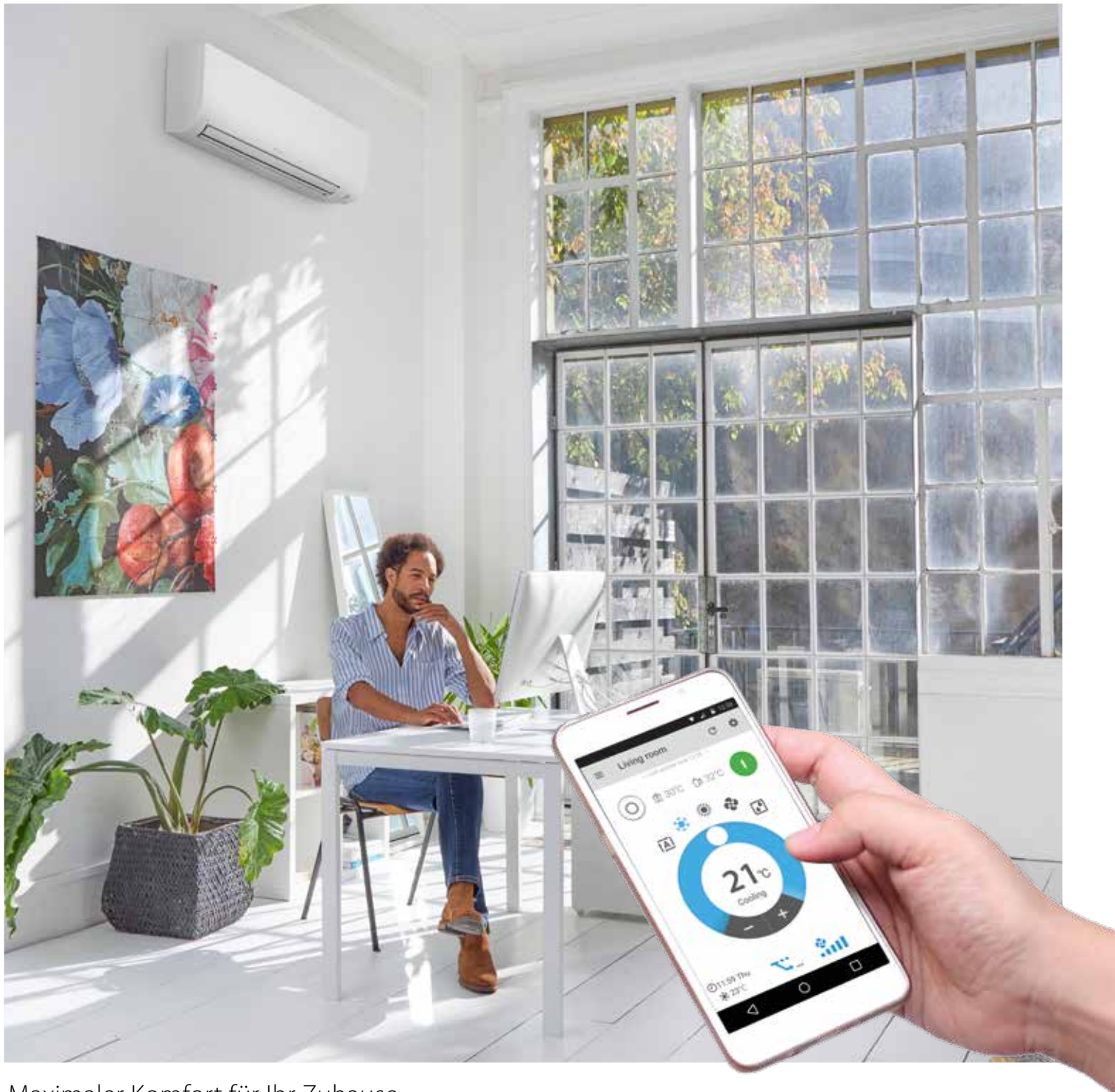


Kälte-/ Klimaanlage
Wir machen das!
Wärmepumpen

RhönKälte

DAIKIN

PRODUKTKATALOG
Split-Wandgeräte
2025



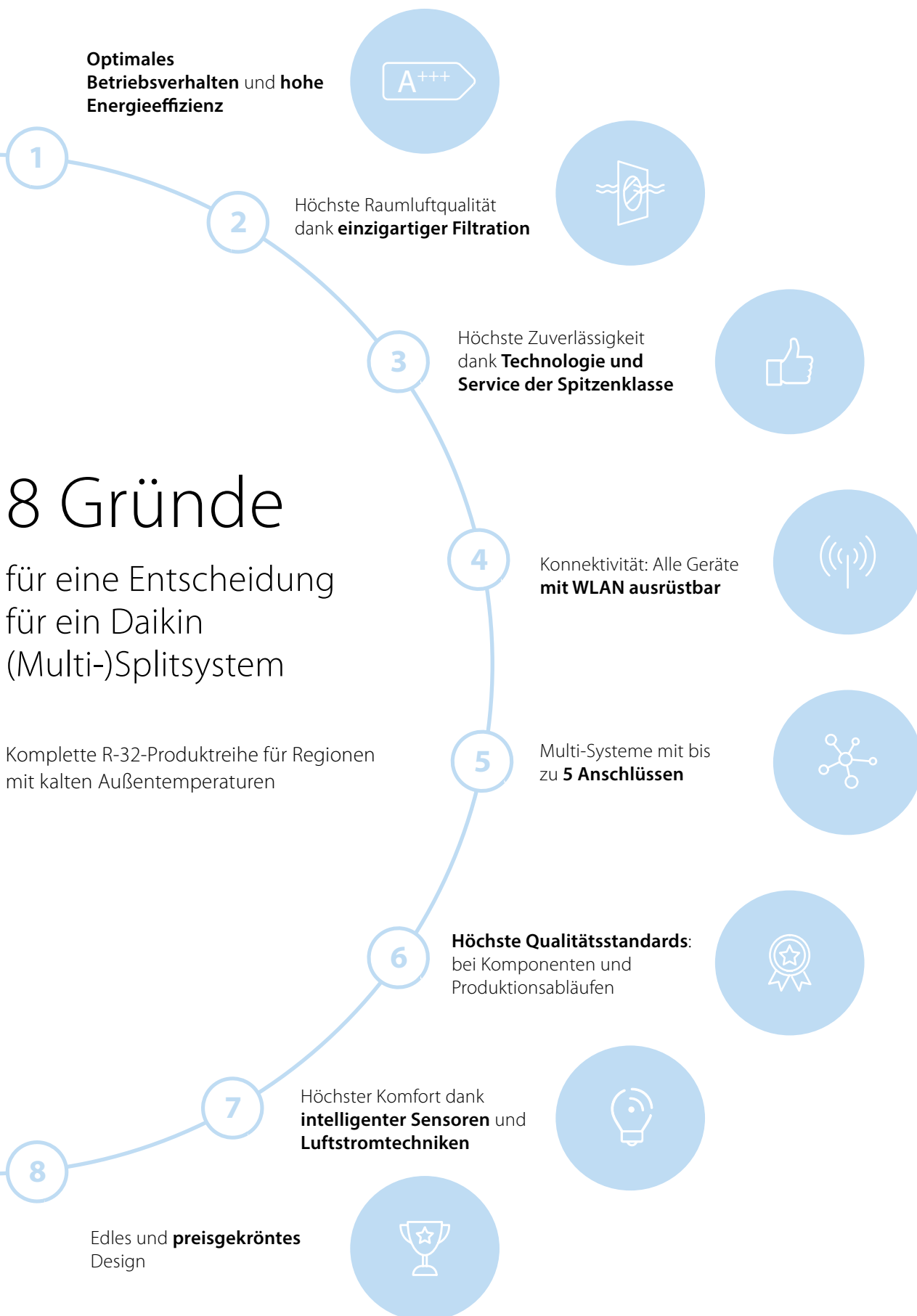
Maximaler Komfort für Ihr Zuhause

Rhön Kälte GmbH ❄ Walter Bauer Str. 5 ❄ 36043 Fulda
Tel.: 0661-3809888 ❄ info@rhoenkaelte.de ❄ www.rhoenkaelte.de

8 Gründe

für eine Entscheidung
für ein Daikin
(Multi-)Splitsystem

Komplette R-32-Produktreihe für Regionen
mit kalten Außentemperaturen



Der ultimative Komfort

Ausgerichtet auf höchste Qualität

Warum Daikin?

Unser Versprechen bei Daikin ist, die beste Leistung mit der höchsten Energieeffizienz zu kombinieren, um eine möglichst komfortable Umgebung zu schaffen.

Schwerpunkt legen wir auf technologische Exzellenz: hervorragende Raumluftqualität durch ein einzigartiges Filterverfahren.

Unsere Zuverlässigkeit ist unübertroffen: dank modernster Technologien in unseren Geräten und unseres Engagements im Service.

Mit der WLAN-Konnektivität bei allen Geräten ist die Regelung Ihrer Wohn- oder Arbeitsumgebung ein Kinderspiel.

Dabei bedeutet ein Multi-Anschluss mit 5 Ports, dass Ihre Komfortanforderungen immer berücksichtigt werden können.

NEU Verbinden Sie Ihr Multi-System mit einem Warmwasserspeicher.

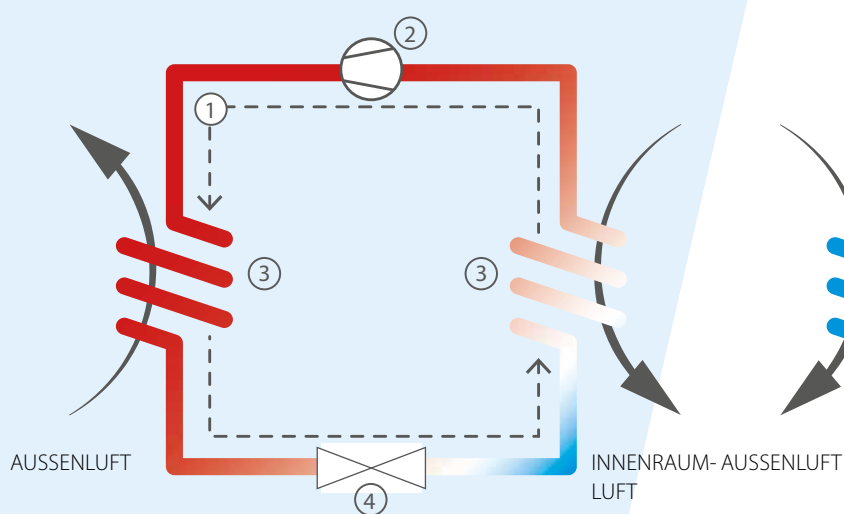
Jedes Daikin Gerät wird nach den höchsten Qualitätsstandards der Branche gefertigt – von den Bauteilen bis hin zum Herstellungsprozess – und zeichnet sich durch eine hohe Verarbeitungsqualität aus.

