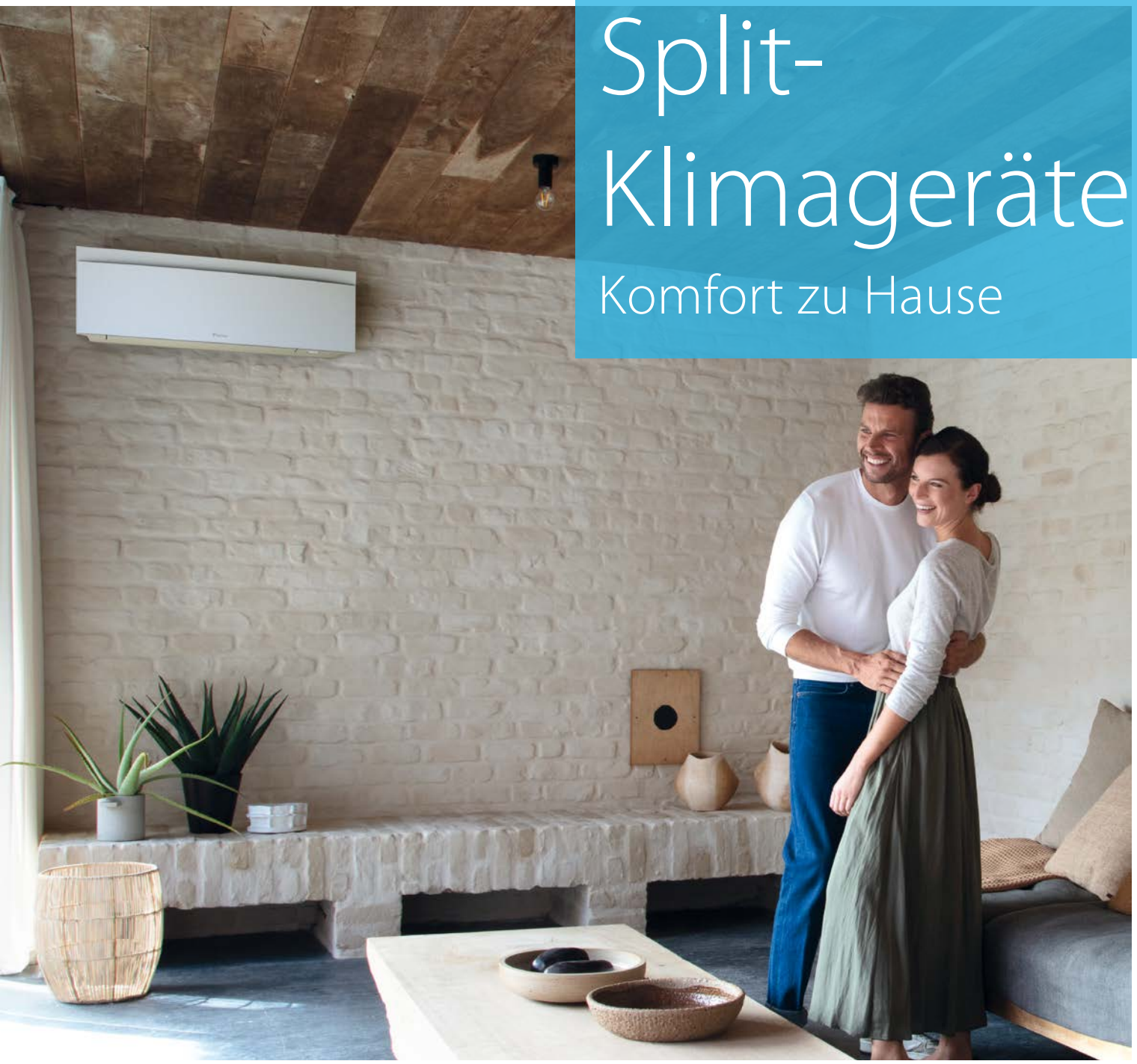
Split-Klimageräte

Komfort zu Hause



Kühlen und Heizen mit Luft-Luft-Wärmepumpen

Leading Air

Maximaler Komfort. Entwickelt für höchste Ansprüche.

Warum DAIKIN?

Unser Versprechen lautet: Wenn es um **maximalen Komfort** geht, können Sie sich auf DAIKIN verlassen. Unser Fokus liegt auf **Spitzentechnologie, Design und höchster Qualität**.

Mit unserem Know-how in allen Marktsegmenten und über 90 Jahren Branchenerfahrung schaffen wir Mehrwert für unsere Kunden. Vertrauen, Respekt und Glaubwürdigkeit bilden die Grundlage unserer **globalen Spitzenposition**.

Der Schutz unseres Planeten steht für uns immer im Mittelpunkt. Unsere Produkte sind Vorreiter im **Energiesparen**, und wir arbeiten stets daran, die Umweltauswirkungen von Systemen zum Heizen und Kühlen weiter zu minimieren.

Wenn Sie sich für ein Klima- oder Heizsystem von DAIKIN entscheiden, geben Sie erneuerbaren Energien den Vorzug vor fossilen Rohstoffen. Denn all unsere Wärmepumpen-Systeme arbeiten mit Luft, einem unerschöpflichen und kostenlosen Rohstoff. So können Sie die Lebensqualität in Ihrem Zuhause steigern und dabei das Richtige für die Umwelt tun.

9 Gründe

für ein DAIKIN Split-Klimagerät

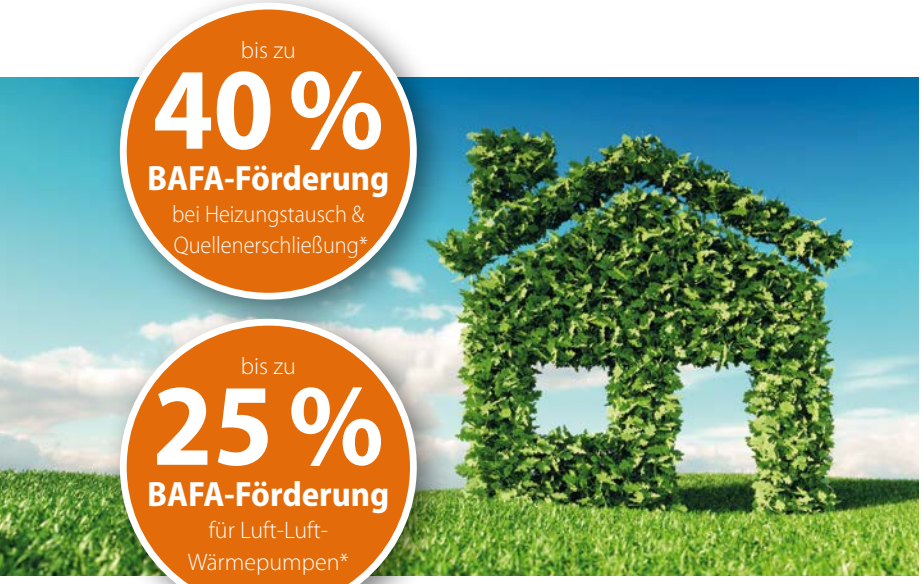
DAIKIN ist der weltweit führende Hersteller von Klimasystemen. Unsere breite Produktpalette bietet Ihnen stets die optimale Heiz- und Klimalösung für Ihre individuellen Anforderungen.

1. **Förderfähigkeit:** Bis zu 40 % Förderung bei der Heizungs-Modernisierung mit einer Wärmepumpe
2. **Niedrige Energiekosten** dank optimalem Betriebsverhalten, hoher Energieeffizienz und energiesparenden Funktionen
3. **Höchste Raumluftqualität** aufgrund einzigartiger Filtertechniken (z. B. Flash Streamer)
4. **Nachhaltige und innovative Technologie mit höchster Zuverlässigkeit**
5. WLAN-Konnektivität bei allen Geräten und **Steuerung per App**
6. **Flexibel und erweiterbar:** Multi-Split-Systeme mit Anschluss von bis zu fünf Innengeräten an ein Außengerät
7. Fertigung nach **höchsten Qualitätsstandards** – von den Bauteilen über die Verarbeitung bis hin zum Herstellungsprozess
8. **Höchster Komfort** dank intelligenter Sensoren (z. B. Bewegungssensor), 3D-Luftstrom oder Kaminlogik
9. **Optische Eleganz** durch unverwechselbare, preisgekrönte Designs

Jetzt ordentlich sparen!

Größtes förderfähiges Produktportfolio!
FÖRDER FÄHIG

So viel Unterstützung vom Staat bekommen Sie bei Ihrer Wohnungssanierung.



bis zu **40 %** **BAFA-Förderung** bei Heizungstausch & Quellenerschließung*

bis zu **25 %** **BAFA-Förderung** für Luft-Luft-Wärmepumpen*

Mehr Förderung mit DAIKIN

Seit dem 1. Januar 2021 gilt die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG). Damit wurden die bisherigen Förderprogramme für energieeffizientes Bauen und Heizen vereinheitlicht.

Die Bundesregierung setzt mit dem Förderprogramm „Bundesförderung für effiziente Gebäude" (BEG) eine **massive Erweiterung der bestehenden Förderung** zur energetischen Sanierung von Gebäuden um.

Nutzen Sie jetzt die staatliche Förderung!

Luft-Luft-Wärmepumpen wie DAIKIN Klimageräte sind förderfähig!* Im Zusammenhang mit einer Heizungssanierung wird Ihre DAIKIN Klimaanlage **mit bis zu 25 % vom Staat gefördert**. Beim Ersatz einer alten Heizung sind (je nach individueller Ausgangssituation) sogar 35 % möglich. Und mit Erschließung einer Wärmequelle wie Wasser, Erdreich oder Abwasser gibt es zusätzlich 5 % Quellenerschließungsbonus. Maximal sind somit bis zu 40 % Zuschuss vom Staat zu erzielen.

Wir unterstützen Sie!

