKIN EMURA_





DAIKIN

ICH BIN AUS EINEN GRUND HIER —

MEINE ERSCHAFFER GEBEN MIR DIE MACHT,
DIE RAUMLUFT ZU REGELN. UND DAMIT DAS
RAUMKLIMA ZU VERÄNDERN — SIE HABEN MICH
GESCHAFFEN, UM IHR LEBEN ZU HAUSE ZU
ERLEICHTERN — DAMIT SIE IM SOMMER EIN
KÜHLES UND IM WINTER EIN WARMES ZUHAUSE
HABEN.

ICH WURDE FÜR JEDE JAHRESZEIT ENTWICKELT.
ENTWORFEN, UM DAS AUGE ZU ERFREUEN. UND
MIT MEINER GESCHWUNGENEN SILHOUETTE UND
DEN WEICHEN SCHATTENLINIEN — ZU EINEM
BLICKFANG IN IHREM INTERIEUR ZU WERDEN.
AUFFALLEND. UND DOCH DISKRET —

SIE WERDEN MICH SEHEN, ABER SIE WERDEN MICH
NICHT HÖREN. ICH BIN FLÜSTERLEISE — UND
DENNOCH WERDEN SIE MIT MIR DEN UNTERSCHIED
SPÜREN. WEIL ICH IHREN KOMFORT GESTALTE.
UND SIE MIT SAUBERER LUFT VERSORGE.

UND MIT MEINER INTELLIGENZ — WEISS ICH,
WENN SIE IN DER NÄHE SIND. ICH PASSE MICH
AN IHRE GEGENWART AN — ICH HABE ALLES
UNTER KONTROLLE. ES SEI DENN, SIE GEBEN MIR
ANDERE ANWEISUNGEN. MIT DER DESIGNER-
FERNBEDIENUNG IN IHRER HAND. ODER DER
INTUITIVEN APP IN IHREM SMARTPHONE —