Die intelligenten Sensoren von Daikin und die Luftstromtechniken sind genau das: intelligent und reaktionsschnell. Dies sorgt für ein Höchstmaß an Komfort – fast so, als ob das Gerät Ihre Gedanken lesen kann und genau weiß, was Sie wollen!

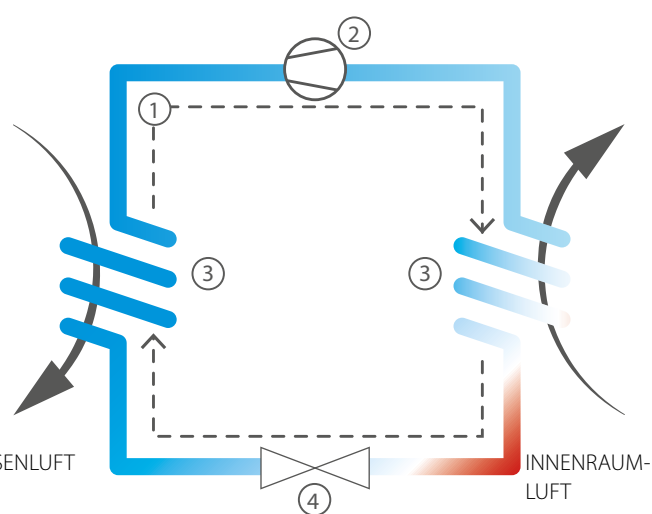
Daikin ist sehr stolz auf seine edlen und preisgekrönten Designs, die nicht nur optisch für Eleganz sorgen, sondern auch für einen leisen und effizienten Betrieb, der auf die spezifischen Bedürfnisse unserer Kunden zugeschnitten ist.



Funktionsprinzip einer Wärmepumpe



KÜHLZYKLUS



HEIZZYKLUS

- ① **KÄLTEMITTEL:** R-32, entwickelt und produziert von Daikin, ist das Kältemittel mit der besten spezifischen Kälteleistung und auch sehr umweltschonend.
- ② **VERDICHTER:** Der von Daikin entwickelte Schwingkolbenverdichter zeichnet sich durch eine besonders hohe Leistungsfähigkeit aus.
- ③ **2 WÄRMETAUSCHER:** Verdampfer und Verflüssiger aus hochwertigem Kupferrohr mit Einschnitten erreichen enorm hohe Wirkungsgrade.

Dank ihrer Spezialbeschichtung widerstehen die Aluminiumlamellen des Außengeräts selbst den härtesten Umweltbedingungen.

- ④ **DAS ELEKTRONISCHE EXPANSIONSVENTIL** dosiert das wieder verflüssigte Kältemittel im Verdampfer und sorgt so dafür, dass im Verdampfer genau die gewünschte Temperatur herrscht.

Das Ergebnis:
Ausgezeichneter Komfort
Verlässliches Erreichen einer Energieeffizienz der Spitzenklasse








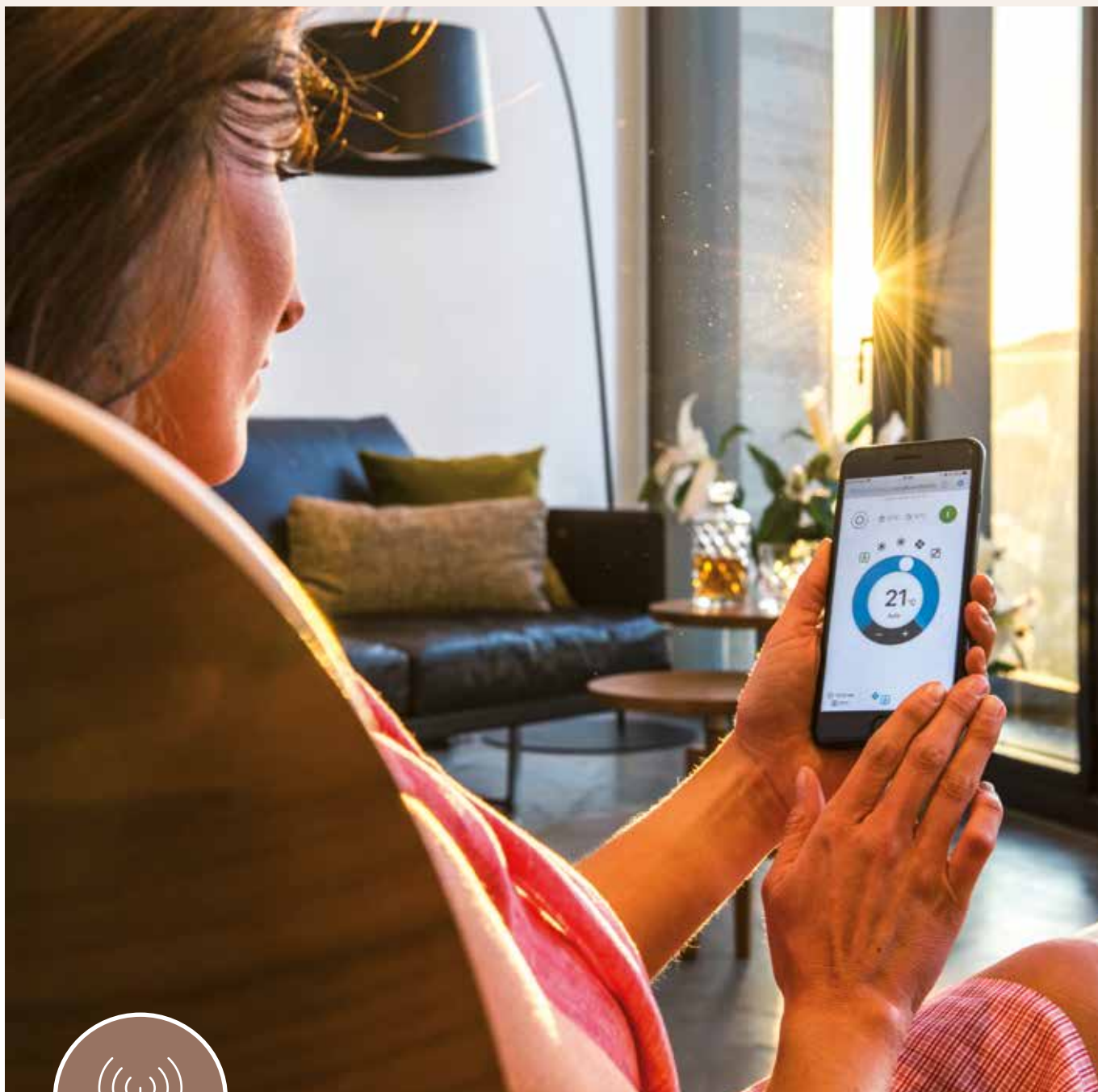
Höchste Raumluftqualität dank einzigartiger Filtration

Die Folgen durch eine belastete Innenraumluft sind weniger offensichtlich und zeigen sich erst langfristig. Dadurch tritt dieses Problem in den Hintergrund.

90 % unserer Zeit verbringen wir in Gebäuden. Die Innenraumluft ist 2 bis 5 Mal höher belastet als die Außenluft.

Die verschiedenen Baureihen unserer Klimaanlage sind mit verschiedenen Filtrationstechniken ausgestattet:

	Flash Streamer 	Geruchsfilter mit Titan-Apatit 	Allergenfilter mit Silber 	Staubfilter 	Selbstreinigender Luftfilter 
Ururu Sarara	•	•			•
Stylish	•	•	•	•	
Daikin Emura	•	•	•	•	
Perfera	•	•	•	•	
Comfora		•	•	•	
Sensira		•		•	



Konnektivität

Die Onecta App kann bis zu 50 Split-Klimaanlagen überwachen und regeln.
Alle Bluevolution Geräte können eine Verbindung zur Onecta App aufbauen.

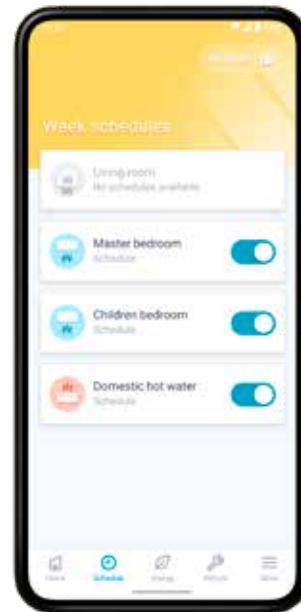
Regelung

Regeln von Betriebsart, Temperatur, Luftreinigung, Ventilatorzahl und Luftstromrichtung



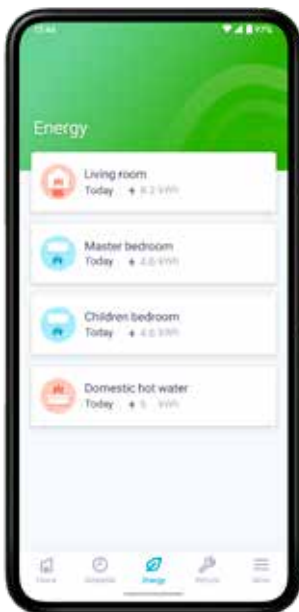
Programmieren

Programmieren von Soll-Temperatur, Betriebsart und Ventilatorzahl



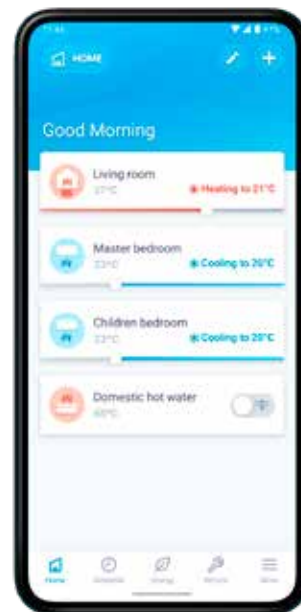
Überwachen

Überwachen des Energieverbrauchs, Programmieren von Abwesenheit



Prüfen

Überprüfen der Zustände der Räume im Haus

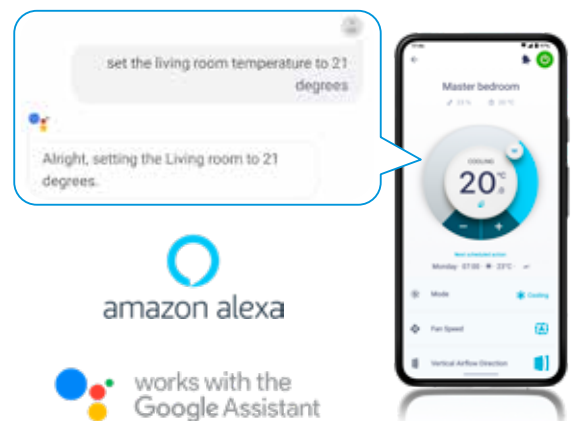


Intuitive Online- und Sprachregelung

Regeln Sie Ihr System, und genießen Sie maximalen Komfort – indem Sie einfach sagen, was Sie möchten. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorzahl und vieles mehr regeln!