Alle Informationen zum Thema Förderung und zu individuellen Projekten finden Sie ausführlich erklärt und immer auf dem neuesten Stand unter:

daikin.de/foerderung

* BEG EM, Stand 15.08.2022 (BAFA). Angaben zu Förderbeträgen ohne Gewähr und vorbehaltlich gesetzlicher Änderungen. Mehr Informationen unter www.bafa.de.

Immer Top-Leistung

und hohe Energieeffizienz

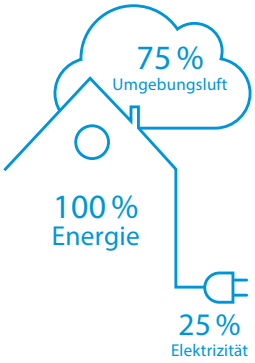
Eine Klimaanlage sorgt für Komfort zu jeder Jahreszeit: Ob es draußen sehr heiß oder sehr kalt ist, Sie erwarten von Ihrer Klimaanlage ein optimales Betriebsverhalten. Unsere Geräte müssen in Tests ihre Leistungsfähigkeit unter allen erdenklichen Wetterbedingungen beweisen. Auf unsere speziell für Heizen optimierte Baureihe können Sie sich so auch bei sehr niedrigen Außentemperaturen von bis zu –25 °C verlassen.

Was ist eine Luft-Luft-Wärmepumpe?

Wärmepumpen entziehen der Außenluft auch bei niedrigen Temperaturen Wärme. Das Kältemittel verdampft im Wärmetauscher des Außengeräts und nimmt dabei Wärme auf. Wenn Sie Ihren Finger befeuchten und auf die feuchte Stelle pusten, trocknet die Feuchte und an der Stelle entsteht ein Kältegefühl. Dieses Kältegefühl entsteht durch das gleiche Prinzip: Verdampfung entzieht Wärme.

Der Verdichter sorgt dafür, dass die Gasmoleküle anschließend zusammen mit der Wärmeenergie komprimiert werden. Dies erhöht die Temperatur des Gases, ähnlich wie beim Aufpumpen eines Fahrradreifens. Im Verdichter einer Wärmepumpe erhöht sich die Temperatur des Gases auf ein Vielfaches der Temperatur der Außenluft. Im Inneren Ihres Hauses gelangt das verdichtete Gas dann in den zweiten Wärmetauscher und trifft dabei auf eine Fläche, die kälter als das Gas ist. Das Gas wird wieder flüssig und gibt dabei Wärme ab.

Im Kühlbetrieb sind diese Funktionen vertauscht: Die Wärme wird aus dem Gebäude, also nach draußen transportiert.



Was sind die Vorteile eines Wandgeräts?

Wandgeräte sind einfach zu installieren und wirken oft weniger störend als Truhengeräte. Sie fügen sich dezent im oberen Bereich der Wand ein und treten somit nicht in Konkurrenz zu der Inneneinrichtung des Raumes. Außerdem nutzen sie optimal die natürliche Luftzirkulation (kühlere Luft fällt nach unten) und sorgen für eine zugfreie, gleichmäßige Raumtemperierung.

DAIKIN bietet Ihnen eine große Auswahl an Wandgeräten für jede Raumgröße und jedes Budget. Unsere Produktpalette reicht von hocheffizienten Design-Geräten bis zu kostengünstigen Geräten mit ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis.

Was sind die Vorteile eines Truhengeräts?

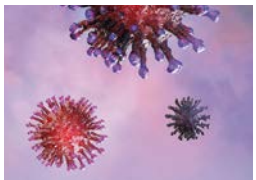
Truhengeräte lassen sich einfach installieren und sind insbesondere für beengte Räume, wie beispielsweise Dachböden mit niedrigen Decken, geeignet. Durch den bodennahen Auslass der erwärmten Luft und den daraus resultierenden Konvektionseffekt sind Truhengeräte ideal, wenn die Heizfunktion häufig genutzt wird. Ob für große oder kleine Räume, wir haben garantiert das richtige Gerät für Ihr gewünschtes Raumklima. Unser Truhengerät ist kompakter als Niedertemperatur-Heizkörper sowie halbverdeckt in die Wand einlassbar. Und mit dem Luftauslass in Bodennähe erzeugt es sogar einen Fußbodenheizungseffekt – für ein Maximum an Komfort und Wärme zum Wohlfühlen.

Top-Luftqualität in Innenräumen

dank einzigartiger Filterung

Bei Luftverschmutzung denkt man selten an Innenräume. Da sich hier die Auswirkungen erst langfristig bemerkbar machen, schenkt man ihnen oft zu wenig Beachtung.

90 % unserer Zeit verbringen wir drinnen. Die Luft in Innenräumen ist zwei- bis fünfmal stärker verunreinigt als die Außenluft.



Patentierte Flash Streamer Technologie

Die Streamer Technologie von DAIKIN inaktiviert mehr als 99,9 % der neuartigen Coronaviren (SARS-CoV-2).*

Je nach Produktreihe bieten wir in unseren Klimaanlagen **verschiedene Filtertechniken** an:

	Flash Streamer	Photokatalytischer Titan-Apatit-Luftfilter	Silberallergen- und Luftfilter	Luftfilter	Selbstreinigender Filter
Ururu Sarara	•	•		•	•
Stylish	•	•	•	•	
Emura 3	•	•	•	•	
Perfera	•	•		•	
Comfora		•	•	•	

* Die Wirksamkeit der patentierten DAIKIN Streamer Technologie wurde in einem wissenschaftlichen Test bestätigt. Mehr als 99,9 % der neuartigen Coronaviren (SARS-CoV-2) waren nach dreistündiger Bestrahlung erfolgreich inaktiviert. Die Studie wurde von DAIKIN Industries Ltd. in Zusammenarbeit mit Professor Shigeru Kyuwa vom Department of Biomedical Science der Universität Tokio und einer Forschungsgruppe unter der Leitung von Professor Shigeru Morikawa vom Department of Microbiology der Okayama University of Science durchgeführt. Die hier beschriebenen Testergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Wirksamkeit der Flash Streamer Technologie in den durchgeführten wissenschaftlichen Tests. Die mit Flash Streamer Technologie ausgestatteten DAIKIN Produkte können sich auf die tatsächliche Nutzungsumgebung unterschiedlich auswirken.

Die **verschiedenen Filtertypen** entfernen Gerüche, Allergene und Staub.

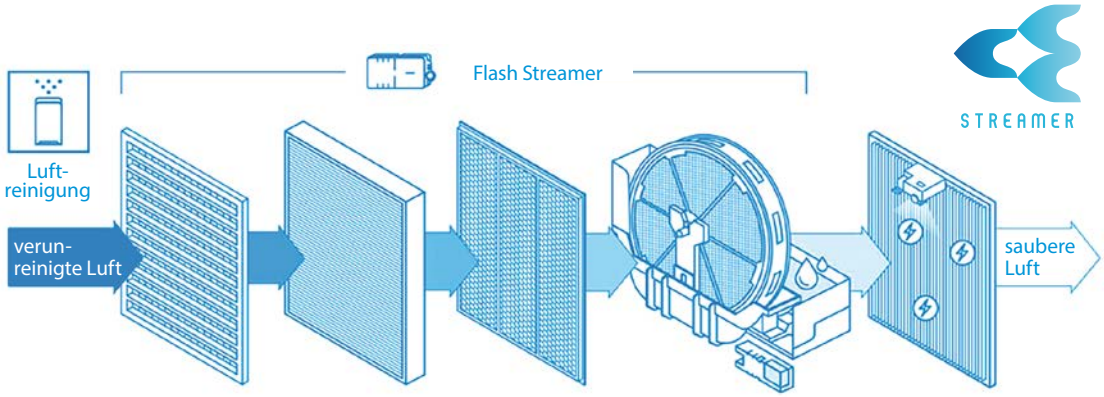
		Gerüche	Allergene	Staub
Flash Streamer	Der Flash Streamer arbeitet mit Elektronen, die chemische Reaktionen auslösen. So macht er Allergene, wie Pollen oder Schimmelsporen, unschädlich, neutralisiert unangenehme Gerüche und sorgt für bessere, frischere Luft.	•	•	
Photokatalytischer Titan-Apatit-Luftfilter	Zersetzt störende Gerüche, z. B. von Tabakrauch oder Haustieren.	•		
Silberallergenfilter	Fängt Allergene, wie z. B. Pollen, ein und sorgt so stetig für frische Luft.		•	
Luftfilter	Entfernt Staubpartikel aus der Luft und sorgt so stetig für frische Luft.			•
Selbstreinigender Filter	Der Luftfilter entfernt Staubpartikel aus der Luft, während die integrierte Bürste den Filter in regelmäßigen Abständen automatisch reinigt. So sorgt dieses System stetig für frische Luft.			•

Um die Luftqualität noch weiter zu verbessern, können die Klimaanlagen mit unseren Luftreinigern mit Streamer-Technologie kombiniert werden.

Wenn Sie nur die Heiz- oder Kühlfunktion brauchen, reicht eine Klimaanlage aus. Falls Ihnen zusätzlich zum Heizen oder Kühlen auch perfekte Luftqualität am Herzen liegt, sollten Sie die Klimaanlage mit einem Luftreiniger kombinieren.

› Kühlen
› Heizen
› Luftreinigung durch Entfernung von Gerüchen, Allergenen und Staub

› Luftreinigung durch Entfernung von bis zu 99,7 % an Gerüchen, Allergenen, Staub, Bakterien und Viren
› Befeuchtung



Kontakt
Einfangen von Schadstoffen

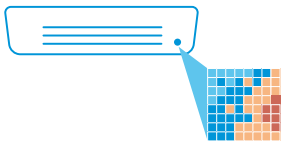
Zyklus
Zyklus der Elektronenentladung

Reinigung
Reinigung und Re-generierung der Filter

Der Luftreiniger ist immer voll leistungsfähig – ohne Einbußen bei der Reini-gungskraft.