ICH STEHE ZU IHREN DIENSTEN —



DESIGN,
DAS FÜR SICH
SELBST SPRICHT

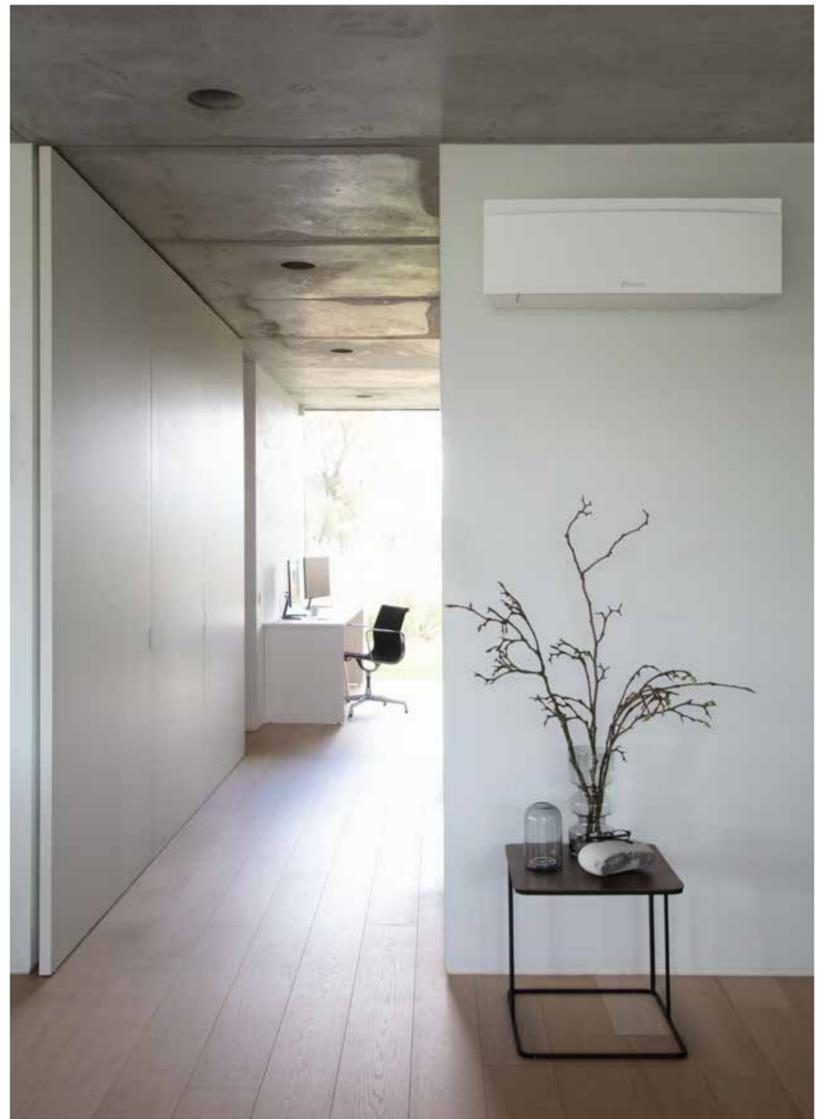
 **DAIKIN**
emura



DAIKIN EMURA FTXJ-AS SILBER

ICH FÜGE
MICH IN
JEDES
INTERIEUR
EIN —

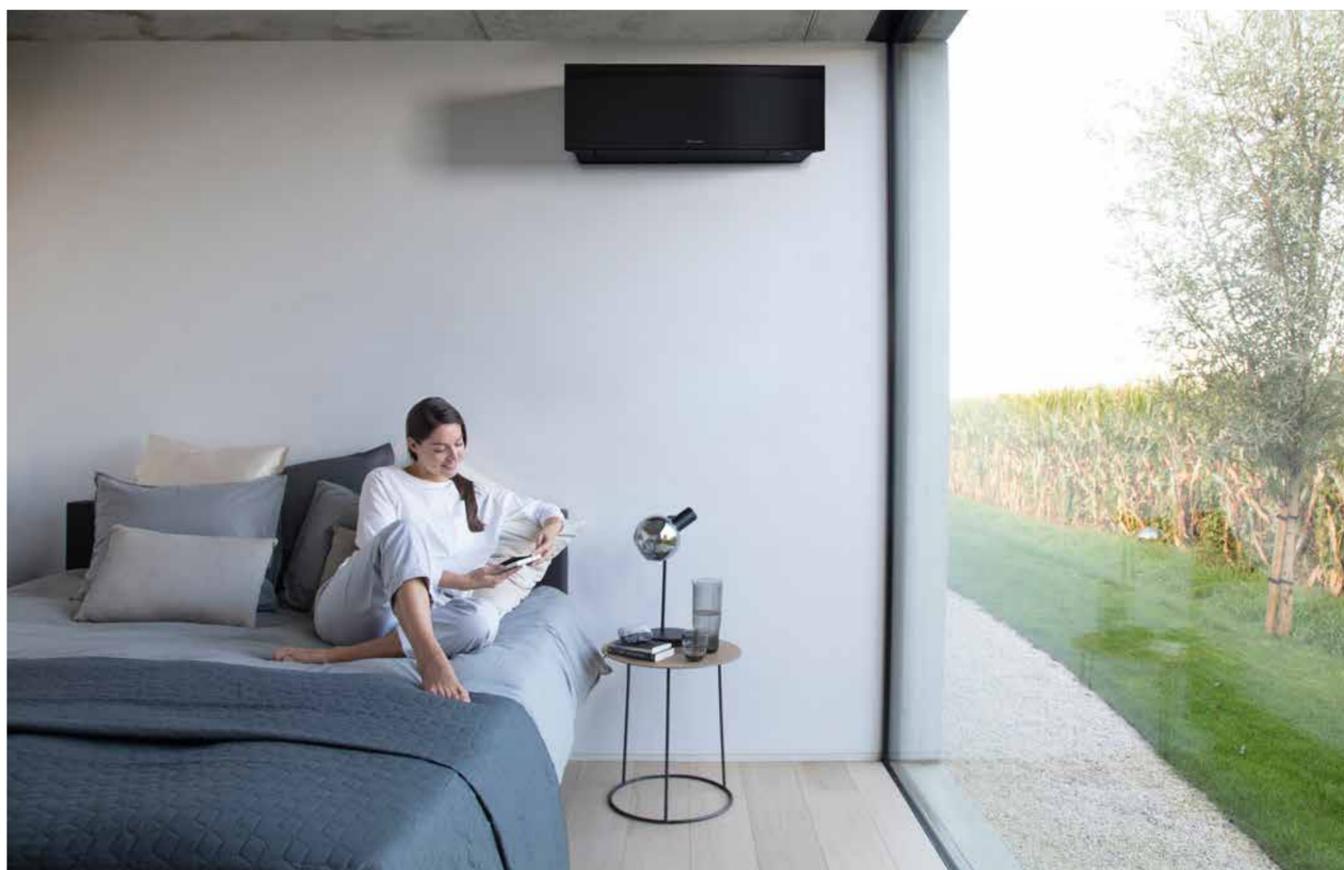
Ein Kultobjekt
der modernen
Klimatisierung



DAIKIN EMURA FTXJ-AW MATTWEISS

Ultimativer Komfort – Ausgerichtet auf höchste Qualität ... Mit dem neuen DAIKIN Emura setzt DAIKIN einmal mehr den Maßstab für die Klimatisierung von Wohnräumen. Sein Design spricht für sich: DAIKIN Emura ist eine Augenweide und setzt einen klaren Fokus auf Komfort und Benutzererfahrung, um Ihr Wohlbefinden zu Hause zu verbessern.

Mit einer Entscheidung für DAIKIN Technologien können Sie das ganze Jahr über auf Komfort, Energieeffizienz, Zuverlässigkeit und Kontrolle zählen.



DAIKIN EMURA FTXJ-AB MATTSCHWARZ

Ein System, 3 Komponenten, ein Markendesign

Ihre DAIKIN Emura Luft-Luft-Wärmepumpe zum Kühlen und Heizen umfasst ein Wand-Innengerät, eine Fernbedienung und ein Außengerät. Jedes einzelne Teil genügt der Designphilosophie von DAIKIN.