Ihre Vorteile

- Zugang zu verschiedenen Funktionen zur Regelung Ihres Raumklimas
- Einstellen von Temperatur, Betriebsart, Luftreinigung und Ventilatoren mit dem interaktiven Thermostat
- Erstellen verschiedener Zeitpläne und Betriebsmodi
- Überwachen des Energieverbrauchs





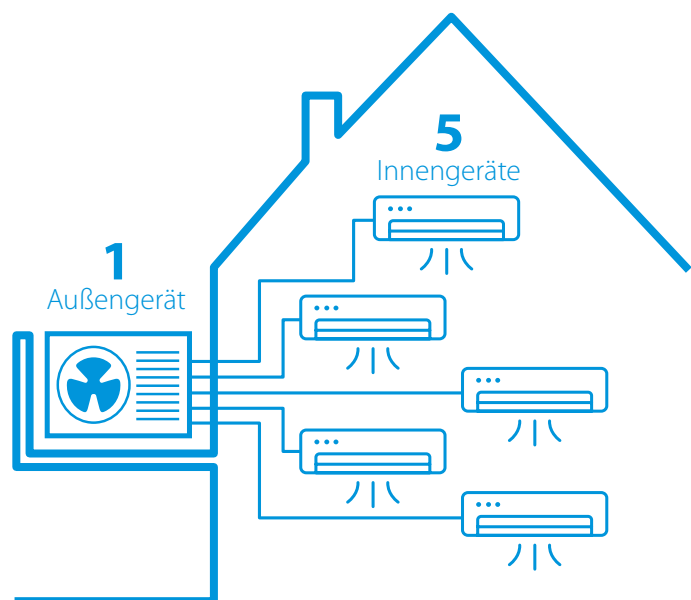
Multi

Ein Daikin Multisplit-System bietet Ihnen ungeahnte Möglichkeiten bei der Schaffung eines komfortablen und gemütlichen Zuhauses. Mit dieser Lösung können Sie Vorbehalte wie Umweltverträglichkeit und finanzielle Aspekte zerstreuen.

Wahl zwischen 2 Optionen

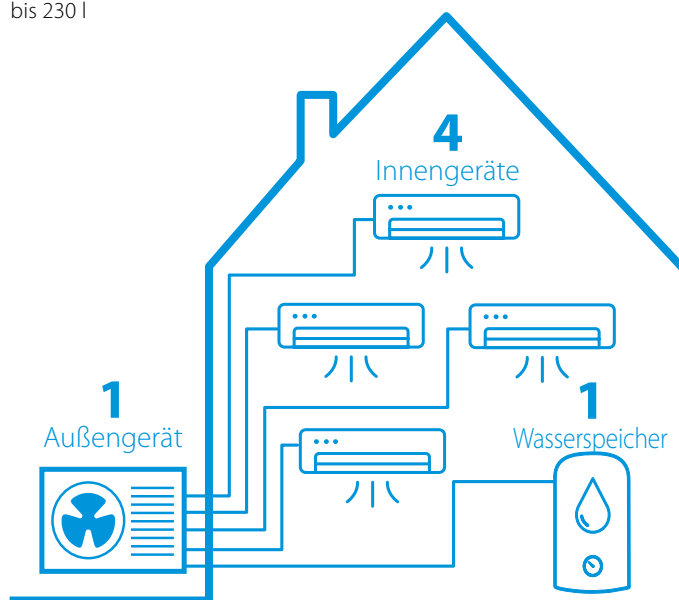
Multi

Für Kühlen und Heizen
(bis zu 5 Innengeräte)



NEU Multi+

Für Warmwasser, Raumheizung und
Klimatisierung mit nur einem System
Anschluß von einem Multi+ Außengerät an bis zu
4 Innengeräte und einen Warmwasserspeicher mit 90 l
bis 230 l



Weniger Platz, weniger auffällig, weniger Betriebsgeräusche



SPAREN SIE PLATZ

Sparen Sie jede Menge Platz im Vergleich zu vielen einzelnen Geräten an der Fassade Ihres Hauses.



WENIGER AUFFÄLLIG

Genießen Sie Ihre nette Umgebung. Nur einen einzigen unauffälligen Platz für das Aussengerät zu finden ist viel einfacher.



WENIGER BETRIEBSGERÄUSCHE

Nur ein einziges Gerät in Betrieb ist deutlich leiser als mehrere Geräte.

Vereinfachung von Installation, Verkabelung, Rohrleitungslegung und Instandhaltung



SPAREN SIE MONTAGEZUBEHÖR

Egal an welchem Ort, für jedes Gerät wird das korrekte Montagezubehör benötigt, damit eine solide Befestigung und ein störungsfreier Betrieb gegeben sind.



SPAREN SIE ZEIT

Physische Installation, Verkabelung, Verlegen der Kondensatableitung sowie die Ersteinrichtung eines einzelnen Systems gehen viel einfacher und schneller.



TECHNISCHE STÖRUNGEN WENIGER WAHRSCHEINLICH

Bei einem aus nur einem einzigen statt mehreren Geräten bestehenden System sinkt mit jedem nicht vorhandenen Gerät die statistische Wahrscheinlichkeit von technischen Störungen.

Höhere Flexibilität: mit bis zu 5 Innengeräten beliebiger Stilformen kombinierbar

Ein Multisplit-System bietet Ihnen viele Möglichkeiten für die persönliche Gestaltung Ihres Wohnkomforts:



Bis zu 5 Innengeräte an lediglich **einem einzelnen Außengerät**



Jedes einzelne Innengerät **individuell regelbar**



Auswahl aus einer **größeren Vielfalt** von kompatiblen Innengerätetypen aus unseren Split- und Sky Air-Baureihen



Statten Sie kleinere Räume mit speziellen Innengeräten **kleinerer Leistungsklassen** aus, nur kompatibel mit Multisplit-Systemen



Möchten Sie später ein weiteres Innengerät installieren? **Entscheiden Sie sich jetzt** einfach für ein Außengerät einer höheren Leistungsklasse, und **schließen Sie das Innengerät einfach irgendwann später an.**

Niedrigerer Energieverbrauch, höhere Effizienz



Ein einzelner großer Verdichter ist effizienter als mehrere kleine Verdichter mit insgesamt gleicher Leistung. Auch dank des Standby-Modus können Sie enorm viel Energie sparen.

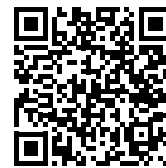


Daikin 3D-App

Die Daikin 3D-App ist die Anwendung, mit der Sie die Klimaanlage auswählen und in Ihrem Zuhause anschauen können, BEVOR Sie sie kaufen!

Mit der Daikin 3D-App können Sie ein Klimagerät **virtuell platzieren** – in Ihren eigenen Räumlichkeiten.

Schalten Sie das Gerät ein, gehen Sie ganz nahe heran, betrachten Sie es aus jedem Blickwinkel, fügen Sie Maße hinzu und nehmen Sie ein Foto auf, damit Sie die verschiedenen Daikin Optionen einfach vergleichen können.



Produktpalette

Wählen Sie das gewünschte Gerät aus.



Produktdetails

Schlagen Sie in den technischen Datenblättern nach, und suchen Sie nach weiteren Informationen.



3D-Visualisierung

Passen Sie die Größe und Farbe an, drehen und verschieben Sie die Klimaanlage ganz nach Ihren Wünschen.

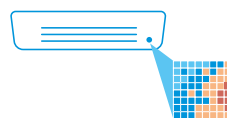


Höchster Komfort dank intelligenter Sensoren und Luftstromtechniken



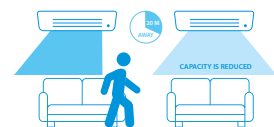
Niedriger Schallpegel

Unsere Innengeräte sind mit Schallpegeln von nur 19 dB(A) fast nicht zu hören – dank der hochwertigen Luftstromtechniken und der selbst entwickelten Ventilatoren.



Intelligenter Wärmesensor

Stylish FTXA erkennt mithilfe eines intelligenten Wärmesensors die Temperaturverteilung in einem Raum und kann so den Luftstrom auf optimale Klimatisierung ausrichten.



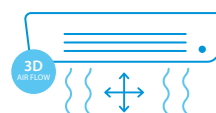
Sensor zur Bewegungs-erkennung in 2 Bereichen

Verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Werden keine Personen im Raum erkannt, schaltet das Gerät automatisch in den Energiesparmodus um.

NEU

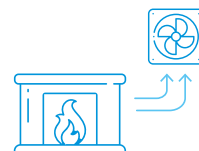
Darüber hinaus wurde für eine Reihe von Außengeräten * eine spezielle Software entwickelt, um den Schallpegel zu senken, wenn dies gesetzlich vorgeschrieben ist. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Daikin Vertragspartner vor Ort.

* RXM20-35R9, RXA20-35A9, RXJ20-35A, 2MXM40-50A, 3MXM40-52A, 2AMXM40-50A



3D-Luftstrom

Zirkuliert durch kombinierten Betrieb der vertikalen und der horizontalen Schwenkautomatik warme bzw. kühle Luftstrom bis in alle Ecken, auch in größeren Räumen



Feuerstellen-Logik

Bei Installation in der Nähe eines Wärmeerzeugers (z. B. Kamin oder Ofen) bleibt der Ventilator auch nach Erreichen der Soll-Temperatur weiter in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Raum (nur auf Heizen optimierte Geräte FTXTM-R und FTXTA-BB).



