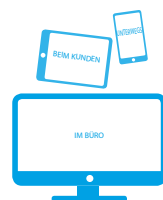


Katalog 2021
Split



24/7 für Sie da!
webshop.daikin.at



Inhaltsverzeichnis

Highlights	3-4	Optimiert für Heizen	76
Online Support	5	Stylish (optimiert für Heizen) FTXTA-AW + RXTA-N	78
Stand By Me	6-9	Perfera (optimiert für Heizen) FTXTM-M + RXTM-N	80
Warum Wartung wichtig ist	10-11	Comfora (optimiert für Heizen) FTXTP-K + RXTP-N	82
Merkmale und Funktionen	12-13	Perfera Truhengerät (optimiert für Heizen)	
Daikin Residential Controller	14-15	FVXM-A + RXTP-N8	84
Produktübersicht	16	Truhengerät (optimiert für Heizen)	
Kombinationstabelle	17	FVXM-F + RXTP-N8	86
Vorteile im Überblick	18-19	Luftreiniger	
Technische Anwendungen	20	MCK55W	88
		MC55W	90
BLUEVOLUTION		Regelungslösungen für gewerbliche Anwendungen	92
Ururu Sarara – FTXZ-N / RXZ-N	21	Madoka für Hotelanwendung	93
Stylish – FTXA-AW/BS/BT/BB + RXA-A/B	24	Optionen und Zubehör	94-97
Daikin Emura – FTXJ-MW/S / RXJ-M/N	29	Messbedingungen	98
NEU Perfera – C/FTXM-R + RXM-R	32	Richtlinien elektrische Verkabelung	99
Comfora – FTXP-M(9) + RXP-M	36	Übersicht Gerätekombinationen	100-101
Sensira – FTXF-C/A + RXF-C/B/A	38	Kombinationstabellen für Multi-Anwendung	102-133
NEU Perfera Truhengerät FVXM-A + RXM-R	40	Service Dienstleistungen	134-137
Truhengerät FVXM-F + RXM-N9	44	Inbetriebnahme	135
Roundflow Kassettengerät FCAG-B + RXM-N9	46	Wartungspakete	136
Fully Flat Kassettengerät FFA-A9 + RXM-N9	50	Your Daikin World	140-141
Deckengerät FHA-A9 + RMX-N9	54		
Truhengerät ohne Verkleidung FNA-A9 + RMX-N9	56		
Kanalgerät - FDXM-F9 + RXM-N9	58		
Selbstreinigender Filter für Kanalgeräte	60		
Kanalgerät FBA-A9 + RXM-R	62		
Mehrbereichsbausatz für Kanalgeräte	64		
Daikin Altherma Hybrid-Wärmepumpe	65		
Außengeräte Monosplit	66		
Mini Sky Air RZAG-A	72		
Multisplit-Anwendung MXM-M(9)/N	74		
Kombinationstabelle Multisplit	75		

Highlights

stylish



S. 24 Unser Flaggschiff in modernem Design

- › Das kompakteste Gerät
- › Verfügbar in 4 verschiedenen Farben
- › Wi-Fi werkseitig in das Gerät integriert
- › Flash Streamer
- › Antiallergenfilter mit Silberpartikeln und Geruchsfilter mit Titanapatit
- › Neuer intelligenter Wärmesensor + Coanda-Effekt
- › Effizienzklasse A+++ für Kühlen und Heizen

perfera



S. 32 **NEU** Perfera Wandgerät

- › Saisonale Effizienz bis zu A+++ in Kühlen und Heizen
- › Funktion "Schnelles Aufheizen": ermöglicht ein schnelles Aufheizen nach dem Einschalten des Geräts
- › Saubere Raumluft garantiert dank Flash Streamer, Geruchsfilter mit Titanapatit und Allergen- und Luftreinigungsfilter auf Silber-Basis
- › Sprachsteuerung über Amazon Alexa oder Google Assistant (2)
- › Leise im Betrieb: Schalldruckpegel bis zu nur 19 dB(A)
- › Perfekter Komfort dank 3D-Luftstrom und 2-Zonen Bewegungssensor
- › Kann an ein Mono- oder Multisplit Außengerät für bis zu 5 Innengeräte angeschlossen werden

perfera



S. 40 **NEU** Perfera Truhengerät Das Beste aus zwei Welten

- › Ansprechendes und modernes Design
- › Im Heizbetrieb bis zu A++ und im Kühlbetrieb bis zu A+++
- › 3 einzigartige Heizfunktionen: schnelles Aufheizen, Erwärmen des Fußbodens, Heizen Plus
- › Dualer Luftstrom für eine bessere Luftverteilung
- › Der Flash-Streamer garantiert eine gute Raumluftqualität
- › Integrierte WiFi Controller Schnittstelle - kann mit Sprachsteuerung verbunden werden (2)
- › Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- › Kombinierbar mit einem Monosplit oder mit einem 2er oder 3er Multisplit Außengerät (3)



S. 76 Bluevolution optimiert für Heizen

Zusätzliche neue Geräte

- › Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -25 °C garantiert
- › Saisonale Effizienz von A+++ für Heizen
- › Feuerstellen-Logik
- › Flash Streamer-Technologie
- › Wi-Fi-Konnektivität (optional)



S. 88 Luftreiniger MCK55W und MC55W

- › MC55W mit einem neuen kompakten Design
- › MCK55W Standgerät neues Konzept in einem schlanken Design
- › Reine Luft dank aktiver Plasmaionenentladung und Flas-Streamer-Technologie
- › Dreifacher Erkennungssensor um Luftverschmutzung schnell zu erkennen

(1) nur Multi-Anschluss; (2) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (3) Bei einer Kombination mit 3MXM40N8 oder 3MXM52N8 muss die maximale Rohrleitungslänge der Installation auf 30m begrenzt werden. Geräte passend für 2MXM40-50N und 3MXM40-52N8 - genaue Kompatibilität siehe Seite 17.

Ihr Vorteil - Highlights

1 Höchster Komfort

Intelligenter Wärmesensor

Der Intelligente Wärmesensor misst die Temperatur verschiedener Oberflächen im Raum; dazu wird dieser in ein Raster mit 64 verschiedenen Quadraten unterteilt. Danach richtet er warme oder kalte Luft je nach Bedarf in die jeweiligen Bereiche, um eine gleichmäßige Temperaturverteilung zu gewährleisten.

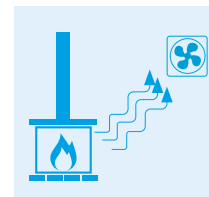
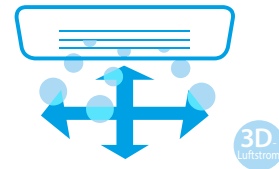
3D-Luftstrom

Kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, 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 Solltemperatur weiter in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Raum.

(Nur auf Heizen optimiertes Gerät FTXTM-M und FTXTA-AW)



2 Luftbehandlung der Spitzenklasse

Flash Streamer

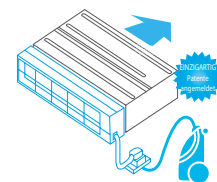
Der Flash Streamer löst durch Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus. Dadurch werden Viren zerstört, und Sie können eine saubere, allergenfreie Atemluft genießen.

Selbstreinigender Filter für Kanalgeräte

Der Filter reinigt sich täglich einmal automatisch. Einfachheit der Reinigung bedeutet optimale Energieeffizienz und maximaler Komfort ohne die Notwendigkeit teurer oder zeitraubender Wartungsarbeiten.



Vom Flash Streamer erzeugte Elektronen mit hoher Geschwindigkeit



3 Online Regelungsmöglichkeit

Der Daikin Residential Controller kann bis zu 50 Split-Klimaanlagen regeln und überwachen. Umstellung der App für alle Innengeräte im Laufe des Jahres.

Hardware Änderungen vorbehalten – technische Klärung mit Ihrem Fachberater.

4 Zuverlässigkeit

Damit auch bei kalten Temperaturen bis -25 °C ein problemloser Betrieb gegeben ist, haben wir die Produktreihe „Optimiert für Heizbetrieb“ mit ganz besonderen Merkmalen ausgestattet:

- › Ein großzügig bemessener Verdichter, der unter allen Bedingungen die für komfortables Heizen erforderliche Leistung liefert
- › Weiterentwickelte Technik benötigt weniger Abtauzyklen
- › Verlängerte Rohrleitungs- und Kondensatanschlüsse vereinfachen die Installation
- › Frei hängender Wärmetauscher: kein Heizband erforderlich

Regelung

- › Regelung von Betriebsart, Temperatur, Luftreinigung, Ventilatorzahl und Luftrichtung



Zeitplan

- › Zeitplan für Solltemperatur, Betriebsart und Ventilatorzahl



Überwachung

- › Überwachen des Energieverbrauchs, Einrichten eines Anwesenheitszeitplans



Übersicht

- › Status der Räume abrufen



Beim neuen Untergestell fließt das Wasser direkt auf den Boden ab



Weitere Vorteile:

- Schmelzwasser läuft vom Wärmetauscher ab
- Keine Eisbildung zwischen Standfüßen und Halterungen
- Schwingungsabsorber dämpft Schwingungen

Wir sind 24/7 für Sie da!

NEU in der digitalen Daikin Split Katalog:
Verlinkungen zu unserem Partnerportal
my.daikin.at.

Dadurch haben Sie mit einem Klick 24/7
Zugang zu allen Produktseiten mit wichtigen
Informationen und Unterlagen wie Datenbücher,
Installations- und Bedienungsanleitungen.



Partnerportal

Entdecken Sie unser Partnerportal
auf my.daikin.at

Finden Sie die gesamte verfügbare Literatur
(Preislisten, Kataloge, Broschüren, Einzelblätter,
Datenbücher...) die Sie für Ihre tägliche Arbeit
benötigen.

my.daikin.at



Daikin Webshop für Fachpartner

- › Bestellen Sie rund um die Uhr auf webshop.daikin.at
- › Informationen zur Verfügbarkeit von Produkten auch vor Bestellung, ganz einfach und übersichtlich
- › Technische und für den Vertrieb relevante Informationen über unsere aktuellen Produkte
- › Zugang über Mobilgerät oder Desktop

und noch viel mehr Vorteile finden Sie in unserem

webshop.daikin.at



Stand By Me

der Weg zum zufriedenen Kunden

Zeit für Sie, sich zu entspannen. Mit der neuen Daikin Installation und dem ‚Stand By Me‘ Serviceportal können Sie beruhigt davon ausgehen, dass Ihre Kunden höchsten Komfort, maximale Energieeffizienz und Nutzerfreundlichkeit, und besten Kundenservice genießen. Mit Stand By Me brauchen sich Ihre Kunden keine Sorgen mehr zu machen, da sie eine kostenfreie Garantieverlängerung erhalten und auf das zertifizierte Daikin Servicenetzwerk zurückgreifen können.

„Stand By Me“ im Überblick



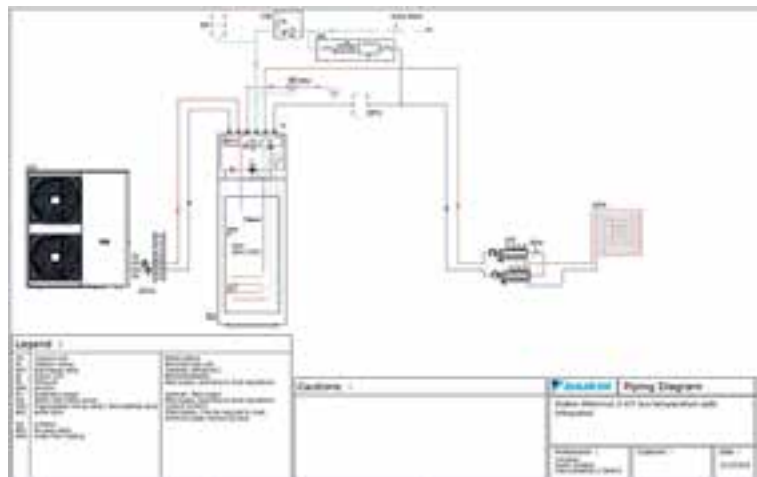


Heating Solutions Navigator



Sie möchten mehr über unsere Auslegungssoftware für Heizungssysteme „Heating Solutions Navigator“ erfahren?

- › Der „Heating Solutions Navigator“ ist ein Software-Tool für Daikin Fachpartner. Diese Software unterstützt Sie bei der Auslegung der optimalen Lösung für Ihre Kunden.
- › Mit dieser Software können Sie Installationen zusammenstellen, maßgeschneiderte Rohrleitungs- und Elektroschaltpläne entwerfen, die Installation konfigurieren und vieles mehr.



E-Care App



Die Daikin E-Care App ermöglicht der Installationsfirma eine Registrierung der installierten Daikin Geräte in Stand By Me durch einfaches Einscannen eines QR-Codes. Dadurch kann schnell und einfach die Konfiguration der installierten Heizungsanlage oder, über den E-Doctor, eine Problembehebung vorgenommen werden.

NEU

Bestellen Sie **Ersatzteile** direkt über die E-Care App, aktualisieren Sie die Einstellungen Ihrer Installationen mittels **WLAN-USB-Stick**. Zudem können Sie, dank der Anleitungen des **Inbetriebnahme-Assistenten**, Fehler bei der Inbetriebnahme vermeiden.





Stand By Me und der Heating Solutions Navigator erleichtern den Kontakt zwischen Ihnen und Daikin.

Interessiert es Sie, wie die Plattform funktioniert? Schauen Sie sich die Demos zu den einzelnen Tools an. Scannen Sie dazu einfach den entsprechenden QR-Code.



HEATING SOLUTIONS NAVIGATOR (HSN)

professional.standbyme.daikin.eu

Der „Heating Solutions Navigator“ ist ein Software-Tool für Daikin Fachpartner. Diese Software unterstützt Sie bei der Auslegung der Heizungsanlage für Ihre Kunden. Mit dieser Software können Sie Installationen zusammenstellen, maßgeschneiderte Rohrleitungs- und Elektroschaltpläne entwerfen, die Installation konfigurieren und vieles mehr.

AUSLEGUNG

HSN Heizlastberechnung pro Raum

Mithilfe des optionalen Tools "Heizlastberechnung pro Raum" für die Berechnung von Heizlasten können alle Heizlasten eines Gebäudes exakt berechnet werden. Außer "Heizlastberechnung pro Raum" steht zudem eine vereinfachte Heizlastberechnung zur Verfügung.

TOOL ZUR BEMESSUNG VON ROHRLEITUNGEN

Berechnen Sie anhand des Druckverlustes der einzelnen Wärmetauscher die maximal zulässige Länge der Hydraulikleitung vom Innengerät zum Außengerät bzw. umgekehrt.

RENTABILITÄTS-STUDIE

Vergleichen Sie Ihr Daikin System mit einem Referenzsystem.

VERWALTUNG DER INSTALLIERTEN ANLAGE

LITERATUR



LISTE DER GERÄTE

HEIZKÖRPER

HSN Radiator-Auslegungstool

Mithilfe dieses Auslegungstools „Radiator“ können für jeden einzelnen Raum die am besten geeigneten Heizkörper ausgewählt und dimensioniert werden.

FUSSBODENHEIZUNG

Das Tool "Fußbodenheizung" vermittelt dem Kunden eine Vorstellung über den Materialbedarf eines konkreten Projekts. Anhand dieser Toolbox können zudem eine detaillierte Berechnung und eine Grundrisszeichnung erstellt werden.

ROHRLEITUNGEN UND VERKABELUNGEN

Zu jedem konkreten Projekt werden, unter Einbeziehung einer Vielzahl von Parametern wie Wärmeerzeuger, Bereichseinteilung, Typen von Wärmetauschern, zu installierende Optionen usw., die zugehörigen Rohrleitungs- und Elektroschaltpläne generiert.

KONFIGURATIONS-TOOL

Der E-Configurator besteht aus einem webbasierten Tool und einer App. Mithilfe des E-Configurators kann die Installationsfirma die Einstellungen von Daikin Altherma Wärmepumpen aus der Ferne konfigurieren. Dank der anwenderfreundlichen und intuitiven Nutzeroberfläche kann die Installationsfirma den Konfigurationsvorgang in nur wenigen Schritten abwickeln. Anschließend können die Einstellungen als PDF gespeichert, auf einem USB-Stick oder einer SD-Karte kopiert und vor Ort in das Wärmepumpensystem geladen werden.



**KONTAKTIEREN SIE IHREN
SBM/HSN-SPEZIALISTEN**

REGISTRIERUNG

Die Installationsregistrierung bei SBM ist ein Aftersales-Servicetool, mit dem Konsumenten die Garantie ihrer Installation verlängern und Instandhaltungspakete erwerben können. Bei diesen Serviceangeboten spielen Daikin Fachpartner eine entscheidende Rolle.

Mithilfe von Stand By Me können Sie als Daikin Fachpartner ein lückenloses digitales Logbuch über die von Ihnen installierten Daikin Geräte führen und plattformunabhängig auf dieses Logbuch zugreifen.

INBETRIEBNAHME

GARANTIEVERLÄNGERUNG

BENACHRICHTIGUNGEN ZUM SYSTEMSTATUS

INSTANDHALTUNG

REPARATUR



ULTIMATIVE KUNDENZUFRIEDENHEIT

UNTERSTÜTZTE INBETRIEBNAHME

Nutzen Sie für Inbetriebnahmen dieses spezielle Hydro-Prüfmodul.



BENACHRICHTIGUNGEN ZUM SYSTEMSTATUS

Lassen Sie sich StörungsCodes zu den von Ihnen betreuten Anlagen direkt an Ihr Stand By Me-Konto oder als Benachrichtigung an Ihre E-Care App senden.

E-DOCTOR

Daikin E-Doctor, ein Bestandteil von E-Care, ist eine Anwendung zur Unterstützung unserer Daikin Installationsfirmen und Fachpartner bei der Störungssuche an einem System.

BESTELLUNG VON ERSATZTEILEN

E-CARE



DAIKIN
Stand By Me, der Weg
zu zufriedenen Kunden

Warum Wartung wichtig ist



Gelassenheit

Unsere Daikin Serviceteams und die Teams unseres Netzwerks an Servicepartnern engagieren sich stark für die Entwicklung und Bereitstellung intelligenter Services und Lösungen, die Ihre Erwartungen übertreffen. Mit der Gewissheit, dass die Instandhaltung Ihrer Split-Geräte in den Händen von Spezialisten liegt, können Sie gelassen in die Zukunft schauen!

Höhere Sicherheit

Wenn ein Gerät über längere Zeit nicht im optimalen Zustand betrieben wird, kann dies zu Gefahren oder gar Unfällen führen. Durch eine turnusmäßige Instandhaltung der Split-Geräte sind der gefahrlose Betrieb des Systems und die Einhaltung der örtlich geltenden Gesetze und Bestimmungen sichergestellt.

Gesetzestreue

Mit der Gewissheit, dass Ihr System ordnungsgemäß gepflegt und instandgehalten wird, können Sie sicher gehen, dass Sie mit Ihrem System gegen keinerlei einschlägige Gesetze und Bestimmungen (wie die F-Gase-Verordnung) verstoßen.

VERORDNUNG (EU) NR. 517/2014 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. April 2014 über fluorierte Treibhausgase und zur Aufhebung der Verordnung Nr. 842/2006 (EG)

Gesunde Luft

Bei ordnungsgemäßer Instandhaltung der Split-Geräte ist nicht nur für gemütliche Wärme bzw. Kühlung gesorgt, es werden gleichzeitig auch Probleme mit der Luftqualität vermieden. Saubere Filter und Wärmetauscher lassen alle Leute im Raum gesunde Luft atmen. Bei vernachlässigter Instandhaltung verwandeln sich Split-Geräte zu einer Brutstätte für Schmutz, Schimmel und Bakterien. Dies kann zur Entstehung oder Verschlechterung von Atembeschwerden bei all jenen Personen führen, die sich für längere Zeit in den Räumlichkeiten aufhalten.

Einsparung von Kosten

Auf lange Sicht erweisen sich regelmäßige Instandhaltungsmaßnahmen immer kostengünstiger als Sofortmaßnahmen von Serviceteams im Fall plötzlicher Störungen. Maßnahmen zu einer vorbeugenden Instandhaltung können von Ihnen und von Daikin problemlos eingeplant werden und tragen dazu bei, hastige Noteingriffe zu vermeiden. Unsere Spezialisten treffen gut vorbereitet bei Ihnen ein, wodurch sich wiederholte Besuche und zusätzliche Betriebsunterbrechungen vermeiden lassen.

Ein weiterer Vorteil besteht in den fixen, transparenten und somit problemlos einplanbaren Kosten, sowie in aussagekräftigen und fundierten Zustandsberichten, aus denen zukünftiger Bedarf und demnächst anstehende Notwendigkeiten hervorgehen. So lassen sich unliebsame Überraschungen vermeiden. Durch regelmäßige Wartung ergeben sich unter dem Strich niedrigere Gesamtbetriebskosten, und auch die laufenden Kosten fallen niedriger aus.

Vermeiden von Systemausfällen

Termine für Servicearbeiten lassen sich gut planen und stellen keine Überraschung dar. Solche Termine lassen sich problemlos auf ein günstiges Datum legen, ohne dass es zu Produktionsausfällen oder Schließungszeiten kommen muss. Bei einem gut in Schuss gehaltenen Split-System sinkt die Wahrscheinlichkeit eines Ausfalls in der Hochsaison. Mit der Einhaltung aller Inspektions- und Instandhaltungstermine verschwinden die Sorgen um einen Ausfall der Anlage in Zeiten höchsten Bedarfs.



Höhere Effizienz der Systeme

Eine turnusmäßige Instandhaltung von Split-Systemen sorgt dafür, dass Energiekosten und Betriebsverhalten nicht aus dem Ruder laufen, und dass Sicherheitseinrichtungen und Allgemeinzustand des Systems den aktuellsten Gesetzen und Bestimmungen des Systems entsprechen und den allgemeinen Erwartungen genügen.

Routinemäßige Wartungsarbeiten wie Inspektionen, Ölwechsel und Wechsel des Fluids, Austausch von Verschleißteilen und kleinere Reparaturen tragen dazu bei, dass sich Ihre Split-Geräte deutlich kostengünstiger betreiben lassen. Im Gegenzug gewinnen Sie bei einem Klimatisierungssystem im Top-Zustand durch Einsparungen bei Brennstoffen und Elektroenergie.

Notrufdienst

Sollte an Ihren Split-Geräten wider Erwarten doch einmal eine Störung auftreten, können Sie auf das in allen Daikin Instandhaltungspaketen inkludierte Hotline-Telefon zurückgreifen. Unsere Pakete zur vorbeugenden und erweiterten Instandhaltung umfassen zudem einen Zugang zur Notfall-Hotline außerhalb der üblichen Geschäftszeiten.

Original- Ersatzteile, Tools und Ausrüstungen

Alle von unseren Daikin Serviceteams und von den Teams unseres Servicepartner-Netzwerks verbauten Ersatzteile sind von Daikin freigegeben. Für Sie bedeutet das ein enorm geringes Risiko von Störungen oder gar Ausfällen, und Sie können sicher sein, dass Ihre Garantieansprüche aufrechterhalten bleiben.

Bei notwendigen Eingriffen, Überholungsarbeiten oder Reparaturen kann Daikin als Originalhersteller natürlich auch mit Original-Tools und Original-Ausrüstung und mit Personal aus eigenem Hause aufwarten. Damit ist sichergestellt, dass sämtliche Reparaturarbeiten nach Vorgaben des Herstellers ausgeführt werden, und dass Ihre Anlagen zuverlässig funktionieren.

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

Attraktive Lösungen für Modernisierung

Zudem bietet Daikin für eine Reihe älterer Split-Systeme attraktive Lösungen für eine Modernisierung (Umrüstung oder vollständiger Austausch). Im Rahmen einer Umrüstung werden wesentliche Komponenten des Systems durch moderne Technik ersetzt, damit Ihnen Ihr System noch viele Jahre lang treue Dienste leisten kann. Eine von Daikin freigegebene und von Daikin oder einem von Daikin zugelassenen Partner installierte Umrüstungslösung bietet Ihnen zahlreiche Vorteile wie niedrigere Betriebskosten, keine Notwendigkeit einer Sanierung oder Neuinstallation und zudem, bei Ausführung im Rahmen eines Instandhaltungsvertrags, attraktive Garantiebedingungen.

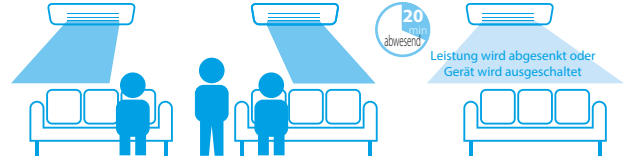


Merkmale und Funktionen



Intelligenter Bewegungssensor für mehrere Bereiche – verhindert Zugluft und spart Energie

Geräte mit dem intelligenten Bewegungssensor haben viele Vorteile. Durch ihn erkennt das Gerät Personen im Raum und kann den Luftstrom von der Person weglenken. Dadurch wird ein unangenehmes Gefühl vermieden, wie es bei einem direkt auf eine Person gerichteten Luftstrom entstehen kann. Der intelligente Bewegungssensor erkennt auch, wenn sich keine Personen mehr im Raum befinden, die Klimaanlage aber im Betrieb ist. Durch diese Funktion kann Energie gespart werden. Sollte nach 20 Minuten keiner in den Raum zurückgekehren, wechselt das Gerät automatisch in den Energiesparmodus.



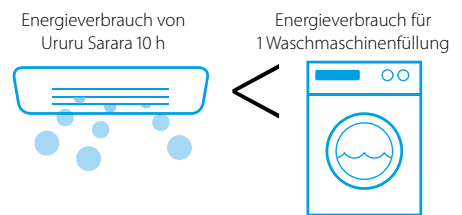
Boden- und Anwesenheitssensor – ultimativer Komfort im ganzen Raum

Der Anwesenheitssensor leitet bei eingeschalteter Luftstromregelung die Luft von Personen im Raum weg. Der Bodensensor ermittelt die durchschnittliche Temperatur am Boden und sorgt für eine gleichmäßige Temperaturverteilung zwischen Decke und Fußboden.



ECONO Modus – Komfort ohne Überbelastung Ihrer Stromversorgung

Mit dem ECONO Modus können Sie die maximale Leistungsaufnahme der Klimaanlage begrenzen. Dies ist hilfreich, wenn bei gleichzeitigem Betrieb anderer Elektrogeräte (Staubsauger, Mikrowelle usw.) ständig Leitungsschutzschalter ausgelöst werden. Natürlich können Sie mithilfe dieser Funktion auch einfach nur Energie sparen. Die Wahl liegt bei Ihnen, und wenn Sie maximale Kühl- bzw. Heizleistung wünschen, können Sie den ECONO Modus zu jeder Zeit deaktivieren!



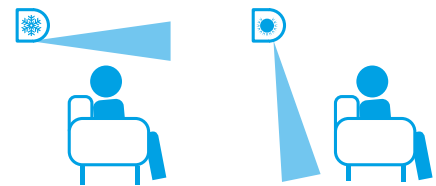
Selbstreinigender Filter – zu jeder Zeit optimaler Komfort und optimale Effizienz

Selbstreinigende Filter sorgen dafür, dass sich kein Staub an den Staubfiltern der Geräte ansammelt. Da der Luftstrom nicht durch angesammelten Staub behindert wird, ist ein möglichst effizienter und komfortabler Betrieb über die gesamte Lebenszeit der Geräte hinweg gegeben. Außerdem gestaltet sich das Entfernen von Staub wesentlich einfacher und bequemer als bei Geräten ohne selbstreinigenden Filter, bei denen die Filter regelmäßig entnommen und ausgewaschen werden müssen.



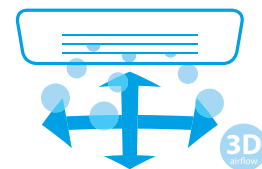
Komfort Luftstrom – Komfort im Kühlbetrieb und im Heizbetrieb

In diesem Modus wird die Luftstromrichtung automatisch so angepasst, dass eine komfortable Lufttemperaturverteilung im Raum erreicht wird, gleichzeitig wird verhindert, dass der Luftstrom direkt auf Personen gerichtet wird.



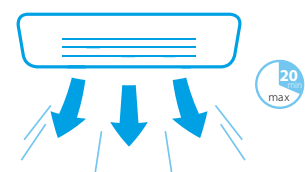
3D-Luftstrom – gleiche Temperatur im gesamten Raum

Geräte mit 3D Luftstrom können den Luftstrom nicht einfach nur nach oben oder nach unten, sondern auch nach links oder nach rechts richten – entweder auf Wunsch des Benutzers oder automatisch. Dadurch wird die perfekte Luftverteilung erreicht oder Sie legen einfach selbst fest, in welche Richtung die Luft ausgeblasen werden soll.



Powermodus – maximale Leistung, Komfortklima in kürzester Zeit

Im Powermodus erreicht das Gerät durch einen einfachen Tastendruck seine Höchstleistung. Auch wenn Sie vergessen sollten, diesen Modus wieder auszuschalten, brauchen Sie sich keine Sorgen um die Energiekosten zu machen. Mit dieser Funktion können Sie den Raum in der kürzest möglichen Zeit aufheizen bzw. herunterkühlen. Nach 20 Minuten wechselt das Gerät automatisch in den Normalbetrieb und vermeidet so Energieverschwendung.



Praktisch nicht zu hören

Praktisch nicht zu hören: Das Gerät läuft so leise, dass Sie fast vergessen werden, dass es da ist.



Multisplit-Anwendung – Komfort im ganzen Haus, mit einem einzigen Außengerät

Dieses Gerät kann an Multisplit-Außengeräte angeschlossen werden. Mit Multisplit-Anwendungen können mehrere Räume durch ein einziges Außengerät klimatisiert werden. Mit derartigen Systemen sind einfachere und elegantere Installationen mit weniger Platzbedarf im Außenbereich realisierbar. Multisplit-Außengeräte sind für den Anschluss von 2 bis 5 Innengeräten verfügbar; und an das Super-Multi-Plus-System können sogar bis zu 9 Innengeräte angeschlossen werden.



Feuerstellen Logik

Bei Installation in der Nähe eines Wärmeerzeugers (z. B. Kamin oder Ofen) bleibt der Ventilator auch nach Erreichen der Solltemperatur weiter in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Raum.



Coanda-Effekt – Heizen

Durch den Coanda-Effekt wird der Luftstrom im Heizbetrieb optimiert. Durch speziell geformte Lamellen wird der Luftstrom besser fokussiert. Dadurch ist eine günstigere Temperaturverteilung über den gesamten Raum hinweg gegeben.



Coanda-Effekt – Kühlen

Durch den Coanda-Effekt wird der Luftstrom im Kühlbetrieb optimiert. Durch speziell geformte Lamellen wird der Luftstrom besser fokussiert. Dadurch ist eine günstigere Temperaturverteilung über den gesamten Raum hinweg gegeben.

Merkmale und Funktionen



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.



Erwärmen des Fußbodens

Bei aktivierter Funktion „Erwärmen des Fußbodens“ wird die Warmluft aus der Unterseite des Geräts ausgeblasen, das heißt, eine optimale Konvektion wird erreicht.



Heizen Plus

Die Funktion „Heizen Plus“ sorgt für wohlige Wärme, indem sie 30 Minuten lang Strahlungswärme simuliert. Danach werden die vorhergehenden Einstellungen wieder aufgenommen.



Daikin Residential Controller

Regeln und überwachen Sie Ihre Innengeräte mit der Daikin Residential App von einem beliebigen Ort aus über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet. Umstellung der App für alle Innengeräte im Laufe des Jahres. Hardware Änderungen vorbehalten – technische Klärung mit Ihrem Fachberater.



Intelligenter Wärmesensor

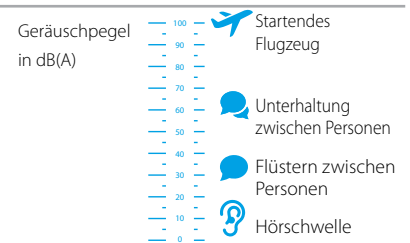
Der intelligente Wärmesensor ermittelt die derzeitige Raumtemperatur und verteilt die Luft zunächst gleichmäßig über den Raum hinweg. Anschließend sorgt der Rastersensor für ein Luftstrommuster, bei dem warme bzw. kühle Luft genau an die Stellen im Raum gerichtet wird, an denen eine zu niedrige bzw. zu hohe Lufttemperatur herrscht.