Das Design von DAIKIN Emura ist bemerkenswert und dennoch diskret. Sowohl das Wandgerät als auch die Fernbedienung erinnern mit ihrer geschwungene Silhouette an einen Luftstrom, mit dem blauen DAIKIN Eye als Erkennungszeichen. Pure Eleganz, die sich harmonisch in Ihr Interieur einfügt.



DAS AUSSENGERÄT

/ Maximaler Komfort

Wählen Sie ein auf Ihren Lebensstil zugeschnittenes Raumklima

/ Gefälliges Design

Entscheiden Sie sich für ein bemerkenswertes Design, das zu Ihrem Interieur passt

/ Intelligente Regelung

Regeln Sie Ihr Raumklima von überall und zu jeder Zeit

/ Energieeffizienz

Verkleinern Sie Ihren Fußabdruck, und sparen Sie bei Ihrer Energierechnung

/ Hohe Qualität

Entspannen Sie, und genießen Sie die Vorzüge einer verlässlichen Lösung

02

**DAS WANDGERÄT**

DAIKIN-eigene Entwicklung

Mit mehr als einem Jahrhundert an Erfahrungen auf den Gebieten „Klimatisierung“ und „Klimatechnik“, kann DAIKIN mit Technik im feinsten Design für Ihr perfektes Innenraumklima sorgen.

DAIKIN Emura ist das Ergebnis kontinuierlicher Forschung und Entwicklung, um überlegene Klimälösungen für europäische Ansprüche in Innenräumen zu schaffen. Das erste Design kam 2010 auf den Markt, das zweite 2014 – und das Wand-Klimagerät definiert das Vorhandensein eines Klimageräts im Interieur neu.

Diese 3. Generation von DAIKIN Emura hat ein bemerkenswertes Design mit weichen Schattenlinien, weiteren intelligenten Funktionen und einer verbesserten Benutzererfahrung – was noch entscheidender für die europäische Ästhetik hinsichtlich Architektur, technischen Standards und Benutzeranforderungen ist.

**DIE FERNBEDIENUNG**

03



ICH WURDE SO GESTALTET, UM IHR AUGE ZU ERFREUEN —

Sie suchen ein Klimatisierungssystem, in dem sowohl Betriebsverhalten als auch Design der Spitzenklasse vereint sind?

DAIKIN Emura ist die Klimatisierungslösung, die Form und Funktion perfekt in Einklang bringt. Vollständig im eigenen Haus entwickelt und konstruiert.

In schönem und intelligentem Design, das sich harmonisch in Ihr Interieur einfügt: hochwertig und doch erschwinglich.

Der Designer hinter dem Design

“

Der Zweck einer DAIKIN Klimaanlage ist, das Raumklima zu regeln, das ganze Jahr über ein optimales Wohnumfeld zu schaffen und das Leben der Menschen in Ihrem Zuhause zu verbessern. Ein Wand-Klimagerät hat auch immer eine optische Wirkung. Ich denke, es kann auch ein Design-Statement sein.

HIROYASU KOSUGE

Markendesigner von DAIKIN Emura



Hiroyasu Kosuge kam vor 10 Jahren zu DAIKIN. Seine Karriere begann als Produktdesigner in Japan und er bekam die Gelegenheit, in der europäischen Zentrale von DAIKIN in Belgien zu arbeiten, bevor es ihn nach Deutschland zog – das er als das Mekka des Produktdesigns bezeichnet. Er hat viel Erfahrung mit dem europäischen Markt und war für den gesamten Designprozess des neuen DAIKIN Emura verantwortlich.

„Ich konnte aus erster Hand erfahren, dass die Menschen in Europa anders über Design denken als in Japan. In Japan streben die Menschen eher nach Verständlichkeit und Benutzerfreundlichkeit, während in Europa die meisten Menschen ihre eigenen Vorstellungen davon haben, was für sie ein Designkonzept attraktiv macht. In Europa bekomme ich Rückmeldungen wie 'ein schönes Design' und 'das macht Sinn', das geht über die technische Machbarkeit hinaus.“

„Eines habe ich in Europa gelernt: das ist die Bedeutung des Markendesigns. Die Kultur, die Markenidentität im Einklang mit der Unternehmensphilosophie zu halten, ist in Europa historisch verwurzelt. DAIKIN Emura ist die erste DAIKIN Klimatisierungslösung, die dieser Idee 'ein System, ein Design' gerecht wird.“

Geschwungene Linien

Dank der geschwungenen Vorderseite und Rückwand entwickelt das Innengerät seine einzigartige 3D-Form. Die geschwungenen Linien zeichnen einen weichen Luftstrom und sorgen gleichzeitig für einen angenehmen visuellen Effekt in Ihren Räumen.

Subtiles Schattenspiel

Die geschwungenen Blenden des Innengeräts spielen mit Schatten, die DAIKIN Emura wirklich zum Leben erwecken, während die Außenwärmepumpe den rotierenden Ventilator geschickt verbirgt.