**Ururu
Sarara**

Umfassende Klimatisierung mit Ent- und Befeuchtung, Luftreinigung und Lüftung, mit Spitzeneffizienzwerten für Heizen und Kühlen

- Weitere Informationen auf Seite 26



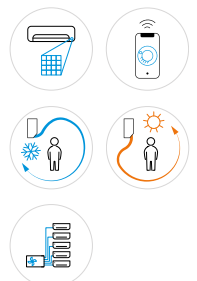
reddot design award
winner 2013



DAIKIN
emura

Design, das für sich selbst spricht

- Weitere Informationen auf Seite 26
- Weitere Informationen zu Modellen Optimiert für Heizbetrieb auf Seite 31



reddot winner 2022



stylish

Technologie trifft Design

- Weitere Informationen auf Seite 26
- Weitere Informationen zu Modellen Optimiert für Heizbetrieb auf Seite 31



reddot award 2018
winner





perfera

Unauffälliges, modernes Design für optimale Effizienz und optimalen Komfort dank Sensor zur Bewegungserkennung in 2 Bereichen

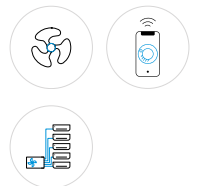
- Weitere Informationen auf Seite 26
- Weitere Informationen zu Modellen Optimiert für Heizbetrieb auf Seite Seite 31



comföra

Unauffälliges Wandgerät mit hoher Leistung für optimales Wohlfühlklima

- Weitere Informationen auf Seite 27
- Weitere Informationen zu Modellen Optimiert für Heizbetrieb auf Seite 31



sensira

Wandgerät für angenehmen Komfort bei niedrigem Energieverbrauch

- Weitere Informationen auf Seite 27



Daikin Wandgeräte

bieten Ihnen in verschiedenen Bereichen alle möglichen Vorteile

Komfort



Betriebsart
ECONO



Sensor zur
Bewegungserkennung
in 2 Bereichen



Garantierter
Betrieb bis
zu -25 °C



Komfortmodus



Powermodus



Flüsterleise



3D-Luftstrom



Automatisch
geregelter
Ventilator



Geruchsfilter
mit Titanapatit



Onecta App

Daikin Geräte haben nur ein Ziel: das für Sie perfekte Raumklima. Für die Gewährleistung eines perfekten Gleichgewichts im Komfortmodus wird Kaltluft nach oben gerichtet, um kalte Zugluft zu vermeiden; heizt dagegen das Gerät den Raum, wird Warmluft nach unten gerichtet, um kalte Luft am Boden zu vermeiden. Wenn die Temperatur im Raum zu hoch oder zu niedrig ist, passt der Powermodus die Temperatur entsprechend schnell an, bis im Raum die richtige Temperatur erreicht wurde.

Extrem leise

Störend laute Geräte gehören der Vergangenheit an. Daikin Geräte sind nahezu lautlos. Genießen Sie Wohlbefinden zu jeder Jahreszeit, ohne störende Betriebsgeräusche.

Bessere Luftqualität mit dem Daikin Flash Streamer*

Neben dem Heiz- und Kühlbetrieb reinigen die Daikin Klimageräte Ururu Sarara sowie Stylish und Perfera die Raumluft das ganze Jahr über. Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit den Schwebeteilchen in der Luft aus. Dadurch werden Allergene wie Pollen und Schimmel deaktiviert und unangenehme Gerüche beseitigt – für bessere und sauberere Luft im Raum.

Luftstrom

3D-Luftstrom der Daikin Geräte kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen. Die automatisch regulierte Ventilatorumdrehzahl stellt sicher, dass der Ventilator mit der richtigen Drehzahl läuft, um die von Ihnen gewählte Temperatur zu erreichen oder zu halten.

Filter

Für Ihre Gesundheit möchten Sie, dass die Luft, die Sie einatmen, frei von Staub oder anderen schädlichen Partikeln ist. Unangenehme Geruchsstoffe, wie Tabakrauch und von Haustieren, werden vom Geruchsfilter mit Titan-Apatit von Daikin zersetzt.

Energieeffizienz

Ein belebendes Klima in Ihrem Zuhause bedeutet mehr als einfach nur Komfort. Daikin Systeme schonen Ihre Geldbörse und sind auch gut für die Umwelt. Das Kältemittel R-32 der nächsten Generation und optimierte Verdichter sorgen für Wohlbefinden in allen Aspekten.

Saisonale Effizienz beim Heizen und Kühlen

Die in den Daikin Produkten umgesetzten modernen, energiesparenden Technologien erreichen sowohl im Heizbetrieb als auch im Kühlbetrieb hohe saisonale Energieeffizienzklassen bis zu A+++, und auch unsere weiterentwickelten Schwingverdichter zeichnen sich durch einen höheren Wirkungsgrad aus. Die „Saisonale Effizienz“ ist ein neues Verfahren für die energetische Bewertung von Heiz- und Kühlsystemen, bei dem die Energieeffizienz über das gesamte Jahr hinweg berücksichtigt wird.

R-32: energieeffizienter und besser für die Umwelt

Geräte von Daikin werden mit dem Kältemittel R-32 betrieben, wodurch die Geräte eine günstige CO₂-Bilanz erzielen. Diese Kältemittel weisen ein geringeres Treibhauspotential auf und sind alles in allem effizienter im Betrieb.

Regelung

Daikin Wandgeräte werden mit einer kabellosen Standard-fernbedienung geliefert. Unser Online Controller stellt sicher, dass Sie die volle Kontrolle haben, wo immer Sie sich aufhalten.

Denn Sie können Ihre Innengeräte über einer App regeln (verfügbar für iOS und Android). Über die Wochenzeitschaltuhr können Sie für jeden Wochentag Uhrzeiten für das Ein-/Ausschalten der Anlage einstellen.

Service

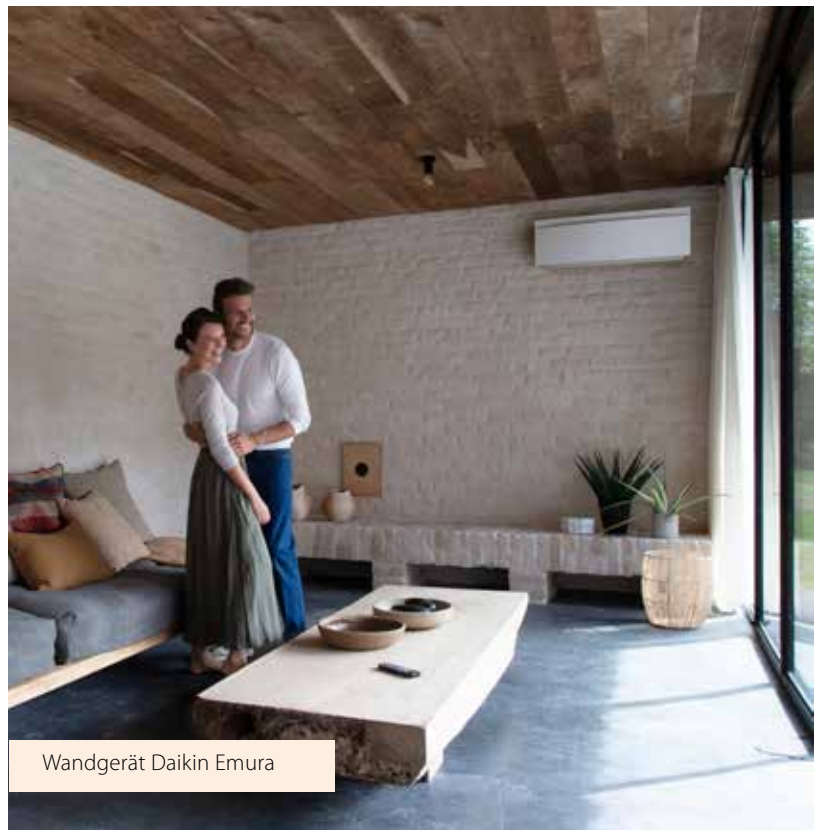
Mit der neuen Daikin Installation und dem Serviceprogramm „Stand By Me“ können Sie ganz beruhigt davon ausgehen, dass Ihre Kunden höchsten Komfort genießen – und das durch ein System mit maximaler Energieeffizienz und maximaler Nutzerfreundlichkeit, hinter dem ein hervorragender Kundendienst steht.

Stand By Me – Vorteile

- Kostenfreie Verlängerung der Garantie sowohl für Arbeiten als auch für Bauteile
- Wenn bei einem Kunden, der seine Installation auf www.standbyme.daikin.eu registriert hat, eine Instandhaltung fällig wird, wird automatisch ein Daikin Servicepartner benachrichtigt
- Erweiterte Garantie auf Bauteile

* Die Flash Streamer-Technologie ist nicht für medizinische Zwecke vorgesehen.

Registrieren Sie Ihr Daikin Gerät unter:
www.standbyme.daikin.eu



Wandgerät Daikin Emura



Wandgerät Perfera



Wandgerät Stylish



Wandgerät Ururu Sarara




Onecta app



Ururu Sarara

Das Nonplusultra

Warum Ururu Sarara?

Das Daikin Ururu Sarara Wandgerät hebt die Raumklimatisierung auf ein völlig neues Niveau. Mit seinen fünf Verfahren für die Luftbehandlung stellt dieses Gerät eine Komplettlösung für Raumkomfort dar. Dank energiesparsamem Verdichter und Wärmetauscher mit hohem Wirkungsgrad erreichen die Geräte der Baureihe Ururu Sarara zudem SEER- und SCOP-Effizienzklassen von . Dieses Gerät wurde für seine innovative Technologie sowie sein Design mit dem angesehenen Red Dot Design Award ausgezeichnet.



reddot design award
winner 2013



5 Lüftungsverfahren



Heizen und Kühlen mit nur einem Gerät sorgt für Komfort zu jeder Jahreszeit, mit der höchsten zu vergebenen Energieeffizienzklasse



Im Sommer entzieht die Funktion Sarara der Luft unerwünschte Feuchtigkeit, ohne die Temperatur der Raumluft zu verändern, wodurch kein übertriebenes Kühlen erforderlich ist



Im Winter führt die Funktion Ururu der Raumluft Feuchtigkeit zu. Dadurch bleibt ein behagliches Wohlfühlklima aufrechterhalten, und dies ohne unnötiges Heizen



Lüftung mit Frischluft, auch bei geschlossenen Fenstern

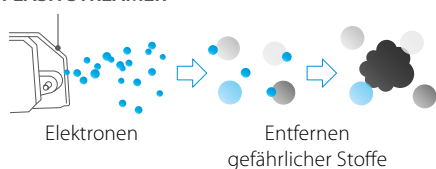
Luftreinigung



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.