Flüsterbetrieb (Innen- und Außengeräte) – weil Stille goldwert ist!

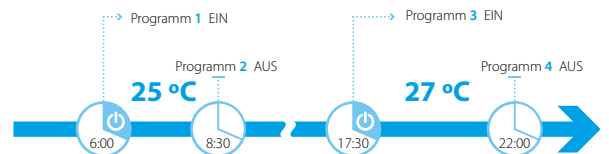
Einige unserer Innengeräte können außergewöhnlich niedrige Schallpegel von nur 19 dB(A) erreichen; dies ist ein kaum hörbarer Schallpegel von Blätterrascheln; sodass die Geräte auch während der Nachtruhe eingeschaltet bleiben können.

Einige Außengeräte können ebenfalls leise arbeiten; das kann in dicht bebauten Wohngebieten oder Wohnblocks sehr nützlich sein, weil so die Nachbarschaft auch nachts nicht gestört wird.



Zeitplanung – freuen Sie sich auf die Rückkehr in ein behagliches Zuhause

Anhand der Wochen-Zeitschaltuhr können Sie den Betrieb der Klimaanlage über eine gesamte Woche hinweg zeitlich planen und brauchen sich nicht um das Ein- und Ausschalten der Klimaanlage zu kümmern. Für jeden Tag der Woche können Sie bis zu 4 Betriebsarten programmieren. Geräte, die nicht mit einer Wochen-Zeitschaltuhr ausgestattet sind, verfügen über eine 24-Stunden-Zeitschaltuhr. Mit dieser Zeitschaltuhr können Sie eine feste Uhrzeit für das Einschalten und eine feste Uhrzeit für das Ausschalten des Geräts programmieren. Diese Uhrzeiten gelten dann für jeden Tag.



Kommunikationsschnittstellen

Mit dem Zubehör stehen einigen Geräten Optionen für den Anschluss an komplexe Hausautomatisierungs- oder Gebäudeverwaltungssysteme über Modbus- oder KNX-Kommunikationsprotokoll oder an eine Daikin Zentralregelung zur Verfügung. (Mit Daikin DIII-NET sind auch Verbindungen über BACnet oder LON realisierbar.)



Flash Streamer

Erzeugt hochbeschleunigte Elektronen, die Viren, Bakterien, Gerüche und Allergene wirkungsvoll aufbrechen.



Entfernung von Silberallergenen und Luftreinigungsfilter

Erfasst Allergene wie Pollen und Hausstaubmilben.



Geruchsbindender Filter mit Titanapatit

Erfasst Staubpartikel und gesundheitsschädliche organisch-chemische Substanzen, wie Bakterien, Viren und Allergene, und bindet Gerüche, z.B. Tabakrauch



Besonders breiter Betriebsbereich – garantierte Leistung in Zeiten des dringendsten Bedarfs!

Bei bitterer Kälte draußen gibt es nichts Schöneres als ein gemütlich warmes Wohnzimmer – wir bieten eine Reihe von Geräten an, bei denen der Heizbetrieb auch bei frostigen Außentemperaturen von -20 °C oder sogar -25 °C garantiert ist!



Technische Kühlung – Manche technischen Systeme können jedoch auch bei frostigen Außentemperaturen recht hohe Temperaturen erreichen. Die mit diesem Label gekennzeichneten Geräte können selbst bei kalten Außentemperaturen von bis zu -15 °C zuverlässig kühlen (in Multisplit-Anwendungen nicht realisierbar). **Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise auf Seite 135 und auf my.daikin.at.**



Betriebsrotation und Reservebetrieb serienmäßig

Betriebsrotation und Reservebetrieb sind für technische Kühlanwendungen von entscheidender Bedeutung. Üblicherweise werden diese Funktionen über zusätzliche Adapter realisiert. Bei den Außengeräten Sky Air Smart oder Sky Air Alpha sind die Betriebsrotation und der Reservebetrieb in den Regler BRC1H52* integriert.



Konnektivität

BLUEEVOLUTION

Der Daikin Residential Controller kann bis zu 50 Split Klimaanlage überwachen und regeln.

Alle „Bluevolution“ Innengeräte können eine Verbindung zum Daikin Residential Controller aufbauen.

Adapter für Daikin Residential Controller

Umstellung der App für alle Innengeräte im Laufe des Jahres.
Hardware Änderungen vorbehalten – technische Klärung mit Ihrem Fachberater.

Innengerät	Wi-Fi Adapter				
	BRP069B41	BRP069B42	BRP069B45	BRP069A81	BRP069B82
Ururu Sarara (FTXZ-N)		•			
Stylish (C/FTXA-A/B)			Wi-Fi Adapter werkseitig montiert		
Daikin Emura [®] (FTXJ-M)	•				
Perfera (C/FTXM-R)			Wi-Fi Adapter werkseitig montiert		
Comfora (FTXP-M)			•		
Sensira (FTXF-A/C)			•		
Perfera Truhengerät (FVXM-A)			Wi-Fi Adapter werkseitig montiert		
Truhengerät (FVXM-F)		•			
Perfera opt. für Heizen R-32 (FTXTM-M)	•				
Comfora opt. für Heizen R-32 (FTXTP-K)			•		
Roundflow Kassettengerät (FCAG-B)					•
Fully Flat Kassettengerät (FFA-A9)				•	
FDXM-F9				•	
FBA-A(9)				•	
FHA-A(9)				•	
FNA-A9				•	

(1) FTXJ-MW/S Geräte beinhalten den Wi-Fi Adapter BRP069B41 Wi-Fi serienmäßig.

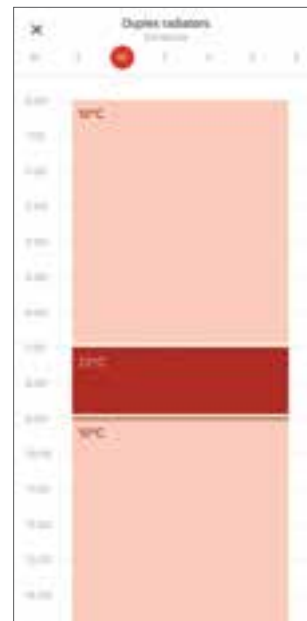
Regelung

Regelung von Betriebsart, Temperatur, Luftreinigung, Ventilator-drehzahl und Luftstromrichtung



Zeitplan

Programmieren von Zeitplänen mit Solltemperatur, Betriebsart und Ventilator-drehzahl



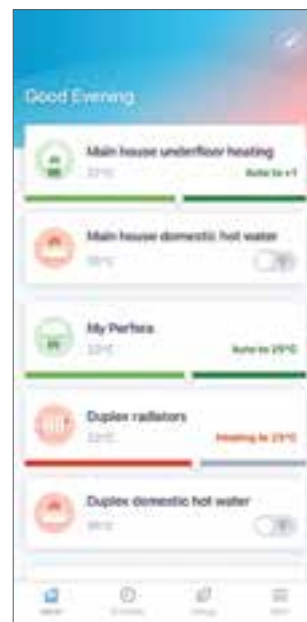
Überwachung

Überwachen des Energieverbrauchs, Programmieren von Abwesenheiten



Übersicht

Statusanzeige der Räume im Haus



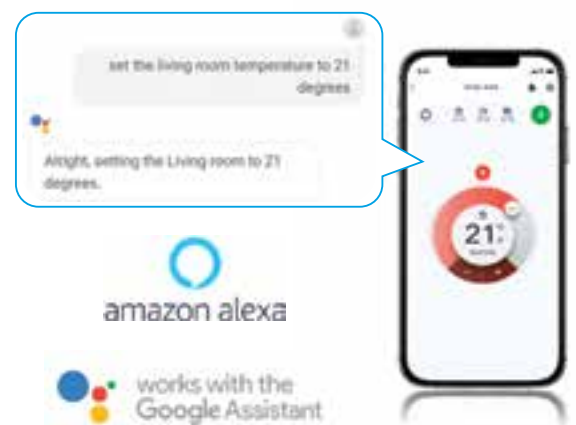
Intuitive Online- und Sprachregelung

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, Ventilator-drehzahl und vieles mehr regeln!

Ihre Vorteile

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

Umstellung der App für alle Innengeräte im Laufe des Jahres.
Hardware Änderungen vorbehalten – technische Klärung mit Ihrem Fachberater.



Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Produktübersicht

Kältemittel Typ R-32, GWP 675

	Innengerät	Außengerät	Leistung (kW)		Saisonale Effizienzwerte (laut Norm EN14825)				Schalldruckpegel IG (min-max, dBA)		Betriebsbereich (min-max, °C)			
			Kühlen (Min/Nom/ Max)	Heizen (Min/Nom/ Max)	Kühlen		Heizen		Kühlen	Heizen	Kühlen	Heizen		
					Energie label	SEER	Energie label	SCOP/A						
Uniflair	FTXZ25N	RXZ25N	0,6/2,5/3,9	0,6/3,6/7,5	A+++	9,54	A+++	5,9	19-38	19-39	-10~43	-20~18		
	FTXZ35N	RXZ35N	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/9,0		9		5,73	19-42					
	FTXZ50N	RXZ50N	0,6/5,0/5,8	0,6/6,3/9,4		8,6		5,5	23-47	24-44				
Wandgeräte	CTXA15AW	-	Nur Multi-Anschluss						21-39	21-39	-10~46	-15~18		
	CTXA15BS	-												
	CTXA15BT	-												
	CTXA15BB	-												
	Stylish	FTXA20AW	RXA20A	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39	-10~46	-15~18	
		FTXA20BS	RXA20A											
		FTXA20BT	RXA20A											
		FTXA20BB	RXA20A											
		FTXA25AW	RXA25A	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7	A+++	8,74	A+++	5,15	19-40	19-40			
		FTXA25BS	RXA25A											
		FTXA25BT	RXA25A											
		FTXA25BB	RXA25A											
		FTXA35AW	RXA35A	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	A+++	8,73	A+++	5,15	19-41	19-41			
		FTXA35BS	RXA35A											
		FTXA35BT	RXA35A											
		FTXA35BB	RXA35A											
FTXA42AW	RXA42B	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,6	21-45	21-45					
FTXA42BS	RXA42B													
FTXA42BT	RXA42B													
FTXA42BB	RXA42B													
FTXA50AW	RXA50B	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	A++	7,33	A++	4,6	24-46	24-46					
FTXA50BS	RXA50B													
FTXA50BT	RXA50B													
FTXA50BB	RXA50B													
Emura	FTXJ20MW	RXJ20M	1,3/2,3/2,8	1,3/2,5/4,3	A+++	8,73	A+++	4,61	19-38	19-40	-10~46	-15~18		
	FTXJ20MS	RXJ20M												
	FTXJ25MW	RXJ25M	1,3/2,4/3,0	1,3/3,4/4,5	A+++	8,64	A++	4,6	19-41	19-41				
	FTXJ25MS	RXJ25M												
	FTXJ35MW	RXJ35M	1,4/3,5/3,8	1,4/4,0/5,0	A++	7,19	A++	4,6	20-45	20-45				
	FTXJ35MS	RXJ35M												
FTXJ50MW	RXJ50N	1,4/4,8/5,5	1,1/5,8/7,0	A++	7,02	A+	4,28	32-46	32-47					
Perfera	CTXM15R	-	Nur Multi-Anschluss						Nur Multi-Anschluss		-10~50 ⁽²⁾	-20~18		
	FTXM20R	RXM20R	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,65	A+++	5,1	19-41	20-39				
	FTXM25R	RXM25R	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7										
	FTXM35R	RXM35R	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2	A++	7,85	A++	4,71	19-45	21-45				
	FTXM42R	RXM42R	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0										
	FTXM50R	RXM50R	1,7/5,0/6,0	1,7/5,8/7,7										
	FTXM60R	RXM60R	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0										
	FTXM71R	RXM71R	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/10,2	A+	6,2	A+	4,1	32-47	34-46				
Comfora	FTXP20M9	RXP20M	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A++	6,79	A++	4,65	19-39	21-39	-10~46	-15~18		
	FTXP25M9	RXP25M							1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0				
	FTXP35M9	RXP35M	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8	A++	6,72	A+	4,10	20-43	21-40				
	FTXP50M	RXP50M	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7										
	FTXP60M	RXP60M	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0										
	FTXP71M	RXP71M	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0										
Sensira	FTXF20C	RXF20C	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A++	6,22	A+	4,11	20-39	21-39	-10~46	-15~18		
	FTXF25C	RXF25C	1,3/2,5/3,0	1,3/2,8/4,0										
	FTXF35C	RXF35C	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,8										
	FTXF42C	RXF42C	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0										
	FTXF50A	RXF50B	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7										
	FTXF60A	RXF60B	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0										
	FTXF71A	RXF71A	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0					A	5,15			A	3,82
Truhen	FVXM25F	RXM25R	1,3/2,5/3,0	1,3/3,4/4,5	A++	7,20	A+	4,56	23-38		-10~46	-15~18		
	FVXM35F	RXM35R	1,4/3,5/3,8	1,4/4,5/5,0		6,43		4,00	24-39					
	FVXM50F	RXM50R	1,4/5,0/5,6	1,4/5,8/8,1		6,80		4,00	32-44	32-45				
	CVXM20A	-	Nur Multi-Anschluss						22-38	21-38			nur Multi-Anschluss	
	FVXM25A	RXM25R	1,3/2,4/3,5	1,3/3,4/4,7	A+++	8,55	A++	4,65	20-38	19-38			-10~43	-15~18
FVXM35A	RXM35R	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8	A++	8,11	A+	4,63	20-39	19-39					
FVXM50A	RXM50R	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1		7,3		4,31	27-44	29-46					
Kanal	FDXM25F9	RXM25R	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5	A+	5,68	A+	4,24	27-35		-10~46	-15~18		
	FDXM35F9	RXM35R	1,4/3,4/3,8	1,4/4,0/5,0	A	5,26	A	3,88						
	FDXM50F9	RXM50R	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,0	A+	5,77		3,93	30-38					
	FDXM60F9	RXM60R	1,7/6,0/6,5	1,7/7,0/7,1	A	5,56		3,8						

(1) inkl. Kabelfernbedienung Madoka BRC1H52W
 (2) -15~50 mit Einstellung auf technische Kühlung

MXM-N(8)/(9) Kombinationstabelle Multisplit

Geräte		2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9
WANDGERÄT	Stylish	CTXA15AW/BS/BB/BT	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20AW/BS/BB/BT	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25AW/BS/BB/BT	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35AW/BS/BB/BT	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42AW/BS/BB/BT		•	•		•	•	•	•
		FTXA50AW/BS/BB/BT		•	•		•	•	•	•
	Emura	FTXJ20MW/MS	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25MW/MS	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35MW/MS	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ50MW/MS		•	•		•	•	•	•
	Perfera	CTXM15R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM20R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM25R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM35R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM42R		•	•		•	•	•	•
		FTXM50R		•	•		•	•	•	•
		FTXM60R			•		•	•	•	•
		FTXM71R							•	•
	Comfora	FTXP20M9	•	•	•		•	•		
		FTXP25M9	•	•	•		•	•		
		FTXP35M9	•	•	•		•	•		
	Perfera	CVXM20A	•	•		•	•			
		FVXM25A	•	•		•	•			
		FVXM35A	•	•		•	•			
		FVXM50A	•	•		•	•			
		FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM50F		•	•		•	•	•	•
	KANALGERÄT	mittlerer ESP	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•
			FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•
			FDXM50F9		•	•		•	•	•
FDXM60F9					•		•	•	•	
FBA35A9					•	•	•	•	•	
FBA50A9					•		•	•	•	
FBA60A9					•		•	•	•	
KASSETTENGÄRÄT (ohne Verblendungen)	Roundflow	FCAG35B			•	•	•	•	•	
		FCAG50B			•		•	•	•	
		FCAG60B			•		•	•	•	
	Euro raster	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	
		FFA35A9		•	•	•	•	•	•	
		FFA50A9		•	•		•	•	•	
FFA60A9			•		•	•	•			
DECKENGÄRÄT	FHA35A9			•	•	•	•	•		
	FHA50A9			•		•	•	•		
	FHA60A9			•		•	•	•		
TRUHENGÄRÄT ohne Verkleidung	FNA25A9			•	•	•	•	•		
	FNA35A9			•	•	•	•	•		
	FNA50A9			•		•	•	•		
	FNA60A9			•		•	•	•		
ALITHERMA HYBRID	CHYHBH05AV32					•	•	•		
	CHYHBH08AV32							•		

Vorteile im Überblick

Split

	Standard Sortiment							Optimiert für Heizen					
	Wandgeräte				Truhengerät			Wandgeräte			Truhengerät		
	FTXZ-N	C/FTXA-AW/BS/ BT/BB	FTXJ-MW/S	C/FTXM-R	FTXP-M(9)	FTXF-C/A	FVXM-F	FVXM-A	FTXTA-AW	FTXTM-M	FTXTP-K	FVXM-F	FVXM-A
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			•	•						•			
	•												
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•		•	•	•	•		•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•			•	•	•	•	•	•	•
								•	•				
	•	•	•	•	•			•	•				
							•						•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•			•	•				
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5	5
		•							•				
	•	•							•				
		•							•				
	•												
	•												
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•						•	•	•			•
	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
		•	•		•				•				
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•(1)	•	•	•	•(1)	•(1)	•(1)	•	•	•(1)	•(1)	•(1)	•
		•	•	•					•	•		•	•
	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•(2)	•(1)	•(2)				•(2)	•(2)	•(1)			•(2)
	•(1)	•(2)	•(1)	•(2)			•(1)	•(2)	•(2)	•(1)		•	•(2)
				•									
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	Größe 20,25,35 (6)		•	•(3)					
									•	•	•	•	
				•				•					•
								•					•
								•					•
							•	•				•	•

(1) Optional; (2) Optional in Kombination mit EKRS21; (3) 2er oder 3er Multisplit Außengerät. Bei einer Kombination mit 3MXM40N8 oder 3MXM52N8 muss die maximale Rohrleitungslänge der Installation auf 30m begrenzt werden; (4) **Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise auf Seite 20 und auf my.daikin.at**; (5) Umstellung der App für alle Innengeräte im Laufe des Jahres. Hardware Änderungen vorbehalten – technische Klärung mit Ihrem Fachberater; (6) FTXP-M9 Serie passend für 2MXM40-68N und 3MXM52-68N8/9 - genaue Kompatibilität siehe Seite 17.

Vorteile im Überblick



	Kassettengerät		Kanalgerät		Deckengerät	Truhengerät ohne Verkleidung
	FCAG-B	FFA-A9	FDXM-F9	FBA-A(9)	FHA-A(9)	FNA-A9
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●		●			
	●	●				
	●	●				
	●	●		●		
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●				
	●	●			●	
	5	3	3	3	3	3
	●	●				
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●(1)	●	●	●
	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional	Optional
			●	●		
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	Standard	Standard		Standard		
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●

(1) abhängig von der Fernbedienung

(2) Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise auf Seite 20 und auf my.daikin.at.

(3) Umstellung der App für alle Innengeräte im Laufe des Jahres.

Hardware Änderungen vorbehalten – technische Klärung mit Ihrem Fachberater.



Hinweis zu Split-Geräten in Verbindung mit technischen Anwendungen

Bei Split und Multisplit Geräten, in Verbindung mit technischen Anwendungen, kann es zu Korrosionsspuren an den Wärmetauschern kommen.

Diese Korrosion kann mehrere Ursachen haben, häufig ist diese jedoch auf ungeeignete Betriebszustände zurückzuführen. Bei einigen Serverräumen ist die Abwärme der Server so gering, dass die Innengeräte teilweise überdimensioniert sind. Werden die Geräte anschließend mit niedriger Lüfterstufe betrieben, kann es zu sehr tiefen Verdampfungstemperaturen am Innengerät kommen. Wenn Geräte über einen längeren Zeitraum unter diesen Bedingungen betrieben werden, ist hier von einer erhöhten Korrosionsgefahr auszugehen.

Daher sollten folgende Punkte bei der Auslegung und bei der Unterweisung der Endkunden unbedingt beachtet werden:

- › Beachten Sie bei der Auswahl der Geräte, ob diese für technische Kühlung optimiert sind, die jeweiligen Geräte sind in unseren Preislisten mit folgendem Label gekennzeichnet:



Funktion Technische Kühlung

Technischen Systeme können auch bei frostigen Außentemperaturen recht hohe Temperaturen erreichen. Die mit diesem Label gekennzeichneten Geräte können selbst bei kalten Außentemperaturen von bis zu -15 °C zuverlässig kühlen. Zusätzlich wird das Innengerät automatisch mit höchster Lüfterstufe betrieben, damit die Verdampfungstemperatur nicht zu tief absinkt. (in Multisplit-Anwendungen nicht realisierbar)

- › Multisplit-Anwendungen sollten grundsätzlich bei technischer Kühlung vermieden werden. Sollte jedoch eine Multisplit-Anwendungen unumgänglich sein, muss der Endkunde zwingend darauf hingewiesen werden, dass die jeweiligen Innengeräte mit höchster Lüfterstufe betrieben werden müssen. Dies sollte auch bereits vorab in der Planungsphase berücksichtigt werden.

Das Beste vom Besten

Gründe für Ururu Sarara

- › Einzigartige Kombination aus Befeuchtung, Entfeuchtung, Lüftung mit Frischluftzufuhr, Luftreinigung sowie Heizen und Kühlen in einem einzigen System
- › Intelligenter Bewegungssensor für 3 Bereiche: verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Erkennung erfolgt in 3 Richtungen: links, vorne und rechts. Wird erkannt, dass sich keine Personen im Raum befinden, schaltet das Gerät automatisch auf die Energiespareinstellung um
- › Die optionale WiFi Controller Schnittstelle ermöglicht Ihnen, auf Ihr Gerät von überall, zu jeder Zeit, und einfach über Ihr Smartphone oder Tablet mit dem Daikin Residential Controller zuzugreifen. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorrehzahl und vieles mehr regeln! ⁽¹⁾
- › Filter müssen nicht gereinigt werden, dank der Selbstreinigungsfunktion
- › Saisonale Effizienz: gesamte Baureihe A+++ in Kühlen und Heizen
- › Flüsterleiser Betrieb: Das Gerät ist im Betrieb kaum zu hören. Der Schalldruckpegel beträgt lediglich 19 dB(A)!
- › 3D-Luftstrom kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen

Daikin Ururu Sarara hebt die Raumklimatisierung auf ein völlig neues Niveau. Mit seinen fünf Verfahren für die Luftbehandlung stellt dieses Gerät eine Komplettlösung für Raumkomfort dar. Dank des energiesparsamen Verdichters und des Wärmetauschers mit hohem Wirkungsgrad erreichen die Geräte der Baureihe Ururu Sarara zudem SEER- und COP-Effizienzklassen von A+++.

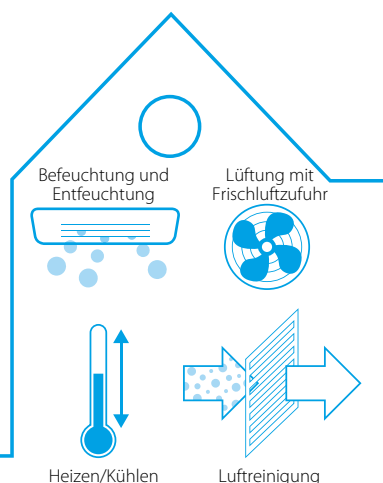
Mit seiner innovativen Technik in Kombination mit seinem Design konnte Ururu Sarara den Red Dot Design Award 2013 gewinnen.



reddot design award
winner 2013



BLUEEVOLUTION



5 Lüftungsverfahren

- › Heizen und Kühlen mit ein und demselben Gerät sorgt für Komfort zu jeder Jahreszeit, mit der höchsten zu vergebenen Energieeffizienzklasse
- › Im Winter führt die Funktion Ururu der Raumluft Feuchtigkeit zu. Dadurch bleibt ein behagliches Wohlfühlklima aufrechterhalten, und dies ohne unnötiges Heizen
- › Im Sommer entzieht die Funktion Sarara der Luft unerwünschte Feuchtigkeit, ohne die Temperatur der Raumluft zu verändern, wodurch kein übertriebenes Kühlen erforderlich ist
- › Lüftung mit Frischluft, auch bei geschlossenen Fenstern
- › Durch Luftreinigungsfunktion und selbstreinigenden Filter werden Allergene, Bakterien und Viren aus der Luft entfernt

Hilfreiche Tools

Partnerportal

- › Erleben Sie unseren Partnerbereich unter my.daikin.at
- › Finden Sie über eine leistungsstarke Suchfunktion Informationen in Sekundenschnelle
- › Passen Sie die Optionen an, so sehen Sie nur die Informationen, die für Sie relevant sind
- › Zugang über Mobilgerät oder Desktop

Internet

- › Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/ururu-sarara

Flash Streamer: emittiert Ströme von Elektronen mit hoher Geschwindigkeit, die besonders stark oxidierend wirken können
Vorfilter: filtert Staubpartikel aus



Geruchsfilter mit Titanapatit: filtert Allergene, Bakterien aus der Luft und bindet Geruchsstoffe, z. B. von Tabakrauch und Haustieren

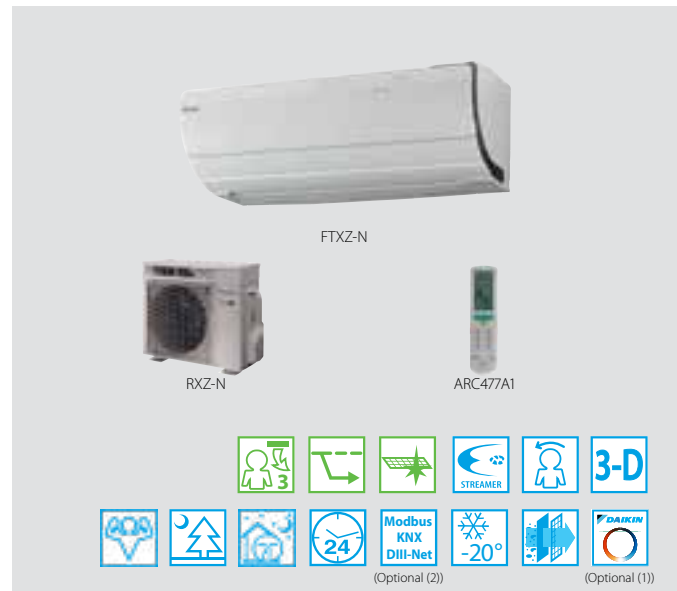


(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Ururu Sarara

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

- › 5 Funktionen in einem Gerät: Befeuchtung, Entfeuchtung, Lüftung, Luftreinigung, Heizung & Kühlung
- › Intelligenter Bewegungssensor für 3 Bereiche: verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Wird erkannt, dass sich keine Personen im Raum befinden, schaltet das Gerät automatisch auf die Energiespareinstellung um
- › Filter müssen nicht gereinigt werden, dank der Selbstreinigungsfunktion
- › Saisonale Effizienz: gesamte Baureihe A+++ in Kühlen und Heizen
- › Flüsterleiser Betrieb: Das Gerät ist im Betrieb kaum zu hören.
- › 3D-Luftstrom damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) Nicht zeitgleich mit der WiFi Controller Schnittstelle einsetzbar.

Internet

- › Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/ururu-sarara

Angaben zur Effizienz		FTXZ + RXZ	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	0,6/2,5/3,9	0,6/3,5/5,3	0,6/5,0/5,8	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	0,6/3,6/7,5	0,6/5,0/9,0	0,6/6,3/9,4	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	0,41	0,66	1,10	
	Heizen	Nom.	0,62	1,00	1,41	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A+++		
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		9,54	9,00	8,60
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse			A+++	
		Pdesign	kW	3,50	4,50	5,60
		SCOP/A		5,90	5,73	5,50
Nominale Effizienz	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	92	136	203	
	EER		6,10	5,30	4,55	
	COP		5,80	5,00	4,47	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	205	330	550	
	Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen			A/A		

Technische Daten – Innengerät		FTXZ	25N	35N	50N	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm			
	Gerät		295x798x372			
Gewicht	Gerät		kg			
			15			
Luftfilter	Typ		Selbstreinigender Filter			
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch/Nom./Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h	642/432/318/240	726/504/336/240	900/552/396/276
	Heizen	Hoch/Nom./Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h	702/516/402/288	798/552/414/288	864/642/462/354
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	54	57	60
	Heizen		dB(A)	56	57	59
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	38/26/19	42/27/19	47/30/23
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/28/19	42/29/19	44/31/24
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC477A1			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V			
			1~ / 50 / 220-240			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm			
	Gas	AD	mm			
			6,35 (1/4")			
			9,5 (3/8")			

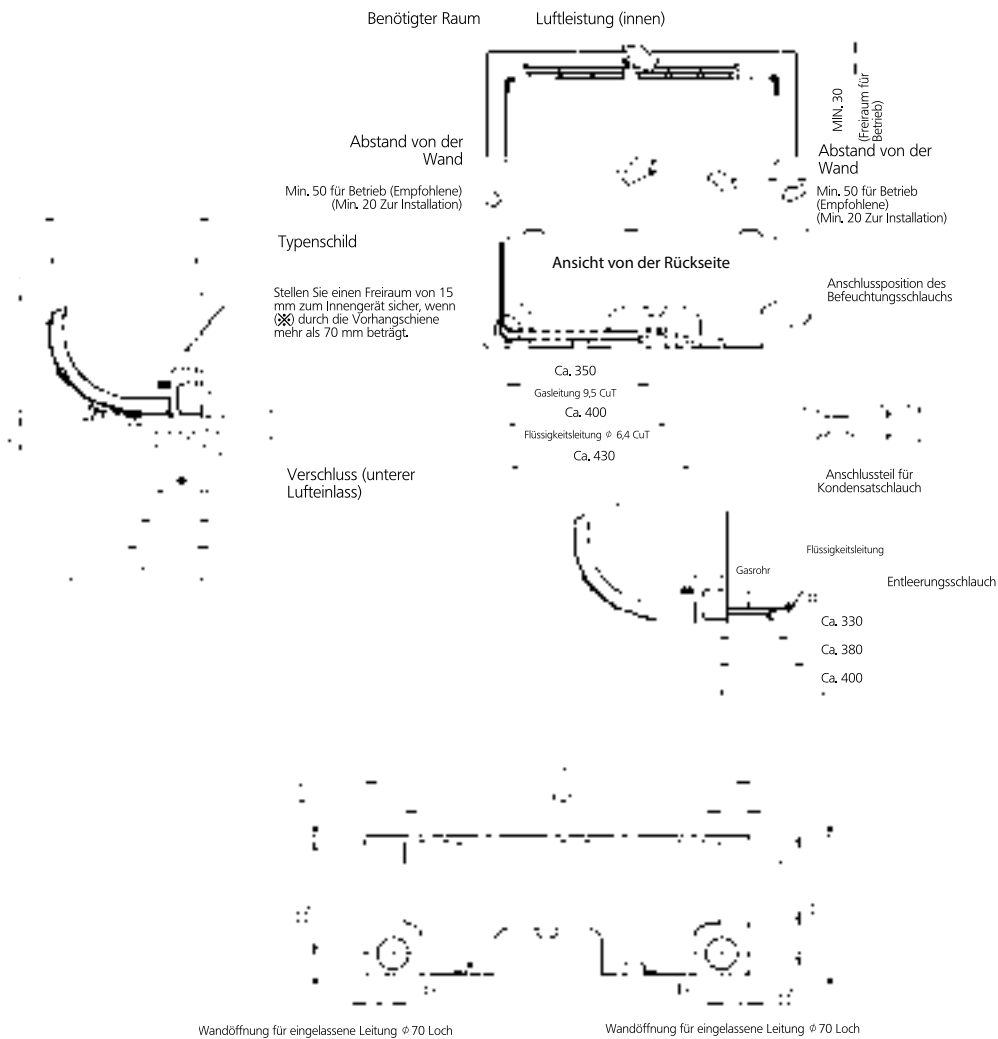
Technische Daten – Außengerät		RXZ	25N	35N	50N	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm			
	Gerät		693x873x334			
Gewicht	Gerät		kg			
			50			
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	59	61	63
	Heizen		dB(A)	59	61	64
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch	dB(A)	46	48	49
	Heizen	Hoch	dB(A)	46	48	50
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK			
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK			
			-10~43			
			-20~18			
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/1,34/0,9/675			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm			
	Gas	AD	mm			
	Leitungslänge	AG – IG min./max.	m			
	Niveaunterschied	IG – AG Max.	m			
			6,35 (1/4")			
			9,5 (3/8")			
			1,5/10			
			8			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V			
			1~ / 50 / 220-240			
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A			
			16			

Zubehör für Ururu Sarara Geräte

Materialname	Beschreibung
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
BRP069B42	WiFi Controller Schnittstelle
KPMH974B403	2m Verlängerung für Befeuchtungsschlauch
KPMH974B43	10m Ersatz für Befeuchtungsschlauch
	Geruchsfilter (mit Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)

A.E.C. - Jährlicher Energiebedarf
 Nominaler EER – Energieeffizienzrate im Kühlen bei 35°C_{TK} Außentemperatur, 27°C_{TK} Innentemperatur, Nennleistung
 Nominaler COP – Leistungskoeffizient im Heizen bei 7°C_{TK} Außentemperatur, 20°C_{TK} Innentemperatur, Nennleistung
 EER/COP gemäß Eurovent 2012, nur zur Verwendung außerhalb der EU.
 MFA wird für Auswahl des Schutzschalters und des FI-Schutzschalters (Fehlerstrom-Schutzschalter) verwendet. Weitere Informationen zu jeder Kombination finden Sie im Datenbuch.