Das Gefühl von Bewegung

Die Bewegung der Blende ist einzigartig für DAIKIN Designgeräte. Was ist das Besondere an der Bewegung der Blende einer DAIKIN Emura Klimaanlage? Sie bewegt sich nach vorn, mit einem leichten Winkel und erzeugt so eine neue Dynamik und verschiedene Schattenlinien im Betriebsmodus. Die Schrägstellung verleiht der Bewegung der Blende echte Emotionen.



Form folgt Funktion

Neben den geschwungenen Linien und dem attraktiven visuellen Effekt verbessert die Bewegung der Blende des DAIKIN Emura Klimageräts auch die Luftverteilung im Raum. Damit erfüllt DAIKIN Emura die bekannte Aussage „Form folgt Funktion“ wirklich. Jedes Detail ist gut durchdacht.

Schlanke Gestalt

Sie möchten den Platz in Ihrem Haus optimal nutzen und nicht, dass Ihr Klimagerät die ganze Aufmerksamkeit auf sich zieht, richtig? DAIKIN Emura ist nur 90 cm breit. Und dank des geschwungenen Designs sieht das Gerät noch schlanker aus, als es in Wirklichkeit ist. Die Fernbedienung zeigt das gleiche schlanke Design und liegt perfekt in der Hand.



Monochrome Farben

Silber, Mattweiß und Mattschwarz – das sind die drei monochromen Farben für das DAIKIN Emura Klimagerät. Die Vorderseite der Fernbedienung passt zur Farbe des Innengeräts – das Gehäuse ist anthrazitgrau, und erreicht so einen schwebenden Effekt. Das Außengerät ist in Elfenbeinweiß erhältlich.

90 cm breit



DAIKIN EMURA FTXJ-AW MATTWEISS



DAIKIN EMURA FTXJ-AS SILBER



DAIKIN EMURA FTXJ-AB MATTSCHWARZ



ICH BIN HIER,
UM KOMFORT ZU
JEDER JAHRESZEIT
ZU SCHAFFEN_



Scannen Sie den Code, und erfahren Sie mehr
über den intelligenten Luftstrom.

DAIKIN Emura wurde entwickelt, um das perfekte Raumklima zu schaffen, damit Sie sich in Ihrem Zuhause noch wohler fühlen. DAIKIN Emura hält Sie im Sommer kühl und im Winter warm und sorgt für ein gesundes Zuhause, weil es die Raumluft reinigt. Treten Sie ein in die Komfortzone ...

Intelligenter Luftstrom

OPTIMIERTE LUFTVERTEILUNG

Dabei versteht sich von selbst, dass das Kühlen bzw. Heizen eines Raums nur dann Sinn ergibt, wenn sich auch tatsächlich Personen im Raum aufhalten. Intelligente Technologie ermöglicht DAIKIN Emura, den Luftstrom für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im Raum (neu) zu lenken.

Intelligenter Wärmesensor

DAIKIN Emura ermittelt mit einem intelligenten Wärmesensor die aktuelle Raumtemperatur. Der intelligente Wärmesensor ermittelt die Raumtemperatur, verteilt anschließend die Luft gleichmäßig im Raum und schaltet dann auf ein Luftstrommuster um, das in zu kühle bzw. zu warme Bereiche entsprechend erwärmte bzw. gekühlte Luft leitet.

Nutzung des Coanda-Effekts

Für ein angenehmes Klima nutzt DAIKIN Emura den Coanda-Effekt, um den Luftstrom im Heiz- und Kühlbetrieb zu optimieren: im Heizbetrieb leiten die Lamellen die Luft nach unten, während sie im Kühlbetrieb die Luft nach oben bewegen.

3D- Luftstrom

Für eine konstante und gleichmäßige Temperatur im gesamten Raum kombiniert das 3D-Luftstromsystem eine vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit eine gleichmäßige Luftverteilung bis in alle Ecken großer Räume möglich ist.

Heiz- Boost

DAIKIN Emura heizt den Raum beim Einschalten schnell auf und sorgt dafür, dass die Solltemperatur schneller erreicht wird.

“

Sie werden
mich sehen,
aber Sie werden
mich nicht hören

Akustischer Komfort

FLÜSTERLEISER BETRIEB

Genießen Sie zu Hause die Ruhe und Stille? DAIKIN Emura ist im Betrieb so leise, dass Sie es fast vergessen werden. Ein speziell entwickelter Ventilator optimiert den Luftstrom für eine hohe Leistung bei niedrigem Geräuschpegel, sodass DAIKIN Emura im Betrieb praktisch nicht zu hören ist.



Innengeräteventilator



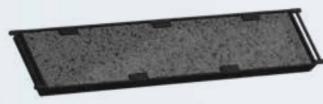
Flash Streamer-Technologie

Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit Schwebeteilchen in der Luft aus. Dadurch werden Allergene wie Pollen und Schimmel deaktiviert, und unangenehme Gerüche werden beseitigt – für eine bessere und sauberere Luft im Raum.



Geruchsfilter mit Titanapatit

Zersetzt lästige Gerüche (z. B. von Tabak und Haustieren).



Allergenfilter mit Silber

Entfernt Allergene wie Pollen aus der Luft und gewährleistet so eine dauerhafte Zuleitung sauberer Luft.