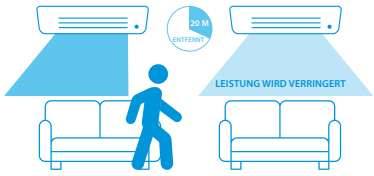
Höchster Komfort

dank intelligenter Sensoren



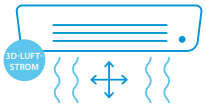
Intelligenter Thermo- und Bewegungssensor

Der intelligente Thermo- und Bewegungssensor der Stylish erkennt die Temperatur von Boden und Wänden und schafft so ein noch komfortableres Raumklima.



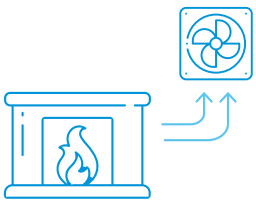
Intelligenter Bewegungssensor für zugluftfreien Komfort

Der Sensor vermeidet, dass der Luftstrom auf Personen gerichtet wird, und schaltet das Gerät sogar in den Energiesparmodus, wenn sich keine Personen im Raum befinden.



3D-Luftstrom

Verteilt warme oder kalte Luft durch kombinierten vertikalen und horizontalen Auto-Swing bis in die Ecken auch großer Räume.



Kamin-Logik

Bei Montage nahe einer Wärmequelle (z. B. Kamin oder Ofen) läuft der Lüfter nach Erreichen der Solltemperatur für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Haus weiter. (Trifft nur für optimiertes Heizen mit FTXTM-R zu.)

Unverwechselbare, erstklassige Designs

Unsere DAIKIN Emura, Stylish und Ururu Sarara sind zahlreich für ihren innovativen Look und ihre Funktionalität ausgezeichnet worden.

FTXZ-N

reddot design award
winner 2013

FTXA-AW in Weiß

FTXA-BS in Silber

FTXA-BT in Blackwood

FTXA-BB in Schwarz

GOOD DESIGN

iF DESIGN AWARD 2018

reddot award 2018
winner

FTXJ-AW in Mattweiß

FTXJ-AS in Silber

FTXJ-AB in Mattschwarz

iF DESIGN AWARD 2022

reddot winner 2022

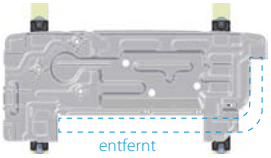
Bereit für die Zukunft

mit innovativen Technologien

Zuverlässigkeit

Für einen reibungslosen Betrieb bei Temperaturen bis –25 °C verfügt die Baureihe Cold Region über folgende Verbesserungen:

› Größerer Verdichter für komfortables Heizen und stets bedarfsgerechte Leistung
› Optimierung für weniger Abtauzyklen
› Längere Rohrleitungs- und Ablaufanschlüsse für eine einfachere Installation
› Frei hängender Wärmetauscher, kein Heizkabel erforderlich



› Neu gestaltetes Bodenblech ermöglicht ungehinderten Wasserabfluss
› Geschmolzenes Eis kann ungehindert abfließen
› Verhindert Eisbildung zwischen Beinen und Halterungen
› Vibrationsdämpfer für leiseren Betrieb

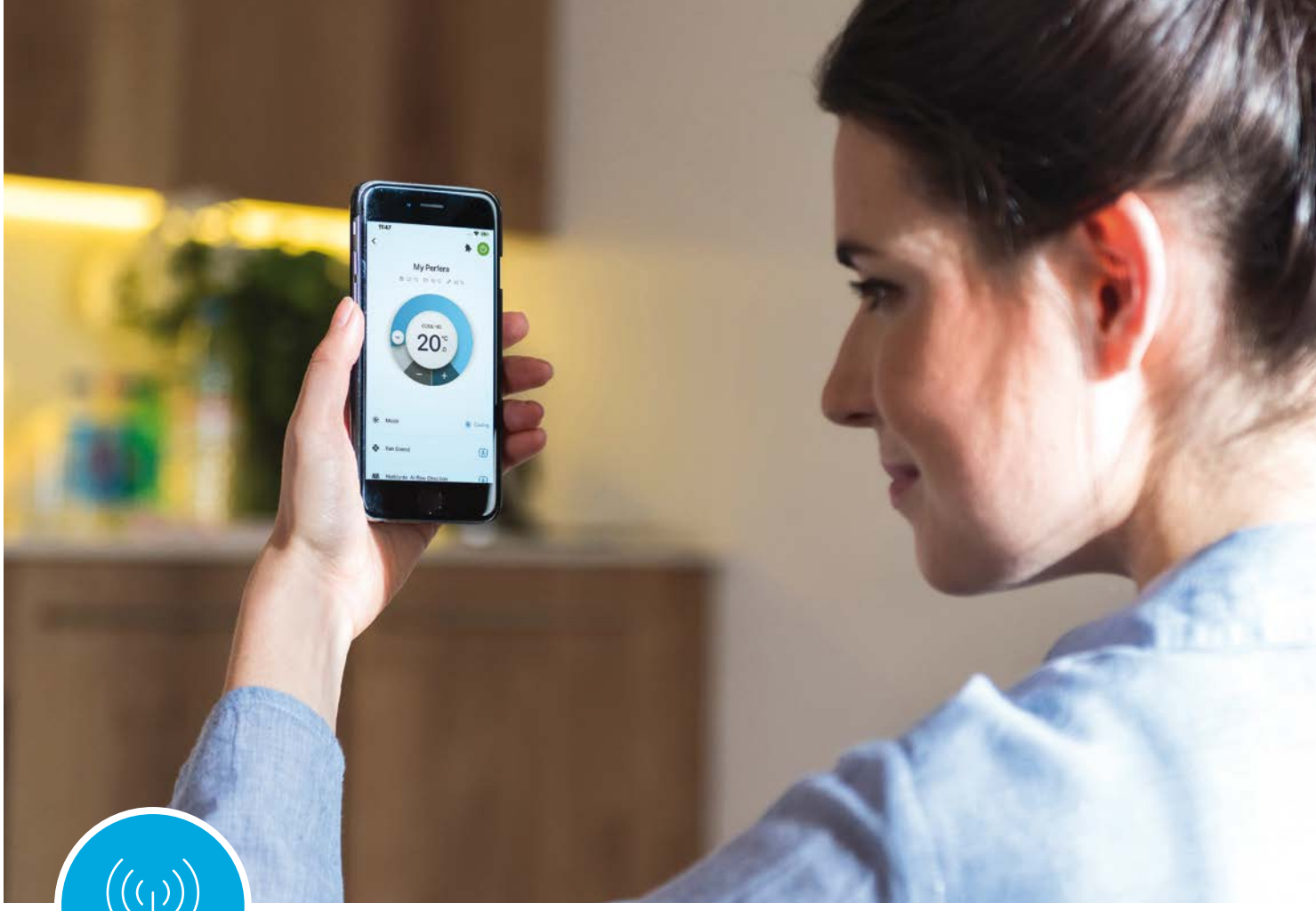
Ein besseres Kältemittel für unsere Umwelt

Die globale Erwärmung ist eine Tatsache. Kältemittel tragen – wenn auch in geringem Maß – dazu bei. Die logische Konsequenz muss sein, eine Alternative zu den bestehenden Kältemitteln bereitzustellen.

Mit R-32 haben wir uns für die beste aller Möglichkeiten entschieden: R-32 hat im Kühl- sowie auch im Heizbetrieb die beste Performance. Darüber hinaus benötigt R-32 weniger Strom, 30 % weniger Füllmenge und hat immer noch eine höhere Leistungsabgabe.

Wenn man das 77 % geringere GWP (unter Berücksichtigung der Füllmenge) betrachtet, wird unter dem Strich klar, dass es derzeit keine Alternative zu R-32 gibt.

R-32 BLUEVOLUTION



Konnektivität

Mit der Onecta App können Sie Ihr Klima- / Heizungssystem über Ihr Smartphone steuern.

Onecta App mit Sprachsteuerung

- Bedienung von DAIKIN Systemen via Sprachsteuerung
- Kompatibel mit der Sprachsteuerung von Amazon Alexa und Google Assistant
- Hilfreich bei der Programmierung von Betriebsart, Raumtemperatur, Abwesenheitsmodus …
- Regelung von Raumtemperatur und Warmwasserbereitung, Aktivierung des Powermodus für eine schnelle Erwärmung größerer Mengen an Warmwasser
- Für Split-, Heizungs-, Sky Air und VRV 5 Geräte

Finden Sie für Ihre Bedürfnisse das

richtige DAIKIN Gerät

stylish

Preisgekröntes Design trifft auf ausgezeichnete Funktionalität.

Details siehe S. 14.
Technische Daten siehe S. 34.

R-32 BLUEVOLUTION

STREAMER

Ururu Sarara

Exakte Steuerung des Raumklimas mit Be- und Entfeuchtung, Luftreinigung und Belüftung; mit höchsten Effizienzwerten im Heiz- und Kühlbetrieb.

Details siehe S. 16.
Technische Daten siehe S. 34.

R-32 BLUEVOLUTION

3 HUMIDIFY DRY STREAMER

DAIKIN Emura 3

Design, das für sich selbst spricht, hervorragende Effizienz und bester Komfort.

Details siehe S. 18.
Technische Daten siehe S. 34.

R-32 BLUEVOLUTION

STREAMER

---

perfera

STREAMER

Diskretes, modernes Design für optimale Effizienz und besten Komfort dank intelligentem Bewegungssensor.

Details siehe S. 20.
Technische Daten siehe S. 34.

R-32 BLUEVOLUTION

TESTSIEGER
Stiftung Warentest
test
GUT (2,0)
Getestete Produktkombination: FTXM25R + RXM25R
Außengerät produktgleich mit RXM25R
Ausgabe 6/2022
www.test.de
22ID97

comfora

Das diskrete Wandgerät mit hoher Effizienz
und bestem Preis-Leistungs-Verhältnis.