FTXZ-N



Standardpозition der Mauerlöcher

Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Ururu Sarara Wandgerät FTXZ-N](#)

[Datenbuch Außengerät RXZ-N](#)

[Datenbuch Innengerät FXZ-N](#)

[Installationsanleitung Außen- und Innengerät RXZ-N und FTXZ-N](#)

[Bedienungsanleitung Innengerät FXZ-N](#)



Stylish

Innovation trifft auf Kreativität

**Neue Farbe -
Schwarz matt**



Weiß FTXA-AW



Silber FTXA-BS



Schwarz matt FTXA-BB



Blackwood FTXA-BT

Verfügbar in 4 Farben

- › Sie können aus vier verschiedenen Farben auswählen (Weiß, Silber, Schwarz matt und Blackwood)
- › Abgerundete Kanten für ein unauffälliges platzsparendes Design
- › Die geringen Abmessungen machen es zu einem kompaktesten Designergerät am Markt.
- › Ein kompaktes und funktionales Design in vier Farben, das sich jeder Innenraumgestaltung anpassen kann.
- › Preisgekröntes Design: Die Stylish wurde mit dem Reddot Award, dem Good Design Award und dem iF DESIGN AWARD ausgezeichnet aufgrund des innovativen Aussehens und der Vielzahl an Funktionen.



reddot award 2018
winner



GOOD DESIGN
AWARD 2017

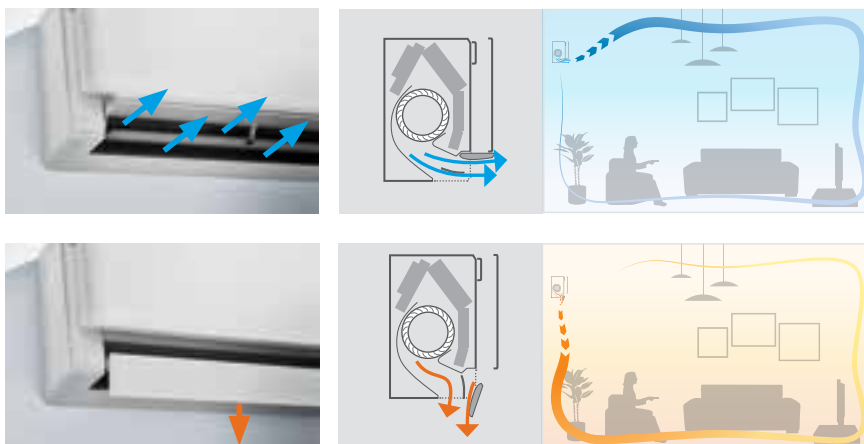
Ein genauerer Blick ins Innere der Stylish-Modelle und die Funktionsbeschreibung der Technologien

Der Coanda-Effekt

Der bereits in den Ururu Sarara-Modellen 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.

Internet

› Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/stylish



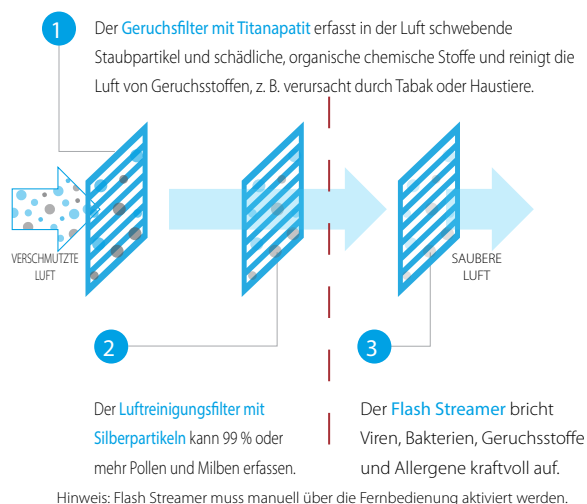
Daikin Residential Controller



Die integrierte WiFi Controller Schnittstelle ermöglicht Ihnen, auf Ihr Gerät von überall, zu jeder Zeit, und einfach über Ihr Smartphone oder Tablet mit dem Daikin Residential Controller zuzugreifen. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorumdrehzahl und vieles mehr regeln! ⁽¹⁾

Frische und saubere Luft

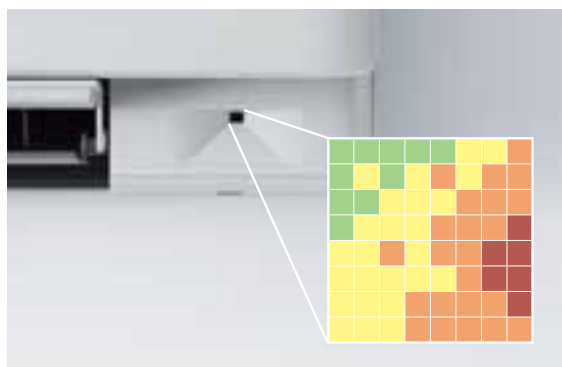
Stylish sorgt, dank der **Daikin Flash Streamer**-Technologie, für Raumluft höchster Qualität. Dieses System entfernt Partikel, Allergene und Gerüche aus der Luft und stellt so sicher, dass der Raum immer voller gesunder Luft ist.



Stabile Raumtemperaturen

Der intelligente Wärmesensor ermittelt die derzeitige Raumtemperatur und verteilt die Luft gleichmäßig über den Raum hinweg.

Anschließend sorgt der Raster-Sensor für ein Luftstrommuster, bei dem warme bzw. kühle Luft genau an die Stellen im Raum gerichtet wird, an denen eine zu niedrige bzw. zu hohe Lufttemperatur herrscht.

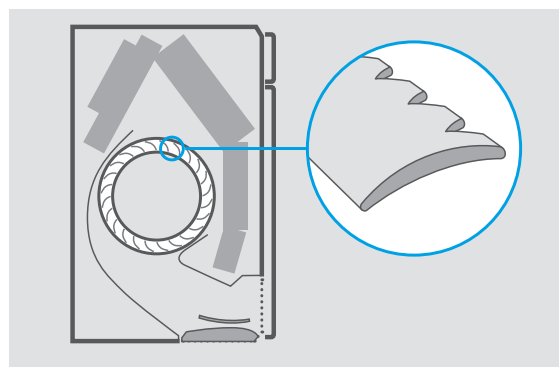


Der intelligente Wärmesensor misst die Temperatur von Oberflächen eines Raumes; dazu wird dieser in ein Raster mit 64 verschiedenen Quadraten unterteilt.
(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Besonders leise im Betrieb

Stylish verwendet einen **neu entwickelten Ventilator**, um den Luftstrom für eine höhere Energieeffizienz bei gleichzeitig niedrigen Schallpegeln zu optimieren.

Für eine höhere Energieeffizienz hat Daikin einen neuen Lüfter entwickelt, der in den kompakten Stylish-Abmessungen effizient arbeitet. Ventilator und Wärmetauscher erreichen zusammen eine hohe Energieeffizienz und arbeiten bei einem Schallpegel, der für Personen im Raum praktisch nicht zu hören ist.



Schalldämmung und Geräuschreduzierung sind die Ergebnisse dieses neuen Lüfterdesigns.

Stylish

Elegantes Äußeres,
Intelligenz im Inneren



- › Kompaktes und funktionales Design, passend zu jedem Interieur
- › 4 elegante Farben: Weiß, Silber, Schwarz matt und Blackwood
- › Bis Klasse A+++ für Heizen und Kühlen
- › Luftreinigung durch Filter mit Titanapatit
- › Flash Streamer-Technologie für frische und gesunde Luft
- › Neu gestalteter Ventilator sorgt für praktisch geräuschlosen Betrieb
- › Intelligente Wärmesensor und Coanda-Luftstrom bieten perfekte Temperatur- und Luftverteilung
- › Große Vielzahl an Leistungsklassen von 1,5 kW bis 5,0 kW

Internet

- › Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/stylish

(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2)Nicht zeitgleich mit der WiFi Controller Schnittstelle einsetzbar. Zusätzlich ist der Kabeladapter EKRS21 notwendig, und die WiFi Schnittstelle muss deaktiviert werden.



Angaben zur Effizienz			FTXA + RXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB + 20A	25AW/BS/BT/BB + 25A	35AW/BS/BT/BB + 35A	42AW/BS/BT/BB + 42B	50AW/BS/BT/BB + 50B
Kühlleistung	Min./Nom./Max		kW		1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Heizleistung	Min./Nom./Max		kW		1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Leistungsaufnahme	Kühlung	Nom.	kW		0,43	0,56	0,78	1,05	1,36
	Heizen	Nom.	kW		0,5	0,56	0,99	1,31	1,45
Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse				A+++			A++
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	
	SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33		
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	80	101	137	196	239		
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse				A+++			A++
	Pdesign	kW	2,40	2,45	2,50	3,80	4,00		
	SCOP/A				5,15		4,60		
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	653	666	680	1.156	1.217		
Nominale Effizienz	EER		4,70	4,46	4,37	3,99	3,68		
	COP			5,00	4,04	4,12	4,00		

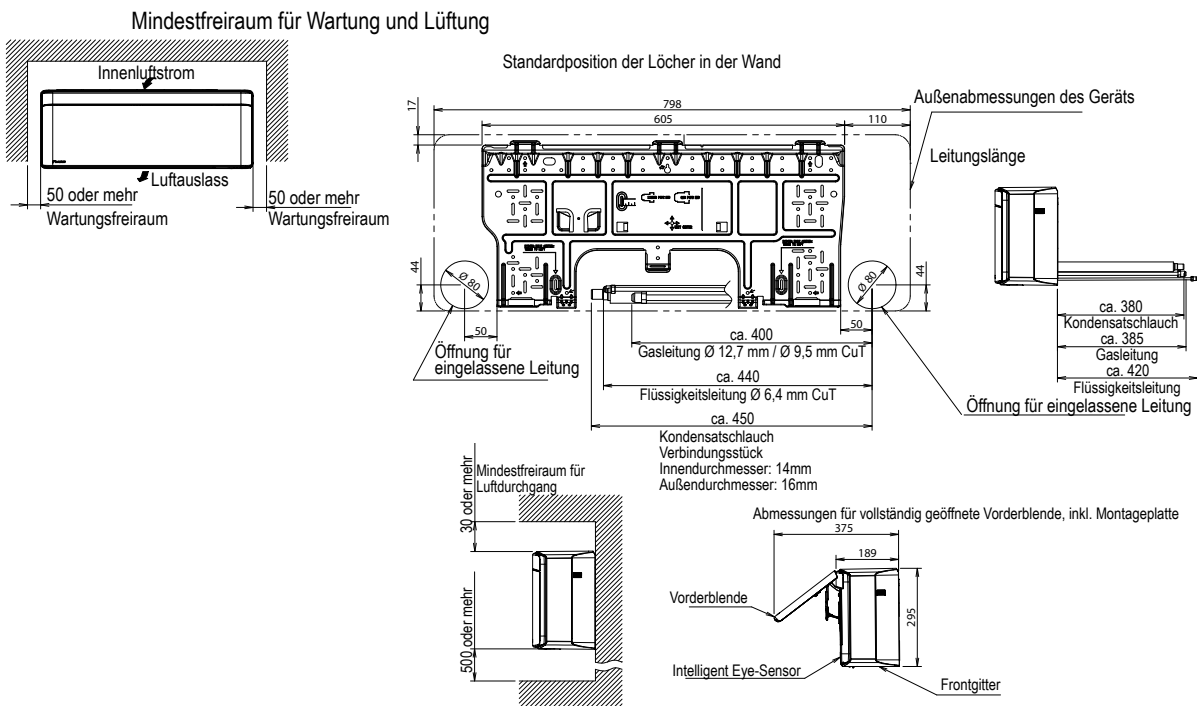
Innengerät				FTXA	CTXA15AW/BS/BT/BB	20AW/BS/BT/BB	25AW/BS/BT/BB	35AW/BS/BT/BB	42AW/BS/BT/BB	50AW/BS/BT/BB
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm			295x798x189				
Gewicht	Gerät		kg			12				
Luftfilter	Typ					Abnehmbar / Waschbar				
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h		660/480/366/276	690/540/366/276	714/540/366/276	786/600/432/276	810/600/456/312	
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h		654/522/384/270	666/540/384/270	690/540/384/270	876/630/462/312	906/666/492/342	
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)		57					
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb		39/25/21	39/25/19	40/25/19	41/25/19	45/29/21	46/31/24	
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb		39/25/21	39/25/19	40/25/19	41/25/19	45/29/21	46/33/24	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC466A58					
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V		1~/50/220-240					
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		6,35 (1/4")					
	Gas	AD	mm		9,5 (3/8")				12,7 (1/2")	

Außengerät				RXA	20A	25A	35A	42B	50B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		552x840x351				734x954x373
Gewicht	Gerät		kg		32				50
Schalleistungspegel	Kühlen / Heizen		dB(A)		59		61		62
	Kühlen	Nom.	dB(A)		46		49		48
Schalldruckpegel	Heizen	Nom.	dB(A)		47		49		48
	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK		-10 ~ 46				
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK		-15 ~ 18				
	Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	kg/CO ₂ -Äq.		R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,3/0,88/675		R-32/1,1/0,75/675
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		6,35 (1/4")				
	Gas	AD	mm		9,5 (3/8")				12,7 (1/2")
Leitungslänge	AG - IG	min./max.	m		1,5/20				3/30
	System	Vorbefüllt	m		10				
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)				
	Niveaunterschied	IG - AG	Max.	m		15			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V		1~/50/220-240				
Strom - 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSIA)		A		10			13	

Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)
	Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Sätze (empfohlen alle 3 Jahre)

(1) Bei Verwendung der S21 Verbindung, muss die WiFi Schnittstelle deaktiviert werden.

CTXA-AW/AS/AT
FTXA-AW/AS/AT



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Stylish Wandgerät Weiß FTXA-AW](#)

[Stylish Wandgerät Silber FTXA-BS](#)

[Stylish Wandgerät Blackwood FTXA-BT](#)

[Stylish Wandgerät Schwarz matt FTXA-BB](#)

[Datenbuch Innengerät C/FTXA-AW/AS/BT/BB](#)

[Datenbuch Außengerät RXA-A](#)

[Datenbuch Außengerät RXA-B](#)

[Installationsanleitung Außengerät RXA-A/B](#)

[Installationsanleitung Innengerät C/FTXA-AW/AS/BT/BB](#)

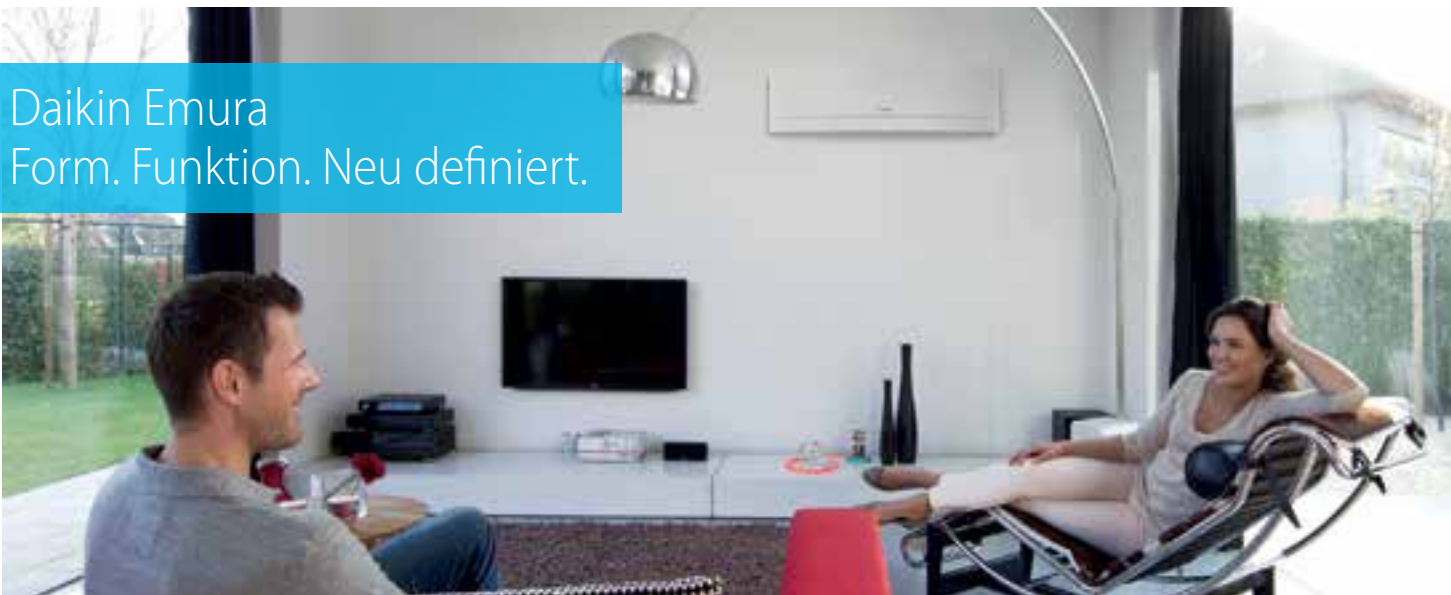
[Bedienungsanleitung Innengerät C/FTXA-AW/AS/BT/BB](#)



STYLISH WANDGERÄT,
FTXA-BT



DAIKIN EMURA
WANDGERÄT, FTXJ-MW



Daikin Emura Form. Funktion. Neu definiert.

Gründe für Daikin Emura

- Einzigartiges **Design** – Konzipiert in Europa für Europa.
- Hohe saisonale **Effizienz**, nochmals gesteigert durch energiesparende Techniken wie Wochen-Zeitschaltuhr und intelligenten Bewegungssensor
- Optimaler **Komfort** dank moderner Technik wie bei dem intelligenten Bewegungssensor für 2 Bereiche, flüsterleiser Betrieb und dem Daikin Residential Controller

Hilfreiche Tools

Partnerportal

- › Erleben Sie unser neues interaktives Kundenportal auf my.daikin.at
- › Finden Sie über eine leistungsstarke Suchfunktion Informationen in Sekundenschnelle
- › Passen Sie die Optionen an, so sehen Sie nur die Informationen, die für Sie relevant sind
- › Zugang über Mobilgerät oder Desktop

Internet

- › Besuchen Sie die Website: <https://www.daikin.at/emura>

Literatur

- › Die gesamte verfügbare Literatur finden Sie auf my.daikin.at

Vorteile

- › Eine bemerkenswerte Mischung aus edlem Design und technischer Spitzenleistung
- › Modernes Design in mattem Kristallweiß oder in Silber-Anthrazit
- › Flüsterleise, mit Schallpegeln von nur 19 dB(A)
- › Horizontales und vertikales automatisches Schwenken

- › Intelligenter Bewegungssensor für 2 Bereiche spart Energie: Wenn sich keine Personen im Raum befinden, wird die Solltemperatur gesenkt; richtet Luftstrom von Personen weg und vermeidet so kalte Zugluft
- › Wochen-Zeitschaltuhr
- › Anschließbar an Mono und Multi
- › Daikin Residential Controller: Stets volle Kontrolle, von jedem Ort aus



Einzigartiges Design

Daikin bietet als einziger Hersteller ein Designer-Modell an, das in Europa speziell für den europäischen Markt unter Berücksichtigung der Ansprüche der Europäer an Technik und Design konzipiert wurde.

Das Ergebnis ist ein Produkt, das exakt den Erwartungen des Kunden entspricht.

Daikin Europe N.V. kann zudem stolz verkünden, dass Daikin Emura durch mehrere Design-Preise ausgezeichnet wurde.

Gesteigerte Energieeffizienz

Die „Saisonale Effizienz“ gibt ein realistischeres Bild über die Effizienz einer Klimaanlage über einen gesamten Zyklus aus Heiz- und Kühlsaison an. In diesem Zusammenhang werden Geräte mit Energieeffizienzklassen von A+++ bis G bewertet. Daikin Emura erzielt eine Bewertung mit hohen Energieeffizienzklassen:

- › SEER bis zu **A+++**
- › SCOP bis zu **A++**

Komfort

- › Intelligenter Bewegungssensor für 2 Bereiche: Verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Werden keine Personen im Raum erkannt, schaltet das Gerät automatisch in den Energiesparmodus um
- › Flüsterleiser Betrieb: Daikin Emura ist flüsterleise im Betrieb, bis zu lediglich 19 dB(A)



reddot award 2014
winner



Daikin Emura

Design vom Feinsten, höchste Effizienz und höchster Komfort

- › Bemerkenswerte Kombination aus edlem Design und technischer Spitzenleistung, mit einem eleganten Äußeren in silberner Farbe
- › Entfernen von Allergenen und Reinigen der Luft durch Filter mit Silber: erfasst Allergene wie Pollen und Hausstaubmilben
- › Flüsterleiser Betrieb: Das Gerät ist im Betrieb kaum zu hören.
- › Intelligenter Bewegungssensor für 2 Bereiche: verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Werden keine Personen im Raum erkannt, schaltet das Gerät automatisch in den Energiesparmodus um
- › 3D-Luftstrom damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) Nicht zeitgleich mit der WiFi Controller Schnittstelle einsetzbar.

Internet

- › Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/emura

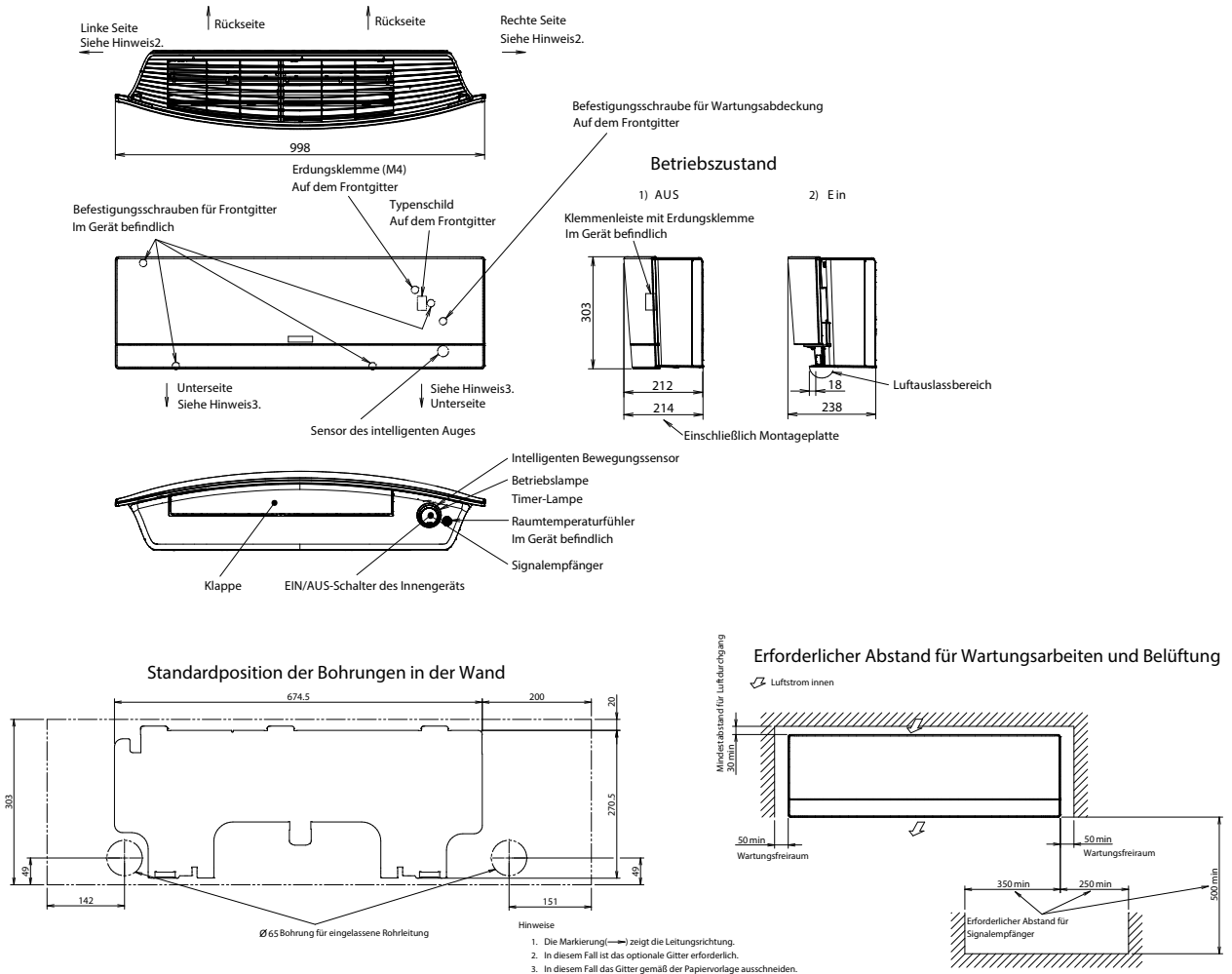
Angaben zur Effizienz		FTXJ + RXJ	20MW + 20M	20MS + 20M	25MW + 25M	25MS + 25M	35MW + 35M	35MS + 35M	50MW + 50N	50MS + 50N
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,3/2,8		1,3/2,4/3,0		1,4/3,5/3,8		1,4/4,8/5,5	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,5/4,3		1,3/3,4/4,5		1,4/4,0/5,0		1,1/5,8/7,0	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	0,50		0,51		0,86		1,43	
	Heizen	Nom.	0,50		0,70		0,99		1,59	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A++					A++	
		Pdesign	kW	2,30		2,40		3,50		4,80
		SEER		8,73		8,64		7,19		7,02
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	92		97		170		239
		Energieeffizienzklasse			A++					A+
		Pdesign	kW	2,10		2,70		3,00		4,60
Nominale Effizienz	SCOP/A		4,61		4,60		3,00		4,28	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	638		822		913		1.505	
	EER		4,64		4,73		4,09		3,35	
	COP		5,00		4,57		4,04		3,65	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	248		254		428		716	
	Energieeffizienzklasse					A/A				

Technische Daten – Innengerät				FTXJ	20MW	20MS	25MW	25MS	35MW	35MS	50MW	50MS
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	303x998x212								
Gewicht	Gerät		kg	12								
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar / Schimmelabweisend								
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch/Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h	534/396/264/156				654/468/288/174		645/534/408/216		
	Heizen	Hoch/Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h	612/504/378/228		660/516/378/228		744/576/414/246		756/576/486/300		
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	54				59		60		
	Heizen		dB(A)	56				59		60		
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	38/25/19				45/26/20		46/35/32		
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	40/28/19		41/28/19		45/29/20		47/35/32		
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC466A9								
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			1 ~ / 50 / 220-240								
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")								
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")				12,7 (1/2")				

Technische Daten – Außengerät				RXJ	20M	25M	35M	50N		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x351			734x954x389			
Gewicht	Gerät		kg	34			50			
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	61		63		63		
	Heizen		dB(A)	62		63		63		
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Flüsterbetrieb	dB(A)	46/43		48/45		48		
	Heizen	Hoch / Flüsterbetrieb	dB(A)	47/44		48/45		48		
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~46						
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15~18						
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.		R-32/0,72/0,5/675				R-32/1,15/0,78/675		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")						
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")				12,7 (1/2")		
Leitungslänge	AG - IG	min./max.	m	1,5/20				3/30		
	System	Vorbefüllt	m	10						
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)						
Niveauunterschied IG - AG	Max.	m		15				20		
	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V		1 ~ / 50 / 220-240						
Stromversorgung	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A		10				13		

Materialname	Beschreibung
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)
	Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Sätze (empfohlen alle 3 Jahre)
	Schnittstelle für Wi-Fi-Regelung standardmäßig im Gerätepaket enthalten

FTXJ20-50MW
FTXJ20-50MS



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Emura Wandgerät Weiß FTXJ-MW

Emura Wandgerät Silber FTXJ-MS

Datenbuch Außengerät RXJ-M Größe 20-35

Datenbuch Außengerät RXJ-N Größe 50

Datenbuch Innengerät FTXJ-MW/S

Installationsanleitung Außengerät RXJ-M Größe 20-35

Installationsanleitung Außengerät RXJ-N Größe 50

Installationsanleitung Innengerät FTXJ-MW/S

Bedienungsanleitung Innengerät FTXJ-MW/S



Die perfekte Lösung für ein behagliches Zuhause

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

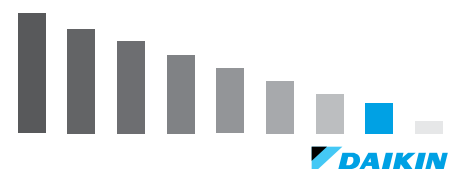
3-D 3D-Luftstrom

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.

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

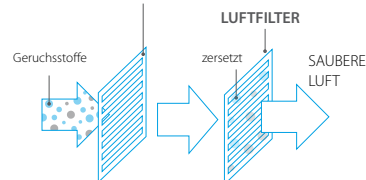
Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus, sodass Allergene wie Pollen und Pilzsporen zerstört und unangenehme Gerüche beseitigt werden, und sorgt so für eine bessere und sauberere Luft.

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 Arbeitszahl im Kühlbetrieb (SEER) von bis zu 8,65 und eine saisonale Arbeitszahl 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.

bis zu



im Kühlbetrieb

bis zu



im Heizbetrieb



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



amazon alexa

works with the
Google Assistant



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, Ventilatorumdrehzahl und vieles mehr regeln!

Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Perfera

Perfera für optimalen Komfort und hohe Energieeffizienz

- › Bis zu A+++ im Heiz- und Kühlbetrieb
- › Funktion "Schnelles Aufheizen": ermöglicht ein automatisches schnelles Aufheizen nach dem Einschalten des Geräts
- › Saubere Raumluft garantiert dank Flash Streamer, Geruchsfilter mit Titanapatit und Allergen- und Luftreinigungsfilter auf Silber-Basis
- › Die integrierte WiFi Controller Schnittstelle ermöglicht Ihnen, auf Ihr Gerät von überall, zu jederzeit, und einfach über Ihr Smartphone oder Tablet mit dem Daikin Residential Controller zuzugreifen.
- › Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatordrehzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant(1)
- › Perfekter Komfort dank 3D-Luftstrom und 2-Zonen Bewegungssensor



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt;
 (2) Nicht zeitgleich mit der WiFi Controller Schnittstelle einsetzbar. Zusätzlich ist der Kabeladapter EKRS21 notwendig, und die WiFi Schnittstelle muss deaktiviert werden.