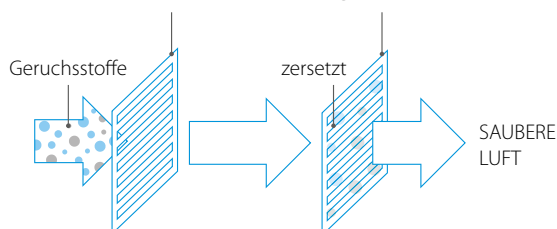
FLASH STREAMER



GeruchsfILTER mit Titan-Apatit

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

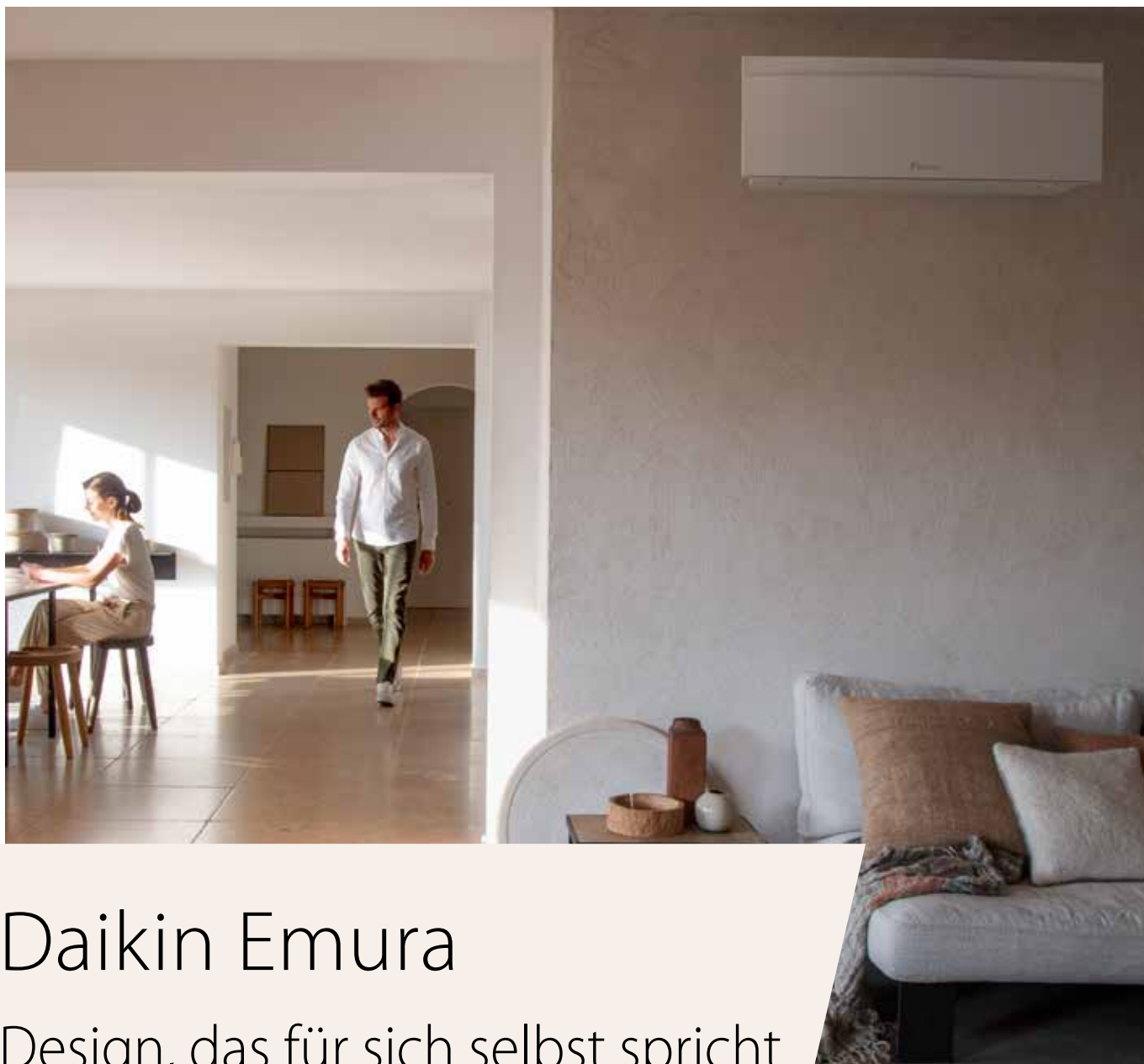
GERUCHSFILTER MIT TITAN-APATIT



Selbstreinigender Luftfilter

Der durch eine in die Blende eingebaute Bürste sich regelmäßig selbst reinigende Luftfilter entfernt Schwebeteilchen aus der Luft, wodurch stets saubere Luft gegeben ist.





Daikin Emura

Design, das für sich selbst spricht

Warum Daikin Emura?

- Ultimativer Komfort – Ausgerichtet auf höchste **Qualität**. 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.

Hohe Energieeffizienz

Die „Saisonale Effizienz“ vermittelt eine realistische Vorstellung über die Energieeffizienz einer Klimaanlage über die gesamte Kühl- bzw. Heizsaison hinweg. In diesem Zusammenhang werden Geräte mit Energieeffizienzklassen von A+++ bis G bewertet. Daikin Emura erzielt eine Bewertung mit hohen Energieeffizienzklassen:

- SEER bis zu
- SCOP bis zu



reddot winner 2022





Einzigartiges Design

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.



Komfort

Intelligenter Wärmesensor

Daikin Emura ermittelt mit dem 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.

3D-Luftstrom

Zirkuliert durch kombinierten Betrieb der vertikalen und der horizontalen Schwenkautomatik warme bzw. kühle Luftstrom bis in alle Ecken, auch in größeren Räumen

Einfach nicht zu hören

Daikin Emura ist fast nicht zu hören, mit Schallpegeln von bis zu nur 19 dB(A)








Coanda-Effekt

Durch die spezielle Gestaltung der Lamellen ergeben sich ein stärker gebündelter Luftstrom und daraus wiederum eine günstigere Temperaturverteilung im gesamten Raum.

Schnelles Aufheizen

Daikin Emura heizt den Raum beim Einschalten schnell auf und sorgt dafür, dass die Soll-Temperatur schneller erreicht wird.

Vorteile

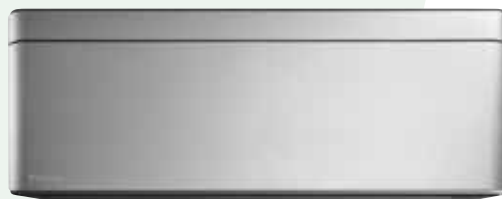
-  Fast nicht zu hören mit Schallpegeln von bis zu nur 19 dB(A)
-  3D-Luftstrom
-  Intelligenter Wärmesensor
-  Schnelles Aufheizen
-  Wochenzeitschaltuhr
-  Onecta App: Alles geregelt, immer alles im Blick! Auch mit Sprachsteuerung
-  Kompatibel mit Mono, Multi und VRV



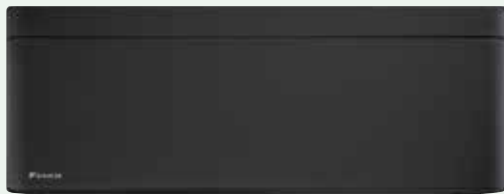
Stylish – Technologie trifft Design



FTXA-CW in Weiß



FTXA-CS in Silber



FTXA-CB in Mattschwarz



Bis zu
beim Kühlen
und Heizen

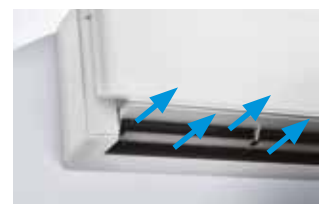
Verfügbar in 3 Farbvarianten

- Kunden können aus **drei verschiedenen Farbvarianten** wählen (Weiß, Silber und Mattschwarz)
- **Abgerundete Ecken** ergeben ein unauffälliges und platzsparendes Design
- **Sehr flaches** Gerät, eines der kompaktesten Geräte auf dem Markt
- Die einfache Blende in abwechslungsreicher Textur und Farbe fügt sich problemlos in jede Raumgestaltung ein
- 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

Der Coanda-Effekt

Der bereits in den Modellen Ururu Sarara genutzte **Coanda-Effekt** optimiert den Luftstrom und sorgt so für ein angenehmes Raumklima. Durch die spezielle Gestaltung der Lamellen ergeben sich ein stärker gebündelter Luftstrom und daraus wiederum eine günstigere Temperaturverteilung über den gesamten Raum hinweg.

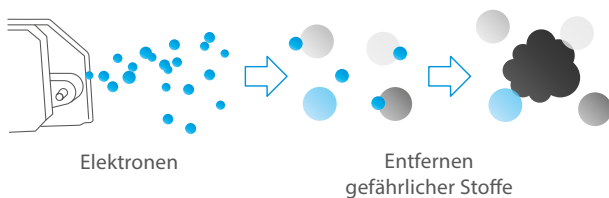
Der Coanda-Effekt erzeugt zwei unterschiedliche Luftstrommuster, je nachdem, ob Stylish im Kühl- oder Heizbetrieb ist. Die oberen beiden Bilder zeigen den Coanda-Effekt im Kühlbetrieb (Deckenluftstrom), die unteren Bilder stellen den Coanda-Effekt im Heizbetrieb (vertikaler Luftstrom) dar.



red dot award 2018
winner

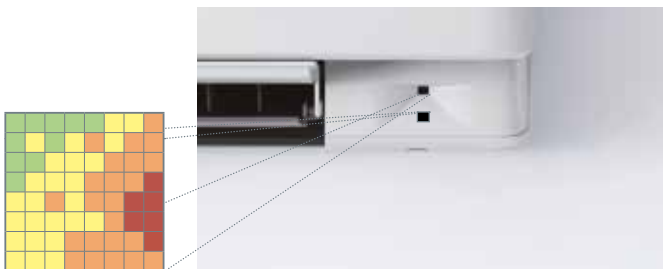


GOOD DESIGN
AWARD 2017



Luftqualität

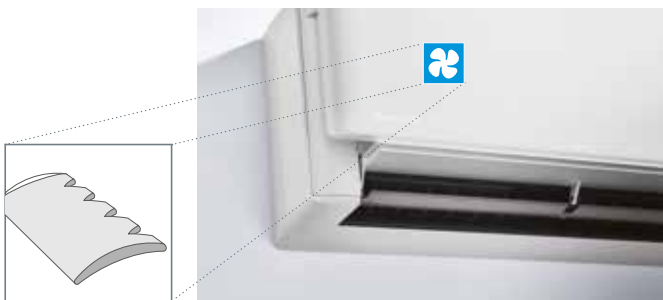
Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus, sodass Allergene wie Pollen und Pilzsporen zerstört und unangenehme Gerüche beseitigt werden, und sorgt so für eine bessere und sauberere Luft.



Intelligenter Wärmesensor

Stylish erkennt mit Hilfe des **Intelligenten Wärmesensors** die Temperaturverteilung in einem Raum und kann so die Klimatisierung optimieren.

Im Anschluss an die Ermittlung der derzeitigen Raumtemperatur verteilt der Intelligente Wärmesensor 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.



Besonders leise im Betrieb

Die Modelle Stylish sind mit einem **speziell gestalteten Ventilator** mit weiter optimiertem Luftstrom ausgestattet. Dadurch sinken Energieverbrauch und Schallpegel. Zur weiteren Steigerung der Energieeffizienz hat Daikin einen Lüfter entwickelt, der auch in den kompakten Gehäusen der Geräte „Stylish“ seine Aufgabe effizient erfüllt. Ventilator und Wärmetauscher erreichen zusammen eine hohe Energieeffizienz und erzeugen nur so niedrige Schallpegel, die für die Raumnutzer praktisch nicht hörbar sind.