Details siehe S. 22.
Technische Daten siehe S. 35.

R-32 BLUEVOLUTION

TESTSIEGER
Stiftung Warentest
test
GUT (2,0)
im Test:
10 Klimageräte
4x gut
2x befriedigend
3x ausreichend
1x mangelhaft
Ausgabe 6/2020
www.test.de
20OF22

Im Test: Einzelkombination Baugröße 25

perfera Truhengerät

Moderner Look, extra leise und überragende
Heizleistung dank einzigartiger Heizfunktionen.

Details siehe S. 24.
Technische Daten siehe S. 35.

R-32 BLUEVOLUTION

STREAMER

Truhengerät Professional

Optimaler Heizkomfort dank dualem Luftstrom.

Details siehe S. 26.
Technische Daten siehe S. 35.

R-32 BLUEVOLUTION

perfera Cold Region

Zurückhaltendes Design und optimale Effizienz,
das Wandgerät Perfera Cold Region.

Technische Daten siehe S. 35.

-25°

STREAMER

R-32 BLUEVOLUTION

DAIKIN Stylish –
das stylishe Wandgerät für Ihren Komfort

Alle Details unter www.daikin.de/foerderung
Ich bin FÖRDERFÄHIG

Stylish, die erstklassige Klimalösung

› Vier verschiedene Farben zur Auswahl (Weiß, Silber, Schwarz und Blackwood)
› Dezentes, platzsparendes Design mit abgerundeten Kanten
› Platzsparendstes Gerät auf dem Markt dank kompakter Abmessungen
› Blenden in verschiedenen Strukturen und Farben, passend für jede Raumgestaltung

Preisgekröntes Design

Für ihr innovatives Äußeres und ihren Funktionsumfang wurden die Geräte „Stylish" mit dem Red Dot Design Award, dem Good Design Award und dem iF Award ausgezeichnet.

reddot award 2018 winner

GOOD DESIGN

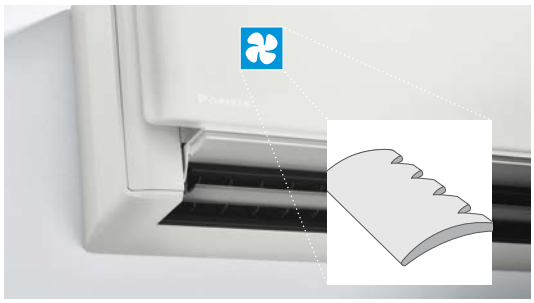
iF DESIGN AWARD 2018

Ausgeklügelte, effiziente Konstruktion

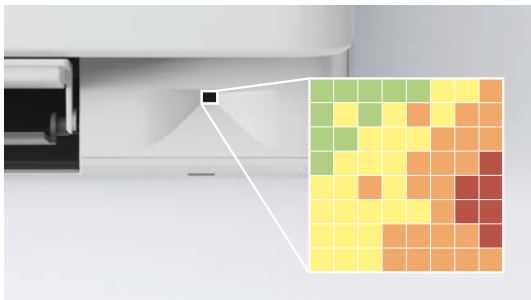
› Intelligente Sensoren für optimale Leistung
› Coandă-Effekt für bestmögliche Temperaturverteilung im Raum
› Optimierter Lüfter für hohe Effizienz bei geräuscharmem Betrieb
› Komfortabler und energieeffizienter dank moderner Technologie

A+++

R-32



Der neue Lüfter sorgt für gleichmäßige Schallabstrahlung und ein geringes Betriebsgeräusch.



Der intelligente Thermo- und Bewegungssensor unterteilt die Raumoberfläche in 64 Quadrate, um ihre Temperatur genau zu bestimmen.

Geräuscharmer Betrieb

Der **neue und optimierte Lüfter** von Stylish bietet einen optimierten Luftstrom für mehr Energieeffizienz und einen geräuscharmen Betrieb – entwickelt speziell für das kompakte Wandgerät.

Frische, saubere Luft

Stylish sorgt mit der **Flash Streamer Technologie von DAIKIN** für beste Raumluftqualität, indem das gesundheitsfördernde System Partikel, Allergene und Gerüche beseitigt.

Stabile Raumtemperaturen

Der **intelligente Thermo- und Bewegungssensor** der Stylish erkennt die Temperatur von Boden und Wänden und schafft so ein noch komfortableres Raumklima.

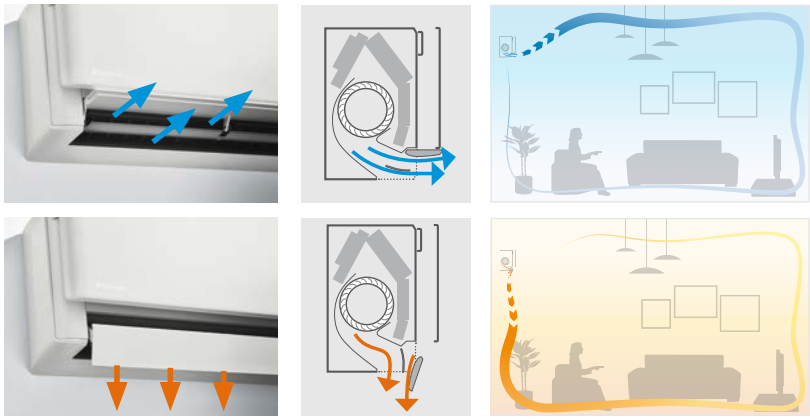
Nach Bestimmung der aktuellen Raumtemperatur mittels intelligentem Thermo- und Bewegungssensor wird die Luft zunächst gleichmäßig verteilt und anschließend mit einem passenden Luftstromprofil warme bzw. kalte Luft in die entsprechenden Bereiche geleitet.

Der Coandă-Effekt

Wie bei der Ururu Sarara sorgt der **Coandă-Effekt** auch hier durch optimalen Luftstrom für komfortables Raumklima. Spezielle Lamellen gewährleisten einen fokussierteren Luftstrom für eine bessere Temperaturverteilung im ganzen Raum.

Stylish variiert das Luftstromprofil abhängig davon, ob der Raum geheizt oder gekühlt werden muss. Im Heizmodus lenkt das Gerät die Luft mit zwei Lamellen nach unten (vertikaler Luftstrom), im Kühlmodus nach oben (Deckenluftstrom).

Durch diese beiden Luftstromprofile vermeidet Stylish Zugluft und sorgt für stabilere, komfortablere Raumtemperaturen.



Abhängig davon, ob es im Kühl- oder Heizmodus arbeitet, nutzt das Gerät mit dem Coandă-Effekt zwei verschiedene Luftstromprofile. Oben ist der Coandă-Effekt im Kühlmodus (Deckenluftstrom), unten im Heizmodus (vertikaler Luftstrom) zu sehen.

Ururu Sarara

Das Beste vom Besten

Alle Details unter www.daikin.de/foerderung
Ich bin FÖRDER FÄHIG

reddot design award
winner 2013

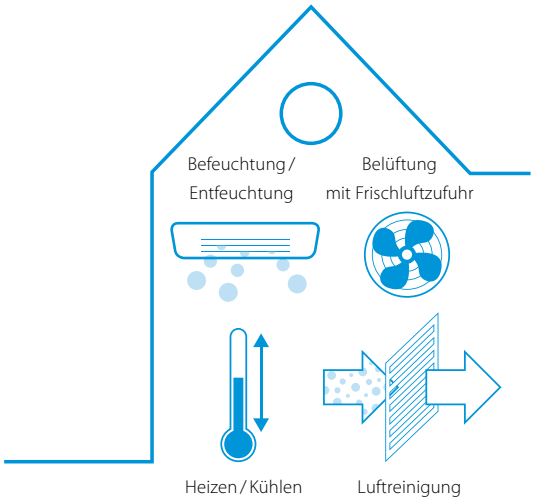
A+++

R-32

DAIKIN

Warum Ururu Sarara?

DAIKIN Ururu Sarara bietet neuartige und smarte Möglichkeiten zur Regulierung des Raumklimas. Fünf Arten der Luftaufbereitung sorgen für optimalen Komfort. Energieeffiziente Verdichter und Wärmetauscher sorgen für die SCOP- und SEER-Werte der Energieeffizienzklasse A+++. Ururu Sarara wurde für ihre innovative Technologie und ihr erstklassiges Design mit dem renommierten Red Dot Design Award ausgezeichnet.



5 Arten der Luftaufbereitung

Heizen und Kühlen mit bestmöglicher Umweltleistung für Komfort das ganze Jahr hindurch

Im Sommer entzieht die Sarara-Funktion der Luft überschüssige Feuchtigkeit.

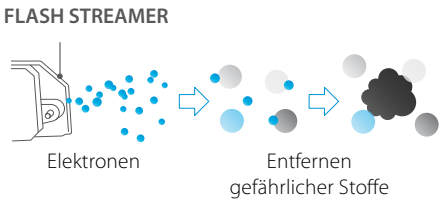
Im Winter sorgt die Ururu-Funktion für eine Befeuchtung der Raumluft und schafft so ein angenehmes Raumklima ohne zusätzliches Heizen.

Frische Luft sogar bei geschlossenen Fenstern

Luftreinigung und automatische Filterreinigung für durchgehend saubere und allergenfreie Luft

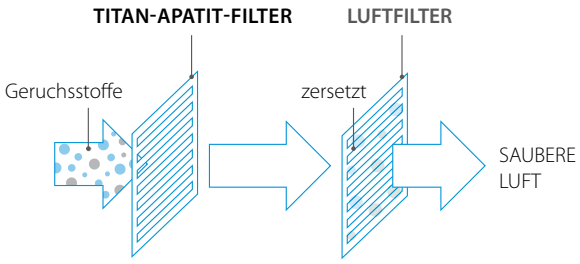
Flash Streamer

Der Flash Streamer lässt Schwebstoffe mittels Elektronen chemisch reagieren. Dadurch zersetzt er Allergene wie Pollen und Schimmelsporen, entfernt unangenehme Gerüche und sorgt so für bessere, sauberere Luft.