Luftfilter

Entfernt Staubpartikel aus der Luft und sorgt so für dauerhaft saubere Luft im Raum.

Luftreinigung

BESSERE RAUMLUFTQUALITÄT

90 % unserer Zeit verbringen wir in Gebäuden. Mit den eingebauten Luftreinigungsfiltern und der Flash Streamer-Technologie fängt DAIKIN Emura Staubpartikel ein, baut Allergene ab und beseitigt lästige Gerüche, sodass Sie eine bessere, sauberere Luft erhalten. So hält das DAIKIN Emura Klimagerät Ihr Zuhause gesund.

A sleek, black DAIKIN Emura remote control is shown at an angle. The top features a small LCD screen displaying '21.5 °C' and '30'. Below the screen are several touch-sensitive buttons with icons: a fan, a sun, a power button, and directional arrows. The DAIKIN logo is visible at the bottom of the device.

ICH HABE DIE KONTROLLE,
ES SEI DENN,
SIE GEBEN MIR ANDERE
ANWEISUNGEN__

DAIKIN Emura ist für optimalen Komfort da, wenn Sie anwesend sind. Natürlich können Sie die Kontrolle ganz einfach per Knopfdruck oder durch Antippen der Anzeige übernehmen: Regeln Sie DAIKIN Emura mit der benutzerfreundlichen Fernbedienung oder von überall und zu jeder Zeit mit der intuitiven Onecta App auf Ihrem Smartphone oder Tablet.

 **DAIKIN**

Fernbedienung

Minimalistisches Design

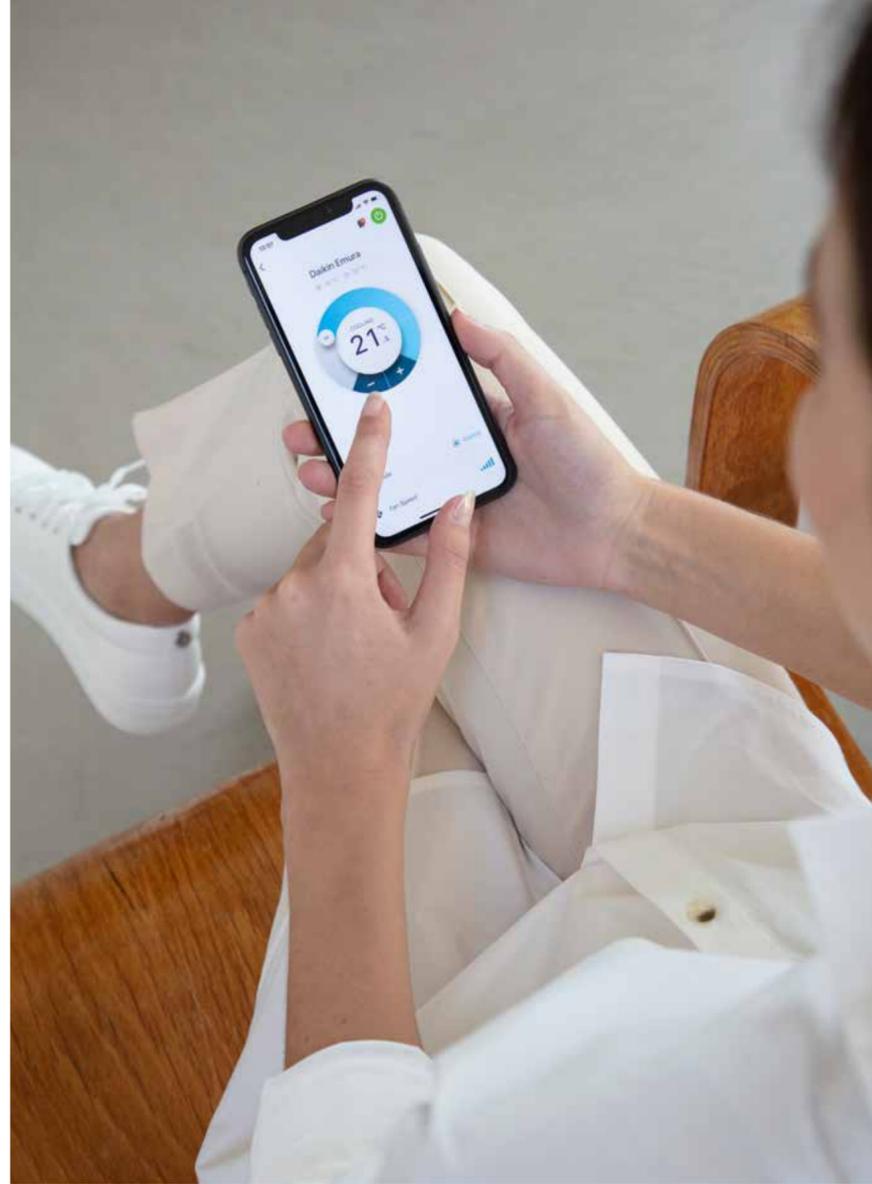
Die DAIKIN Emura Fernbedienung hat ein minimalistisches Design mit geschwungenen Linien, Pixel-Bildschirm und blauem DAIKIN Eye. Die hochwertige Duplex-Oberfläche erzeugt einen schwebenden Effekt. Sie ist kompakt und liegt perfekt in der Hand. Mit der Magnethalterung können Sie die Fernbedienung einfach an der Wand befestigen.