Onecta App

Regeln Sie Ihr System, und genießen Sie maximalen Komfort – indem Sie einfach sagen, was Sie möchten. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorzahl und vieles mehr regeln!

Ihre Vorteile

- Zugang zu verschiedenen Funktionen zur Regelung Ihres Raumklimas
- Einstellen von Temperatur, Betriebsart, Luftreinigung und Ventilatoren mit dem interaktiven Thermostat
- Erstellen verschiedener Zeitpläne und Betriebsmodi
- Überwachen des Energieverbrauchs



Wandgerät Perfera bringt eine kühle Brise in Ihre Lebens- und Arbeitsumgebung

Welche Kapriolen das Wetter da draußen auch schlägt, in Ihren Räumlichkeiten wünschen Sie zu jeder Zeit optimalen Komfort. Das Perfera weiß von sich aus, wie Ihre Wohn- und Arbeitsräume auf der idealen Temperatur zu halten sind. Sie und Ihre Mitmenschen können sich entspannen, Ihre Zeit genießen oder auch voller Energie Ihre Aufgaben erledigen – umweht von einer kühlen Sommerbrise. Durch die stilvoll gestaltete Vorderblende, den nahezu geräuschlosen Betrieb und die perfekte Verteilung gekühlter bzw. gewärmter Luft wird jeder Raum zum Ort, an dem Sie – und alle anderen auch – gerne sein möchten.

Intelligent – Komfortabel – Leise



3D-Luftstrom

Bei dieser durch Drücken einer Taste an der Fernbedienung aktivierten Funktion werden vertikales und horizontales automatisches Schwenken so kombiniert, dass der kühle/warme Luftstrom bis in alle Raumecken reicht, auch in größeren Räumen.



Sensor zur Bewegungserkennung in 2 Bereichen

Verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Werden keine Personen im Raum erkannt, wechselt das Gerät automatisch in den Energiesparmodus.



Leise im Betrieb

Perfera ist mit einem speziell gestalteten Ventilator ausgestattet, der den Luftstrom optimiert und dadurch eine hohe Energieeffizienz bei niedrigem Schallpegel erreicht. Für eine noch höhere Energieeffizienz hat Daikin einen neuen Ventilator entwickelt, der sich gut in die kompakten Abmessungen von Perfera einfügt.

Die Kombination aus diesem Ventilator und Wärmetauscher erreicht eine Energieeffizienz der Spitzenklasse, und das bei praktisch nicht zu hörenden Schallpegeln. Pssst!





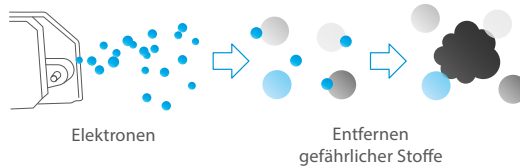
Luftqualität

Flash Streamer und Geruchsfilter mit Titan-Apatit

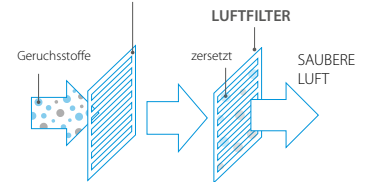
Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus, sodass Allergene wie Pollen und Schimmelpilzsporen zerstört und unangenehme Gerüche beseitigt werden, und sorgt so für eine bessere und sauberere Luft.

Und der Geruchsfilter mit Titan-Apatit bekämpft Gerüche wie Tabakrauch und Haustiergeruch.

FLASH STREAMER



GERUCHSFILTER MIT TITAN-APATIT



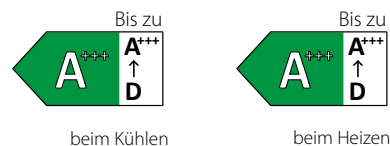
Allergenfilter mit Silber

Der Allergen- und Luftreinigungsfilter mit Silber entfernt Allergene wie Pollen aus der Luft und gewährleistet so eine dauerhafte Zuleitung sauberer Luft.

Energieeffizienz

Das weiterentwickelte Design des Perfera erhöht die Energieeffizienz im Vergleich zu früheren Modellen noch weiter. Das Gerät zeichnet sich durch eine saisonale Energieeffizienz im Kühlbetrieb (SEER) von bis zu 8,65 und eine saisonale Energieeffizienz im Heizbetrieb (SCOP) von bis zu 5,10 aus. Damit weist das Perfera das beste Leistungsverhalten seiner Klasse auf, mit einer saisonalen Effizienz im Kühlbetrieb und im Heizbetrieb von bis zu A+++ und entsprechend niedrigen Betriebskosten.

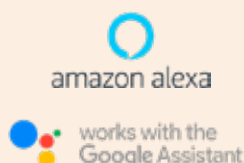
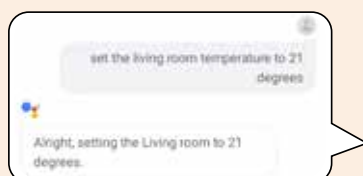
Das Perfera ist in jeder Hinsicht ein Energiespargewinner.



Schnelles Aufheizen

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

* Testbedingung für Heizen Plus: Gerät Klasse 50, Außentemperatur: 2 °C, Innentemperatur: 10 °C, Einstellung über Fernbedienung: 23 °C



Intuitive Online- und Sprachregelung







NEU Regeln Sie Ihr System, und genießen Sie maximalen Komfort, indem Sie einfach sagen, was Sie möchten. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorzahl und vieles mehr regeln!

Split

		Produktpalette Standard			
		Wandgeräte			
		FTXZ-N	C/FTXA-CW/CS/CB	FTXJ-AB9/S9/W9	C/FTXM-A
					
„Wir nehmen Rücksicht“	 Betriebsart ECONO	•	•	•	•
	 2-Zonen Intelligenter Bewegungssensor			•	•
	 3-Zonen Intelligenter Bewegungssensor	•			
	 Energieeinsparung im Standby-Betrieb	•	•	•	•
	 Abwesenheitsmodus				
	 Nachteinstellung		•	•	•
	 Nur Lüften	•	•	•	•
	 Selbstreinigender Filter	•			
Komfort	 Komfortmodus	•	•	•	•
	 Powermodus	•	•	•	•
	 Automatische Umschaltung Kühlen/Heizen	•	•	•	•
	 Flüsterleise (bis 19 dB(A))	•	•	•	•
	 So gut wie nicht zu hören		•	•	•
	 Flüsterbetrieb des Innengeräts	•	•	•	•
	 Schlafkomfort-Modus	•			
	 Außengerät mit Flüsterbetrieb	•	•	•	•
	 Feuerstellen-Logik				
	 Schnelles Aufheizen			•	•
Luftstrom	 Heizen Plus				
	 Erwärmen des Fußbodens				
	 3D-Luftstrom	•	•	•	•
	 Vertikale Schwenkautomatik	•	•	•	•
	 Horizontale Schwenkautomatik	•	•	•	•
	 Ventilator Drehzahl „Automatisch“	•	•	•	•
	 Stufenweise Ventilator Drehzahl	5	5	5	5
	 Intelligenter Wärmesensor		•	•	
	 Coanda-Effekt	• (nur Kühlen)	• (Kühlen und Heizen)	•	
Feuchtigkeitsregelung	 Ururu – Befeuchtung	•			
	 Sarara – Entfeuchtung	•			
	 Entfeuchtungsprogramm		•	•	•
Luftbehandlung	 Flash Streamer**	•	•	•	•
	 GeruchsfILTER mit Titan-Apatit	•	•	•	•
	 Filter mit Silber zur Abscheidung von Allergenen und Luftreinigung		•	•	•
	 Luftfilter	•	•	•	•
Fernbedienung und Zeitschaltuhr	Onecta App	•*	•	•	•
	Wochen-Zeitschaltuhr		•	•	•
	24-Std.-Zeitschaltuhr	•		•	•
	Infrarot-Fernbedienung	•		•	•
	Kabelfernbedienung		•*	•*	•*
	Zentralfernbedienung	•	•	•	•
	Multi-Zonen-Kit				
Sonstige Funktionen	Automatischer Wiederanlauf	•	•	•	•
	Selbstdiagnose	•	•	•	•
	Multisplit-Anwendung		•	•	•
	Garantierter Betrieb bis zu -25 °C				

* verfügbar als Zubehör






** Die Flash Streamer-Technologie ist nicht für medizinische Zwecke vorgesehen.

Produktpalette Standard		Produktpalette Optimiert für Heizen			
Wandgeräte		Wandgeräte			
FTXP-N(9)	FTXF-F	FTXTJ-AW/AB	FTXTA-CW/CB	FTXTM-A	FTXTP-A
					
•	•	•	•	•	•
				•	
•	•	•	•	•	•
•		•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•					
•		•	•	•	
•	•	•	•	•	•
		•	•	•	
		•	•	•	
		•	•	•	
•			•	•	
•			•	•	
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
5	3	5	5	5	5
		•	•		
		•	•		
•	•	•	•	•	•
		•	•	•	
•		•	•	•	•
•					
•	•	•	•	•	•
•*	•*	•	•	•*	•*
		•	•	•	
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
		•*	•*	•*	
		•	•	•	
•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•
•					
Klassen 20, 25, 35					
		•	•	•	•

Produktpalette Standard









FTXZ-N + RXZ-N

 	Effizienz							Innengerät				Außengerät		
	Kühlleistung	Heizleistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Abmessungen	Schalldruckpegel		Schallleistungspegel	Schallleistungspegel	Kältemittel	
	Min. / Nom. / Max. (kW)	Min. / Nom. / Max. (kW)	Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)		Kühlen	Heizen (durchschnittliches Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)	Gerät	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ -Äq.)
			Energieeffizienzklasse	Pdesign (kW)										
FTXZ25N/RXZ25N	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5		2,50/3,50	9,54	5,90	92/831	295 x 798 x 372	19/26/33/38	19/28/35/39	54/56	59/59	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		19/27/35/42	19/29/36/42	57/57	61/61		
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		23/30/38/47	24/31/38/44	60/59	63/64		









FTXJ-AB9/S9/W9 + RXJ-A9

	Effizienz							Innengerät				Außengerät		
	Kühlleistung	Heizleistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Abmessungen	Schalldruckpegel		Schallleistungspegel	Schallleistungspegel	Kältemittel	
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)		Kühlen	Heizen (durchschnittliches Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)	Gerät	Kühlen	Heizen	Kühlen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ -Äq.)
			Energieeffizienzklasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energieverbrauch (kWh)		Niedrig / Hoch (dB(A))	Niedrig / Hoch (dB(A))				
							Höhe x Breite x Tiefe (mm)							
FTXJ20AW9/S9/B9 RXJ20A9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5		2,00/2,02	8,75	5,15	80/652	305x900x212	39/32/25/19*	39/32/25/19*	57	59/59	R-32/675,0	0,76/0,52
FTXJ25AW9/S9/B9 RXJ25A9	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		2,50/2,07	8,74		100/666		40/33/25/19*	40/33/25/19*				
FTXJ35AW9/S9/B9 RXJ35A9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2		3,40/2,11	8,73		136/680		41/33/25/19*	41/33/25/19*				
FTXJ42AW9/S9/B9 RXJ42A9	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0		4,20/3,26	7,50	4,60	196/1.156		45/37/29/21*	45/37/29/21*	60	62/62		1,10/0,75
FTXJ50AW9/S9/B9 RXJ50A9	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		5,00/3,44	7,33		239/1.218		46/39/31/24*	46/42/33/24*				