Titan-Apatit-Filter

Unangenehme Geruchsstoffe, z. B. im Tabakrauch oder von Haustieren, werden zersetzt.



Selbstreinigender Luftfilter

Dieser Filter von Ururu Sarara reinigt sich täglich selbst. Dadurch verringert sich der Energieverbrauch um rund 25 % und die Wirtschaftlichkeit dieses Geräts steigert sich enorm.

DAIKIN Emura 3

Form. Funktion. Neues Design.

Design, das für sich selbst spricht

Die DAIKIN Emura 3 verfolgt eine Designphilosophie: Die geschwungene Blende gibt dem Innengerät diese einzigartige und zeitlose Kontur, die einen eleganten Schattenwurf auf die Gerätefront zaubert.

Das Innengerät und die jeweils farblich abgestimmte Fernbedienung bestechen durch ihr hochwertiges Finish. Sie fügen sich diskret in jedes Wohnumfeld ein. Sie sind in den Farben Mattweiß, Silber und Mattschwarz erhältlich.

Höchste Effizienz

Die DAIKIN Emura 3 kombiniert Bestleistung mit höchster Effizienz und schafft so ein angenehmes Raumklima zu niedrigen Energiekosten.

Dank Wärmepumpe mit Bluevolution Technologie und hocheffizientem Verdichter werden so mühelos saisonale Effizienzwerten von bis zu A+++ im Kühlen und im Heizen erzielt. Das zukunftsweisende Kältemittel R-32 erhöht zudem die Energieeffizienz bei zugleich reduzierten CO_2-Emissionen.

reddot winner 2022

DESIGN AWARD 2022

A+++

R-32

DAIKIN

Luftreinigung und intelligenter Luftstrom

Bessere Luft – einfach auf Knopfdruck

Mit dem integrierten photokatalytischen Titan-Apatit-Luftfilter und Silberallergenfilter sowie der überlegenen Flash Streamer Technologie fängt die DAIKIN Emura 3 Staubpartikel ein, baut Allergene ab, beseitigt störende Gerüche und macht Krankheitskeime unschädlich. Genießen Sie bestmögliche Raumluftqualität mit DAIKIN Emura 3.

Gönnen Sie sich maximalen Komfort!

Durch den intelligenten Thermo- und Bewegungssensor und speziell entworfene Luftleitlamellen schafft die DAIKIN Emura 3 ein noch komfortableres Raumklima mit perfekter Luftverteilung. Durch eine spezielle Heiz-Boost-Funktion wird außdem die gewünschte Raumtemperatur schneller erreicht.

Unerhört leise

Ein speziell gestalteter Lüfter sorgt dafür, dass Sie Ihr perfektes Raumklima auch ungestört genießen können – mit nur bis zu 19 dB(A) Schalldruckpegel im Flüsterbetrieb.

Wandgerät Perfera

Ihr Klimamanagement mit Zukunft

Allerhöchster Komfort – mit gutem Gewissen

Mit diesem Gerät präsentiert DAIKIN die Zukunft der Klimatechnik: elegantes, ansprechendes Design und beeindruckende saisonale Effizienz bis A+++ ohne jeden Kompromiss beim Komfort. Der DAIKIN Flash Streamer garantiert beispiellos gute Luftreinigung, und mit unserer App zur Online-Regelung haben Sie auch von unterwegs die volle Kontrolle. Sie zeigt bei R-32 Geräten auch den Energieverbrauch in verschiedenen Intervallen an. Die dreidimensionale Luftverteilung und der intelligente Sensor für zwei Bereiche sorgen für einen perfekten, nie störenden Luftstrom, und das bei unglaublich leisem Betrieb. Das R-32 Wandgerät Perfera ist die ideale Wahl zum Wohlfühlen in einem gemütlichen und gesunden Zuhause – ohne jeden Kompromiss!

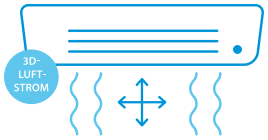
Bestleistung im Test

Der Klimageräte-Test 2022 von Stiftung Warentest mit zehn Split-Systemen hat es gezeigt: Mit Bestnote 2,0 hat unsere Perfera eindeutig das Zeug zum Testsieger.

Intelligent – komfortabel – leise

3D-Luftstrom

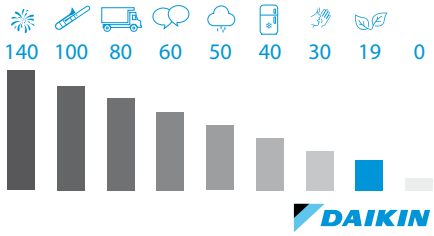
Bei dieser Funktion werden vertikales und horizontales automatisches Schwenken so kombiniert, dass der kühle / warme Luftstrom bis in alle Raumecken reicht, auch in größeren Räumen.



Leise im Betrieb

Perfera ist mit einem **speziell gestalteten Ventilator** ausgestattet, der den Luftstrom optimiert und dadurch eine hohe Energieeffizienz bei niedrigem Schallpegel erreicht.

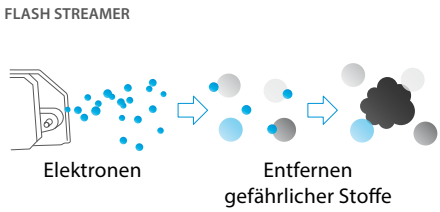
Durch die Kombination aus speziellem Ventilator und Wärmetauscher wird eine Energieeffizienz der Spitzenklasse erreicht, und das bei praktisch nicht zu hörenden Schallpegeln. Pssst!

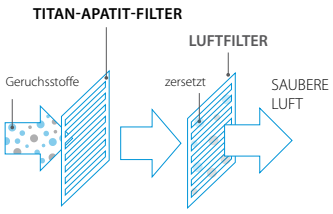


Top Luftqualität dank Flash Streamer und Titan-Apatit-Filter

Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus, sodass Allergene, wie Pollen und Pilzsporen, zerstört und unangenehme Gerüche beseitigt werden, und sorgt so für eine bessere und sauberere Luft.

Und der Titan-Apatit-Filter bekämpft Gerüche, wie Tabakrauch- und Haustiergeruch.





Silberallergen- und Luftfilter

Der Silberallergen- und Luftfilter entfernt Allergene (wie Pollen) aus der Luft und gewährleistet so dauerhaft eine Zuleitung von sauberer Luft.

Heiz-Boost

Bei aktivierter Funktion „Heiz-Boost“ heizt diese Klimaanlage Ihr Zuhause nach dem Einschalten blitzschnell auf wohlige Temperaturen. Die Solltemperatur wird im Vergleich zu einer herkömmlichen Klimaanlage (nur Mono-Split) in einer um 14 % kürzeren Zeit* erreicht.

* Testbedingung für Heiz-Boost: Baugröße 50, Außentemperatur: 2 °C, Innentemperatur: 10 °C, Einstellung über Fernbedienung: 23 °C

Alle Details unter www.daikin.de/foerderung
Ich bin FÖRDERFÄHIG

Comfora

Diskretes, modernes Design für optimale Effizienz und besten Komfort

Bestes Preis-Leistungs-Verhältnis

Das preisgünstige unter den R-32 Wandgeräten, das sich trotzdem sehen lassen kann. Denn es passt sich aufgrund des harmonischen Gehäusedesigns in jedes Umfeld ein und ist dabei auch noch für Multi-Anwendungen geeignet.

A++

R-32

Besser geht's nicht

Stiftung Warentest hat im Jahr 2020 unsere Comfora in der beliebten Baugröße 25 auf die Probe gestellt. Unter den zehn getesteten Split-Systemen war sie eindeutiger Testsieger.

TESTSIEGER
Stiftung Warentest
test
GUT (2,0)
im Test: 10 Klimageräte
4x gut
2x befriedigend
3x ausreichend
1x mangelhaft
Ausgabe 6/2020
www.test.de
200F22

Komfort

Dank des durch vertikale und horizontale Schwenkautomatik erzeugten 3D-Luftstroms erreicht die gekühlte bzw. erwärmte Luft selbst den kleinsten Winkel, auch in größeren Räumen.

Leistungsstarker Filter

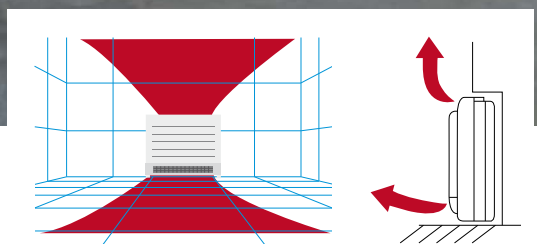
Der Silberallergen- und Luftfilter entfernt Allergene (wie Pollen) aus der Luft und gewährleistet so dauerhaft saubere Luft.

Extrem leise – nur 19 dB(A)

Flüsterleiser Betrieb: Das Gerät ist im Betrieb kaum hörbar. Der Schalldruckpegel beträgt lediglich 19 dB(A).

Perfera Truhengerät

Perfekter Heizkomfort – unerhört leise



Behagliche Wärme für höchste Ansprüche

Verwandeln Sie Ihre Wohnung in eine Wohlfühloase. Die ausgeklügelten Kühl- und Heizfeatures von Perfera passen sich perfekt an Ihre Wünsche an.

Ein extrem leises Lüftersystem mit leistungsstarkem dualem Luftstromer wärmt jeden Raum gleichmäßig und schnell – und das mit sehr guten Effizienzwerten, was Ihre Heizkosten niedrig hält.

Das elegante, moderne Front-Design ist jedem konventionellen Heizkörper überlegen und passt sich unaufdringlich jeder Inneneinrichtung an.