Internet

- › Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/perfera

Angaben zur Effizienz			C/FTXM + RXM	CTXM15R	20R+ 20R	25R + 25R	35R + 35R	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.			Nur verfügbar in Multisplit-Anwendung	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5	
	Heizleistung	Min. / Nom. / Max.			1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.			0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34	
	Heizen	Nom.			0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse										
		Pdesign										
	Heizen	Jährlicher Energieverbrauch	kWh			2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
		Energieeffizienzklasse										
Nominale Effizienz	Kühlen	SEER										
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh			81	101	138	187	236	304	407
	Heizen	SCOP/A										
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh			2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,8	6,20
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen	Kühlen	EER										
		COP										
	Heizen	Jährlicher Energieverbrauch	kWh		632	659	687	1.189	1.369	1.562	2.276	
		Energieeffizienzklasse			4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03	
					5,00	4,04	4,12	4,00	3,61	3,19		
					219	278	402	485	679	885	1.170	
					A/A						B/D	

Technische Daten – Innengerät				C/FTXM	CTXM15R	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm			295x778x272				299x998x292		
Gewicht	Gerät		kg			10				14,5		
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar / Schimmelabweisend							
Ventilator –	Kühlen	Hoch/Nom./ Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h		666/474/360/264	666/486/372/264	738/498/384/276	756/570/426/276	966/852/696/486	1.026/876/720/546	1.056/900/750/606	
Luftvolumenstrom	Heizen	Hoch/Nom./ Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h		624/522/390/318	648/522/390/318	624/522/408/318	780/624/426/318	780/624/426/318	1.026/876/732/642	1.062/936/738/672	1.104/972/780/714
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)		57		58	60	58	60		
	Heizen		dB(A)		54		58	60	58	59	61	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)		41/25/19		45/29/19	45/30/21	44/36/27	46/37/30	47/38/32	
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)		39/26/20		39/27/20	45/29/21	43/34/31	45/36/33	46/37/34	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC466A33							
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1 ~ / 50 / 220-240							
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		6,35 (1/4")							
	Gas	AD	mm		9,5 (3/8")				12,7 (1/2")		15,9 (5/8")	

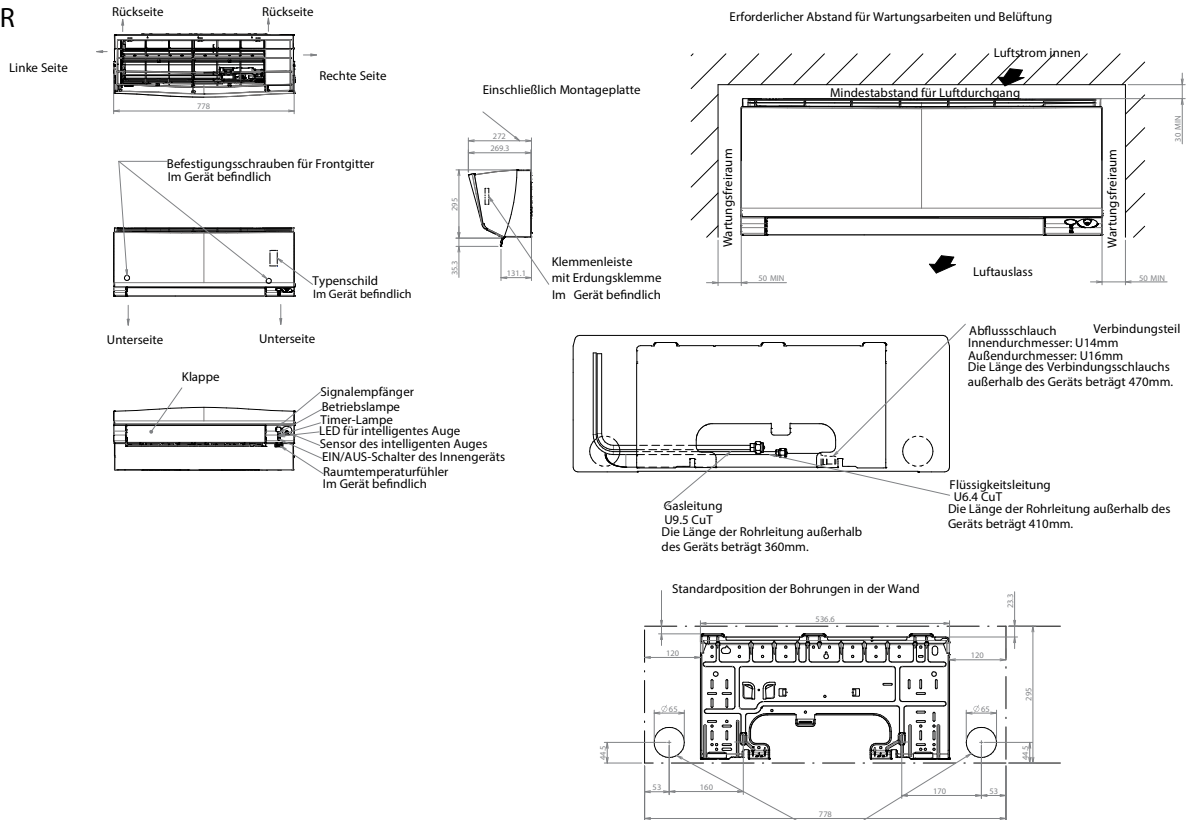
Technische Daten – Außengerät				RXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		552x840x350				734x954x401			
Gewicht	Gerät		kg		32				49			
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)		59	58	61	62	63	66		
	Heizen		dB(A)		59	61	61	62	63	67		
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)		46	49	48	48	47			
	Heizen	Nom.	dB(A)		47	49	48	49	48			
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK		-10~50 (-15~50 mit Einstellung auf technische Kühlung)(3)						-10~46	
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK		-20~18						-15~18	
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.			R-32/0,76/ 0,52/675			R-32/1,10/0,75/675				
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		6,35 (1/4")							
	Gas	AD	mm		9,5 (3/8")				12,7 (1/2")		15,9 (5/8")	
Leitungslänge	AG – IG	min./max.	m		3/20				3/30			
	System	Vorbefüllt	m		10							
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m			0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)							
Niveaunterschied IG – AG	Max.	m			15			20				
	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V			1 ~ / 50 / 220-240							
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A			10		13		16	20		

(3) Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise auf Seite 20 und auf my.daikin.at.

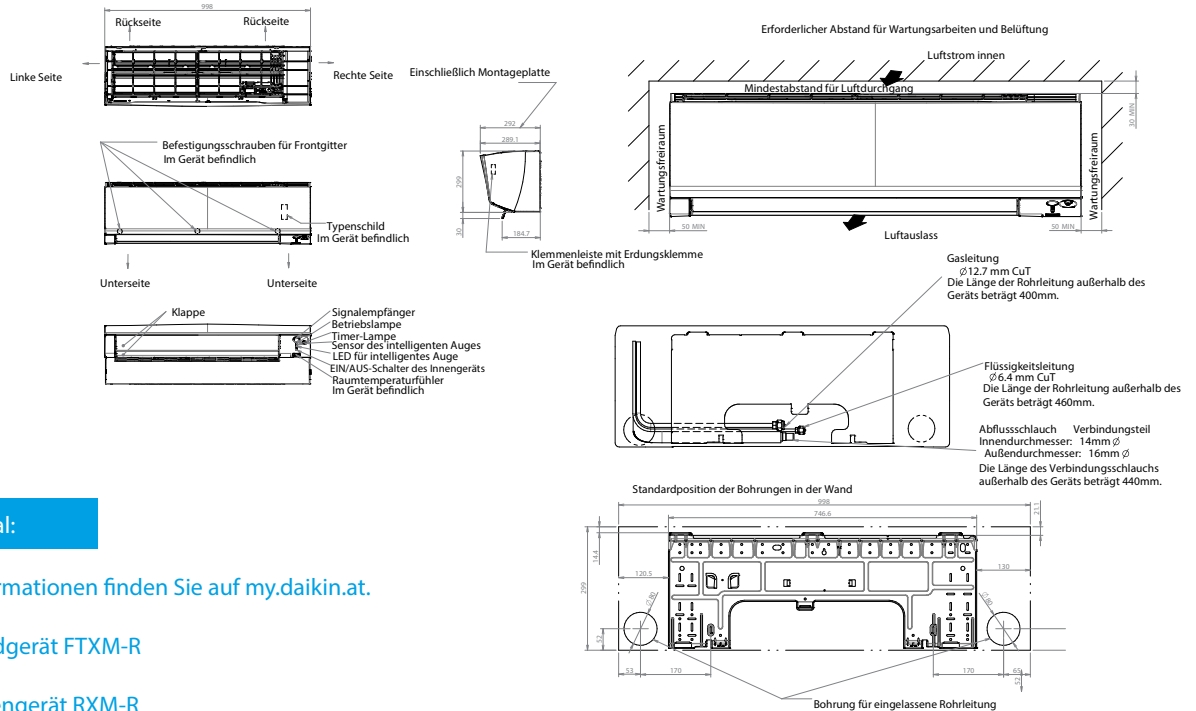
Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1) Infrarotfernbedienung als Standard enthalten Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre) Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Sätze (empfohlen alle 3 Jahre)

(1) Bei Verwendung der S21 Verbindung, muss die WiFi Schnittstelle deaktiviert werden.

FTXM20-42R



FTXM50-60R



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Perfera Wandgerät FTXM-R

Perfera Außengerät RXM-R

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FTXM-R

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 20-35

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50

Installationsanleitung Innengerät C/FTXM-R

Bedienungsanleitung Innengerät C/FTXM-R

Comfora

Diskretes Wandgerät mit hoher Leistung für optimales Wohlfühlklima

- Flüsterleiser Betrieb, bis zu lediglich 19 dB(A)
- WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- Durch seine kompakten Abmessungen eignet sich das Gerät ideal für Modernisierungsprojekte, insbesondere für die Montage über einer Tür
- Platzsparendes, zeitgemäßes Design für Wandmontage
- Entfernen von Allergenen und Reinigen der Luft durch antibakteriellen Partikelfilter mit Silber: erfasst Allergene wie Pollen und Hausstaubmilben
- 3D-Luftstrom kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) FTXP-M9 Serie passend für 2MXM40-68N und 3MXM52-68N8/9 - genaue Kompatibilität siehe Seite 17

Internet

- Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/comfora

Angaben zur Effizienz		FTXP + RXP	20M9 + 20M	25M9 + 25M	35M9 + 35M	50M + 50M	60M + 60M	71M + 71M	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,0	1,3/3,5/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,5/3,5	1,3/3,0/4,0	1,3/4,0/4,8	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Min. / Nom. / Max.	0,31/0,50/0,72	0,31/0,65/0,72	0,29/1,01/1,30	0,32/1,39/1,82	0,33/1,82/2,98	0,45/2,69/3,27	
	Heizen	Min. / Nom. / Max.	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/1,00/1,29	0,44/1,58/2,4	0,45/1,93/2,79	0,62/2,57/3,31	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	A ⁺⁺			A ⁺⁺		A	
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
		SEER	kW	6,79	6,92	6,62	6,72	6,82	6,20
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse	A ⁺⁺			A ⁺		A	
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
		SCOP/A	kW	4,65	4,61	4,64	4,4	4,10	4,01
Nominale Effizienz	EER		4,02	3,83	3,49	3,61	3,29	2,64	
	COP		4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19	

Technische Daten – Innengerät		FTXP	20M9	25M9	35M9	50M	60M	71M	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	286x770x225			295x990x263			
Gewicht	Gerät	kg	8,5		9	13,5			
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar			Abnehmbar / Waschbar			
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h	570/444/336/252	582/462/348/252	690/498/378/270	978/840/690/498	1.008/864/708/552	1.008/864/708/606
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h	624/486/372/312	624/486/384/312	690/540/420/318	1.038/864/708/624	1.074/918/744/660	
Schallleistungspegel	Kühlen		55		58	59	60	62	
	Heizen		55		58	61	62		
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	39/25/19		40/26/19	43/27/20	43/34/27	45/36/30	46/37/32
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	39/28/21		40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32	45/36/33
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC480A11			ARC480A11			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/50/220-240			1~/50/220-240			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	6,35 (1/4")			6,35 (1/4")			
	Gas	AD	9,5 (3/8")			12,7 (1/2")			

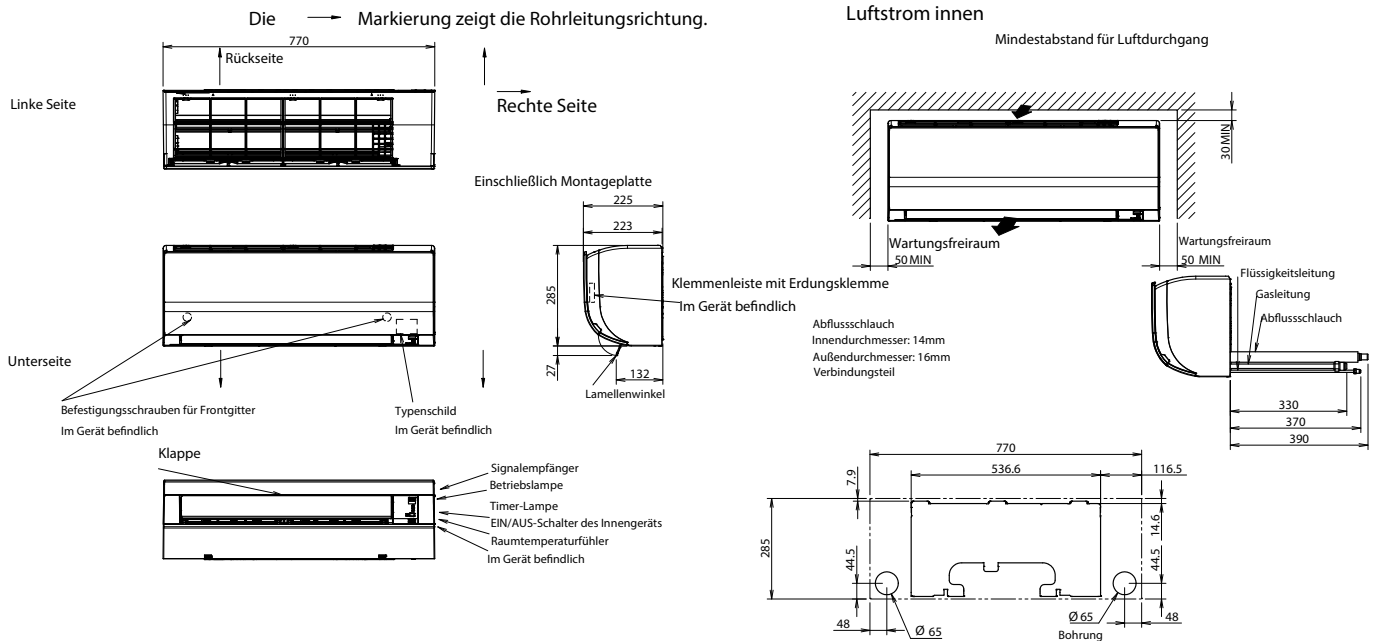
Technische Daten – Außengerät		RXP	20M	25M	35M	50M	60M	71M
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	550x720x341			734x954x389		
Gewicht	Gerät	kg	26		28	46	50	
Schallleistungspegel	Kühlen		60		62	61	63	66
	Heizen		61		62	61	63	65
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch/Nom.	46/-		48/-	-/47	-/49	-/52
	Heizen	Hoch/Nom.	47/-		48/-		-/49	-/52
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	-10~46			-10~46		
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	-15~18			-15~18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/0,55/0,37/675		R-32/0,70/0,48/675	R-32/1,40/0,95/675	R-32/1,45/0,98/675	R-32/1,15/0,78/675
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	6,35 (1/4")			6,35 (1/4")		
	Gas	AD	9,5 (3/8")			12,7 (1/2")		
	Leitungslänge	AG – IG min./max.	1,5/15			3/30		
Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)		
	Niveaunterschied IG – AG	Max.	12			20		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/50/220-240			1~/50/220-240		
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A	16			20		

FTXP-M(9) + RXP-M

Zubehör für Comfora Geräte

Materialname	Beschreibung
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
BRP069B45	WiFi Controller Schnittstelle
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)
	Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Sätze (empfohlen alle 3 Jahre)

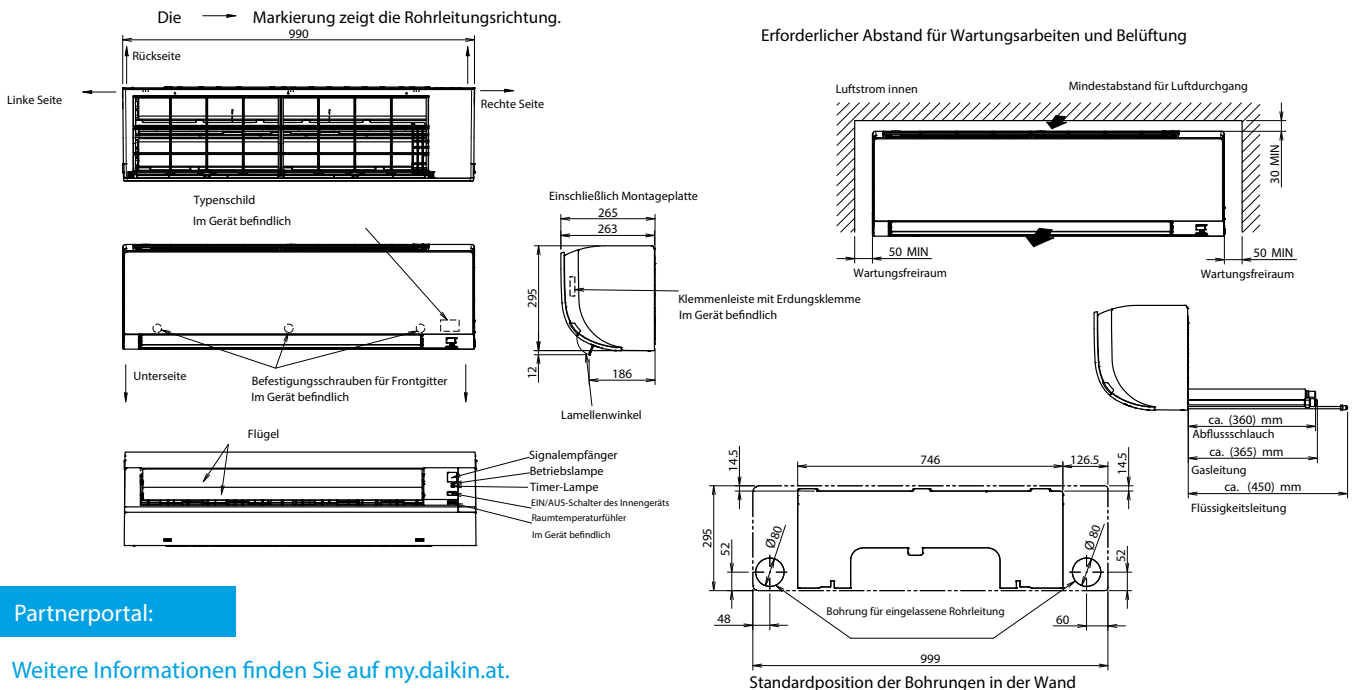
FTXP20-35M9



Bohrung für eingelassene Rohrleitung

Standardposition der Bohrungen in der Wand

FTXP50-71M



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Comfora Wandgerät FTXP-M9 Größe 20-35

Comfora Wandgerät FTXP-M Größe 50-71

Comfora Außengerät RXP-M

Datenbuch Außengerät RXP-M

Datenbuch Innengerät FTXP-M(9)

Installationsanleitung Außengerät RXP-M

Installationsanleitung Innengerät FTXP-M9 Größe 20-35

Installationsanleitung Innengerät FTXP-M Größe 50-71

Bedienungsanleitung Innengerät FTXP-M9 Größe 20-35

Bedienungsanleitung Innengerät FTXP-M Größe 50-71

Sensira

Wandgerät mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis, für beständige Zufuhr sauberer Frischluft

- › Saisonale Effizienzwerte bis zu A++ in Kühlen und Heizen
- › WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort aus über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- › Leiser Betrieb, lediglich bis zu 21 dB(A)



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Internet

- › Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/sensira

Angaben zur Effizienz		FTXF + RXF	20C + 20C	25C + 25C	35C + 35C	42C + 42C	50A + 50B	60A + 60B	71A + 71A	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,0/2,4	1,3/2,5/2,8	1,3/3,3/3,8	1,4/4,2/4,3	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3	
	Min. / Nom. / Max.	kW	1,3/2,4/3,3	1,3/2,8/3,7	1,3/3,5/4,4	1,4/4,6/5,0	1,7/6,0/7,7	1,7/6,4/8,0	2,3/8,2/9,0	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	0,31/0,59/0,72	0,31/0,78/1,05	0,31/1,0/1,4	0,31/1,27/1,5	0,32/1,50/1,83	0,33/1,85/2,98	0,449/2,773/3,274	
	Min. / Nom. / Max.	kW	0,25/0,65/0,95	0,25/0,77/1,11	0,25/0,94/1,5	0,25/1,24/1,4	0,44/1,62/2,36	0,46/1,63/2,79	0,617/2,603/3,306	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	A++						A	
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,1
		SEER		6,22		6,50		6,21		5,15
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	113	141	197	226	282	342	483	
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse	A+						A	
Pdesign		kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,2	
SCOP/A			4,11		4,30		4,06		3,83	
Jährlicher Energieverbrauch	kWh	749	817	885	1.075	1.584	1.653	2.278		
Nominale Effizienz	EER		3,38	3,24	3,30		3,33	3,25	2,56	
	COP		3,75	3,73	3,72	3,71	3,71	3,93	3,15	
	Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen		A/A						-/	

Innengerät		FTXF	20C	25C	35C	42C	50A	60A	71A	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	286x770x225				295x990x263			
Gewicht	Gerät		8		8,5		9			
Luftfilter	Type		Abnehmbar / Waschbar							
Ventilator –	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	498/360/276/216	510/360/276/216	708/480/384/264	756/540/414/294	1.008/864/714/630		
Luftvolumenstrom	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	582/468/348/276	582/474/360/276	714/516/390/318	768/528/402/312	1.038/888/732/642		
Schalleistungspegel	Kühlen / Heizen		dB(A)	53/55		54/55		59/59		
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/25/20	40/26/20	43/27/20	45/30/22	43/34/31	45/36/33	
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/28/21	40/28/21	40/29/21	44/28/22	44/33/30	44/35/32	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V						1~/50/220-240	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm						6,35 (1/4")	
	Gas	AD	mm						9,5 (3/8")	
									12,7 (1/2")	

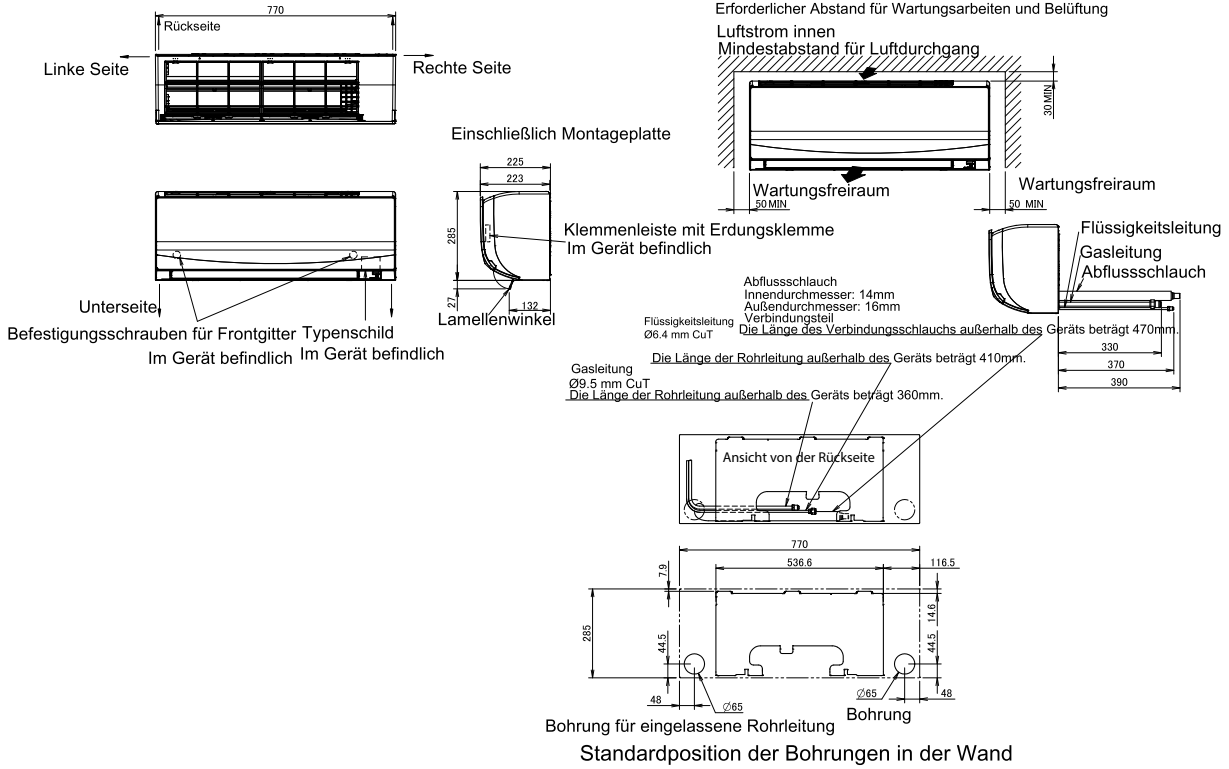
Außengerät		RXF	20C	25C	35C	42C	50B	60B	71A	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	550x720x341				734x954x389			
Gewicht	Gerät		26		46		50			
Schalleistungspegel	Kühlen / Heizen		dB(A)	60/60		61/62		61/61		
	Kühlen	Nom.	dB(A)	46		48		47		
Schalldruckpegel	Heizen	Nom.	dB(A)	47		48		49		
			dB(A)	47		48		49		
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK						-10~46	
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK						-15~18	
Kältemittel	Type / Füllmenge / GWP	kg/tCO ₂ -Äq.	R-32/0,45/0,30/675		R-32/0,55/0,37/675		R-32/0,75/0,51/675		R-32/0,90/0,61/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm						6,35 (1/4")	
	Gas	AD	mm						9,5 (3/8")	
	Leitungslänge AG – IG	min./max.	m						1,5/20	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m						0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)	
Niveaunterschied IG – AG	Max.	m						12		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V						1~/50/220-240	
	Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A						16	

Zubehör für Sensira Geräte

Materialname	Beschreibung
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
BRP069B45	WiFi Controller Schnittstelle

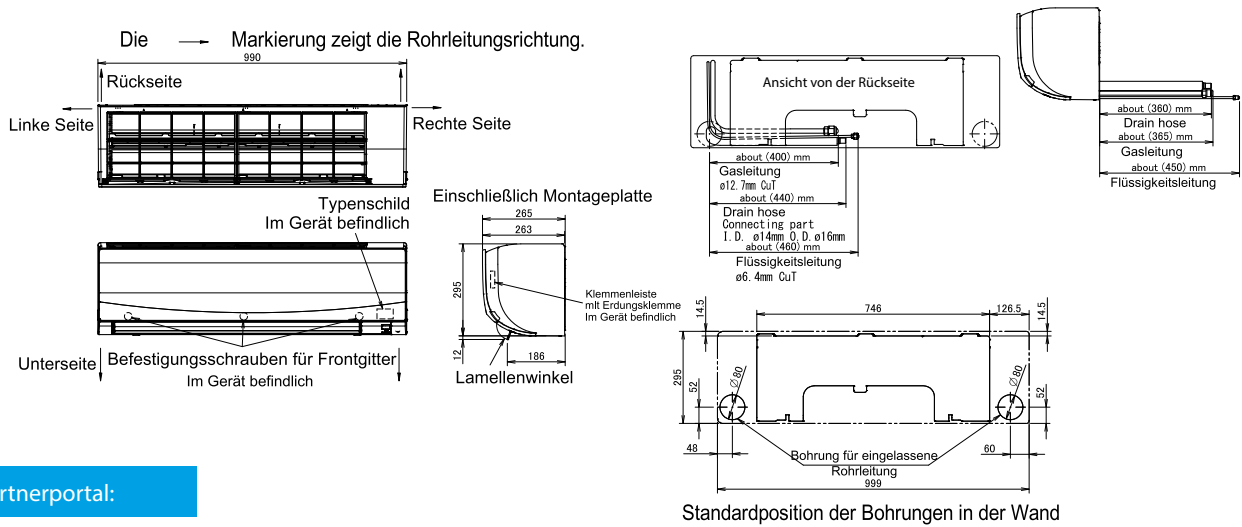
FTXF20-35C

Die → Markierung zeigt die Rohrleitungsrichtung.



FTXF50-71A

Die → Markierung zeigt die Rohrleitungsrichtung.



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Sensira Wandgerät FTXF-C

Sensira Wandgerät FTXF-A

Sensira Außengerät RXF-C

Sensira Außengerät RXF-B

Sensira Außengerät RXF-A

Datenbuch Außengerät RXF-C

Datenbuch Innengerät FTXF-C

Datenbuch Innengerät FTXF-A

Installationsanleitung Außengerät RXF-C

Installationsanleitung Außengerät RXF-B

Installationsanleitung Innengerät FTXF-C

Installationsanleitung Innengerät FTXF-A

Bedienungsanleitung Innengerät FTXF-C

Bedienungsanleitung Innengerät FTXF-A



Das Beste aus zwei Welten

Perfera Truhengerät

macht die Welt komfortabler

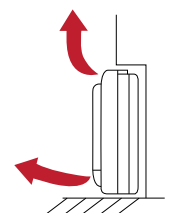
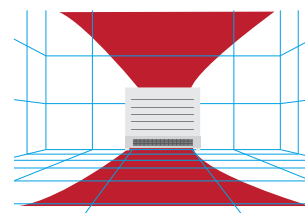
Was auch immer Sie mit Ihrem Tag vorhaben, Sie möchten es dabei bequem haben. Ob es die Kühle einer Sommerbrise oder die wohlige Wärme im Winter ist – Ihr Wohnraum braucht das ganze Jahr über dieses köstliche Gefühl des Wohlbefindens. Perfera ist unauffällig und zeichnet sich durch eine stilvoll gestaltete Vorderseite, einen flüsterleisen Betrieb und einen reduzierten Luftstrom aus, wodurch jeder Raum zu einer wahren Oase des augenfälligen Komforts wird.



Komfortabel: Luftstrom in zwei Richtungen

Einfachere individuelle Regelung des Luftstroms

Das Perfera Truhengerät mit Luftaustritt in zwei Richtungen erzielt die perfekte Heizwirkung. Die Luft wird sowohl oben als auch unten ausgeblasen, wodurch eine gleichmäßige Warmluftverteilung gegeben ist. Und mit dem Perfera im Heizbetrieb bleiben Ihre Füße warm – und im gesamten Raum herrscht eine gleichmäßige Temperaturverteilung für maximalen Komfort. Einfach nur Glückseligkeit!



Leise im Betrieb

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



Luftqualität

Flash Streamer und Geruchsfilter mit Titanapatit

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 Geruchsfilter mit Titanapatit bekämpft Gerüche wie Tabakrauch und Haustiergeruch.

Installation

Egal, ob **integrierte oder wandmontierte** Geräte – Perfera fügt sich problemlos in den Hintergrund und in Ihr Interieur ein.



3 einzigartige Heizfunktionen



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



Erwärmen des Fußbodens

Bei aktivierter Funktion „Erwärmen des Fußbodens“ wird die Warmluft aus der Unterseite des Geräts ausgeblasen, das heißt, es wird eine optimale Konvektion erreicht.



Heizen Plus

Die Funktion „Heizen Plus“ sorgt für wohlige Wärme, indem 30 Minuten lang Strahlungswärme simuliert wird. Danach werden die vorhergehenden Einstellungen wieder aufgenommen.



Intuitive Online- und Sprachregelung

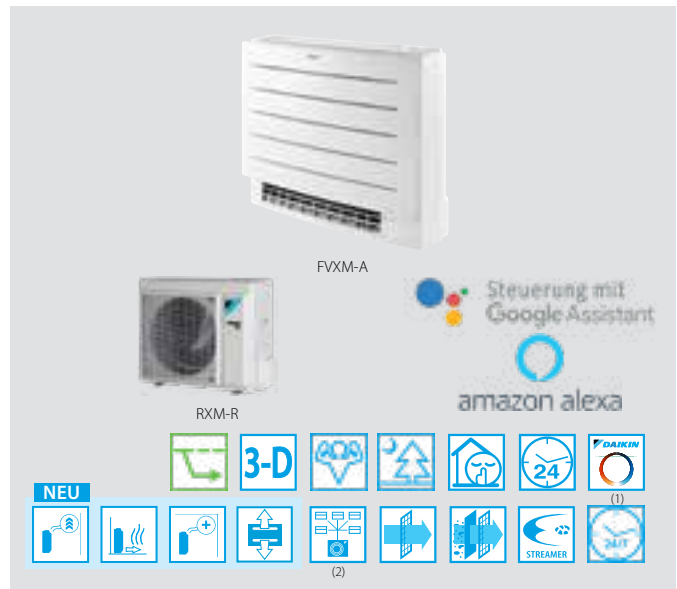
NEU Regeln Sie Ihr System, und genießen Sie maximalen Komfort, indem Sie einfach sagen, was Sie möchten. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilator Drehzahl und vieles mehr regeln!

Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Perfera

Das Beste aus zwei Welten

- › Ansprechendes und modernes Design
- › Im Heizbetrieb bis zu A++ und im Kühlbetrieb bis zu A+++
- › **3 einzigartige Heizfunktionen: Schnelles Aufheizen, Erwärmen des Fußbodens, Heizen Plus**
- › Dualer Luftstrom für eine bessere Luftverteilung
- › Der Flash-Streamer garantiert eine gute Raumluftqualität
- › Die integrierte WiFi Controller Schnittstelle ermöglicht Ihnen, auf Ihr Gerät von überall, zu jederzeit, und einfach über Ihr Smartphone oder Tablet mit dem Daikin Residential Controller zuzugreifen.
- › Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant (1)
- › Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- › Kombinierbar mit einem Monosplit oder mit einem 2er oder 3er Multisplit Außengerät (2)



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) Bei einer Kombination mit 3MXM40N8 oder 3MXM52N8 muss die maximale Rohrleitungslänge der Installation auf 30 m begrenzt werden. Geräte passend für 2MXM40-50N und 3MXM40-52N8 - genaue Kompatibilität siehe Seite 75; (3) +2 dB(A) im Flüsterbetrieb für Multisplit-Kombination

Internet

- › Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/perfera

Effizienzdaten				CVXM20A	FVXM25A + RXM25R	FVXM35A + RXM35R	FVXM50A + RXM50R
Kühlleistung	Min./Nom./Max.		kW		1,30/2,40/ 3,50	1,40/3,40/4,00	1,40/5,00/5,80
Heizleistung	Min./Nom./Max.		kW		1,30/3,40/4,70	1,30/4,50/ 5,80	1,40/5,80/8,10
Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	kW	Ausschließlich an Multisplit-Außengeräte anschließbar	A++	A+	A+
		Pdesign	kW		2,40	3,40	5,00
	SEER	kW	8,55		8,11	7,30	
	Heizen	Energieeffizienzklasse	kW		A+	A+	A
	Pdesign	kW	2,30		2,80	4,10	
(durchschnittliches Klima)	SCOP/A				4,65	4,63	4,31

Innengerät				CVXM20A	FVXM25A	FVXM35A	FVXM50A
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	600x750x238			
Gewicht	Gerät		kg	17			
Luftfilter	Typ			Entnehmbar / waschbar			
Schalleistungspegel	Kühlen/ Heizen		dB(A)	52/52	52/52	53/53	61/62
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dB(A)	22 ⁽³⁾ /25/32/38	20/25/32/38	20/25/32/39	27/31/38/44
	Heizen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dB(A)	21 ⁽³⁾ /25/32/38	19/25/32/38	19/25/32/39	29/35/40/46
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")		12,7 (1/2")	

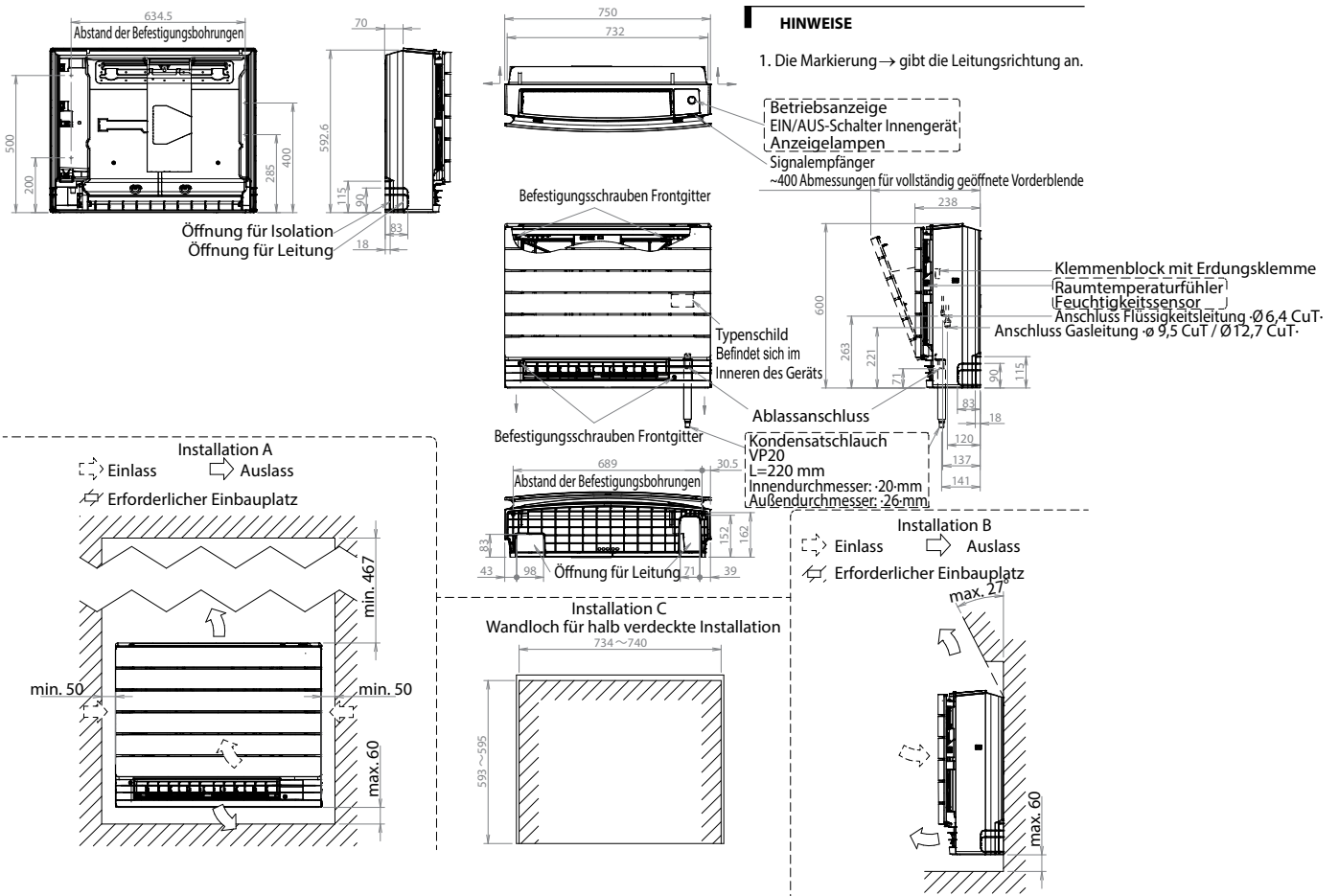
Außengerät				RXM25R	RXM35R	RXM50R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x350		734x954x401
Gewicht	Gerät		kg	32		49
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)	58	61	62
	Heizen		dB(A)	59	61	62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	46	49	48
	Heizen	Nom.	dB(A)	47	49	49
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~50		
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15~18		
Kältemittel	Typ			R-32		
	GWP			675		
	Füllmenge		kg/tCO ₂ -Äq.	0,76/0,52		1,15/0,78
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")		
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")		12,7 (1/2")
	Leitungslänge	AG - IG	min./max.	3/20		
	System	Unbefüllt	m	10		
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)		
Höhendifferenz	IG - AG	Max.	m	15		20
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~/50/220-240		
Stromstärke - 50 Hz	Wert Schutzschalter		A	13		

Zubehör für Perfera Truhengeräte

Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)

(1) Bei Verwendung der S21 Verbindung, muss die WiFi Schnittstelle deaktiviert werden.

FVXM-A
CVXM-A



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Perfera Truhengerät FVXM-A

Perfera Außengerät RXM-R

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FVXM-A

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 20-35

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50

Installationsanleitung Innengerät FVXM-A

Bedienungsanleitung Innengerät FVXM-A

Truhengerät

Truhengerät für optimalen Heizkomfort dank dualem Luftstrom

- › Saisonale Effizienzwerte bis zu A++ in Kühlen und Heizen
- › Dank der geringen Höhe (620 mm) ist die Installation auch unter einem Fenster problemlos möglich
- › WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- › Leise im Betrieb: Schalldruckpegel lediglich bis 23 dB(A)



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) Nicht zeitgleich mit der WiFi Controller Schnittstelle einsetzbar.

Angaben zur Effizienz		FVXM + RXM		25F + 25R	35F + 35R	50F + 50R
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW		1,3/2,5/3,0	1,4/3,5/3,8	1,4/5,0/5,6
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.	kW		1,3/3,4/4,5	1,4/4,5/5,0	1,4/5,8/8,1
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	0,60	1,09	1,55
	Heizen	Nom.	kW	0,77	1,19	1,60
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse			A++	
		Pdesign	kW	2,50	3,50	5,00
		SEER		7,20	6,43	6,80
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh	120	190	257
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse			A+	
		Pdesign	kW	2,40	2,90	4,20
SCOP/A			4,56	4,00	4,00	
Jährlicher Energieverbrauch		kWh	737	1.015	1.471	
Nominale Effizienz	EER			4,20	3,21	3,23
	COP			4,42	3,78	3,63
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh	298	545	773
	Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen				A/A	

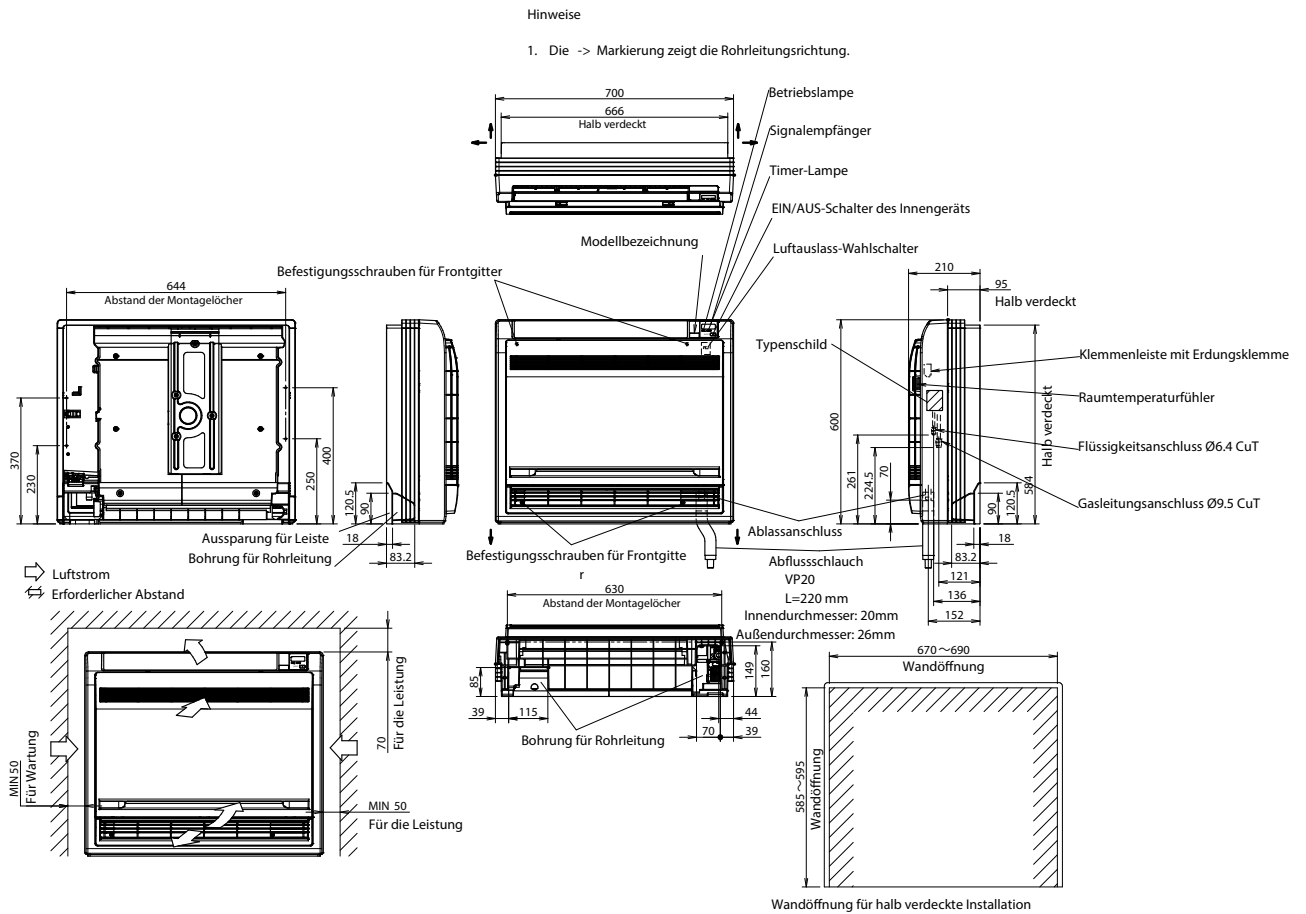
Innengerät				FVXM	25F	35F	50F
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	600x700x210		
Gewicht	Gerät			kg	14		
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar		
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	492/390/288/246	510/402/294/270	606/534/468/396	
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	528/414/300/264	564/438/312/282	708/606/510/426	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	52	57	
	Heizen			dB(A)	52	58	
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	23/26/38	24/27/39	32/36/44	
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch	dB(A)	23/26/38	24/27/39	32/36/45	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC452A1				
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~/50/220-230-240			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")		12,7 (1/2")	

Außengerät				RXM	25R	35R	50R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350		734x954x401
Gewicht	Gerät			kg	32		49
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	58	61	62
	Heizen			dB(A)	59	61	62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	46	49	48	
	Heizen	Nom.	dB(A)	47	49	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~50			
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15~18			
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg/tCO ₂ -Äq.		R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")		12,7 (1/2")	
	Leitungslänge	AG – IG	min./max.	m	3/20		
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			
	Niveauunterschied IG – AG		Max.	m	15		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~/50/220-240			
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	13			

Zubehör für FVXM-F Truhengerät

Materialname	Beschreibung
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
BRP069B42	WiFi Controller Schnittstelle
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)

FVXM25-35F



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Truhengerät FVXM-F](#)

[Außengerät RXM-R](#)

[Datenbuch Außengerät RXM-R](#)

[Datenbuch Innengerät FVXM-F](#)

[Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 20-35](#)

[Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50](#)

[Installationsanleitung Innengerät FVXM-F](#)

[Bedienungsanleitung Innengerät FVXM-F](#)



Kassettengeräte

360°-Luftaustritt sorgt für optimalen Komfort

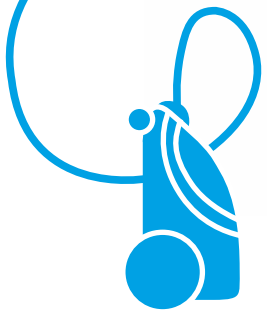
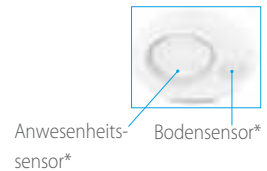
- › breitere Lamellen

Energieeffizienter und benutzer freundlicher als jedes andere Kassettengerät

- › Im Gegensatz zur Standardlösung können die Betriebskosten um bis zu 50% reduziert werden.
- › Automatische Filterreinigung
- › Für die Wartung des Filters wird weniger Zeit benötigt: Ohne das Gerät zu öffnen kann mit einem Staubsauger der Schmutz entfernt werden.

Intelligente Sensoren steigern Effizienz und Komfort

- › Wenn der Anwesenheitssensor erkennt, dass sich keine Personen im Raum befinden, wird der Sollwert entsprechend angepasst; dadurch können Sie bis zu 27 % Energie sparen. Außerdem richtet dieser Sensor den Luftstrom automatisch von Personen weg und vermeidet so ein Gefühl von Zugluft.
- › Der Infrarot-Fußbodensensor ermittelt die durchschnittliche Fußbodentemperatur und sorgt für eine gleichmäßige Temperaturverteilung zwischen Decke und Fußboden des Raumes – so werden kalte Füße vermieden.



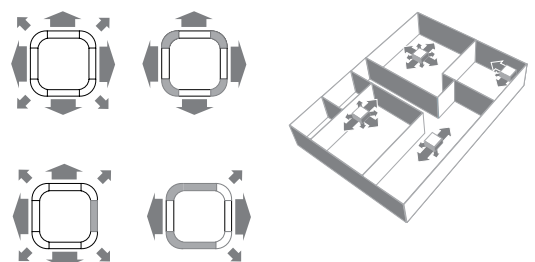
Selbstreinigender Filter

Staub kann einfach mit einem Staubsauger entfernt werden, ohne das Gerät zu öffnen.



Flexible Installation

- › Lamellen können zur Anpassung an die Raumkonfiguration über die verkabelte Fernbedienung einzeln geregelt oder geschlossen werden. Optional sind auch Verschlussbausätze erhältlich.



* als Zubehör verfügbar

Breite Palette an Zierblenden, passend für jede Anwendung und jedes Interieur

Standard Zierblende verfügbar in Weiß und Schwarz

- › Das moderne Daikin Roundflow Kassettengerät mit 360° Luftverteilung, breiten Luftleitlamellen und optionalen Intelligenten Sensor



BYCQ140E
Standard Zierblende Weiß



BYCQ140EW
Standard Zierblende Reinweiß



BYCQ140EB
Standard Zierblende Schwarz

Selbstreinigende Zierblende verfügbar in Weiß und Schwarz

- › Zierblende mit Selbstreinigungsfunktion, Betriebskosten können bis zu 50% reduziert werden
- › Zeitersparnis bei der Wartung. Schmutz kann mit dem Staubsauger abgesaugt werden.



BYCQ140EGF
selbstreinigende Zierblende
Weiß mit feinmaschigem Filter



BYCQ140EGFB
selbstreinigende Zierblende
Schwarz mit feinmaschigem
Filter

Design Zierblende verfügbar in Weiß und Schwarz

- › Zierblenden im neuen, modernen Design mit versteckten Ansauggitter
- › 360° Luftverteilung, breiten Luftleitlamellen und optional verfügbaren Intelligenten Sensor



BYCQ140EP
Design Zierblende Weiß

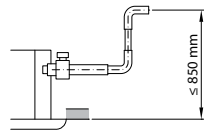


BYCQ140EPB
Design Zierblende Schwarz

Roundflow Kassettengerät

360°-Luftaustritt für optimale Effizienz und besten Komfort

- › Die Kombination mit Split-Außengeräten ist ideal für Anwendungen in kleinen Geschäften, Büros oder im Wohnbereich
- › Durch Kombination von Bluevolution-Technik und R-32 verringern sich die möglichen negativen Auswirkungen auf die Umwelt im Vergleich zu R-410A um 68 %. Dank ihrer hohen Energieeffizienz sinkt der Energieverbrauch unmittelbar; zudem benötigen diese Geräte eine um bis zu 16 % geringere Kältemittelfüllmenge
- › Automatische Filterreinigung führt zu höherer Effizienz und besserem Komfort sowie niedrigeren Wartungskosten
- › Zwei optionale intelligente Sensoren erhöhen Energieeffizienz und Komfort
- › Einzelregelung der Lamellen: Flexibilität zur Anpassung an jede Raumgestaltung ohne Veränderung des Gerätestandortes!
- › Niedrigste Installationshöhe auf dem Markt: 214 mm



Leistungsdaten			FCAG + RXM	35B + 35R	50B + 50R	60B + 60R
Kühlleistung	Nom.			3,50	5,00	5,70
				4,20	6,00	7,00
Heizleistung	Nom.			0,94	1,40	1,72
				1,11	1,62	2,07
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.				
	Heizen	Nom.				
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse			A++	
		Pdesign	kW	3,50	5,00	5,70
		SEER		6,35	6,54	6,40
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	193	266	312
		Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse		A++	A+
		Pdesign	kW	3,32	4,36	4,71
		SCOP/A		4,90	4,30	4,20
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	948	1.419	1.569

Innengerät				FCAG	35B	50B	60B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm		204x840x840	
Gewicht	Gerät			kg	18		19
Luftfilter	Typ				Kunststoffnetz		
Zierblende	Model				BYCQ140EGF Selbstreinigende Zierblende mit feinmaschigem Filter (5) / BYCQ140EGFB Selbstreinigende Zierblende Schwarz (RAL9005) mit feinmaschigen Filter (5) / BYCQ140EP Design Zierblende Weiß (RAL9010) / BYCQ140EPB Design Zierblende Schwarz (RAL9005) / BYCQ140EB schwarze Zierblende / BYCQ140EW komplett weiß / BYCQ140E weiß mit grauen Lamellen		
	Abmessungen	Höhe x Breite x Tiefe		mm	148x950x950 / 106x950x950 / 65x950x950		
	Gewicht			kg	10,3 / 6,5 / 5,5		
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Niedrig/Hoch		m³/h	522/750	522/756	522/816
	Heizen	Niedrig/Hoch		m³/h	522/834	522/756	522/816
Schallleistungspegel	Kühlen			dBA		49	51
	Heizen			dBA		49	51
Schalldruckpegel	Kühlen	Niedrig/Hoch		dBA		27/31	28/33
	Heizen	Niedrig/Hoch		dBA		27/31	28/33
Regelungssysteme	Infrarotfernbedienung abhängig von Zierblende (5)				BRC7FA532F für BYCQ140E(W) / BRC7FA532FB für BYCQ140EB / BRC7FA532F für BYCQ140EP / BRC7FA532FB für BYCQ140EPB		
	Kabelfernbedienung				BRC1H52W/S/K / BRC1D52(6)		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz/V	1~/50/60/220-240		

Außengerät				RXM	35R	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350	734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32	49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	61	62	63
	Heizen			dB(A)	61	62	63
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	49	48	
	Heizen	Nom.		dB(A)	49	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK		-10~50	
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK		-15~18	
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.			R-32/0,76/0,52/675	R-32/1,15/0,78/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm		6,35 (1/4")	
	Gas	AD		mm	9,5 (3/8")	12,7 (1/2")	
Leitungslänge	AG - IG	min./max.		m	3/20	3/30	
	System	Vorbefüllt		m		10	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)		
	Niveaunterschied	IG - AG	Max.	m	15	20	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~ / 50 / 220-240		
Strom - 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)			A	13		16

(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich; (5) Selbstreinigende Zierblende nur in Kombination mit Kabelfernbedienung BRC1H52W/S/K möglich; (6) BRC1D52 mit Einschränkungen; (7) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Zierblenden für FCAG-B Geräte

Materialname	Beschreibung
▲ BYCQ140E	Standard Zierblende Weiß (RAL9010 mit grauen Lamellen)
▲ BYCQ140EW	Standard Zierblende Reinweiß (RAL9010)
▲ BYCQ140EB	Standard Zierblende Schwarz (RAL 9005)
▲ BYCQ140EGF	Selbstreinigende Zierblende Weiß mit feinmaschigen Filter; nur mit BRC1H52W/S/K Kabelfernbedienung
▲ BYCQ140EGFB	Selbstreinigende Zierblende Schwarz (RAL9005) mit feinmaschigen Filter; nur mit BRC1H* Kabelfernbedienung
▲ BYCQ140EP	Design Zierblende Weiß (RAL9010)
▲ BYCQ140EPB	Design Zierblende Schwarz (RAL9005)

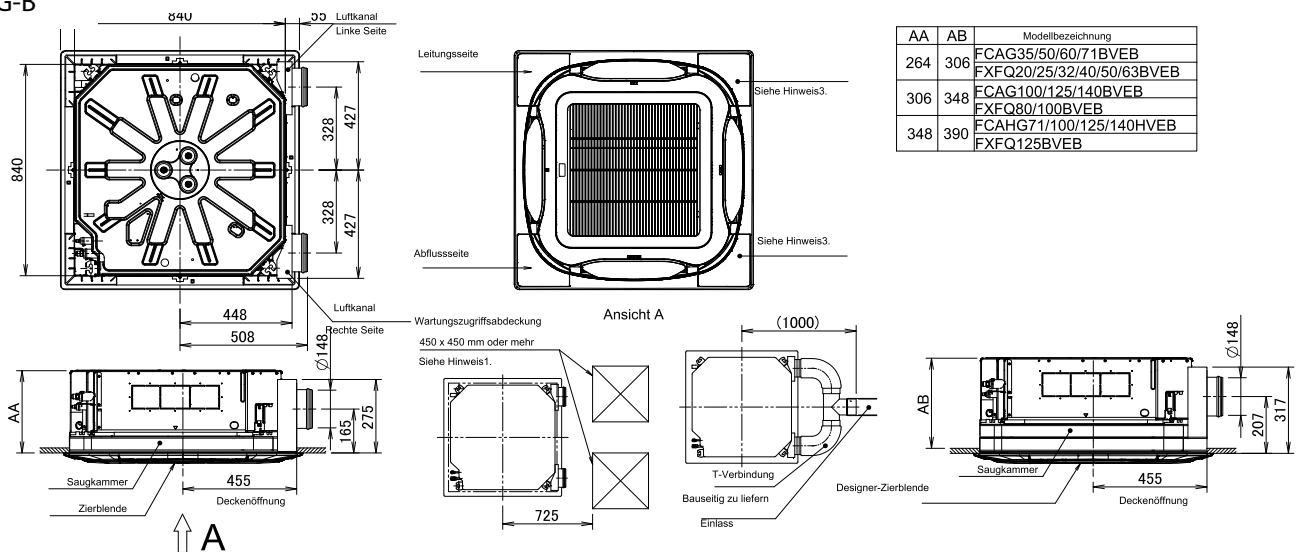
▲ Bitte beachten Sie, dass eine Zierblende benötigt wird.

Zubehör für FCAG-B Geräte

Regelung	
BRC7FA532F	Infrarotfernbedienung für Standard Zierblende BYCQ140E, BYCQ140EW – Hinweis: Nicht kompatibel mit Anwesenheits- & Bodensensor, keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich
BRC7FA532FB	Infrarotfernbedienung für schwarze Zierblende BYCQ140EB – Hinweis: Nicht kompatibel mit Anwesenheits- & Bodensensor, keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich
BRC7FB532F	Infrarotfernbedienung für weiße Design Blende BYCQ140EP – Hinweis: Nicht kompatibel mit Anwesenheits- & Bodensensor, keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich
BRC7FB532FB	Infrarotfernbedienung für schwarze Design Blende BYCQ140EPB – Hinweis: Nicht kompatibel mit Anwesenheits- & Bodensensor, keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich
BRC1H52W/S/K	Madoka Premium Kabelfernbedienung in weiß/silber/schwarz
BRYQ140B	Anwesenheits & Bodensensor für BYCQ140E, BYCQ140EGF, BYCQ140EW
BRYQ140BB	Anwesenheits & Bodensensor für BYCQ140EB, BYCQ140EGFB
BRYQ140C	Anwesenheits & Bodensensor für BYCQ140EP
BRYQ140CB	Anwesenheits & Bodensensor für BYCQ140EPB
KRP4A53	Zusatzplatte für Betriebs- und Störmeldung
BRP069B82	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
EWHAR1	Kabelverlängerung, wird benötigt beim Einsatz von WLAN-Adapter bei selbstreinigender Zierblende

1x KDDP55C160-1	Frischluftkit für max 20% Frischluftanteil (bestehend aus 2 Teilen)
1x KDDP55D160-2	
KDBHQ55B140	Abdichtsatz für Ausblaslamellen

FCAG-B



Hinweise

1. Wenn Sie den Frischluftzufuhr-Bausatz installieren, integrieren Sie eine Wartungszugriffsabdeckung.
2. Vor-Ort-Aufbau
3. Dieser Eckluftauslass muss geschlossen sein.
4. Verwenden Sie bei der Installation eines Kanallüfters einen Anschlussadapter zur Verbindung des Kanallüfters mit dem Lüfter des Innengeräts.
5. Die empfohlene Lufteinlass-Durchflussmenge liegt bei $\leq 20\%$ der Luftdurchflussmenge bei hoher Gebläsestärke.
Wenn die Lufteinlass-Durchflussmenge zu hoch ist, können sich die Betriebsgeräusche verstärken. Das kann sich auf die Erkennung der Innengerät-Sauglufttemperatur auswirken.
6. Dies gibt den Abstand zwischen dem T-Stück-Einlass und dem Innengerät-Einlass an, wenn das T-Rohr angeschlossen ist.

Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Roundflow Kassettengerät FCAG-B

Außengerät RXM-R

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FCAG-B

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 35

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50-60

Installations- und Bedienungsanleitung Innengerät FCAG-B

Referanzhandbuch Innengerät FCAG-B

Fully Flat Kassettengerät

Ansprechendes Design und herausragende Technik in einem Gerät



Warum sich für ein Fully Flat Kassettengerät entscheiden?

- Einzigartiges Design auf dem Markt, das sich völlig bündig in die Zwischendecke einfügt
- Kombination aus modernster Technik und Spitzeneffizienz
- Das leiseste Kassettengerät auf dem Markt

FFA-A9



Auswahl zwischen Zierblende in Grau oder in Weiß



Vorteile für Installationsfirmen

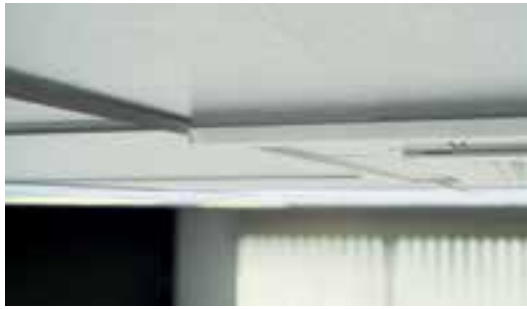
- > Einzigartiges Produkt auf dem Markt
- > Leisestes Gerät (25 dBA)
- > Die benutzerfreundliche Fernbedienung – in mehreren Sprachen verfügbar – ermöglicht die einfache Einrichtung der Sensoroption und die Regelung der einzelnen Lamellenpositionen
- > Trifft den Design-Geschmack in Europa

Vorteile für Berater und Planungsbüros

- > Einzigartiges Produkt auf dem Markt!
- > Passt in jedes moderne Bürointerieur
- > Ideales Gerät zum Verbessern von BREEAM-Bewertung/EPBD in Kombination mit Sky Air (FFA-A9) oder VRV IV Wärmepumpengeräten (FXZQ-A)

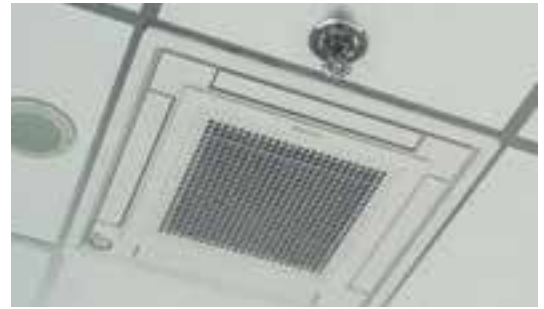
Vorteile für Kunden

- > Technische Spitzenleistung und einzigartiges Design
- > Leisestes Gerät (25 dBA)
- > Perfekte Arbeitsbedingungen: Zugluft und kalte Füße sind Vergangenheit
- > Bis zu 27 % niedrigere Energierechnung dank der Zubehörsensoren
- > Dank Einzelregelung der Lamellen flexible Nutzung des Raums und Einpassung in jede Raumgestaltung
- > Benutzerfreundliche Fernbedienung, verfügbar in verschiedenen Sprachen



Einzigartiges Design

- › Konzipiert von einem europäischen Designbüro, trifft voll und ganz den Geschmack der Europäer
- › Bündiger Einbau in die Zwischendecke, ragt um nur 8 mm heraus



- › Völlig integriert in ein Zwischendeckenmodul, sodass Beleuchtung, Lautsprecher und Sprinkler in den angrenzenden Deckenmodulen eingebaut werden können
- › Zierblende in 2 Farben verfügbar (weiß und weiß-silber)



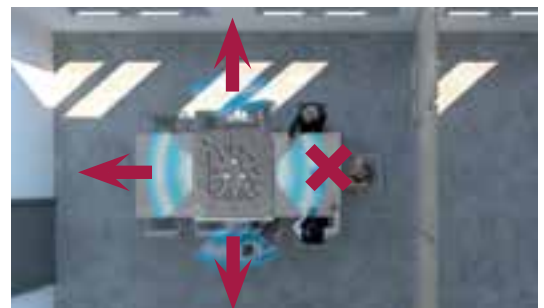
Differenzieren in der Technologie

Optionaler Anwesenheitssensor

- › Wenn der Raum nicht belegt ist, kann die Solltemperatur angepasst oder das Gerät ausgeschaltet werden – und das spart Energie
- › Werden Personen erkannt, wird die Richtung des Luftstroms angepasst, um kalte Zugluft auf Personen zu vermeiden

Optionaler Bodensensor

- › Erkennt den Temperaturunterschied und leitet den Luftstrom um, damit eine gleichmäßige Temperaturverteilung gewährleistet werden kann



Spitzeneffizienz

- › Saisonale Energieeffizienzklasse bis zu **A++***
- › Wenn der Raum nicht belegt ist, kann die Sensoroption die Solltemperatur anpassen oder das Gerät ausschalten – und das spart bis zu 27 % Energie

* für FFA25,35A9 in Kombination mit RXM25,35N9

Weitere Vorteile

- › Einzelregelung der Lamellen: einfache Regelung einer oder mehrerer Lamellen über die verkabelte Fernbedienung (BRC1H). Beim Neugestalten des Raumes, beim kompletten Schließen oder Blockieren der Lamellen ist die Option „Dichtung für Luftaustrittsöffnung“ erforderlich
- › Geräuschärmstes Kassettengerät auf dem Markt (25 dBA), für Büroanwendungen von entscheidender Bedeutung



Marketingmaterial

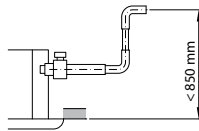
- › <https://www.daikin.at/fullyflat>
- › www.youtube.com/DaikinAustria



Fully Flat Kassettengerät

Einzigartiges Design auf dem Markt, das sich völlig bündig in die Zwischendecke einfügt

- › Bündiger Einbau in Standard-Zwischendeckenmodule, ragt um nur 8 mm heraus
- › Verschmelzung von edlem Design mit technischer Spitzenleistung, mit einer weißen oder silber-weißen Oberfläche
- › Durch Kombination von Bluevolution-Technik und R-32 verringern sich die möglichen negativen Auswirkungen auf die Umwelt im Vergleich zu R-410A um 68 %. Dank ihrer hohen Energieeffizienz sinkt der Energieverbrauch unmittelbar; zudem benötigen diese Geräte eine um bis zu 16 % geringere Kältemittelfüllmenge
- › Zwei optionale intelligente Sensoren erhöhen Energieeffizienz und Komfort



- › Einzelregelung der Lamellen: Flexibilität zur Anpassung an jede Raumgestaltung ohne Veränderung des Gerätestandortes!