FTXA-CW/CS/CB + RXA-A8/B8

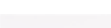







	Effizienz							Innengerät				Außengerät		
	Kühlleistung	Heizleistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Abmessungen	Schalldruckpegel		Schallleistungspegel	Schallleistungspegel	Kältemittel	
	Nom. (kW)	Nom. (kW)	Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)		Kühlen	Heizen (durchschnittliches Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)	Gerät	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ -Äq.)
			Energieeffizienzklasse	Pdesign (kW)	SEER	SCOP/A	Jährlicher Energieverbrauch (kWh)							
Nur Multisplit-Anschluss														
CTXA15CW/CS/CB														
FTXA20CW/CS/CB / RXA20A8	1,3/2,0/2,6	1,30/2,50/3,50		2,00/2,40	8,75	5,15	80/653	295x798x189	21/25/39	21/25/39	57	Nur Multisplit-Anschluss		
FTXA25CW/CS/CB / RXA25A8	1,3/2,5/3,2	1,30/2,80/4,70		2,50/2,45	8,74	5,15	100/666		19/25/39	19/25/39		60/60	R-32/675,0	0,76/0,52
FTXA35CW/CS/CB / RXA35A8	1,4/3,4/4,0	1,40/4,00/5,20		3,40/2,50	8,73	5,15	136/680		19/25/40	19/25/40	61/61			
FTXA42CW/CS/CB / RXA42B8	1,7/4,2/5,0	1,70/5,40/6,00		4,20/3,80	7,50	4,60	196/1.156		19/25/41	19/25/41	62/62			
FTXA50CW/BS/CB / RXA50B8	1,7/5,0/5,3	1,70/5,80/6,50		5,00/4,00	7,33	4,60	239/1.217			24/31/46	24/33/46			1,10/0,75








C/FTXM-A + RXM-A(9/8)

 	Effizienz							Innengerät				Außengerät		
	Kühlleistung	Heizleistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Abmessungen	Schalldruckpegel		Schallleistungspegel	Schallleistungspegel	Kältemittel	
			Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)		Kühlen	Heizen (durchschnittliches Klima)	Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)		Gerät	Kühlen			Heizen	
			Energieeffizienzklasse	Pdesign (kW)										SEER
CTXM15A	Nur Multisplit-Anschluss								19/25/39	20/25/39		Nur Multisplit-Anschluss		
FTXM20A / RXM20A	1,3/2,0/2,6	1,30/2,50/3,50		2,00/2,30	8,65	5,10	81/631	298x804x252	19/25/41	20/26/39	57 / 54	60/60	R-32/675,0	0,76/0,52
FTXM25A / RXM25A9	1,3/2,5/3,2	1,30/2,80/4,70		2,50/2,40			101/659		20/27/39	20/27/39	61/61			
FTXM35A / RXM35A9	1,4/3,4/4,0	1,40/4,00/5,20		3,40/2,50			137/686		19/29/45	20/28/39	58 / 54	61/61		
FTXM42A / RXM42A	1,70/4,20/5,00	1,70/5,40/6,00		4,20/4,00	4,75	187/1.189	21/30/45		21/29/45	60 / 60	61/61	R-32/675		
FTXM50A / RXM50A8	1,70/5,00/6,00	1,70/5,80/7,70		5,00/4,60		7,55	236/1.369	27/33/46	31/34/46	58 / 58				
FTXM60A / RXM60A	1,70/6,00/7,00	1,70/7,00/8,00		6,00/4,80	6,90	4,30	304/1.562	299 x 998 x 292	30/37/46	33/36/45	60/59	63/63	R-32/675,0	1,15/0,780
FTXM71A / RXM71A	2,30/7,10/8,50	2,30/8,20/10,20		7,10/6,20	6,20	3,81	407/2.276		32/38/47	34/37/46	60 / 61	66 / 67		

comfora FTXP-N(9) + RXP-N(9/8)

 	Effizienz							Innengerät				Außengerät					
	Kühlleistung	Heizleistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)					Abmessungen	Schalldruckpegel		Schalleistungs- pegel	Schalleistungs- pegel	Kältemittel				
			Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)		Kühlen	Heizen (durch- schnittliches Klima)	Kühlen / Heizen (durch- schnittliches Klima)		Gerät	Kühlen			Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ - Äq.)
			Energieeffizienz- klasse	Pdesign (kW)													
FTXP20N9 / RXP20N9	1,3/2,00/2,6	1,30/2,50/3,50		2,00/2,20	7,20	4,65	97/663	286 x 770 x 225	Leisebetrieb / Niedrig / Hoch	Leisebetrieb / Niedrig / Hoch	55/55	60/61	R-32/675,0	0,55/0,37			
FTXP25N9 / RXP25N9	1,3/2,50/3,0	1,30/3,00/4,00		2,50/2,40	7,20	4,61	121/728		19/25/39	21/28/39							
FTXP35N9 / RXP35N9	1,3/3,50/4,0	1,30/4,00/4,80		3,50/2,80	7,20	4,64	170/845		19/26/40	21/28/40							
FTXP50N9 / RXP50N8	1,7/5/5,3	1,7/5,6/6,5		5,00/4,60	7,10	4,30	240/1.463		20/27/43	21/29/40							
FTXP60N / RXP60N9	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,00/4,80	6,82	4,10	308/1.638	295 x 990 x 263	58/58	62/62	60/62	63/63		0,70/0,48			
FTXP71N / RXP71N9	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0			7,10/6,20	6,20	4,01		401/2.166	27/34/46					30/38/44	59/61	61/61
									30/36/45	32/35/44				1,15/0,78			
									32/37/46	33/36/45							

sensira FTXF-F + RXF-F/D9

	Effizienz						Innengerät				Außengerät						
	Kühlleistung	Heizleistung	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)				Abmessungen	Schalldruckpegel		Schalleistungs- pegel	Schalleistungs- pegel	Kältemittel					
			Kühlen / Heizen (durchschnittliches Klima)		Kühlen	Heizen (durch- schnittliches Klima)		Kühlen / Heizen (durch- schnittliches Klima)	Gerät			Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ - Äq.)
			Energieeffizienz- klasse	Pdesign (kW)													
	Min. / Nom. / Max. (kW)	Min. / Nom. / Max. (kW)															
FTXF20F / RXF20F	1,3/2,00/2,4	1,30/2,40/3,30		2,00/2,20	6,50	4,20	108/733	286x770x225	20/25/39	21/28/39	53/55	60/60	R-32/675	0,450/0,300			
FTXF25F / RXF25F	1,3/2,50/2,8	1,30/2,80/3,70		2,50/2,40	6,50	4,20	135/801		20/26/40	21/28/40	54/55	60/60					
FTXF35F / RXF35F	1,3/3,30/3,8	1,30/3,50/4,40		3,50/2,60	6,50	4,20	188/867		20/27/43	21/29/40	54/56	61/62			0,550/0,370		
FTXF42F / RXF42F	1,4/4,20/4,3	1,40/4,60/5,00		4,20/3,30	6,50	4,30	226/1.075		22/30/45	22/28/44	59/59	61/62			0,750/0,510		
FTXF50F / RXF50F	1,7/5,0/6,0	1,70/6,0/7,70		5,00/4,60	6,21	4,06	282/1.585	295x990x263	31/34/43	30/33/42	59/61	61/61		0,90/0,61			
FTXF60F / RXF60D9	1,7/6,0/7,0	1,70/6,4/8,00		6,00/4,80	6,15	4,06	342/1.654		33/36/45	32/35/44	60/62	63/63					
FTXF71F / RXF71D9	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,00		7,10/6,20	5,15	3,81	483/2.275		34/37/46	33/36/45	62/62	66/65		1,15/0,78			

Multisplit-Anwendung

Geräte		2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
WANDGERÄT	Stylish	CTXA15CW/CS/CB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20CW/CS/CB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25CW/CS/CB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35CW/CS/CB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42CW/CS/CB		•	•	•	•	•	•	•
		FTXA50CW/CS/CB		•	•	•	•	•	•	•
	Emura	FTXJ20AW9/AS9/AB9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25AW9/AS9/AB9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35AW9/AS9/AB9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ42AW9/AS9/AB9		•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ50AW9/AS9/AB9		•	•	•	•	•	•	•
	Perfera	CTXM15A	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM20A	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM25A	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM35A	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM42A		•	•	•	•	•	•	•
		FTXM50A		•	•	•	•	•	•	•
		FTXM60A			•		•	•	•	•
		FTXM71A							•	•
	Comfora	FTXP20N9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXP25N9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXP35N9	•	•	•	•	•	•	•	•





Genießen Sie ultimativen Komfort in Ihrem Zuhause, bei jedem Wetter draußen

nepura

Bei extremer Kälte wünschen Sie sich auf jeden Fall eine verlässliche Heizung

Alles gefriert, nur Nepura nicht

Nepura ist speziell auf das Heizen bei kältestem Winterwetter ausgelegt.

Diese Luft-Luft-Wärmepumpe liefert selbst bei Außentemperaturen von bis zu -30°C ausreichend Wärme und eignet sich somit perfekt für die Klimabedingungen Skandinaviens.

Dies wird erreicht durch:

- Volle Bodenplatte: leichteres Anheben und besseres Abfließen des Kondensats beim Abtauen
- Kondensatwannenheizung: schnelles Abtauen, und nur bei Bedarf aktiviert
- **NEU** OPTION: Kondensatschlauchheizung: Anschluss an die dafür vorgesehene Klemmleiste an der Platine des Außengeräts



NEU Witterungsabhängige Kompensationsregelung

Die Wärmepumpe Nepura reagiert auf sinkende Außentemperaturen automatisch und hält die Räume stets auf der gewünschten Temperatur – so bleibt Ihr Zuhause zu jeder Zeit gemütlich warm.