Komfortabel: dualer Luftstrom

Einfachere individuelle Luftstrom-Kontrolle

Mit dem dualen Luftstrom des Perfera Truhengeräts lässt sich die ideale Heizleistung perfekt einstellen. Die Luft wird sowohl nach oben als auch nach unten gerichtet, sodass sich die Warmluft sehr gleichmäßig verteilt. Wenn das Gerät im Heizmodus läuft, bleiben Ihre Füße angenehm warm und die Wärme wird gleichmäßig im Raum verteilt – das garantiert optimalen Komfort. Ein echtes Wohlgefühl!

Überragende Heizfunktionen

› **Heiz-Boost:** Superschnelle Reaktion auf Ihre Bedürfnisse – die gewünschte Temperatur wird bis zu 14 % schneller als bei herkömmlichen Klimaanlagen erreicht.

› **Erwärmen des Fußbodens:** Nie mehr kalte Füße! Optimierte Konvektion erwärmter Luft in Fußhöhe macht den Fußboden angenehm warm.

› **Heizen plus:** Eine 30-minütige Heizkörpersimulation erzeugt ein besonders behagliches Wärmegefühl.

Flüsterleise

Perfera ist mit einem **speziell konstruierten Turbolüfter** ausgestattet, der den Luftstrom optimiert sowie besonders energiesparend und fast lautlos arbeitet.

STREAMER

Luftqualität

Flash Streamer / Titan-Apatit-Luftfilter

Im Flash Streamer werden durch Elektronen chemische Reaktionen ausgelöst. So werden Allergene, wie Pollen oder Schimmelsporen, unschädlich gemacht und unangenehme Gerüche neutralisiert – für bessere, frischere Luft. Der Titan-Apatit-Luftfilter geht dabei unerbittlich gegen Gerüche, etwa von Tabakrauch oder Haustieren, vor.

Truhengerät Professional

Kompakt und effizient

Komfort spielt die Hauptrolle

Unser Truhengerät bringt Komfort in Ihr Leben. Die kühle Frische des Sommerwinds oder die Wärme einer zusätzlichen Heizquelle machen Ihr Zuhause das ganze Jahr über zur Wohlfühloase. Das unaufdringliche und stilvolle Design, die Frontplatte mit zusätzlicher Wärmeabstrahlung, der leise Betrieb und der reduzierte Luftstrom bringen Behaglichkeit in Ihre Räume.

A++

R-32

DAIKIN

Nie wieder kalte Füße

Dank zusätzlichem Luftauslass in Bodennähe kann warme Luft gezielt über den Boden verteilt werden und erzielt dadurch einen Fußbodenheizungs-Effekt. Damit Sie auch an kalten Tagen nie wieder kalte Füße haben.

Online-Steuerung

Behalten Sie jederzeit die Kontrolle über Ihr Raumklima, wo immer Sie auch sind. Mit der Onecta App steuern Sie Ihr Truhengerät von jedem beliebigen Ort aus (bei diesem Modell als Option verfügbar).

Kompakt und absolut flexibel

So flexibel ist kein Heizkörper! Das Truhengerät kann freiliegend entweder auf den Boden gestellt oder an der Wand montiert werden. Sie möchten es noch diskreter? Die FVXM-F kann sogar halbverdeckt in die Wand eingelassen werden.

Funktions-übersicht

		R-32 BLUEVOLUTION							
		Wandgeräte					Truhengeräte		Wandgerät Cold Region
		Ururu Sarara	stylish	DAIKIN Emura 3	perfera	comfora	perfera	Professional	perfera
		FTXZ-N	**C/FTXA-AW/BS/BB/BT**	**FTXJ-AW/S/B**	**C/FTXM-R**	**FTXP-M(9)**	**C/FVXM-A**	**FVXM-F**	**FTXTM-R**
We-care-Funktionen	Economy-Modus	●	●	●	●	●	●	●	●
	„Intelligenter Bewegungssensor" für zwei Bereiche				●				●
	„Intelligenter Bewegungssensor" für drei Bereiche	●							
	Bewegungssensor				●				
	Energiesparend im Standby-Modus	●	●	●	●	●	●		●
	Nacht-Modus		●	●	●	●	●	●	●
	Nur Lüfterbetrieb	●	●	●	●	●	●	●	●
Komfort	Komfort-Modus	●	●	●	●	●			●
	Power-Modus	●	●	●	●	●	●	●	●
	Automatische Umschaltung Kühlen / Heizen	●	●	●	●	●	●	●	●
	Flüsterleise – bis 19 dB(A)	●	●	●	●	●			
	Flüsterleiser Betrieb des Innengeräts	●	●	●	●	●	●	●	●
	Flüsterleiser Betrieb des Außengeräts	●	●	●	●		●	●	●
	Nahezu unhörbar		●	●			●		●
	Kaminlogik								●
	Heiz-Boost			●	●		●		●
	Heizen plus						●		
	Erwärmen des Fußbodens						●		
Luftstrom	3D-Auto-Swing (vertikal und horizontal)	●	●	●	●	●			●
	Auto-Swing vertikal	●	●	●	●		●	●	●
	Auto-Swing horizontal	●	●	●	●	●			●
	Automatische Lüftergeschwindigkeit	●	●	●	●	●	●	●	●
	Lüfterstufen	5	5	5	5	5	5	5	5
	Intelligenter Thermo- und Bewegungssensor		●	●					
Luftfeuchtigkeit	Ururu – Befeuchtung	●							
	Sarara – Entfeuchtung	●							
	Entfeuchtungsprogramm		●	●	●	●	●	●	●
Luftreinigung	Flash Streamer**	●	●	●	●		●		●
	Photokatalytischer Titan-Apatit-Luftfilter	●	●	●	●	●	●	●	●
	Silberallergen- und Luftfilter		●	●		●			
	Luftfilter	●	●	●	●	●	●	●	●
Fernbedienung & Timer	Online-Controller	●*	●	●	●	●*	●	●*	●*
	Wochen-Timer		●	●	●		●	●	●
	24-Stunden-Timer	●	●	●	●	●	●	●	●
	Infrarot-Fernbedienung	●	●	●	●	●	●	●	●
	Kabel-Fernbedienung		●*	●*	●*	●*	●*	●*	●*
Weitere Funktionen	Selbstdiagnose	●	●	●	●	●	●	●	●
	Multi-Split-Betrieb		●	●	●	●	●***	●	
	Garantierter Betriebsbereich bis –25 °C								●

* Optional erhältlich ** Die Flash Streamer Technologie ist nicht für medizinische Zwecke bestimmt. *** Nur 2- und 3-Port-Multi

Klimatisierung neu gedacht

R-32 Gerätekombinationen mit Standard-Außengeräten

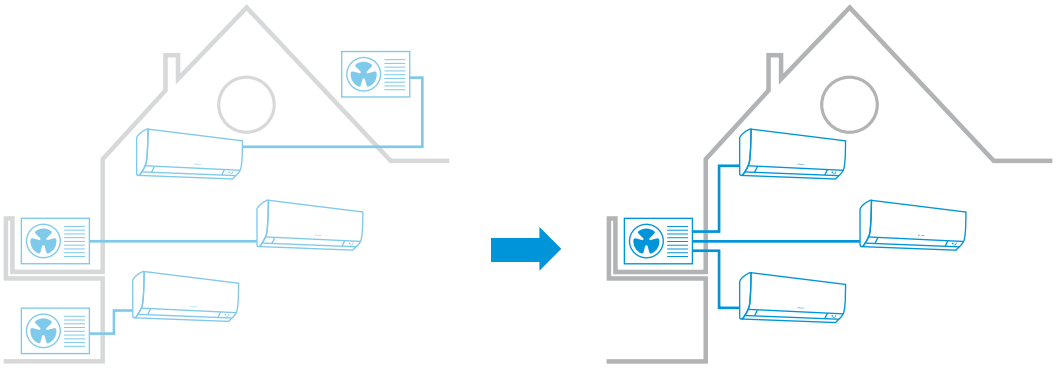
Typ	Modell	Produktname	15	20	25	30	35	40/42	50	60	71
Wandgeräte	R-32 Wandgerät Stylish Innovatives und elegantes Wandgerät für die erstklassige Klimalösung	CTXA-AW/BS/BB/BT	● nur Multi								
		FTXA-AW/BS/BB/BT		A+++	A+++		A+++	A++	A++		
	R-32 Wandgerät Ururu Sarara Exakte Steuerung des Raumklimas mit Be- und Entfeuchtung, Luftreinigung und Belüftung; mit höchsten Effizienzwerten im Heiz- und Kühlbetrieb	FTXZ-N			A+++ nur Mono		A+++ nur Mono		A+++ nur Mono		
	R-32 Wandgerät DAIKIN Emura 3 Erstklassiges Design für herausragende Effizienz und besten Komfort	FTXJ-AW/S/B		A+++	A+++		A+++	A++	A++		
	R-32 Wandgerät Perfera Diskretes, modernes Design für optimale Effizienz und besten Komfort dank intelligentem Bewegungssensor	CTXM-R	● nur Multi								
		FTXM-R		A+++	A+++		A+++	A++	A++	A++	A++
	R-32 Wandgerät Comfora Diskretes Wandgerät für hohe Effizienz und besten Komfort	FTXP-M(9)		A++	A++		A++		A++ nur Mono	A++ nur Mono	A++ nur Mono
Truhengeräte	R-32 Truhengerät Perfera Moderner Look, extra leise und überragende Heizleistung dank einzigartiger Heizfunktionen	CVXM-A		● nur Multi							
		FVXM-A			A+++		A++		A++		
	R-32 Truhengerät Professional Truhengerät für optimalen Heizkomfort dank dualem Luftstrom	FVXM-F			A++		A++		A++		
Wandgerät Cold Region	R-32 Wandgerät Perfera Cold Region Attraktives Wandgerät für perfektes Raumklima	FTXTM-R				A++ nur Mono		A++ nur Mono			

Multi-Split

Weniger ist mehr

Ein DAIKIN Multi-Split-System bietet Ihnen ungeahnte Möglichkeiten bei der Schaffung eines komfortablen und gemütlichen Zuhauses. Mit dieser Lösung können Sie Vorbehalte hinsichtlich Umweltverträglichkeit und finanzieller Aspekte zerstreuen.