Erhältlich in Silber, Mattweiß und Mattschwarz – die Fernbedienung passt zu den Farben des DAIKIN Emura Klimageräts.



Nutzerfreundliche Regelung

Regeln Sie das Raumklima mit Leichtigkeit: die DAIKIN Emura Fernbedienung zeichnet sich durch ein vereinfachtes Design aus, mit nur den wichtigsten Funktionen. Alle anderen Funktionen sind über das selbsterklärende Menü oder die intuitive Onecta App problemlos zugänglich.



Die Onecta App

Volle Kontrolle, wo immer Sie sind

Nicht zu Hause? Mit der Onecta App ist das kein Problem. Mit der App erhalten Sie unmittelbaren Zugriff auf alle Funktionen. So können Sie die Einstellungen für DAIKIN Emura ganz einfach mit Ihrem Smartphone vornehmen, von überall und zu jeder Zeit.

- Regeln aller Funktionen Ihres DAIKIN Emura Klimageräts
- Zusammenstellen verschiedener Programme mit verschiedenen Betriebsarten
- Überwachen des Energieverbrauchs auf Tages-, Wochen- oder Jahresbasis
- Ermitteln der Räume in Ihrem Haus, um das entsprechende Gerät problemlos zu regeln

Integrieren Sie das Gerät in Ihr WLAN, laden Sie die Onecta App herunter, und schon können Sie Ihr Wohlfühlklima einstellen.



Android



iOS

Sprachregelung

Regeln Sie DAIKIN Emura einfach mit Ihrer Stimme. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die Grundfunktionen wie Betriebsart, Temperatur, Ventilatorzahl und vieles mehr regeln.

ICH NUTZE
ENERGIE
EFFIZIENT_





Egal, ob es draußen sehr heiß oder sehr kalt ist, Sie erwarten von Ihrer Klimaanlage ein solides Betriebsverhalten. DAIKIN Emura ist so konzipiert, dass es zu jeder Jahreszeit funktioniert und das ganze Jahr über auf höchst energieeffiziente Weise für Komfort sorgt: Die Bluevolution Technologie garantiert erstklassige Leistung bei geringer Umweltbelastung und niedriger Energierechnung.

Bluevolution

Nachhaltige Klimalösung

DIE EVOLUTION DES KOMFORTS

DAIKIN Emura kombiniert die beste Leistung mit der höchsten Effizienz, um ein angenehmes Raumklima zu schaffen, das gesamte Jahr. Die Wärmepumpe mit Bluevolution Technologie umfasst einen hocheffizienten Verdichter mit R-32 – dem Kältemittel der Zukunft – und spart so eine Menge Energie.

Saisonale Effizienz bis A+++

Bestes Leistungsverhalten seiner Klasse, mit einer saisonalen Effizienz im Kühlbetrieb und im Heizbetrieb von bis zu A+++ und entsprechend niedrigen Betriebskosten. Ein echter Energiesparer!

SAISONALE EFFIZIENZ

Vermittelt eine realistische Vorstellung zur Energieeffizienz einer Klimaanlage über die gesamte Kühl- bzw. Heizsaison hinweg.

Äußerst umweltfreundlich

Dank der neuen Generation des Kältemittels R-32 ist DAIKIN Emura auch in der Lage, die Auswirkungen auf die Umwelt zu reduzieren. 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.

Außengerät

Luft-Luft- Wärmepumpe

DAIKIN Emura ist mit einem neu gestalteten Außengerät mit modernster Technologie ausgestattet, um die Umweltbelastung und Ihre Energierechnung so niedrig wie möglich zu halten. Der Großteil der verwendeten Energie stammt aus der Außenluft, einer kostenlosen und unendlich erneuerbaren Ressource.



Intelligentes Design

Das Frontgitter der DAIKIN Emura Wärmepumpe erstreckt sich horizontal, sodass der Ventilator im Inneren kaum zu sehen ist. Und wie sieht es mit der Farbwahl aus? Das elfenbeinweiße Gehäuse reflektiert das Sonnenlicht, damit sich das Außengerät im Sommer nicht überhitzt.

Wie funktioniert das?

Eine Luft-Luft-Wärmepumpe entzieht der Außenluft Wärme (und dies auch bei kalten Witterungsbedingungen) und diese Wärme wird in Form von Warmluft an die Wohnräume abgegeben. Im Sommer wird der Prozess umgekehrt: Die Wärme wird aus dem Inneren des Gebäudes nach außen geleitet. Dies ist eine energieeffiziente Lösung, um das ganze Jahr über eine konstante Innentemperatur zu gewährleisten.