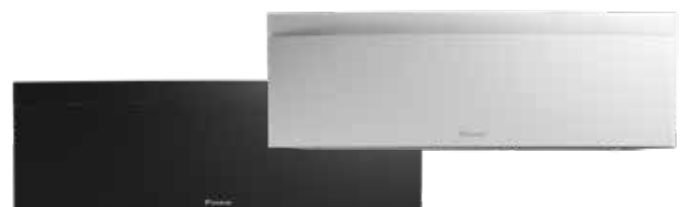
Diese Funktion wird bei Temperaturen unter 7°C aktiviert und kann auf 4 Wirkstufen der Kompensation eingestellt werden.

Realisierbar mit Wandgeräten Perfera FTXTM.



NEU Design, das für sich selbst spricht

Daikin Emura ist die perfekte Balance aus Form und Funktion. Sein Design spricht für sich. Das Gerät ist eine Augenweide und setzt einen klaren Fokus auf Komfort und Benutzererfahrung, um Ihr Wohlbefinden zu Hause zu verbessern.

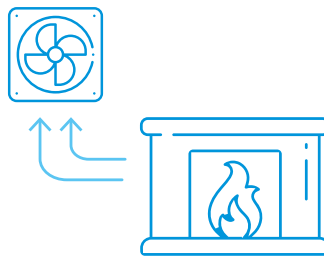




Das Kamin-Szenario

Räume mit einem Kamin oder einer anderen Wärmequelle sind tendenziell wärmer.

Sobald eine zweite Wärmequelle den Raum auf die gewünschte Temperatur gebracht hat, wird automatisch die Funktion „Feuerstellen-Logik“ aktiviert. Das Innengerät stellt den Heizbetrieb ein, schaltet jedoch nicht den Ventilator aus, damit die warme Luft gleichmäßig im Raum verteilt wird. Der Luftvolumenstrom wird anhand der Differenz zwischen gewünschter und tatsächlicher Raumtemperatur geregelt.



Gemessene Raumtemperatur \geq
Solltemperatur = Thermostat-AUS,
Anpassung Ventilatorumdrehzahl in
Abhängigkeit von ΔT

Realisierbar mit Daikin Emura, Stylish und Perfera Wandgerät.

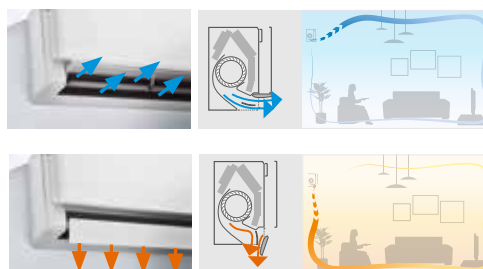


Der Coanda-Effekt

Durch den **Coanda-Effekt** wird der Luftstrom für höchsten Komfort optimiert. Durch die spezielle Gestaltung der Lamellen ergeben sich ein stärker gebündelter Luftstrom und daraus wiederum eine günstigere Temperaturverteilung über den gesamten Raum hinweg.

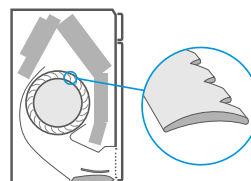


Erhältlich in den Ausführungen Heizen und Kühlen für Daikin Emura und Stylish.



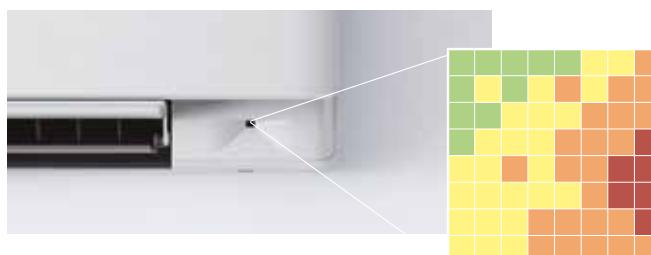
Besonders leise im Betrieb

Daikin Emura und Stylish sind mit einem **speziell gestalteten Ventilator** mit weiter optimiertem Luftstrom ausgestattet. Dadurch sinken Energieverbrauch und Schallpegel. Im Ergebnis dieser Neugestaltung stehen Reduzierung und Zerstreuung von Schallemissionen.



Intelligenter Wärmesensor

Der intelligente Wärmesensor erkennt die Temperatur im Raum. Auf Basis dieser Messwerte verteilt das Gerät 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.

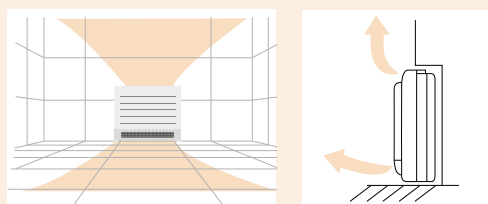


Realisierbar mit Daikin Emura und Stylish.



Luftstrom in zwei Richtungen

Unser Truhengerät FVXTM sorgt, dank seines Luftstroms in zwei Richtungen, für gemütlichen Heizkomfort. Weitreichende Luftströme sowohl nach oben als auch nach unten ergeben eine gleichmäßige Verteilung der klimatisierten Luft im Raum.



Auch in der Heizsaison bleiben Ihre Füße warm, und es gibt keine Temperaturunterschiede im Raum. Dadurch ist stets höchster Komfort gegeben.

BLUEEVOLUTION

Typ	Modell	Produktname	25	30	35	40
Wandgerät	Daikin Emura: Design, das für sich selbst spricht, selbst bei Außentemperaturen von bis zu -30 °C	FTXTJ-AW/B				
Wandgerät	Stylish: Innovation trifft Kreativität, selbst bei Außentemperaturen bis zu -30 °C	FTXTA-CW/B				
Wandgerät	Perfera: Unauffälliges, modernes Design für optimale Effizienz und optimalen Komfort dank Sensor zur Bewegungserkennung in 2 Bereichen	FTXTM-A				
Wandgerät	Comfora: Hocheffizientes und umweltfreundliches Wandgerät für hohen Komfort	FTXTA-A				
Truhengerät	Design-Truhengerät für optimalen Wärme- und Komfort dank einzigartiger Heizeigenschaften	FVXTM-B				

* Raumheizen – durchschnittliches Klima


Produktpalette

Nepura



FTXTJ-AW/AB + RXTJ-A




Leistungs- klasse	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)							Innengerät				Außengerät		Kältemittel	
	Kühlleistung	Heizleistung	Energieeffizienz- klasse	Pdesign	SEER	SCOP	Jährlicher Energieverbrauch	Abmessungen	Schalleistungs- pegel	Schalldruckpegel		Schalleistungspegel	Schalldruckpegel		
	Min. / Nom. / Max. (kW)	Min. / Nom. / Max. (kW)	Kühlen / Heizen	Kühlen / Heizen (kW)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (kWh)	H x B x T (mm)	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen (dB(A))	Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A)) Nom.	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ - Äq.)
30	1,2/3,0/4,6	0,8/3,2/7,1		3,0/3,0	8,75	5,18	120/812	305x900x212	60/60	20/25/32/43	19/24/31/41	60/60	48/49	R-32/675	0,97/0,66

Enthält fluoridierte Treibhausgase

stylish FTXTA-CW/CB + RXTA-C



Leistungs- klasse	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)							Innengerät				Außengerät		Kältemittel	
	Kühlleistung	Heizleistung	Energieeffizienz- klasse	Pdesign	SEER	SCOP	Jährlicher Energieverbrauch	Abmessungen	Schalleistungs- pegel	Schalldruckpegel		Schalleistungspegel	Schalldruckpegel		
	Min. / Nom. / Max. (kW)	Min. / Nom. / Max. (kW)	Kühlen / Heizen	Kühlen / Heizen (kW)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (kWh)	H x B x T (mm)	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen (dB(A))	Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A)) Nom.	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ - Äq.)
										Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch					
30	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,9		3,0/2,6	7,63	5,10	138/714	295x798x189	60/60	20/25/32/43	19/24/31/41	61/61	48/49	R-32/675	1,1/0,75

Enthält fluoridierte Treibhausgase

perfera FTXTM-A + RXTM-A





Leistungs- klasse	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)							Innengerät				Außengerät		Kältemittel	
	Kühlleistung	Heizleistung	Energieeffizienz- klasse	Pdesign	SEER	SCOP	Jährlicher Energieverbrauch	Abmessungen	Schalleistungs- pegel	Schalldruckpegel		Schalleistungspegel	Schalldruckpegel	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ - Äq.)
	Min. / Nom. / Max. (kW)	Min. / Nom. / Max. (kW)	Kühlen / Heizen	Kühlen / Heizen (kW)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (kWh)	H x B x T (mm)	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen (dB(A))	Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A)) Nom.		
											Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch				
30	0,7/3,0/4,5	0,8/3,2/6,7	A++	3,0/3,0	7,6	5,12	138/821	295x778x272	60/61	21/25/33/45	19/22/31/45	61/61	48/49	R-32/675	1,1/0,75
40	0,9/4,0/5,1	1,2/4,0/7,2	A++	4,0/3,8	7,7	5,3	182/1003	299x989x292		20/24/32/46	19/22/31/46				

Enthält fluoridierte Treibhausgase

comfora FTXTP-A + RXTP-A



Leistungs- klasse	Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)							Innengerät				Außengerät		Kältemittel	
	Kühlleistung	Heizleistung	Energieeffizienz- klasse	Pdesign	SEER	SCOP	Jährlicher Energieverbrauch	Abmessungen	Schallleistungs- pegel	Schalldruckpegel		Schallleistungspegel	Schalldruckpegel	Typ / GWP	Füllmenge (kg/tCO ₂ - Äq.)
	Min. / Nom. / Max. (kW)	Min. / Nom. / Max. (kW)	Kühlen / Heizen	Kühlen / Heizen (kW)	Kühlen	Heizen	Kühlen / Heizen (kWh)	H x B x T (mm)	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen (dB(A))	Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A))	Kühlen / Heizen (dB(A)) Nom.		
											Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch				
25	0,8/2,5/4,0	1,2/3,2/6,2		2,5/2,5	7,1	4,93	123/710	286x770x225	58/58	21/26/35/43		61/61	48/49	R-32/675	1,1/0,75
35	0,8/3,5/4,4	1,2/4,0/6,7		3,5/3	7,2	4,81	170/873								

Enthält fluoridierte Treibhausgase

Eine bessere Welt beginnt zu Hause



DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

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

Mai 2025



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

Die vorliegende Veröffentlichung wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe N.V. bindendes Angebot. Daikin Europe N.V. hat den Inhalt dieser Veröffentlichung nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder implizierte Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Änderungen von Technischen Daten und Preisen sind ohne Ankündigung vorbehalten. Daikin Europe N.V. lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und / oder Auslegung der Informationen in dieser Veröffentlichung direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin Europe N.V.

Daikin Wandgeräte Broschüre 2025
Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor und haftet nicht für Druckfehler.

Rhön Kälte GmbH ❄️ **Walter Bauer Str. 5** ❄️ **36043 Fulda**
Tel.: 0661-3809888 ❄️ info@rhoenkaelte.de ❄️ www.rhoenkaelte.de