Leistungsdaten			FFA + RXM	25A9 + 25R	35A9 + 35R	50A9 + 50R	60A9 + 60R
Kühlleistung	Nom.		kW	2,50	3,40	5,00	5,70
Heizleistung	Nom.		kW	3,20	4,20	5,80	7,00
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	0,55	0,89	1,54	1,87
	Heizen	Nom.	kW	0,82	1,20	1,66	2,05
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A ⁺⁺			A ⁺
		Pdesign	kW	2,50	3,40	5,00	5,70
		SEER		6,17	6,38	5,98	5,76
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	142	186	292	347
		Energieeffizienzklasse		A ⁺		A	A ⁺
		Pdesign	kW	2,31	3,10	3,84	3,96
	SCOP/A		4,24	4,10	3,90	4,04	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	762	1.058	1.377	1.372	

Innengerät				FFA	25A9	35A9	50A9	60A9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	260x575x575			17,5
Gewicht	Gerät			kg	16,0			17,5
Luftfilter	Typ				Kunststoffnetz			
Zierblende	Model				BYFQ60CW Zierblende vollständig weiß / BYFQ60CS Zierblende silber/weiß / BYFQ60B3 Vorgängermodell Euroraster Zierblende (5)			
		Abmessungen	Höhe x Breite x Tiefe	mm	46x620x620 / 46x620x620 / 55x700x700			
		Gewicht		kg	2,8/2,8/2,7			
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Niedrig/Hoch	m ³ /h	390/540	390/600	516/760	570/870	
		Heizen	Niedrig/Hoch	m ³ /h	390/540	390/600	516/760	570/870
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	48	51	56	60	
Schalldruckpegel	Kühlen	Niedrig/Hoch	dBA	25/31	25/34	27/39	32/43	
		Heizen	Niedrig/Hoch	dBA	25/31	25/34	27/39	32/43
Regelungssysteme	Infrarotfernbedienung				BRC7F530W für BYFQ60CW / BRC7F530S für BYFQ60CS / BRC7EB530W für BYFQ60B3			
	Kabelfernbedienung				BRC1H52W/S/K / BRC1D52 (6)			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz/V	1~/50/220-240			

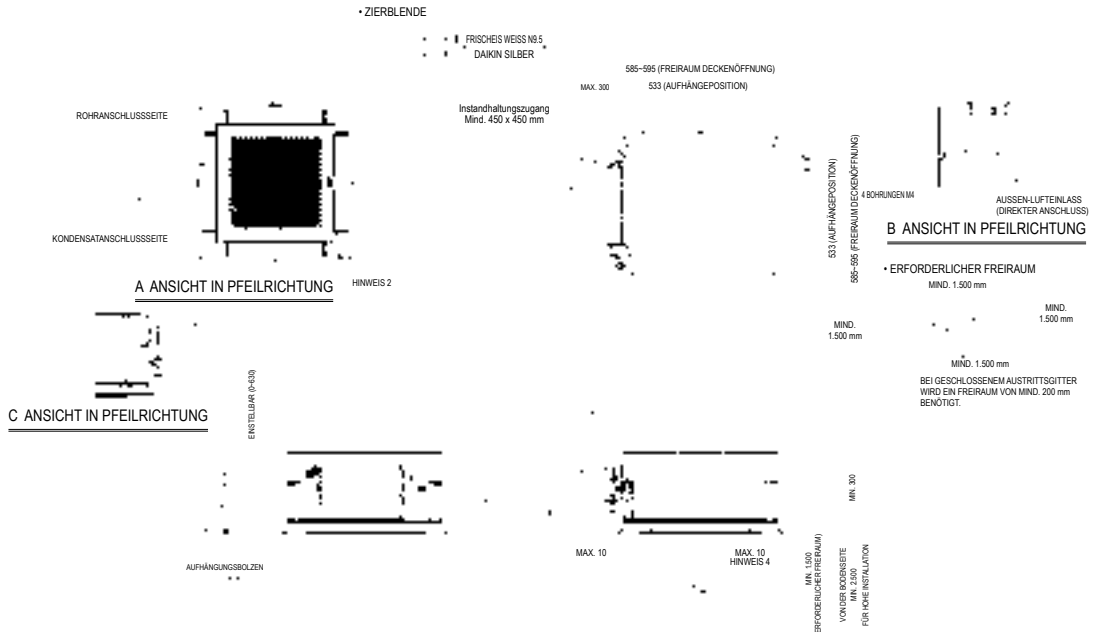
Außengerät				RXM	25R	35R	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350		734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32		49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	58	61	62	63
		Heizen			dB(A)	59	61	62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	46	49	48	
		Heizen	Nom.		dB(A)	47	49	49
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~50			
		Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-15~18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.			R-32/0,76 / 0,52/675		R-32/1,15/0,78/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6,35(1/4")			
	Gas	AD		mm	9,5 (3/8")		12,7 (1/2")	
	Leitungslänge	AG - IG	min./max.	m	3/20		3/30	
		System	Vorbefüllt	m	10			
		Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			
	Niveaunterschied	IG - AG	Max.	m	15		20	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~ / 50 / 220-240			
Strom - 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)			A	13		16	

(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich; (5) keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich; (6) BRC1D52 mit Einschränkungen; (7) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt;

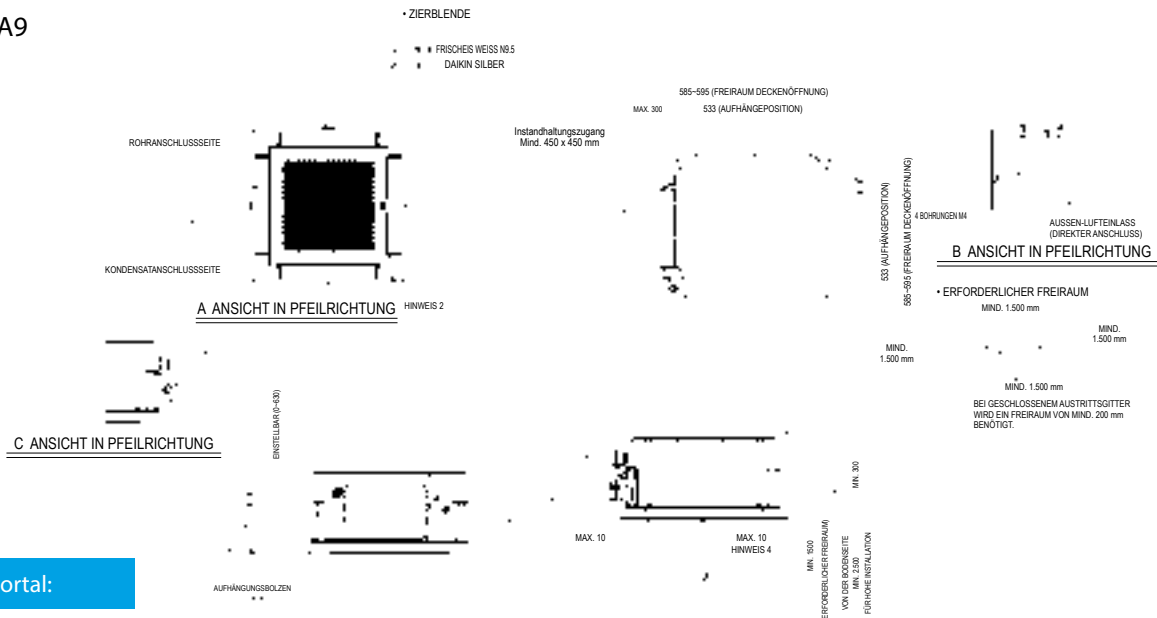
Materialname	Beschreibung
▲ BYFQ60CW	Fully Flat Zierblende – vollständig weißes Design
▲ BYFQ60CS	Fully Flat Zierblende – silber/weißes Design
▲ BYFQ60B3	Vorgängermodell Euroraster Zierblende – Anmerkung: keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich
BRC7F530W	Infrarotfernbedienung für BYFQ60CW – Hinweis: Keine individuelle Klappensteuerung möglich
BRC7F530S	Infrarotfernbedienung für BYFQ60CS – Hinweis: Keine individuelle Klappensteuerung möglich
BRC7EB530W	Infrarotfernbedienung für BYFQ60B3
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRYQ60AW	Anwesenheits- & Bodensensor für BYFQ60CW - Hinweis: Nur in Kombination mit BRC1H52* Kabelfernbedienung
BDBHQ44C60	Abdichtungsatz für 2- oder 3-seitigen Luftauslass für BYFQ60CW
KDDQ44XA60	Frischlufthanschlusskit (Anschlussflansch für Frischluftkanal)
BRP069A81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A53	Zusatzplatte für Betriebs- und Störmeldung

▲ Bitte beachten Sie, dass eine Zierblende benötigt wird.

FFA25-35A9



FFA50-60A9



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Fully Flat Kassettengerät FFA-A9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FFA-A9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 35

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50-60

Installations- und Bedienungsanleitung Innengerät FFA-A9

Referenzhandbuch Innengerät FFA-A9

Deckengerät

Für große Räume ohne Zwischendecke und ohne ausreichende Stellfläche auf dem Fußboden

- Die Kombination mit Split-Außengeräten ist ideal für Anwendungen in kleinen Geschäften, Büros oder im Wohnbereich
- Ideal für komfortablen Luftstrom in großen Räumen, dank des Coanda-Effekts: Austrittswinkel bis zu 100°
- Sogar Räume mit Decken bis zu 3,8m können ganz einfach ohne Leistungsverluste beheizt oder gekühlt werden!
- Einfacher Einbau sowohl in Neubauten als auch in Modernisierungsprojekte
- Durch Kombination von Bluevolution-Technik und R-32 verringern sich die möglichen negativen Auswirkungen auf die Umwelt im Vergleich zu R-410A um 68 %. Dank ihrer hohen Energieeffizienz sinkt der Energieverbrauch unmittelbar; zudem benötigen diese Geräte eine um bis zu 16 % geringere Kältemittelfüllmenge



Leistungsdaten		FHA + RXM	35A9 + 35R	50A9 + 50R	60A9 + 60R	
Kühlleistung	Nom.	kW	3,40	5,00	5,70	
Heizleistung	Nom.	kW	4,00	6,00	7,20	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	1,56	1,73	
	Heizen	Nom.	kW	0,98	1,79	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	A**	A*		
		Pdesign	kW	3,40	5,00	5,70
		SEER		6,24	5,92	6,08
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	191	295	328
		Energieeffizienzklasse	A*	A		
		Pdesign	kW	3,10	4,35	4,71
	SCOP/A		4,43	3,86	3,87	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	979	1.578	1.704	

Innengerät		FHA	35A9	50A9	60A9	
Abmessungen	Gerät Höhe x Breite x Tiefe	mm	235x960x690		235x1.270x690	
Gewicht	Gerät	kg	24	25	31	
Luftfilter	Typ		Kunststoffnetz			
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Niedrig/Hoch	m³/h	600/840	600/900	690/1.170
	Heizen	Niedrig/Hoch	m³/h	600/840	600/900	690/1.170
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	53	54	
Schalldruckpegel	Kühlen	Niedrig/Nom./Hoch	dBA	31/34/36	32/35/37	33/35/37
	Heizen	Niedrig/Nom./Hoch	dBA	31/34/36	32/35/37	33/35/37
Regelungssysteme	Infrarotfernbedienung		BRC7GA53-9			
	Kabelfernbedienung		BRC1H52W/S/K / BRC1D52			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz/V	1~/50/220-240			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")		
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")	12,7 (1/2")	

Außengerät		RXM	35R	50R	60R	
Abmessungen	Gerät Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x350	734x954x401		
Gewicht	Gerät	kg	32	49	49	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	61	62	63
	Heizen		dB(A)	61	62	63
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	49	48	48
	Heizen	Nom.	dB(A)	49	49	49
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max. °C TK	-10~-50		
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max. °C FK	-15~-18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")		
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")	12,7 (1/2")	
Leitungslänge	AG - IG	min./max.	m	3/20		
	System	Vorbefüllt	m	10		
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			
Niveaunterschied	IG - AG	Max.	m	15	20	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/ 50 / 220-240			
Strom - 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA) (4)	A	13		16	

(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) Nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung; (5) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Truhengerät ohne Verkleidung

Für den verdeckten Einbau entwickelt

Die Kombination mit Split-Außengeräten ist ideal für Anwendungen in kleinen Geschäften, Büros oder im Wohnbereich

- › Ideal für die Installation in Büros, Hotelzimmern und Wohnräumen
- › Fügt sich unauffällig in jede Raumgestaltung ein: lediglich Ansaug- und Ausblasgitter sind sichtbar
- › Benötigt mit einer Tiefe von lediglich 200 mm sehr wenig Installationsraum
- › Hoher externer statischer Druck bietet flexible Installationsmöglichkeiten



Leistungsdaten		FNA + RXM	25A9 + 25R	35A9 + 35R	50A9 + 50R	60A9 + 60R		
Kühlleistung	Nom.	kW	2,60	3,40	5,00	6,00		
Heizleistung	Nom.	kW	3,20	4,00	5,80	7,00		
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	0,68	1,10	1,48	2,22	
	Heizen	Nom.	kW	0,80	1,15	1,74	2,25	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A*		A		
		Pdesign	kW	2,60	3,40	5,00	6,00	
		SEER		5,68	5,70	5,77	5,56	
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	160	209	303	378	
		Energieeffizienzklasse			A*			
		Pdesign	kW	2,80	2,90	4,00	4,60	
Nominale Effizienz	EER	COP	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	924	1.002	1.369	1.547
					3,80	3,09	3,38	2,70
	4,00	3,48	3,34	3,11				
	342	550	740	1.111				
Energieeffizienzklassen Kühlen/Heizen			A/A	B/B	A/C	D/D		

Innengerät		FNA	25A9	35A9	50A9	60A9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	620 / 720(2)x750x200		620 / 720(2)x1.150x200	
Gewicht	Gerät	kg	23		30	
Luftfilter	Typ		Schimmelabweisendes Kunststoffnetz			
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Niedrig/Hoch	438/522		810/960	
	Heizen	Niedrig/Hoch	438/522		810/960	
Externer statischer Druck	Hoch/Nom./Maximal verfügbar	Pa	48/30/-		49/40/-	
Schallleistungspegel	Kühlen	dBA	53		56	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch/Niedrig	33/28		36/30	
	Heizen	Hoch/Niedrig	33/28		36/30	
Kältemittel	Typ		R-32 / R-410A			
Regelungssysteme	Infrarotfernbedienung		BRC4C65			
	Kabelfernbedienung		BRC1H52W/S/K / BRC1D52			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~ / 50/60 / 220-240			

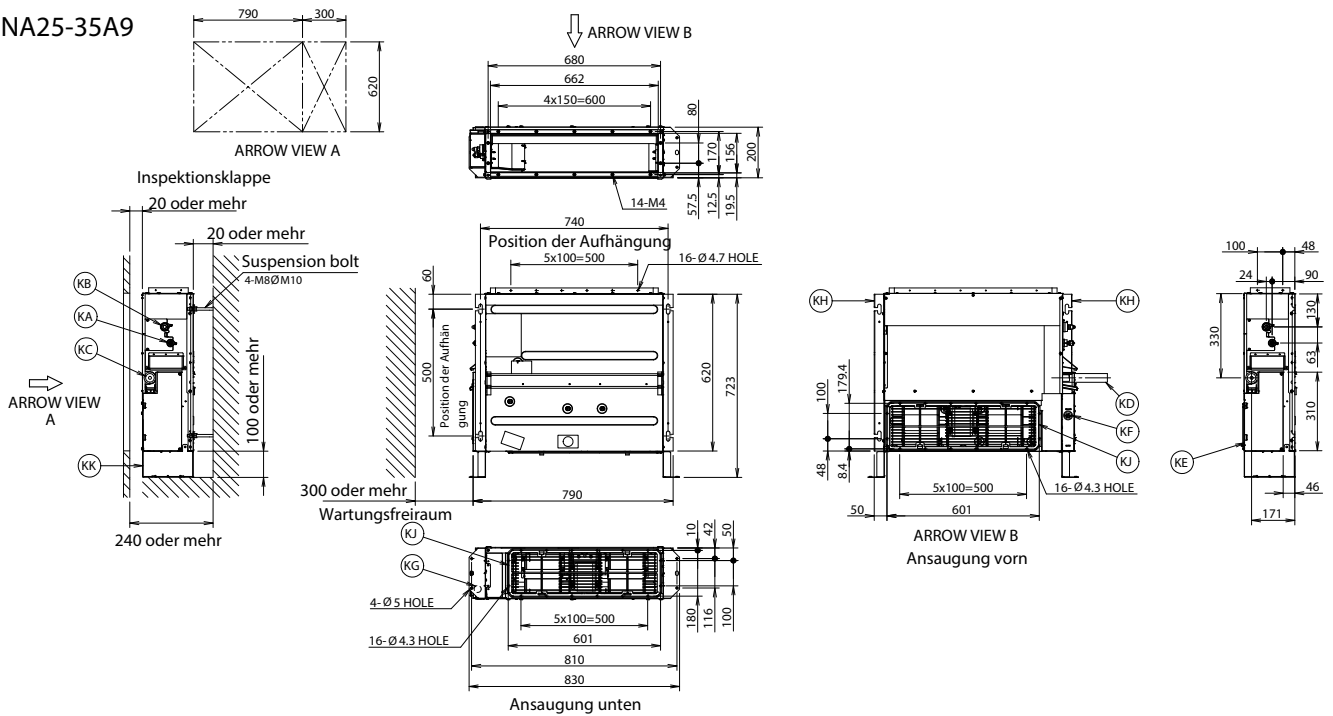
Außengerät		RXM	25R	35R	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	552x840x350		734x954x401	
Gewicht	Gerät	kg	32		49	
Schallleistungspegel	Kühlen	dB(A)	58	61	62	63
	Heizen	dB(A)	59	61	62	63
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	46	49	48	
	Heizen	Nom.	47	49	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	-10~50		
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	-15~18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	6,35 (1/4")			
	Gas	AD	9,5 (3/8")		12,7 (1/2")	
Leitungslänge	AG - IG	min./max.	3/20		3/30	
	System	Vorbefüllt	10			
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			
Niveauunterschied	IG - AG	Max.	15		20	
	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~ / 50 / 220-240			
Strom - 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A	13		16	

(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) Nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung; (5) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

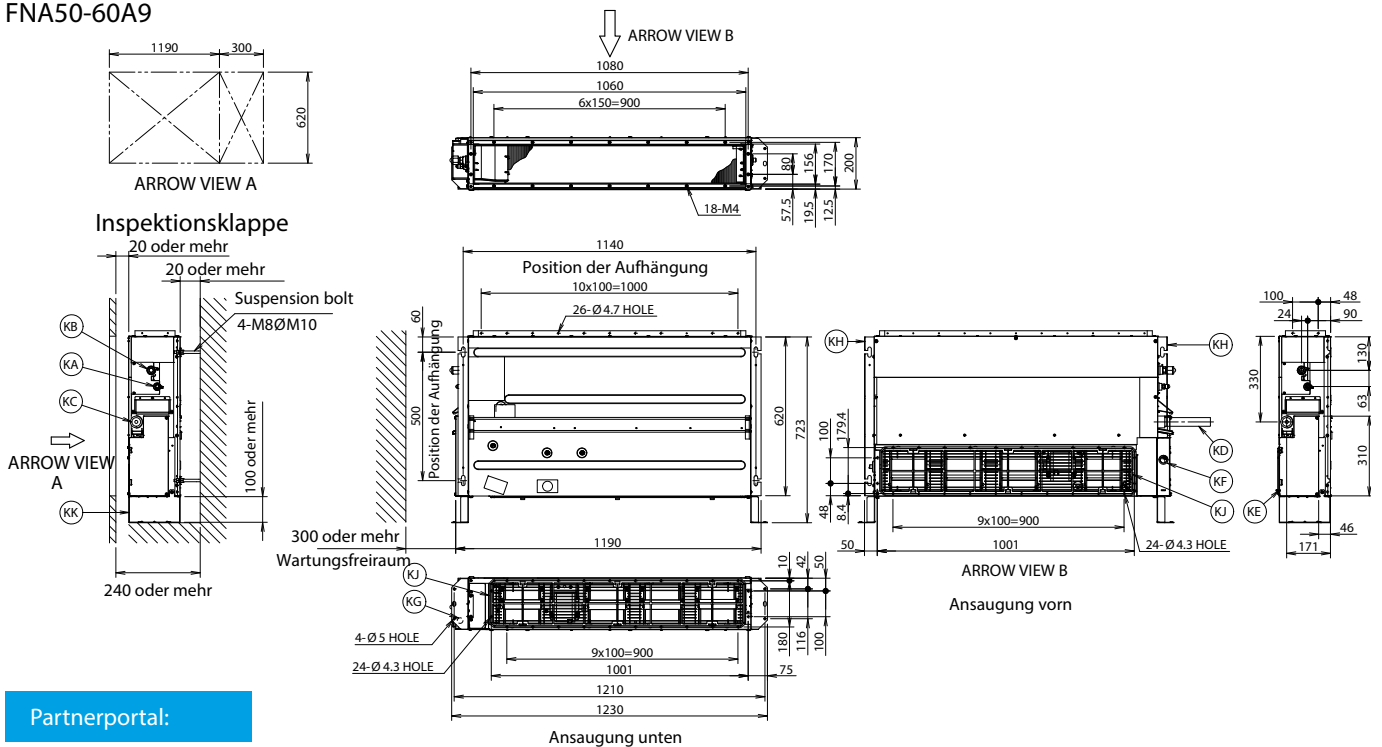
Zubehör für FNA-A9 Geräte

Materialname	Beschreibung
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRP069A81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A54-9	Zusatzplatte für Betriebs- und Störmeldung

FNA25-35A9



FNA50-60A9



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Deckengerät FNA-A9](#)

[Datenbuch Außengerät RXM-R](#)

[Datenbuch Innengerät FNA-A9](#)

[Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 25-35](#)

[Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50-60](#)

[Installationsanleitung Innengerät FNA-A9](#)

[Bedienungsanleitung Innengerät FNA-A9](#)

[Referenzhandbuch Innengerät FNA-A9](#)

Kanalgerät

Kompaktes Kanalgerät mit einer Höhe von lediglich 200 mm

- › Unauffällig in die Decke eingelassenes Gerät ist „unsichtbar“: lediglich Ansaug- und Ausblasgitter sind sichtbar
- › Kompakte Abmessungen; kann leicht in Zwischendecken von nur 240 mm eingebaut werden
- › Aufgrund des mittleren externen statischen Drucks bis zu 40 Pa kann das Gerät mit flexiblen Kanälen unterschiedlicher Länge eingesetzt werden
- › Vereinheitlichte Palette an Innengeräten für R-32 und R-410A
- › Optional erhältlich Filter mit Selbstreinigung sorgt für maximale Effizienz, höchsten Komfort und höchste Zuverlässigkeit
- › Mit dem Mehrbereichsausatz können mehrere einzeln geregelte Klimabereiche an ein einziges Außengerät angeschlossen werden
- › WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- › Niedriger Energieverbrauch dank DC-Ventilatormotor



Angaben zur Effizienz			FDXM + RXM	25F9 + 25R	35F9 + 35R	50F9 + 50R	60F9 + 60R	
Kühlleistung	Nom.	kW		2,4	3,4	5,0	6,0	
Heizleistung	Nom.	kW		3,2	4,0	5,8	7,0	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom. kW		0,64	1,14	1,63	2,05	
	Heizen	Nom. kW		0,80	1,15	1,87	2,18	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A ⁺	A	A ⁺	A	
		Pdesign	kW	2,40	3,40	5,00	6,00	
		SEER		5,68	5,26	5,77	5,56	
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh		148	226	303	378
		Energieeffizienzklasse			A ⁺		A	
		Pdesign	kW		2,60	2,90	4,00	4,60
Nominale Effizienz	Kühlen	SCOP/A		4,24	3,88	3,93	3,80	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh		858	1.046	1.424	1.693
	Heizen	EER		3,77	2,98	3,06	2,93	
		COP		4,00	3,48	3,10	3,21	
Jährlicher Energieverbrauch		kWh		318	570	817	1.024	
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen				A/A	C/B	B/D	C/C	

Innengerät				FDXM	25F9	35F9	50F9	60F9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		200x750x620		200x1.150x620	
Gewicht	Gerät		kg		21		28	
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar			
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig	m ³ /h		522/480/438		948/876/798	960/888/810
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig	m ³ /h		522/480/438		948/876/798	960/888/810
Ventilator – Statische Pressung		Nom.	Pa		30		40	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		53		55	56
	Heizen		dB(A)		53		55	56
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig	dB(A)		35/27		38/30	
	Heizen	Hoch / Niedrig	dB(A)		35/27		38/30	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V		1~/50/220-240			

Außengerät				RXM	25R	35R	50R	60R	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		552x840x350		734x954x401		
Gewicht	Gerät		kg		32		49		
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		58	61	62	63	
	Heizen		dB(A)		59	61	62	63	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)		46	49		48	
	Heizen	Nom.	dB(A)		47	49		49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK				-10~50		
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK				-20~18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge	GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.		R-32/0,76/0,52/675		R-32/1,15/0,78/675		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		6,35 (1/4")				
	Gas	AD	mm		9,5 (3/8")			12,7 (1/2")	
	Leitungslänge	AG – IG	min./max.	m		3/20			3/30
		System	Vorbefüllt	m		10			
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)				
Niveaunterschied IG – AG	Max.	m			15		20		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V		1~ / 50 / 220-240				
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A		13			16	

(1) mit verkabelter Fernbedienung; (2) mit Infrarot-Fernbedienung; (3) Nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung; (4) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

FDXM-F9 + RXM-R

Zubehör für FDXM-F9 Geräte

Materialname	Beschreibung
BRC1H52W/S/K	Premium Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRP069A81	WiFi Controller Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
BAE20A62	Automatische Filterreinigung für Zwischendecken für FDXM25-35F9
BAE20A102	Automatische Filterreinigung für Zwischendecken für FDXM50-60F9

FDXM25-35F9

1	Risikogehäuseanschluß	φ 6,4 Bänderleitung
2	Gewindestangeanschluß	φ 5,5 Bänderleitung
3	Muffe für Kondensat	VP 20 (OD φ 26, ID φ 20)
4	Kondensatschlauch (Zubehör)	ID φ 25 (Auslass)
5	Kontrollkasten	
6		
7	Anschluß für Stromvereminn	
8	Miniventil	
9	Luftfilter (Zubehör)	

Hinweis:

1. Montieren Sie im Falle einer Ansaugung von der Rückseite die Kammerabdeckung an der Unterseite des Geräts. Montieren Sie im Falle einer Ansaugung von der Unterseite die Kammerabdeckung an der Rückseite des Geräts.
2. Position des Gerätetypenschild: Schaltkastenabdeckung.
3. Montieren Sie den Luftfilter an der Ansaugseite. (Verwenden Sie einen Luftfilter, dessen Staubsammeleffizienz mit einem gravimetrischen Verfahren bei mindestens 50 % liegt). Die Ausstattung mit einem Luftfilter (Zubehör) ist nicht möglich, wenn der Kanal an der Ansaugseite angeschlossen wird.

FDXM50-60F9

1	Risikogehäuseanschluß	φ 6,4 Bänderleitung
2	Gewindestangeanschluß	φ 12,7 Bänderleitung
3	Muffe für Kondensat	VP 20 (OD φ 26, ID φ 20)
4	Kondensatschlauch (Zubehör)	ID φ 25 (Auslass)
5	Kontrollkasten	
6		
7	Anschluß für Stromvereminn	
8	Miniventil	
9	Luftfilter (Zubehör)	

Hinweis:

1. Montieren Sie im Falle einer Ansaugung von der Rückseite die Kammerabdeckung an der Unterseite des Geräts. Montieren Sie im Falle einer Ansaugung von der Unterseite die Kammerabdeckung an der Rückseite des Geräts.
2. Position des Gerätetypenschild: Schaltkastenabdeckung.
3. Montieren Sie den Luftfilter an der Ansaugseite. (Verwenden Sie einen Luftfilter, dessen Staubsammeleffizienz mit einem gravimetrischen Verfahren bei mindestens 50 % liegt). Die Ausstattung mit einem Luftfilter (Zubehör) ist nicht möglich, wenn der Kanal an der Ansaugseite angeschlossen wird.

Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Kanalgerät FDXM-F9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FDXM-F9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 35

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50-60

Installationsanleitung Innengerät FDXM-F9

Bedienungsanleitung Innengerät FDXM-F9

Referenzhandbuch Innengerät FDXM-F9

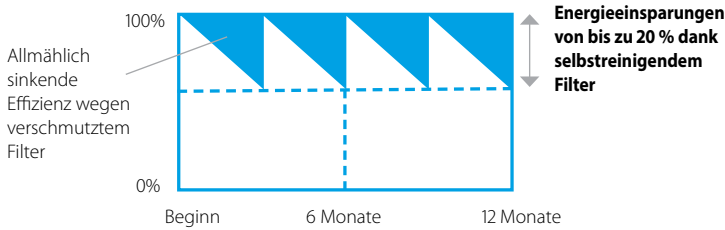
Selbstreinigender Filter für Kanalgeräte



Niedrigere Betriebskosten

- › Automatische Reinigung des Filters gewährleistet niedrige
- › Wartungskosten, da der Filter nicht verschmutzt

Sich verändernde Effizienz eines Kanalgeräts im Laufe der Nutzungszeit



Entleerung des Filters im Handumdrehen

- › Für eine schnelle und einfache Reinigung kann der Staubbehälter mit einem Staubsauger entleert werden.
- › Nie wieder verschmutzte Raumdecken



Einzigartige Technologie

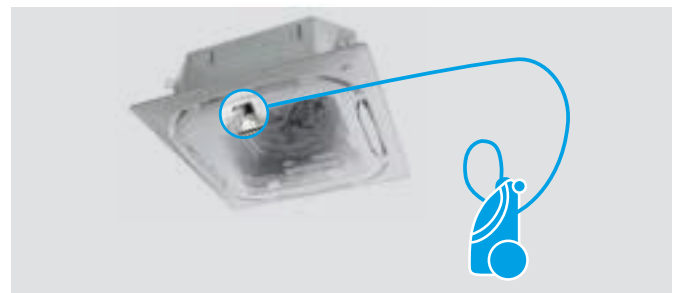
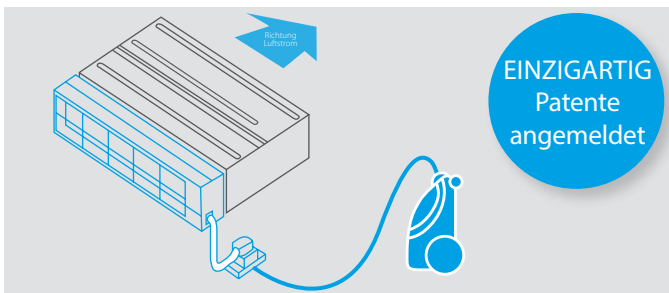
- › Einzigartige und innovative Filtertechnologie, übernommen von dem selbstreinigenden Daikin-Kassettengerät

Höhere Qualität der Raumluft

- › Optimaler Luftstrom vermeidet Zugluft und Geräusche

Wie funktioniert das?

- 1 Geplante automatische Filterreinigung
- 2 Staub sammelt sich in einem in das Gerät eingebauten Staubkasten
- 3 Leeren des Staubkastens mit einem Staubsauger möglich



Kanalgeräte

- › Ideal für Anwendungen in Hotels und im Wohnbereich
- › Einfache Reinigung des Filters ohne Fachpersonal



www.youtube.com/DaikinAustria



Roundflow Zwischendeckengerät

- › Ideal für den Einzelhandel
- › Einfache Reinigung des Filters ohne Fachpersonal
- › Zum Erreichen des Gerätes ist keine Leiter notwendig
- › Lieferbar in Standard-Weiß und -Schwarz

Kombinationstabelle

	Split / Sky Air			
	FDXM-F9			
	25	35	50	60
BAE20A62	•	•		
BAE20A82				
BAE20A102			•	•

		Sky Air
		FCAG-B
BYCQ140EGF (feinmaschiger Filter)	<input type="checkbox"/>	•
BYCQ140EGFB (feinmaschiger Filter)	<input checked="" type="checkbox"/>	•



Kanalgerät mit mittlerem ESP

Schlankstes und dennoch leistungsstärkstes Gerät mit mittlerem ESP auf dem Markt

- Die Kombination mit Split-Außengeräten ist ideal für Anwendungen in kleinen Geschäften, Büros oder im Wohnbereich
- Schlankstes Gerät in seiner Klasse, nur 245 mm (Einbauhöhe 300 mm)
- Niedrige Betriebsgeräuschpegel, lediglich 25 dB(A)
- Aufgrund eines mittleren externen Drucks bis zu 150 Pa kann das Gerät mit flexiblen Kanälen unterschiedlicher Länge eingesetzt werden
- Durch Kombination von Bluevolution-Technik und R-32 verringern sich die möglichen negativen Auswirkungen auf die Umwelt im Vergleich zu R-410A um 68 %
- Externer statischer Druck (ESP) kann über verkabelte Fernbedienung verändert werden, wodurch das Zuluftvolumen optimal eingestellt werden kann
- Diskrete Verblendung in der Zwischendecke: nur Ansaug- und Ausblasgitter sind sichtbar
- Mit dem Mehrbereichsausatz können mehrere einzeln geregelte Klimabereiche an ein einzelnes Außengerät angeschlossen werden



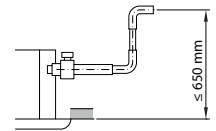
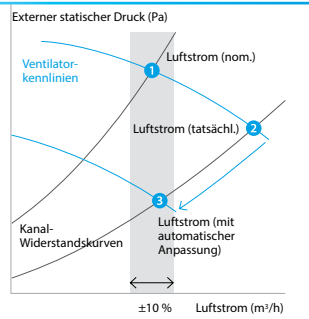
Optimiertes Zuluftvolumen

Wählt automatisch die geeignetste Ventilatorcurve, um den Nenndurchfluss des Geräts ±10 % zu erreichen

Warum?

Nach der Installation weicht der tatsächliche Kanal häufig von dem ursprünglich berechneten Luftstromwiderstand ab → der tatsächliche Luftstrom ist möglicherweise niedriger oder höher als der nominale, was zu einem Mangel an Leistung oder unangenehmer Lufttemperatur führt

Die Funktion der automatischen Anpassung des Luftstroms passt die Ventilator Drehzahl automatisch an alle Kanäle an (10 oder mehr Ventilatorcurven sind für jedes Modell verfügbar), sodass die Installation viel schneller erfolgt



Leistungsdaten			FBA + RXM	35A9 + 35R	50A9 + 50R	60A9 + 60R
Kühlleistung	Nom.		kW	3,40	5,00	5,70
			kW	4,00	5,50	7,00
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	0,85	1,41	1,64
	Heizen	Nom.	kW	1,00	1,44	1,89
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse			A ⁺	A ⁺
		Pdesign	kW	3,40	5,00	5,70
		SEER		6,23	6,27	5,91
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	191	279	337
		Energieeffizienzklasse			A ⁺	
		Pdesign	kW	2,90	4,40	4,60
	SCOP/A		4,07	4,06	4,01	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	996	1.517	1.607	

Innengerät			FBA	35A9	50A9	60A9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	245x700x800		245x1.000x800
Gewicht	Gerät		kg	28,0		35,0
Luftfilter	Typ			Kunststoffnetz		
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Niedrig/Hoch	m³/h	630/900		750/1.080
	Heizen	Niedrig/Hoch	m³/h	630/900		750/1.080
	Externer statischer Druck	Nom./Hoch	Pa	30/150		
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	60		56
Schalldruckpegel	Kühlen	Niedrig/Hoch	dBA	29/35		25/30
	Heizen	Niedrig/Hoch	dBA	29/37		25/31
Regelungssysteme	Infrarotfernbedienung			BRC4C65		
	Kabelfernbedienung			BRC1H52W/S/K / BRC1D52		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz/V	1~/50/60/220-240		

(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) Nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung; (5) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

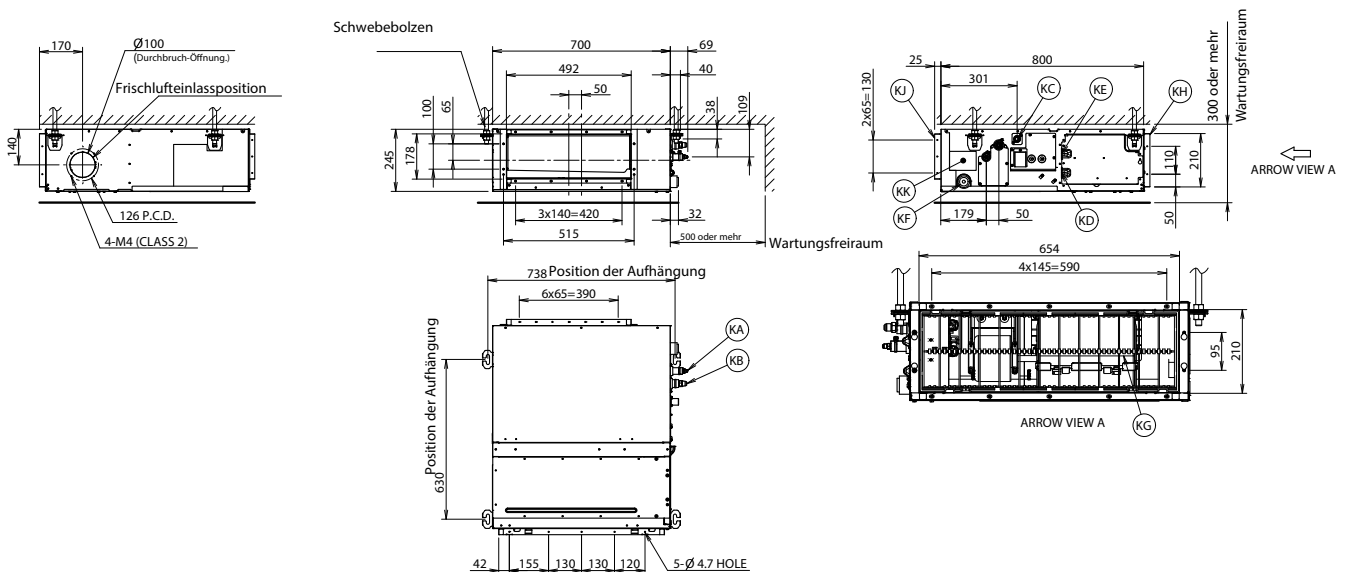
FBA-A9 + RXM-R

Außengerät		RXM		35R	50R	60R	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x350	734x954x401		
Gewicht	Gerät		kg	32	49		
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)	61	62	63	
	Heizen		dB(A)	61	62	63	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	49	48		
	Heizen	Nom.	dB(A)	49	49		
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max. °C TK	-10~50			
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max. °C FK	-20~18			
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.		R-32/0,76/0,52/675	R-32/1,15/0,78/675		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")			
	Leitungslänge	AG – IG	min./max.	m	3/20		
		System	Vorbefüllt	m	10		
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240			
	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	13	16		

Zubehör für FBA-A9 Geräte

Materialname	Beschreibung
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
KDAP25A36	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA35A9
KDAP25A56	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA50A9
KDAP25A71	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA60~71A9
KDAP25A140	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA100~140A
BRP069A81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A52	Zusatzplatine für Betriebs- und Störmeldung

FBA35-50A9



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Kanalgerät FBA-A9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FBA-A9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 35

Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50-60

Installationsanleitung Innengerät FBA-A9

Bedienungsanleitung Innengerät FBA-A9

Mehrbereichsausatz für Kanalgeräte

Bei einem Mehrbereichssystem wird jeder Raum individuell klimatisiert. Die motorbetätigten Drosselklappen des Systems regeln das Daikin Kanalsystem ohne Verzögerung. Mit diesem System können bis zu 8 Bereiche klimatisiert werden; dabei erfolgt die Regelung über einen zentral im Hauptraum angeordneten Thermostat sowie über in den einzelnen Bereichen installierte Thermostate.

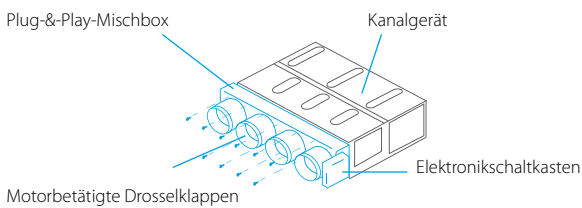
Vorteile

Noch mehr Komfort

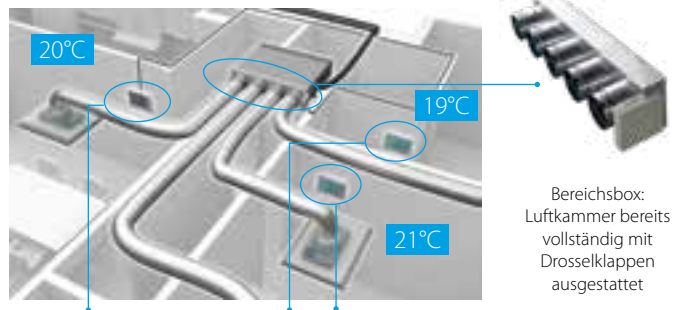
- › Steigerung des Komforts durch Einzelregelung mehrerer Bereiche
 - Dank separater Regelklappen können bis zu 8 Bereiche individuell klimatisiert werden
 - Gesonderte Thermostate für die Regelung Raum-für-Raum oder Bereich-für-Bereich

Einfach zu installieren

- › Automatische Anpassung des Luftstroms an den Bedarf
- › Einfach zu installieren, kann an die Daikin Innengeräte und Systemregelungen angeschlossen werden
- › Spart Zeit, da die Mischbox bereits mit allen Klappen und Leiterplatten geliefert wird
- › Niedrigere Füllmenge an Kältemittel im System erforderlich



Wie funktioniert das?



Jeder Bereich mit eigenem Thermostat

Blueface – Airzone Hauptthermostat

- › Farbgrafik-Benutzeroberfläche für das Regeln der Bereiche
- › Kommunikation über Kabel



AZCE6BLUEFACECB

Airzone Bereichsthermostat

- › Grafische Benutzeroberfläche mit energiesparem E-Ink-Bildschirm für das Regeln der Bereiche
- › Kommunikation über Funk



AZCE6THINKRB

Airzone Bereichsthermostat

- › Thermostat mit Tasten für das Einstellen der Temperatur
- › Kommunikation über Funk



AZCE6LITERB

Kompatibilität

			Sky Air										
			FDXM-F9				FBA-A9						
Anzahl der motorgesteuerten Regelklappen	Referenz	Abmessungen H x B x T (mm)	25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140
Standard Deckenhöhe	2	AZEZ6DAIST07XS2 AZEZ6DAIST07S2	300 x 930 x 454					•	•				
	3	AZEZ6DAIST07XS3 AZEZ6DAIST07S3	300 x 930 x 454					•	•				
	4	AZEZ6DAIST07S4 AZEZ6DAIST07M4	300 x 930 x 454 300 x 1.140 x 454					•	•				
	5	AZEZ6DAIST07M5 AZEZ6DAIST07L5	300 x 1.425 x 454						•	•			
	6	AZEZ6DAIST07M6 AZEZ6DAIST07L6	300 x 1.638 x 454						•	•		•	•
	7	AZEZ6DAIST07L7 AZEZ6DAIST07XL7	515 x 1.425 x 454								•	•	•
Geringe Deckenhöhe	8	AZEZ6DAIST07L8 AZEZ6DAIST07XL8	515 x 1.425 x 454								•	•	•
	2	AZEZ6DAISL01S2	210 x 720 x 444	•	•								
	3	AZEZ6DAISL01S3	210 x 720 x 444	•	•								
	4	AZEZ6DAISL01M4	210 x 930 x 444										
	5	AZEZ6DAISL01L5	210 x 1.140 x 444			•	•						

Daikin Altherma R Hybrid-Wärmepumpe

Hybrid-Technologie als Kombination aus Gas-, Luft-Wasser- und Luft-Luft-Wärmepumpe für Heizen, Kühlen und Warmwasser

- › Die Daikin Altherma Hybrid-Wärmepumpe stellt eine Kombination aus Luft-Wasser-Wärmepumpe und Gas-Brennwertkessel dar
- › Luft-Wasser-Wärmepumpe „Nur Heizen“ mit wandmontiertem Innengerät
- › Wandmontierte Gastherme
- › Die Daikin Altherma Hybrid-Wärmepumpe wählt, in Abhängigkeit von Außentemperatur, Energietarifen und Heizlast im Gebäude, immer die momentan sparsamste Betriebsart aus
- › Niedrige Anschaffungskosten: keine Notwendigkeit zum Austausch vorhandener Heizkörper (bis zu 80 °C) und Leitungen
- › Bewältigt sämtliche Heizlasten bis zu 32 kW und ist somit auch für Sanierungsprojekte geeignet
- › Problemlose und rasche Installation dank kompakter Abmessungen und Schnellanschlüsse



(1) Kompatibilität siehe unten und auf Seite 75

Kombinationsmatrix

Hybrid	Kombination	Typ/Bestell-Nr.
5 kW	Außengerät	3MXM52N8 / 3MXM68N9 / 4MXM68N9 / 4MXM80N9 / 5MXM90N9
	Wärmepumpen-Innengerät	CHYHBH05AV32
8 kW	Gas-Brennwertgerät	EHYKOMB33AA3
	Außengerät	4MXM80N9 / 5MXM90N9
	Wärmepumpen-Innengerät	CHYHBH08AV32
	Gas-Brennwertgerät	EHYKOMB33AA3

Wärmepumpeninnengerät		CHYHBH	05AV32	08AV32
Gehäuse	Farbe		Weiß	
	Material		Beschichtetes Blech	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	
			902x450x164	
Gewicht	Gerät		kg	
			30,0	
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C	
			-15 ~24	
		Wasserseite Min. bis Max.	°C	
			25 ~50	

Gas-Brennwertgerät		EHYKOMB/EHYKOMB		33AA2	33AA2	33AA3
Zentralheizung	Wärmeaufnahme Qn (Netto-Wärmewert)	Nom.	Min. bis Max.	kW		
				6,2 / 7,6 / 7,6 / 22,1 / 27,0 / 27,0		
	Abgabe Pn bei 80/60 °C	Min. / Nom.		kW		
				6,7 / 8,2 / 8,2 / 21,8 / 26,6 / 26,6		
	Effizienz	Netto-Wärmewert		%		
				98 / 107		
Warmwasser	Betriebsbereich	Min. bis Max.		°C		
				15 / 80		
	Abgabe	Min. / Nom.		kW		
				7,6/32,7		
	Wasserdurchfluss	Rate	Nom.	l/min		
				9,0 / 15,0		
	Betriebsbereich	Min. bis Max.		°C		
				40/65		
Gas	Anschluss	Durchmesser		mm		
				15		
	Verbrauch (G20)	Min. bis Max.		m³/h		
				0,78/3,39		
	Verbrauch (G25)	Min. bis Max.		m³/h		
				0,90/3,93		
	Verbrauch (G31)	Min. bis Max.		m³/h		
				0,30/1,29		
Zufuhrluft	Anschluss			mm		
				100		
	Mittig			mm		
				1		
Rauchgas	Anschluss			mm		
				60		
Gehäuse	Farbe			Reinweiß – RAL9010		
	Material			Beschichtetes Blech		
Abmessungen	Gerät	H x B x T	Gehäuse	mm		
				710x450x240		
Gewicht	Gerät	Leer		kg		
				36		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V		
				1~/50/230		
Stromverbrauch	Max.			W		
				55		
	Standby			W		
				2		

RXM-R

Split Serie Außengeräte

R-32 Außengeräte für Perfera Wandgeräte, Truhengeräte und SkyAir Modelle mit kleiner Leistung.

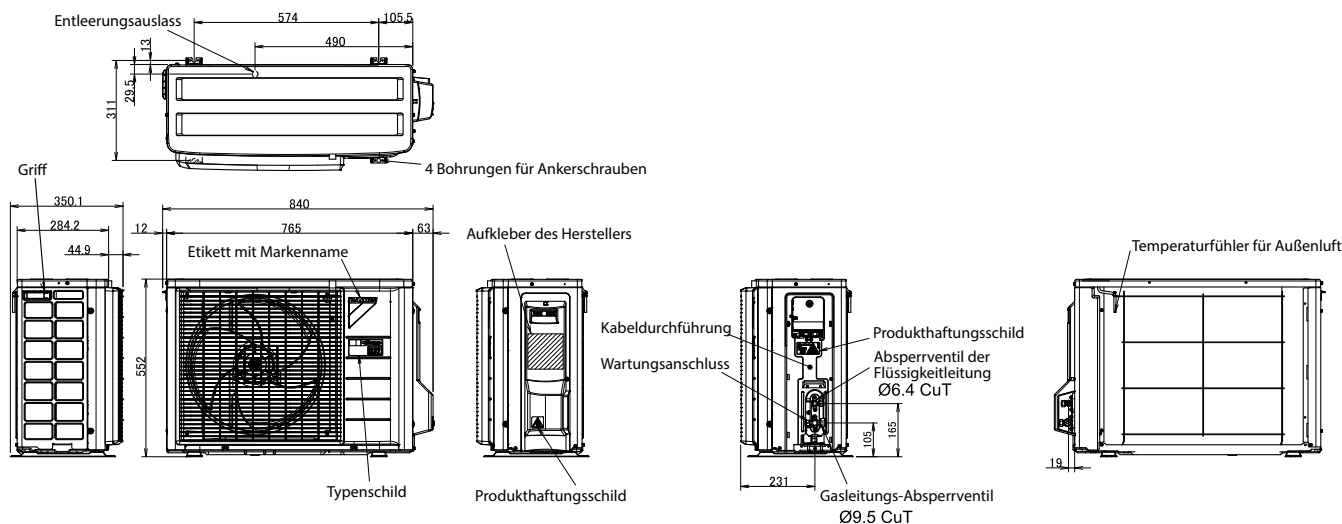


RXM42-60R

Außengerät			RXM	20R	25R	35R	42R	50R	60R	71R	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x350			734x954x401				
Gewicht	Gerät		kg	32			49		55		
Schalleistungspegel	Kühlen		dBA	59	58	61	62		63	66	
	Heizen		dBA	59		61	62		63	67	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dBA	46		49		48		47	
	Heizen	Nom.	dBA	47		49	48	49		48	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.-Max. °CTK	-10~50 (-15~50 mit Einstellung auf technische Kühlung)(1)						-10~46	
	Heizen	Umgebung	Min.-Max. °CFK	-20~18(1) / -15~18						-15~18	
Kältemittel		Füllmenge: kg / TCO _{eq}		R-32/0,76/0,52/675			R-32/1,10/0,75/675	R-32/1,15/0,78/675			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm				6,35 (1/4")				
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")					12,7 (1/2")	15,9 (5/8")	
	Leitungslänge	AG - IG min./max. System	m	3/20					3/30		
		Vorbefüllt	m				10				
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m				0,02 (für Leitungslängen über 10 m)					
	Niveaunterschied	IG - AG Max.	m	15					20		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V					1~ / 50 / 220-240				
Strom - 50Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A		10				13	16	20	

(1) nur in Kombination mit FTXM-N(9)/R Serie

RXM20-35R



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Außengerät RXM-R](#)

[Datenbuch Außengerät RXM-R](#)

[Referenzhandbuch RXM20-35R](#)

[Referenzhandbuch RXM42-71R](#)

[Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 20-35](#)

[Installationsanleitung Außengerät RXM-R Größe 50](#)

RXA-A/B

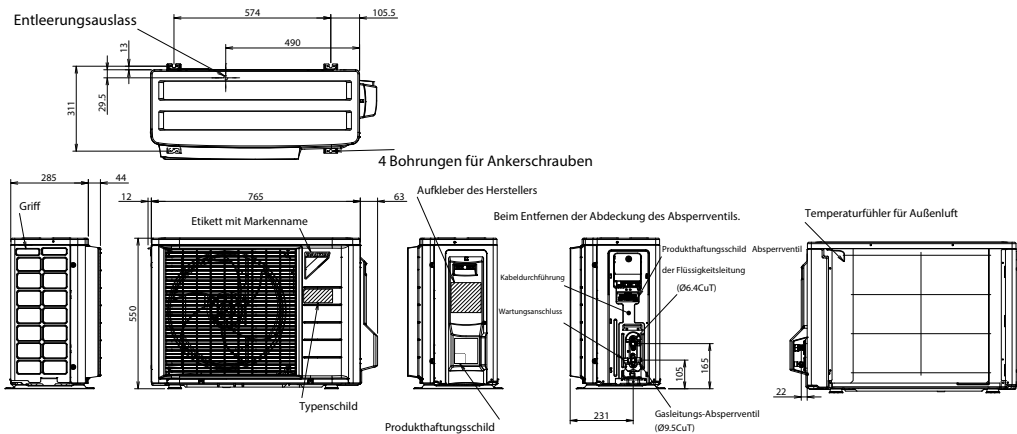
Split Serie Außengeräte

R-32 Außengeräte für Stylish Wandgeräte

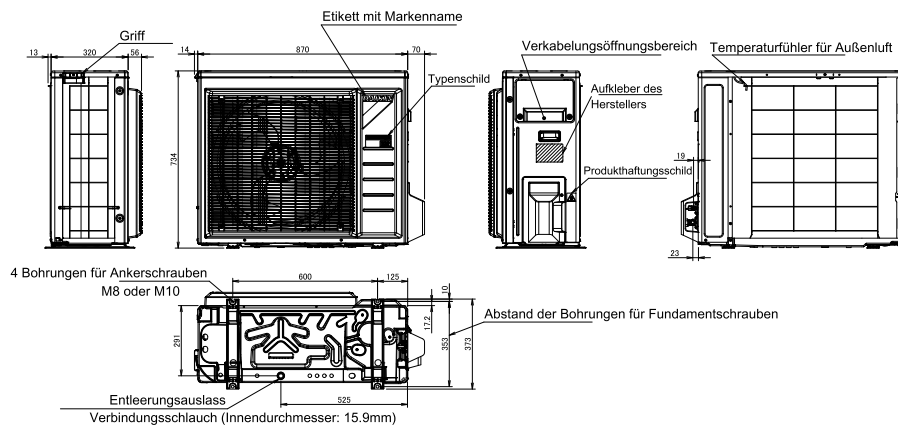


Außengerät			RXA	20A	25A	35A	42B	50B	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552 x 840 x 351			734x954x373		
Gewicht	Gerät		kg	32			50		
Schalleistungspegel	Kühlen		dBA	59			62		
	Heizen		dBA	59			62		
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dBA	46			48		
	Heizen	Nom.	dBA	47			48		
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.-Max. °CTK				-10~46		
	Heizen	Umgebung	Min.-Max. °CFK				-15~18		
Kältemittel	Type / Füllmenge / GWP		kg / TCO ₂ -Äq.t	R-32/0,76/0,52/675			R-32/1,1/0,75/675		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit		AD mm	6,35 (1/4")					
	Gas		AD mm	9,5 (3/8")			12,7 (1/2")		
	Ableitung		AD mm	18					
	Leitungslänge	AG - IG	min./max.	m	1,5/20			3/30	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)				
	Niveaunterschied Innengerät - Außengerät	Max.	m	15			20		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240					
Strom - 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	10				13	

RXA20-35A



RXA-B



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Datenbuch Außengerät RXA-A

Datenbuch Außengerät RXA-B

Referenzhandbuch RXA-A

Referenzhandbuch RXA-B

Installationsanleitung Außengerät RXA-A/B

RXJ-M/N

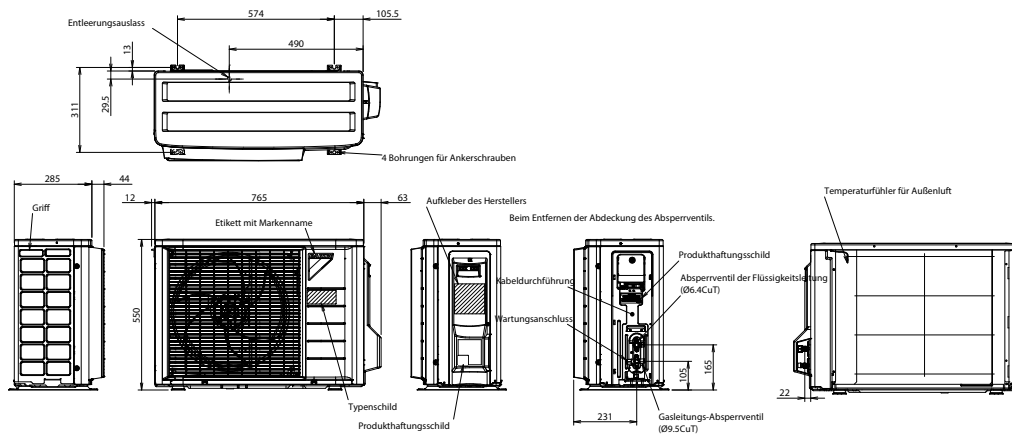
Split Serie Außengeräte

R-32 Außengeräte für Emura Wandgeräte

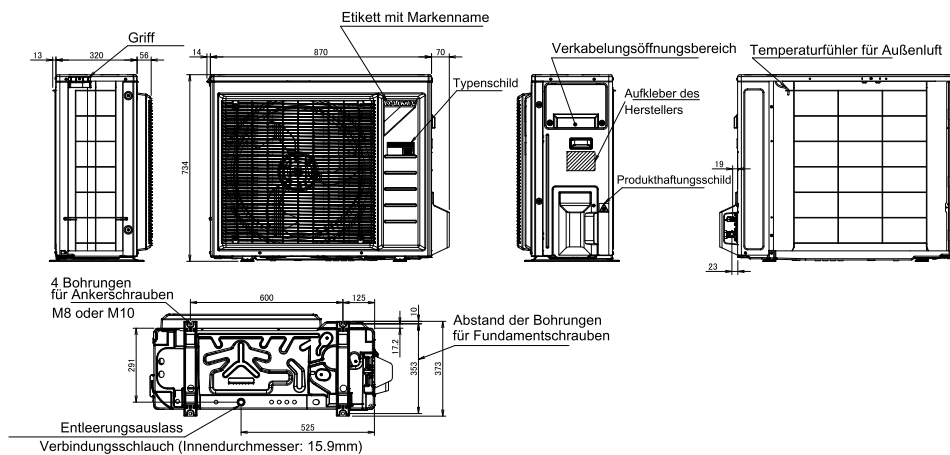


Außengerät				RXJ20M	RXJ25M	RXJ35M	RXJ50N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552 x 840 x 351			734 x 954 x 389
Gewicht	Gerät		kg	34			50
Schalleistungspegel	Kühlen		dBA	61			63
	Heizen		dBA	62			63
Schalldruckpegel	Kühlen		Nom. dBA	46			48
	Heizen		Nom. dBA	47			48
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.-Max. °CTK	-10~46			
	Heizen	Umgebung	Min.-Max. °CFK	15~18			
Kältemittel	Type / Füllmenge / GWP		kg / TCO ₂ -Äq.	R-32/0,72/0,5/675		R-32/1,3/0,9/675	R-32/1,15/0,78/675
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit		AD mm	6,35 (1/4")			
	Gas		AD mm	9,5 (3/8")		12,7 (1/2")	
	Ableitung		AD mm	18			
	Leitungslänge	AG - IG	min./max.	1,5/20		3/30	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)			
	Niveaunterschied	Innengerät - Außengerät	Max. m	15			20
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1 ~ / 50 / 220-240			
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	10			13

RXJ20-35M



RXJ-N



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Datenbuch Außengerät RXJ-M Größe 20-35

Datenbuch Außengerät RXJ-N Größe 50

Referenzhandbuch RXJ20-35M

Referenzhandbuch RXJ50N

Installationsanleitung Außengerät RXJ-M Größe 20-35

Installationsanleitung Außengerät RXJ-N Größe 50

RXP-M

Split Serie Außengeräte

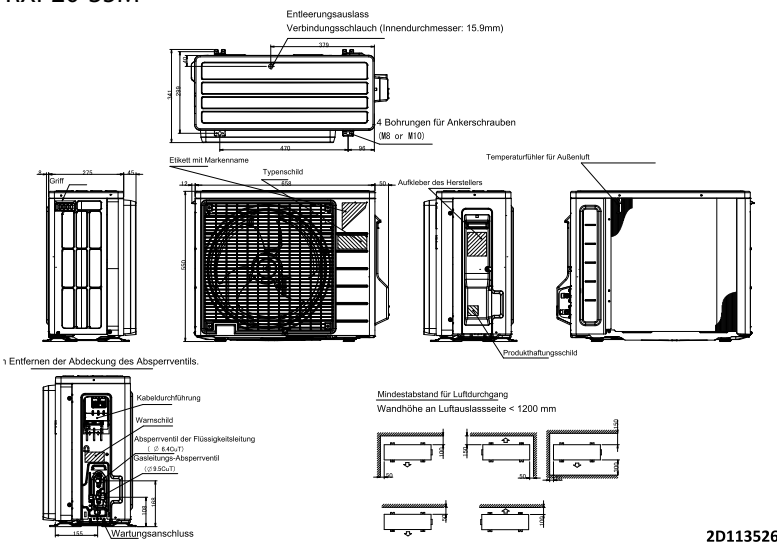
R-32 Außengeräte für Comfora Wandgeräte



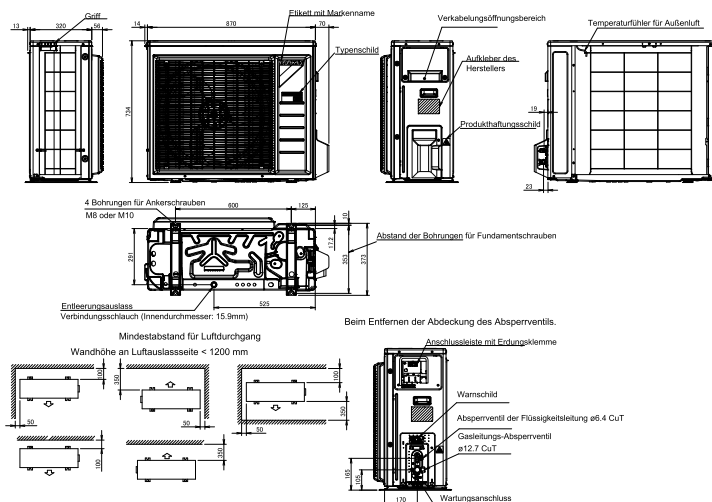
RXP-M

Außengerät			RXP20M	RXP25M	RXP35M	RXP50M	RXP60M	RXP71M
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	550 x 720 x 341			734 x 954 x 389		
Gewicht	Gerät		26		28	46	50	
Schallleistungspegel	Kühlen		60		62	61	63	66
	Heizen		61		62	61	63	65
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Nom.	46 / -		48 / -	- / 47	- / 49	- / 52
	Heizen	Hoch / Nom.	47 / -		48 / -	- / 49	- / 52	- / 52
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.-Max. °CTK			-10~46		
	Heizen	Umgebung	Min.-Max. °CFK			-15~18		
Kältemittel	Type / Füllmenge / GWP		R-32/0,55/0,37/675		R-32/0,7/0,48/675	R-32/0,9/0,61/675	R-32/1,15/0,78/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit		AD			6,35 (1/4")		
	Gas		AD			12,7 (1/2")		
Ableitung			AD			16		
Leitungslänge	AG - IG	min./max.	m			1,5/15		
Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m			0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)		
Niveaunterschied	Innengerät - Außengerät	Max.	m			12		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V			1~ / 50 / 220-240		
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A			16		
	min. Amperezahl Stromkreis		A			10,4		

RXP20-35M



RXP50-71M



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Außengerät RXP-M](#)

[Datenbuch Außengerät RXP-M](#)

[Installationsanleitung Außengerät RXP-M](#)

[Referenzhandbuch RXP50-71M](#)

RXF-C/B/A

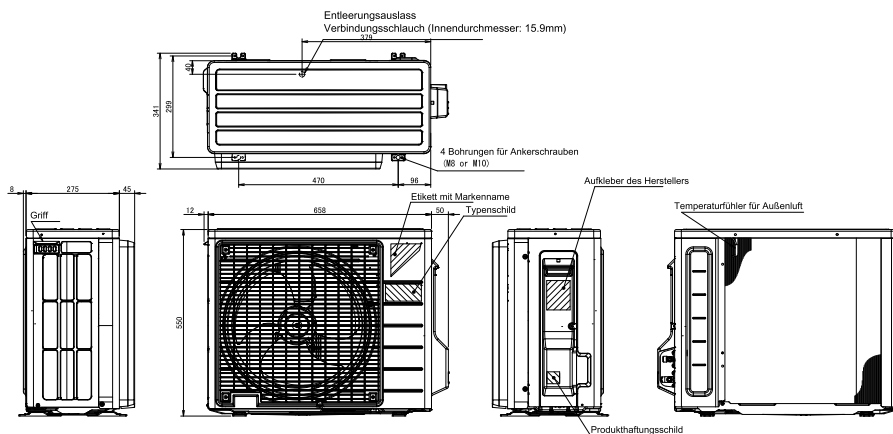
Split Serie Außengeräte

R-32 Außengeräte für Sensira Wandgeräte.