Monosplit: RXJ20-25-35A

Multisplit: 2MXM40-50A / 3MXM40A

552,7 x 840 x 350 mm

Monosplit: RXJ42-50A

Multisplit: 2MXM68A / 3MXM52-68A / 4MXM68-80A / 5MXM90A

734 x 954 x 408 mm

Installation

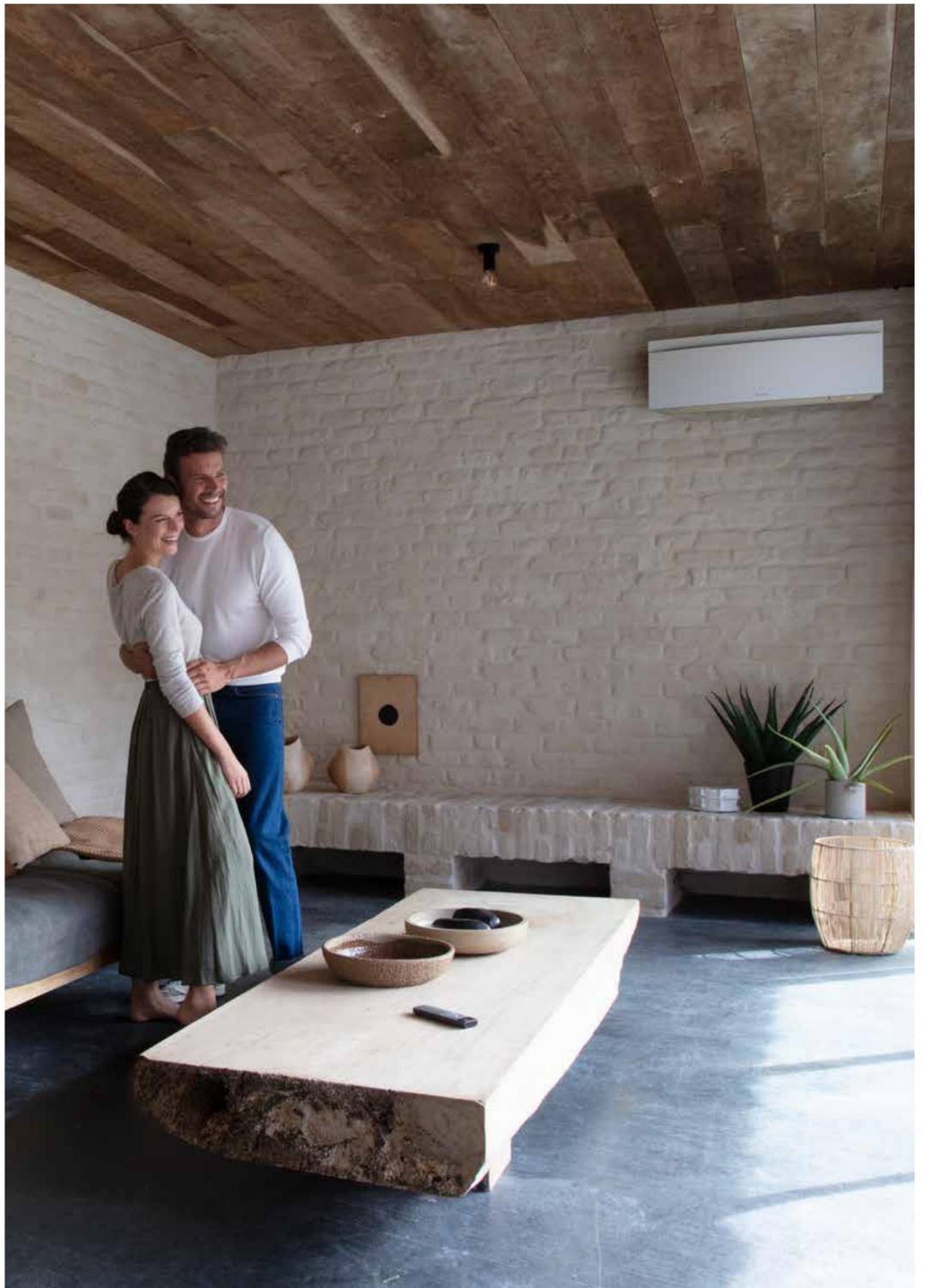
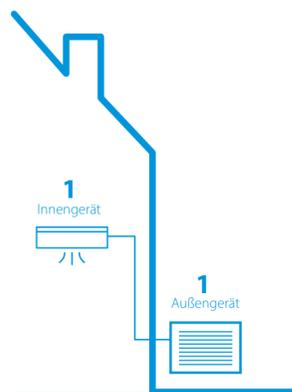
Monosplit- oder Multisplit-System?

DAIKIN Emura wird an ein kompaktes Monosplit- oder Multisplit-Außengerät angeschlossen. Und welche Lösung ist die beste für mich? Ein autorisierter DAIKIN Installateur hilft Ihnen bei der Auswahl des Außengeräts, das Ihren Anforderungen am besten entspricht.

Monosplit-Kombination

Ein System für einen Raum, in dem ein Innengerät an ein Außengerät angeschlossen wird.