Kombinieren Sie **ein Multi-Split-** Außengerät mit bis zu fünf Innengeräten



Herkömmliche Mono-Split-Lösung zur Klimatisierung von drei Räumen

Lösung mit nur einem einzigen Multi-Split-Außengerät

Herkömmliches Mono-Split und Multi-Split im Vergleich

Weniger Platzbedarf, weniger Sichtbarkeit, weniger laut

› **Weniger Platzbedarf:** Erhebliche Reduktion des Platzbedarfs für mehrere Geräte an der Fassade.
› **Weniger Sichtbarkeit:** Genießen Sie Ihre schöne Umgebung. Lediglich einen einzigen „verborgenen" Platz zu finden, ist viel einfacher.
› **Weniger laut:** Nur ein Gerät in Betrieb ist viel leiser als zwei oder mehr Geräte.

Weniger Stromverbrauch, hohe Effizienz

› Unsere großen Verdichter können viel effizienter arbeiten als mehrere kleinere Verdichter mit der gleichen Gesamtkapazität. Und im Standby-Modus sparen Sie noch dazu weitere Energie.

Einfachere Installation, Verkabelung, Leitungsverlegung und Wartung

› **Montagezubehör sparen:** Wo immer Sie ein Außengerät anbringen möchten, benötigen Sie Montagezubehör für die sichere Befestigung und den problemlosen Betrieb.
› **Zeit sparen:** Die eigentliche Installation, die Verkabelung, die Verlegung der Leitungen und die Inbetriebnahme eines einzigen Systems gehen viel einfacher und schneller.
› Wenn Sie nur ein Außengerät statt zwei oder mehr verwenden, **reduziert sich die statistische Wahrscheinlichkeit eines technischen Defekts** mit jedem nicht benötigten Gerät.

Mehr Flexibilität: bis zu 5 beliebige Innengeräte

Von einer Multi-Split-Lösung für mehr Komfort können Sie in vielerlei Hinsicht profitieren:

› **Bis zu 5 Innengeräte** an ein einziges Außengerät anschließbar
› Jedes einzelne Innengerät ist **separat regelbar**.
› Sie können **aus einem großen Angebot** von Innengeräten aus unserer Split- und Sky Air Serie wählen.
› Sie können Innengeräte mit geringer Leistung **speziell für kleine Räume** wählen, die nur an ein Multi-Split-System angeschlossen werden können.
› Sie planen eventuell für **später ein zusätzliches Innengerät**? Einfach ein Außengerät mit höherer Leistung wählen und das Innengerät nachträglich anschließen!

Technische Daten

Außengerät				2MXM40A	2MXM50A	2MXM68A	3MXM40A	3MXM52A	3MXM68A	4MXM68A	4MXM80A	5MXM90A
Kühlleistung*	Nominal		kW	4,0	5,0	6,8	4,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0
Heizleistung*	Nominal		kW	4,2	5,6	8,6	4,6	6,8	8,6	8,6	9,6	10,0
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552 x 852 x 350		734 x 974 x 408						
Gewicht	Gerät		kg	36	41	60	57		62	63	67	68
Betriebsbereich	Kühlung	Umgebung Min.~Max.	°C TK	–10 ~ 46								
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	°C FK	–15 ~ 24								
Schalldruckpegel	Kühlung	Nom.	dB(A)	48	46	48	46		48			52
	Heizen	Nom.	dB(A)	50	48	48	47		48	49		52
Kältemittel	Typ			R-32								
	Füllmenge		kg	0,88	1,15	2,00	1,80		2,0		2,4	
			TCO_2eq	0,6	0,8	1,35	1,2		1,4		1,6	
	GWP			675								

*Die nominale Leistung gilt für den Anschluss von Wandgeräten bei maximalem Anschlussindex.
Hinweis: An ein Multi-Split-Außengerät müssen immer mindestens zwei Innengeräte angeschlossen werden.

Ihr großes Plus:

Unsere All-in-one-Lösung

Multi+

Nur ein System für Warmwasser und Klimatisierung

Veraltete, stromfressende Heißwassersysteme können ganz einfach ersetzt werden!
Vertrauen Sie auf die Qualität von DAIKIN: Multi+ ist die effiziente und ökologische All-in-one-Lösung für kleine und mittelgroße Wohnungen.

- **Problemlose Installation:** Ein 90- oder 120-Liter-Warmwasserspeicher und bis zu drei Klimageräte sind an nur ein Multi+ Außengerät anschließbar
- **Einfache Konfiguration:** Dank unseren vorinstallierten Einstellungen ist die Arbeit schneller erledigt
- **Komfort ohne Unterbrechung:** Ein spezieller Komfortmodus garantiert Warmwasser, auch während die Wohnung gekühlt wird
- **Spart mehr Energie:** Hoher Wirkungsgrad (COP > 2,6) und vorbildliche Umweltverträglichkeit auch dank dem Niedrig-GWP-Kältemittel R-32

BLUEVOLUTION

SEASONAL EFFICIENCY
Smart use of energy

Saisonale Effizienz

Intelligente Energienutzung

Temperatur

Nominal	Saisonal
Eine Temperaturbedingung: 35 °C für Kühlen 7 °C für Heizen Kommt in der Realität selten vor	Mehrere Temperaturzuordnungen für Kühlen und Heizen bilden die tatsächliche Leistung im Laufe einer Saison ab

Leistung

Nominal	Saisonal
Keine Berücksichtigung des Teillastbetriebs	Berücksichtigt Teillastbetrieb anstatt nur Volllastbetrieb
Vorteile der Inverter-Technologie sind nicht erkennbar	Vorteile der Inverter-Technologie sind erkennbar

Zusatzmodi

Nominal	Saisonal
Keine Berücksichtigung von Zusatzmodi	Berücksichtigt den Verbrauch in den Zusatzmodi: › Thermostat aus › Standby-Modus › Aus-Zustand › Kurbelgehäuseheizung

Was versteht man unter SEER, SCOP und saisonaler Effizienz?

SEER und SCOP sind die aktuell gültigen Kennzahlen für Energieeffizienz bei Klimaanlagen bis zu einer Leistung von 12,00 kW (= alle DAIKIN Split-Klimaanlagen). Früher hießen diese Kennzahlen EER (= Kühlbetrieb) oder COP (= Heizbetrieb). Das „S" davor steht für „saisonal".

Der Unterschied zwischen nominaler und saisonaler Effizienz lässt sich am besten mit den Kraftstoffverbrauchszahlen der Automobilhersteller verdeutlichen: Diese Laborwerte können die wenigsten Autofahrer im ganzjährigen Verkehr erreichen.

Daher wird heute auch im Gegensatz zu früher die Energieeffizienz von Klimageräten nicht nur an einem extremen Punkt gemessen, sondern mit einer realistischen Verteilung und Gewichtung über den gesamten Jahresverlauf (daher „saisonal"). Die neuen saisonalen Effizienzwerte berücksichtigen unterschiedliche Temperatur- und Betriebsbedingungen und liefern aussagekräftigere Informationen über die tatsächliche Energieeffizienz im Laufe einer gesamten Kühl- oder Heizperiode.

Während die nominale Effizienz lediglich Auskunft über den Wirkungsgrad eines Klimagerätes unter Nennbedingungen gibt, berücksichtigt die saisonale Effizienz auch Standby- und Hilfs-Energien. Die ermittelte Zahl ist ein Maßstab für die Energieeffizienz. Ein SCOP von 4,20 heißt: Im Jahresdurchschnitt wird je kW verbrauchten Stroms eine Wärmeenergie von 4,20 kW erzeugt. Das bedeutet eine Energieeffizienz von 420 Prozent!

Technische Daten

stylish FTXA-AW/BS/BT/BB + RXA-A9/B

R-32 BLUEVOLUTION

	Effizienz							Innengerät			Außengerät		
	Kühl-leistung	Heiz-leistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Ab-messungen	Schalldruckpegel		Schalldruck-pegel	Kältemittel	
	Min. / nom. / max. (kW)	Min. / nom. / max. (kW)	Kühlen / Heizen (durch-schnittl. Klima)		Kühlen	Heizen (durch-schnittl. Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)	Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg) / tCO_2-Äq.
			Energie-effizienz-klasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energiever-brauch (kWh)		Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))	Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))			
CTXA15AW/BS/BT/BB	Nur Multi-Split-Betrieb							295x798x189	19/25/39	19/25/39	Nur Multi-Split-Betrieb		
FTXA20AW/BS/BT/BB + RXA20A9	1,3/2,0/2,6	1,30/2,50/3,50	A+++/A+++	2,00/2,40	8,75	5,15	80/653				46/47	R-32/675	0,76/0,52
FTXA25AW/BS/BT/BB + RXA25A9	1,3/2,5/3,2	1,30/2,80/4,70		2,50/2,45	8,74	5,15	101/666		19/25/40	19/25/40			
FTXA35AW/BS/BT/BB + RXA35A9	1,4/3,4/4,0	1,40/4,00/5,20		3,40/2,50	8,73	5,15	137/680		19/25/41	19/25/41	49/49		
FTXA42AW/BS/BT/BB + RXA42B	1,7/4,2/5,0	1,70/5,40/6,00	A++/A++	4,20/3,80	7,5	4,6	196/1.150		21/29/45	21/29/45	48/48		1,10/0,75
FTXA50AW/BS/BT/BB + RXA50B	1,7/5,0/5,3	1,70/5,80/6,50		5,00/4,00	7,33	4,6	239/1.217		24/31/46	24/33/46			