Monosplit-Lösung: ein Außengerät, verbunden mit einem Innengerät

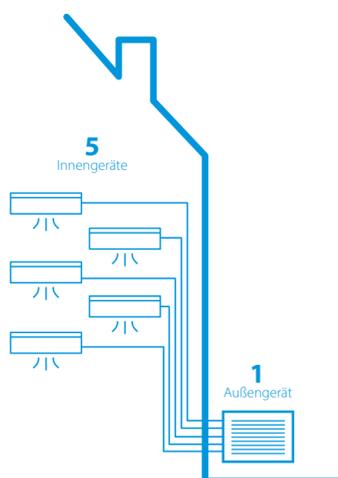


Multisplit-Kombination

Kombinieren eines Multisplit-Außengeräts mit bis zu fünf Innengeräten. Dies ist eine intelligente Lösung, um die Umweltbelastung zu reduzieren und Platz in Ihrem Garten oder auf Ihrer Terrasse zu sparen.

- Weniger Platz, weniger auffällig, weniger Betriebsgeräusche
- Einfachere Installation (Verkabelung, Rohrleitungslegung), weniger Instandhaltung
- Niedrigerer Energieverbrauch, höhere Energieeffizienz
- Flexibilität: jedes Gerät kann separat geregelt werden

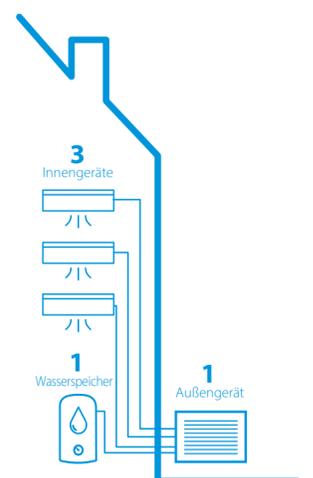
Multisplit-Lösung: ein Außengerät, verbunden mit mehreren Innengeräten



Neu Multi+

Sie können auch einen Warmwasserspeicher direkt an das Multisplit-Außengerät anschließen. Verfügbar ab Frühjahr 2022.

Multi+ Lösung: ein Außengerät, verbunden mit mehreren Innengeräten + einem Warmwasserspeicher



Angaben zur Effizienz			FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.		kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.		kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	-	-	-	-	-
	Heizen	Nom.	kW	-	-	-	-	-
Raumkühlen	Energieeffizienzklasse			A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Leistung Pdesign		kW	2	2,5	3,4	4,2	5
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a	80	100	136	196	239
Raumheizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse			A+++	A+++	A+++	A++	A++
	Leistung Pdesign		kW	2,4	2,45	2,5	3,8	4
	SCOP			5,15	5,15	5,15	4,6	4,6
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a	653	666	680	1150	1217
Nominale Effizienz	EER			4,7	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP			5	5	4,04	4,12	4
	Jährlicher Energieverbrauch			-	-	-	-	-
	Richtlinie zur Energieverbrauchskennzeichnung Kühlen / Heizen			A/A				

Innengerät			FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	305x900x214				
Gewicht	Gerät		kW	12				
Luftfiltertyp				-	-	-	-	-
Luftstromvolumen Ventilator	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m³/min	-	-	-	-	-
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m³/min	-	-	-	-	-
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	57	57	60	60	60
	Heizen		dB(A)	-	-	-	-	-
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	39/32/25/19*	40/33/25/19*	41/33/25/19*	45/37/29/21*	46/39/31/24*
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	39/32/25/19*	40/33/25/19*	41/33/25/19*	45/37/29/21*	46/42/33/24*
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC488A1W/S/K				

Außengerät			RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552,7x840x350			734x954x408	
Gewicht	Gerät		kW	32			50	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	59	59	61	62	62
	Heizen		dB(A)	59	59	61	62	62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	46	46	49	48	48
	Heizen	Nom.	dB(A)	47	47	49	48	49
Betriebsbereich	Kühlen – Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~+50				
	Heizen – Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-20~+24				
Kältemittel	Typ / GWP			R-32/675,0				
	Füllmenge kg/tCO ₂ -Äq.			0,76/0,52			1,10/0,75	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit / Gas	AD	mm	6,35/9,50			6,35/12,7	
Leitungslänge	AG – IG	Max.	m	20			30	
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge			kg/m	0,02 (für Leitungslänge über 10 m)			
Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m	15			20	
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~/50 /220-240				
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung		A	10			13	

Enthält fluorierte Treibhausgase

* + 2 dB(A) in Multisplit-Kombination

 Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig.

- Daten lagen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nicht vor.

	Kompatible Innengeräte	FTXJ20AW/S/B	FTXJ25AW/S/B	FTXJ35AW/S/B	FTXJ42AW/S/B	FTXJ50AW/S/B
MULTISPLIT	2MXM40A	o	o	o	-	-
	2MXM50A	o	o	o	o	o
	2MXM68A	o	o	o	o	o
	3MXM40A	o	o	o	-	-
	3MXM52A	o	o	o	o	o
	3MXM68A	o	o	o	o	o
	4MXM68A	o	o	o	o	o
	4MXM80A	o	o	o	o	o
	5MXM90A	o	o	o	o	o
MULTI+	4MWXM52A	o	o	o	o	o

HALLO, ICH BIN BEREIT, IHR LEBEN
ZU HAUSE ZU VERÄNDERN —