Ururu Sarara FTXZ-N + RXZ-N

R-32 BLUEVOLUTION

	Effizienz							Innengerät			Außengerät		
	Kühl-leistung	Heiz-leistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Ab-messungen	Schalldruckpegel		Schalldruck-pegel	Kältemittel	
	Min. / nom. / max. (kW)	Min. / nom. / max. (kW)	Kühlen / Heizen (durch-schnittl. Klima)		Kühlen	Heizen (durch-schnittl. Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)	Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg) / tCO_2-Äq.
			Energie-effizienz-klasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energiever-brauch (kWh)		Flüsterbetrieb / niedrig / nom. / hoch (dB(A))	Flüsterbetrieb / niedrig / nom. / hoch (dB(A))			
FTXZ25N + RXZ25N	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++/A+++	2,50/3,50	9,54	5,90	92/831	295x798x372	19/26/38	19/28/39	46/46	R-32/675	1,34/0,9
FTXZ35N + RXZ35N	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		3,50/4,50	9,00	5,73	136/1.100		19/27/42	19/29/42	48/48		
FTXZ50N + RXZ50N	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		5,00/5,60	8,60	5,50	203/1.427		23/30/47	24/31/44	49/50		

DAIKIN Emura 3 FTXJ-AW/S/B + RXJ-A

R-32 BLUEVOLUTION

	Effizienz							Innengerät			Außengerät		
	Kühl-leistung	Heiz-leistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Ab-messungen	Schalldruckpegel		Schalldruck-pegel	Kältemittel	
	Nominal (kW)	Nominal (kW)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)		Kühlen	Heizen (durch-schnittl. Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)	Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg) / tCO_2-Äq.
			Energie-effizienz-klasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energiever-brauch (kWh)		Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))	Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))			
FTXJ20AW/S/B + RXJ20A	2,0	2,5	A+++/A+++	2,00/2,40	8,75	5,15	80/652	305x900x214	19/25/39	19/25/39	46/47	R-32/675	0,76/0,52
FTXJ25AW/S/B + RXJ25A	2,5	2,8		2,50/2,45	8,74		100/666		19/25/40	19/25/40			
FTXJ35AW/S/B + RXJ35A	3,4	4,0		3,40/2,50	8,73		136/680		19/25/41	19/25/41	49/49		
FTXJ42AW/S/B + RXJ42A	4,2	5,4	A++/A++	4,20/3,80	7,50	4,60	196/1.156		21/29/45	21/29/45	48/48		1,10/0,75
FTXJ50AW/S/B + RXJ50A	5,0	5,8		5,00/4,00	7,33		239/1.218		24/31/46	24/33/46	49/49		

perfera Wandgerät C/FTXM-R + RXM-R(9)

R-32 BLUEVOLUTION

	Effizienz							Innengerät			Außengerät		
	Kühl-leistung	Heiz-leistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Ab-messungen	Schalldruckpegel		Schalldruck-pegel	Kältemittel	
	Min. / nom. / max. (kW)	Min. / nom. / max. (kW)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)		Kühlen	Heizen (durch-schnittl. Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)	Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg) / tCO_2-Äq.
			Energie-effizienz-klasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energiever-brauch (kWh)		Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))	Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))			
FTXM20R + RXM20R9	1,3/2,0/2,6	1,30/2,50/3,50	A+++/A+++	2,00/2,30	8,65	5,10	81/631	295x778x272	19/25/41	20/26/39	46/47	R-32/675	0,76/0,52
FTXM25R + RXM25R9	1,3/2,5/3,2	1,30/2,80/4,70		2,50/2,40			101/659			20/27/39			
FTXM35R + RXM35R9	1,4/3,4/4,0	1,40/4,00/5,20		3,40/2,50			137/686		19/29/45	20/28/39	49/49		
FTXM42R + RXM42R	1,70/4,20/5,00	1,70/5,40/6,00	A++/A++	4,20/4,00	7,85	4,71	187/1.189		21/30/45	21/29/45	48/48		1,10/0,750
FTXM50R + RXM50R	1,70/5,00/6,00	1,70/5,80/7,70		5,00/4,60	7,41		236/1.368	299x998x292	27/36/44	31/34/43	48/49		1,15/0,78
FTXM60R + RXM60R	1,70/6,00/7,00	1,70/7,00/8,00	A++/A+	6,00/4,80	6,90	4,30	304/1.562		30/37/46	33/36/45			
FTXM71R + RXM71R	2,30/7,10/8,50	2,30/8,20/10,20		7,10/6,20	6,20	4,10	401/2.117		32/38/47	34/37/46	47/48		

comfora FTXP-M(9) + RXP-M

R-32 BLUEVOLUTION

	Effizienz							Innengerät			Außengerät		
	Kühl-leistung	Heiz-leistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Ab-messungen	Schalldruckpegel		Schalldruck-pegel	Kältemittel	
	Min. / nom. / max. (kW)	Min. / nom. / max. (kW)	Kühlen / Heizen (durch-schnittl. Klima)		Kühlen	Heizen (durch-schnittl. Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)	Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg) / tCO_2-Äq.
			Energie-effizienz-klasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energiever-brauch (kWh)		Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))	Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))			
FTXP20M9 + RXP20M	1,3/2,00/2,6	1,30/2,50/3,50		2,00/2,20	6,79	4,65	103/662		19/25/39	21/28/39			0,55/0,37
FTXP25M9 + RXP25M	1,3/2,50/3,0	1,30/3,00/4,00	A++/A++	2,50/2,40	6,92	4,61	126/728	286x770x225	19/26/40	21/28/40	– / –		
FTXP35M9+ RXP35M	1,3/3,50/4,0	1,30/4,00/4,80		3,50/2,80	6,62	4,64	186/845		20/27/43	21/29/40			0,70/0,48
FTXP50M + RXP50M	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,70		5,00/4,60	7,30	4,40	240/1.463		27/34/43	-/30/38	47/49	R-32/675	0,90/0,61
FTXP60M + RXP60M	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,00	A++/A+	6,00/4,80	6,82	4,10	308/1.638	295x990x263	30/36/45	-/32/40	49/49		1,15/0,78
FTXP71M + RXP71M	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,00		7,10/6,20	6,20	4,01	401/2.166		32/37/46	-/33/41	52/52		

perfera Truhengerät C/FVXM-A + RXM-R(9)

R-32 BLUEVOLUTION

	Effizienz							Innengerät			Außengerät		
	Kühl-leistung	Heiz-leistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Ab-messungen	Schalldruckpegel		Schalldruck-pegel	Kältemittel	
	Nominal (kW)	Nominal (kW)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)		Kühlen	Heizen (durch-schnittl. Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)	Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg) / tCO_2-Äq.
			Energie-effizienz-klasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energiever-brauch (kWh)		Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))	Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))			
CVXM20A	Nur Multi-Split-Betrieb								22/25/38	21/25/38	Nur Multi-Split-Betrieb		
FVXM25A + RXM25R9	2,40	3,40	A+++/A++	2,40/2,30	8,55	4,65	98/692	600x750x238	20/25/38	19/25/38	46/47	R-32/675	0,76/0,52
FVXM35A + RXM35R9	3,40	4,50	A++/A++	3,40/2,80	8,11	4,63	147/847		20/25/39	19/25/39	49/49		
FVXM50A + RXM50R	5,00	5,80	A++/A+	5,00/4,10	7,30	4,31	240/1.332		27/31/44	29/35/46	48/49		1,15/0,78

Truhengerät Professional FVXM-F + RXM-R(9)

R-32 BLUEVOLUTION

	Effizienz							Innengerät			Außengerät		
	Kühl-leistung	Heiz-leistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Ab-messungen	Schalldruckpegel		Schalldruck-pegel	Kältemittel	
	Nominal (kW)	Nominal (kW)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)		Kühlen	Heizen (durch-schnittl. Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)	Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg) / tCO_2-Äq.
			Energie-effizienz-klasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energiever-brauch (kWh)		Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))	Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))			
FVXM25F + RXM25R9	2,50	3,40		2,50/2,40	7,20	–	120/737		23/26/38	23/26/38	46/47	R-32/675	0,76/0,52
FVXM35F + RXM35R9	3,50	4,50	A++/A+	3,50/2,90	6,43	–	190/1.015	600 x 700 x 210	24/27/39	24/27/39	49/49		
FVXM50F + RXM50R	5,00	5,80		5,00/4,20	6,80	–	257/1.471		32/36/44	32/36/45	48/49		1,15/0,78

perfera Cold Region FTXTM-R + RXTM-R

R-32 BLUEVOLUTION

	Effizienz							Innengerät			Außengerät		
	Kühl-leistung	Heiz-leistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Ab-messungen	Schalldruckpegel		Schalldruck-pegel	Kältemittel	
	Min. / nom. / max. (kW)	Min. / nom. / max. (kW)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)		Kühlen	Heizen (durch-schnittl. Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittl. Klima)	Höhe x Breite x Tiefe (mm)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg) / tCO_2-Äq.
			Energie-effizienz-klasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energiever-brauch (kWh)		Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))	Flüsterbetrieb / niedrig / hoch (dB(A))			
FTXTM30R + RXTM30R	0,70/3,00/4,50	0,80/3,20/6,70	A++/A+++	3,00/3,00	7,60	5,12	138/821	295 x 778 x 272	21/25/45	19/22/45	48/49	R-32/675	1,1/0,74
FTXTM40R + RXTM40R	0,90/4,00/5,10	1,20/4,00/7,20		4,00/3,80	7,70	5,30	182/1.004	299 x 998 x 292	20/24/46	19/22/46			

DAIKIN Airconditioning Germany GmbH
Inselkammerstraße 2 · 82008 Unterhaching
Infotelefon: 0800 · 20 40 999
info@daikin.de · www.daikin.de

Produktbroschüre Split 08/2022 · 330006
Änderungen vorbehalten · © 2022 DAIKIN

In unseren Publikationen werden stets Personen jeden Geschlechts angesprochen. Aus Gründen der einfacheren Lesbarkeit wird nur die männliche Form verwendet.