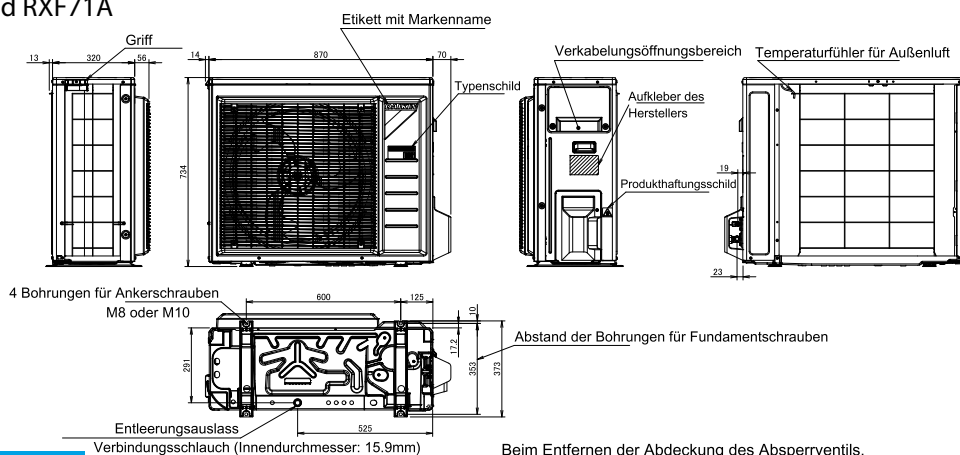


Außengerät		RXF	20C	25C	35C	42C	50B	60B	71A
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	550x720x341				734x954x389		
Gewicht	Gerät		26				46	50	
Schalleistungspegel	Kühlen / Heizen		60/60		61/62		61/61	63/63	66/65
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	46		48		47	49	52
	Heizen	Nom.	47		48		49		52
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	-10~46						
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	-15~18						
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	kg/tCO ₂ -Äq.	R-32/0,45/0,30/675	R-32/0,55/0,37/675	R-32/0,75/0,51/675	R-32/0,90/0,61/675	R-32/1,15/0,78/675		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	6,35 (1/4")						
	Gas	AD	9,5 (3/8")			12,7 (1/2")			
	Leitungslänge AG – IG	min./max.	1,5/20			3/30			
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)						
	Niveaunterschied IG – AG	Max.	12			20			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V	1~/50/220-240						
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	A	16						

RXF-C



RXF50-60B und RXF71A



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Sensira Außengerät RXF-C

Installationsanleitung Außengerät RXF-C

Sensira Außengerät RXF-B

Installationsanleitung Außengerät RXF-B

Sensira Außengerät RXF-A

Referenzhandbuch RXF50-60B und RXF71A

Datenbuch Außengerät RXF-C

RXZ-N

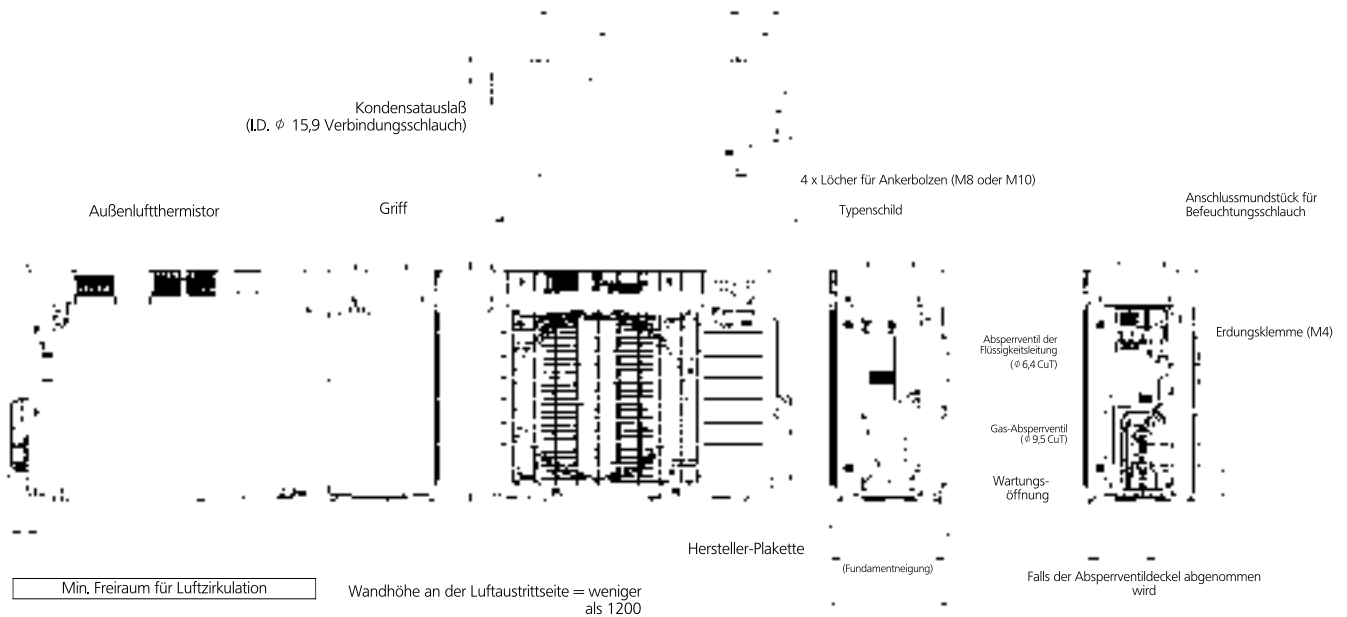
Split Serie Außengeräte

R-32 Außengeräte für Ururu Sarara Wandgeräte.



Technische Daten – Außengerät			RXZ	25N	35N	50N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	693x873x334		
Gewicht	Gerät		kg	50		
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)	59	61	63
	Heizen		dB(A)	59	61	64
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch	dB(A)	46	48	49
	Heizen	Hoch	dB(A)	46	48	50
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~43		
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-20~18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP		kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/1,34/0,9/675		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")		
	Gas	AD	mm	9,5 (3/8")		
	Leitungslänge	AG – IG	min./max.	1,5/10		
	Niveaunterschied	IG – AG	Max.	8		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240		
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	16		

RXZ-N



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Außengerät RXZ-N](#)

[Datenbuch Außengerät RXZ-N](#)

[Installationsanleitung Außen- und Innengerät RXZ-N und FTXZ-N](#)

Mini Sky Air Alpha-Serie RZAG-A



BLUEEVOLUTION

R-32

INVERTER



Technische
Kühlung



Inverter

Erweiterung der Sky Air Alpha Baureihe für kleine gewerbliche Anwendungen und technische Kühlung

- › Leistung von 3,5 bis 6kW
- › Leistungseffiziente Außengeräte bis zu A++
- › Geringere Auswirkung auf die Umwelt dank R-32 Kältemittel
- › Geeignet für technische Kühlung
- › Austauschtechnologie
- › Ausschließlich für Monosplit Anwendungen
- › Garantierter Betrieb im Heiz- und Kühlbetrieb bis zu -20°C
- › Zuverlässiger Betrieb dank kältemittelgekühlter PCB
- › Maximale Leitungslänge bis zu 50m und 30m Höhendifferenz
- › Anschließbar an alle aktuellen Sky Air Modelle und Perfera (FTXM-N) Wandgeräte

Außengerät			RZAG	35A	50A	60A
Abmessungen	Gerät	HxBxT	mm	734x870x373		
Gewicht	Gerät		kg	52		
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	62	63	64
	Heizen		dB(A)	62	63	64
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	48	49	50
	Heizen	Nom.	dB(A)	48	49	50
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min.~Max.	°CDB	-20 / +52		
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	°CWB	-20 / +24		
Kältemittel	Typ/GWP			R-32 / 675		
	Füllmenge		kg/TCO ₂ Eq	1,55/1,05		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssig/Gas		mm	6,35 (1/4") / 9,5 (3/8")		
	Leitungslänge	AG - IG	min./max.	3/50		
		System	Equivalent	m	50	
			Vorgefüllt	30		
			zusätzliche Kältemittel	kg/m	0,02 (für Leitungen über 30m)	
Stromversorgung	Phase/Frequenz/Spannung		Hz/V	1 / 50 / 230		
	Strom - 50Hz	max. Absicherung (MFA)	A	16	16	20

Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Außengerät RZAG-A](#)

[Datenbuch Außengerät RZAG-A](#)

[Installationsanleitung Außengerät RZAG-A](#)

[Referenzhandbuch Außengerät RZAG-A](#)

Komfortkühlung Kombinationstabelle

Leistungsklasse	FCAG-B			FFA-A9			FDXM-F9			FBA-A9			FHA-A9			FTXM-R			FNA-A9		
	35	50	60	35	50	60	35	50	60	35	50	60	35	50	60	35	50	60	35	50	60
RZAG35A	P			P			P			P			P			P			P		
RZAG50A		P			P			P			P			P			P			P	
RZAG60A			P			P			P			P			P			P			P



Multisplit-Anwendung

- › Saisonale Effizienzwerte bis A+++ bei Kühlen und A++ bei Heizen dank der modernsten Technologie
- › An 1 Multi-Außengerät können bis zu 5 Innengeräte angeschlossen werden; alle Innengeräte können einzeln geregelt und in verschiedenen Räumen installiert werden. Auch eine zeitversetzte Installation ist möglich. Innengeräte werden immer in der gleichen Betriebsart, Kühlen oder Heizen, betrieben
- › Durch die Entscheidung für ein mit R-32 betriebenes Gerät verringern sich die Auswirkungen auf die Umwelt im Vergleich zu R-410A um 68 %. Dank der hohen volumetrischen Kälteleistung von R-32 sinkt zudem der Energieverbrauch
- › Verschiedene Typen an Innengeräten können angeschlossen werden: z. B. Wandgeräte, Kassettengerät für Eckmontage, Kanalgeräte
- › Außengeräte sind mit einem Schwingverdichter ausgestattet, bekannt für seinen leisen und energiesparsamen Betrieb



Außengerät				2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9		
Kühlleistung	Nom.	kW		4,0	5,0	6,8	4,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0		
Heizleistung	Nom.	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		550x765x285				734x973x384						
Gewicht	Gerät	kg		36	41	60	57		62	63	67	68		
Schallleistungspegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	60		61	59		61		64			
	Heizen	Nom.	dB(A)	62		61	59		61		64			
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	48	46	48	46		48		52			
	Heizen	Nom.	dB(A)	50	48	48	47		48		49	52		
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.–Max.	°CTK				-10~46						
	Heizen	Umgebung	Min.–Max.	°CFK				-15~18						
Anschließbare Innengeräte				2		2	3		4		5			
Max. anschließbare Innengeräteleistung				kW		6,0	8,5	9,5 / 10,2 ⁽²⁾	7,0	9,0	11,0	14,5	15,6	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	2x 6,35 (1/4")				3x 6,35 (1/4")		4x 6,35 (1/4")		5x 6,35 (1/4")		
	Gas	AD	mm	2x 9,5 (3/8")	1x 9,5 (3/8") 1x 12,7 (1/2")		1x 9,5 (3/8") 2x 12,7 (1/2")		2x 9,5 (3/8") 2x 12,7 (1/2")		1x 9,5 (3/8") 1x 12,7 (1/2") 2x 15,9 (5/8")	2x 9,5 (3/8") 1x 12,7 (1/2") 2x 15,9 (5/8")		
Gesamtleitungslänge				Max.		m		30		50		60	70	75
Leitungslänge				AG-IG	min./max.		m		3/20 (1)		3/25 (1)			
Niveaunerschied				IG-AG	Max.		m		15					
				IG-IG	Max.		m		7,5					
Vorfgefüllte Kältemittelmenge				kg		0,9	1,2	2,0	1,8	1,8	2,0	2,0	2,4	2,4
Entspricht Leitungslänge				m		20	20	30	30	30	30	30	30	

Aktuelle Abmessungszeichnungen entnehmen Sie bitte dem Daikin Partnerportal my.daikin.at

(1) für einen Raum; (2) nur für CTXM-R und FTXM-R Serie

Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

[Multisplit Außengerät 5MXM-N9](#)

[Multisplit Außengerät 4MXM-N9](#)

[Multisplit Außengerät 3MXM-N9](#)

[Multisplit Außengerät 3MXM-N8](#)

[Multisplit Außengerät 2MXM-N](#)

[Datenbuch Multisplit Außengerät 5MXM-N9](#)

[Datenbuch Multisplit Außengerät 4MXM-N9](#)

[Datenbuch Multisplit Außengerät 3MXM-N9](#)

[Datenbuch Multisplit Außengerät 3MXM-N8](#)

[Datenbuch Multisplit Außengerät 2MXM-N](#)

[Installationsanleitung Multisplit Außengeräte](#)

[Referenzhandbuch Multisplit Außengeräte](#)

MXM-N(8)/(9) Kombinationstabelle Multisplit

Geräte		2MXM40N	2MXM50N	2MXM68N	3MXM40N8	3MXM52N8	3MXM68N9	4MXM68N9	4MXM80N9	5MXM90N9
WANDGERÄT	Stylish	CTXA15AW/BS/BB/BT	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20AW/BS/BB/BT	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25AW/BS/BB/BT	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35AW/BS/BB/BT	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42AW/BS/BB/BT		•	•		•	•	•	•
		FTXA50AW/BS/BB/BT		•	•		•	•	•	•
	Emura	FTXJ20MW/MS	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25MW/MS	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35MW/MS	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ50MW/MS		•	•		•	•	•	•
	Perfera	CTXM15R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM20R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM25R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM35R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM42R		•	•		•	•	•	•
		FTXM50R		•	•		•	•	•	•
		FTXM60R			•		•	•	•	•
		FTXM71R			•				•	•
	Comfora	FTXP20M9	•	•	•		•	•		
		FTXP25M9	•	•	•		•	•		
		FTXP35M9	•	•	•		•	•		
	TRUHGERÄT	Perfera	CVXM20A	•	•		•	•		
			FVXM25A	•	•		•	•		
			FVXM35A	•	•		•	•		
			FVXM50A	•	•		•	•		
		FVXM25F	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM35F	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM50F		•	•		•	•	•	•
KANALGERÄT	mittlerer ESP	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	
		FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	
		FDXM50F9		•	•		•	•	•	
		FDXM60F9			•		•	•	•	
		FBA35A9			•	•	•	•	•	
		FBA50A9			•		•	•	•	
		FBA60A9			•		•	•	•	
KASSETTGERÄT (ohne Verblendungen)	Roundflow	FCAG35B			•	•	•	•	•	
		FCAG50B			•		•	•	•	
		FCAG60B			•		•	•	•	
	Euro raster	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	
		FFA35A9		•	•	•	•	•	•	
		FFA50A9		•	•		•	•	•	
FFA60A9			•		•	•	•			
DECKGERÄT	FHA35A9			•	•	•	•	•		
	FHA50A9			•		•	•	•		
	FHA60A9			•		•	•	•		
TRUHGERÄT ohne Verkleidung	FNA25A9			•	•	•	•	•		
	FNA35A9			•	•	•	•	•		
	FNA50A9			•		•	•	•		
	FNA60A9			•		•	•	•		
ALThERMA HYBRID	CHYHBH05AV32					•	•	•		
	CHYHBH08AV32							•		

Optimiert für Heizen



Gemacht für das Leben: Lösungen selbst für die kältesten Regionen

- › Breite Auswahl an anschließbaren Innengeräten (Wandgeräte, Truhengeräte) mit garantierten Heizleistungen selbst bei Außentemperaturen bis zu -25 °C
- › Einzigartige Technologie mit frei hängenden Wärmetauscherregistern: weiterentwickelter Abtauzyklus, dadurch niedrigere Betriebskosten und Vermeidung von Eisbildung















Viele verstehen unter einer umfassenden Klimatisierung die Möglichkeit, für jede Stelle im Gebäude eine Wunschtemperatur einstellen und beibehalten zu können, unabhängig von den Außentemperaturen – selbst bei bitterkalten -25 °C. Dies bedeutet, dass Systeme für den Wohnbereich heizen und kühlen und auch für eine hohe Qualität der Raumluft sorgen können müssen, damit zu jeder Jahreszeit ein höchstmöglicher Komfort gegeben ist.

Daikin hat die Außengeräte dieser Wärmepumpe für den Einsatz in besonders kalten Regionen ausgelegt. Diese Außengeräte bewältigen auch extreme Wetterbedingungen, und dies mit exzellenten Energieeffizienzwerten. Unsere Innengeräte wurden für ihr edles Design, das zu jedem Interieur passt, mit hoch angesehenen Design-Preisen ausgezeichnet.

Die Innengeräte sind flüsterleise im Betrieb und verteilen gereinigte Luft frei von unangenehmen Luftströmen im Raum. Wahrhaft: Klimatisierung durch Design.

Bluevolution Produktpalette

BLUEVOLUTION

Type	Modell	Produktname	25	30	35	40
Wandgerät	Stylish: Wo Innovation auf Kreativität trifft, selbst bei Außentemperaturen von bis zu -25 °C	FTXTA-AW 		 (Monosplit)		
	Perfera: Unauffälliges, modernes Design für optimale Effizienz und optimalen Komfort dank des intelligenten Bewegungssensors für 2 Bereichesensoren	FTXTM-M 		 (Monosplit)		 (Monosplit)
	Comfora: Hocheffizientes und umweltfreundliches Wandgerät für hohen Komfort	FTXTP-K 	 (Monosplit)		 (Monosplit)	
Truhengerät	Perfera Truhengerät: Das Beste aus zwei Welten	FVXM-A 	 (Monosplit)		 (Monosplit)	
	Truhengerät für optimalen Heizkomfort dank dualem Luftstrom	FVXM-F 	 (Monosplit)		 (Monosplit)	

* Raumheizen (Durchschnittliches Klima)



Ihr Vorteil



Optimiert für Heizen

Gemacht für das Leben: Lösungen selbst für die kältesten Regionen

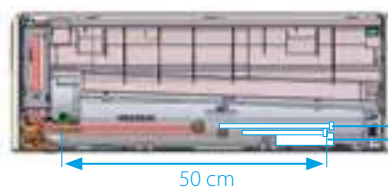
Ausgelegt für kältere Regionen erzeugen die optimiert für Heizen Geräte ein Wohlfühlklima mit exzellenten Energieeffizienzwerten.

Betriebsicherheit

Die optimiert für den Heizbetrieb Serie, mit garantierten Heizleistungen selbst bei Außentemperaturen bis zu -25 °C.

Einfache Installation durch längere Anschlussleitungen

Die Geräte Optimiert für Heizen bieten eine schnellere und einfachere Installation durch längere Anschlussleitungen. Diese sind speziell angepasst an die dickeren Wände der skandinavischen Gebäude. Installationszeiten können so verkürzt werden.



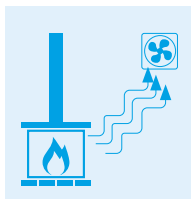
Stylish FTXTA30+155mm
Perfera FTXTM30+180mm
Perfera FTXTM40+160mm
Comfora FTXT25-35+180mm

Längere Anschlussleitungen
Verlängerter Ablaufschlauch

Feuerstellen-Logik

Stylish FTXTA und Perfera FTXTM perfekt für Räume mit externe Wärmequelle wie Kamin oder Ofen.

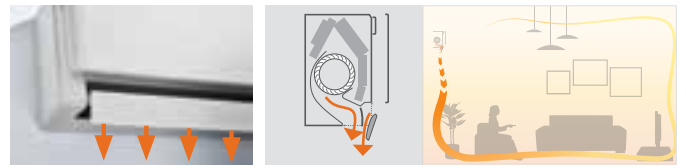
- › Wenn die eingestellte Soll-Raumtemperatur erreicht ist und die Option Feuerstellen Logik aktiviert ist, startet diese automatisch.
- › Das Gerät verteilt die durch die externe Wärmequelle erzeugte Wärme, über den Ventilator, im Raum.
- › Die Ventilatorgeschwindigkeit und somit die Intensität der Verteilung im Raum ist abhängig vom Unterschied zwischen der eingestellten Soll-Raumtemperatur und der Ist-Raumtemperatur (höhere Ventilatorumdrehzahl bei größerem Temperaturunterschied)



Gemessene Raumtemperatur \geq eingestellte Raumtemperatur (Solltemperatur) = Ventilator bleibt in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung abhängig vom ΔT

Der Coanda-Effekt

Durch den Coanda-Effekt wird der Luftstrom optimiert um ein möglichst komfortables Raumklima zu erzeugen. Die speziell geformten Lamellen bündeln den Luftstrom, dadurch kommt es zu einer besseren Temperaturverteilung im Raum. (Verfügbar bei. Kühlen und Heizen der Stylish)



Besonders leise im Betrieb

Stylish verwendet einen neu entwickelten Ventilator, um den Luftstrom für eine höhere Energieeffizienz bei gleichzeitig niedrigen Schallpegeln zu optimieren.

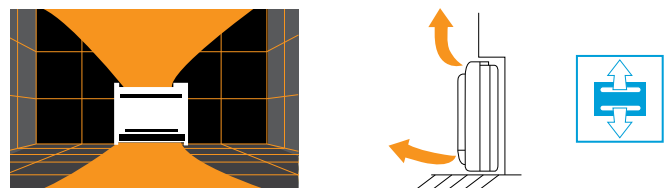


Intelligenter Wärmesensor

Der Intelligente Wärmesensor misst die Temperatur verschiedener Oberflächen im Raum; dazu wird dieser in ein Raster mit 64 verschiedenen Quadraten unterteilt. Danach richtet er warme oder kalte Luft je nach Bedarf in die jeweiligen Bereiche, um eine gleichmäßige Temperaturverteilung zu gewährleisten.

Dualer Luftstrom

Unsere Truhengerät FVXM für optimalen Heizkomfort dank dem dualen Luftstrom. Dieser ermöglicht eine gleichmäßige Luftverteilung nach oben und unten.



Im Heizbetrieb bleiben Ihre Füße warm während die Temperatur im Raum gleichmäßig verteilt wird. Das Wohlfühlklima ist somit gewährleistet.



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



Erwärmen des Fußbodens

Bei aktivierter Funktion „Erwärmen des Fußbodens“ wird die warme Luft aus der Unterseite des Geräts ausgeblasen, das heißt, es wird eine optimale Konvektion erreicht.



Heizen Plus

Die Funktion „Heizen Plus“ sorgt für wohlige Wärme, indem 30 Minuten lang Strahlungswärme simuliert wird. Danach werden die vorhergehenden Einstellungen wieder aufgenommen.

Stylish (optimiert für Heizen)

Attraktives Design in Wandmontage mit perfekter Raumluftqualität

- Garantierte Heizleistungen bei Außentemperaturen bis zu -25 °C.
- Wenn bei einem in der Nähe einer Feuerstelle (wie Kamin oder Ofen) installiertem Gerät die Solltemperatur erreicht ist, bleibt der Ventilator in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Haus
- Ein kompaktes und funktionales Design in einem matten Kristallweiß
- Rastersensor und Coanda-Luftstrom bieten perfekte Temperatur und Luftverteilung
- Flash Streamer-Technologie für frische und gesunde Luft
- Neu gestalteter Ventilator sorgt für praktisch geräuschlosen Betrieb
- Integrierter Wi-Fi-Adapter für einfache Regelung über Ihr Smartphone



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) Nicht zeitgleich mit der WiFi Controller Schnittstelle einsetzbar. Bei der Stylish ist zusätzlich der Kabeladapter EKRS21 notwendig, und die WiFi Schnittstelle muss deaktiviert werden.

Angaben zur Effizienz		FTXTA + RXTA		30AW + 30N		
Kühlleistung	Min./Nom./Max.		kW	0,70/3,00/4,50		
Heizleistung	Min./Nom./Max. (3)		kW	0,80/3,20/6,90		
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	0,71		
	Heizen	Nom.	kW	0,66		
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Raumkühlen	Energieeffizienzklasse		A++		
		Leistung	Pdesign	kW	3,00	
	SEER				7,63	
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	138	
	Raumheizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse		A++		
Leistung		Pdesign	kW	2,60		
SCOP/A				5,10		
Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	714		
Raumheizen (Kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse		A+			
	Leistung	Pdesign	kW	3,80		
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	1.946	
	SCOP/C				4,10	
Nominale Effizienz	EER			4,20		
	COP			4,87		
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh	357	
	Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen				A/A	

Innengerät			FTXTA	30AW
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	295x798x189
Gewicht	Gerät		kg	11,5
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb/	m³/h	276/342/498/714
		Niedrig/Nom./Hoch		
	Heizen	Flüsterbetrieb/	m³/h	306/360/480/690
		Niedrig/Nom./Hoch		
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	60
	Heizen		dBA	60
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dBA	20/25/32/43
	Heizen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dBA	19/24/31/41
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC466A59

Außengerät			RXTA	30N	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	551x847x358	
Gewicht	Gerät		kg	38	
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	61	
	Heizen		dBA	61	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dBA	48	
	Heizen	Nom.	dBA	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min.~Max.	°CDB	-10~46	
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	°CWB	-25~18	
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP		Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/1,1/0,75/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")	
	Gas	AD	mm	9,50 (3/8")	
	Leitungslänge	AG - IG	Max.	m	20
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0.02 (für Rohrleitungslängen über 10m)
	Niveaunterschied		IG - AG	Max.	m
Stromversorgung	Phase/Frequenz/Spannung			1~/50/220-240	
Strom - 50Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	16	

(3) Maximale Heizleistung bei einer Außenlufttemperatur von 7 °C und Innenlufttemperatur von 20°C DB

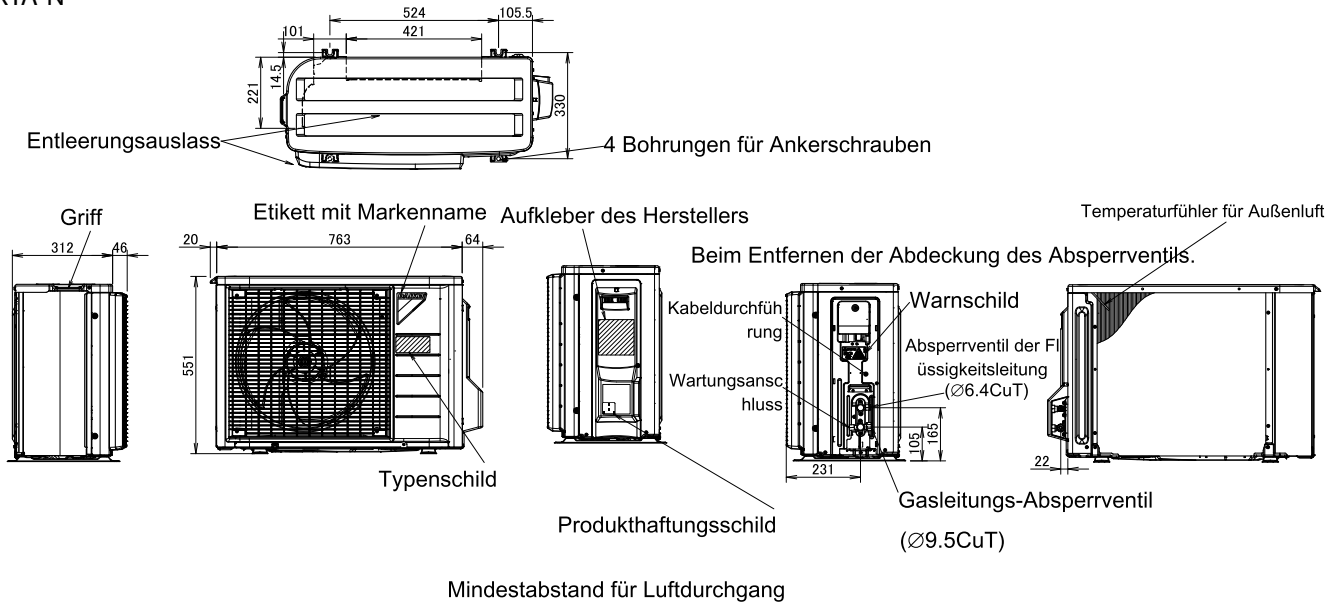
FTXTA-AW + RXTA-N

Zubehör für Stylish Geräte (optimiert für Heizen)

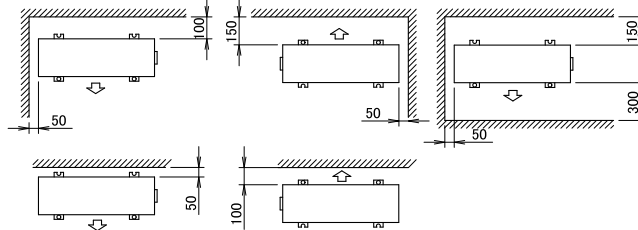
Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)
	Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Sätze (empfohlen alle 3 Jahre)

(1) Bei Verwendung der S21 Verbindung, muss die WiFi Schnittstelle deaktiviert werden.

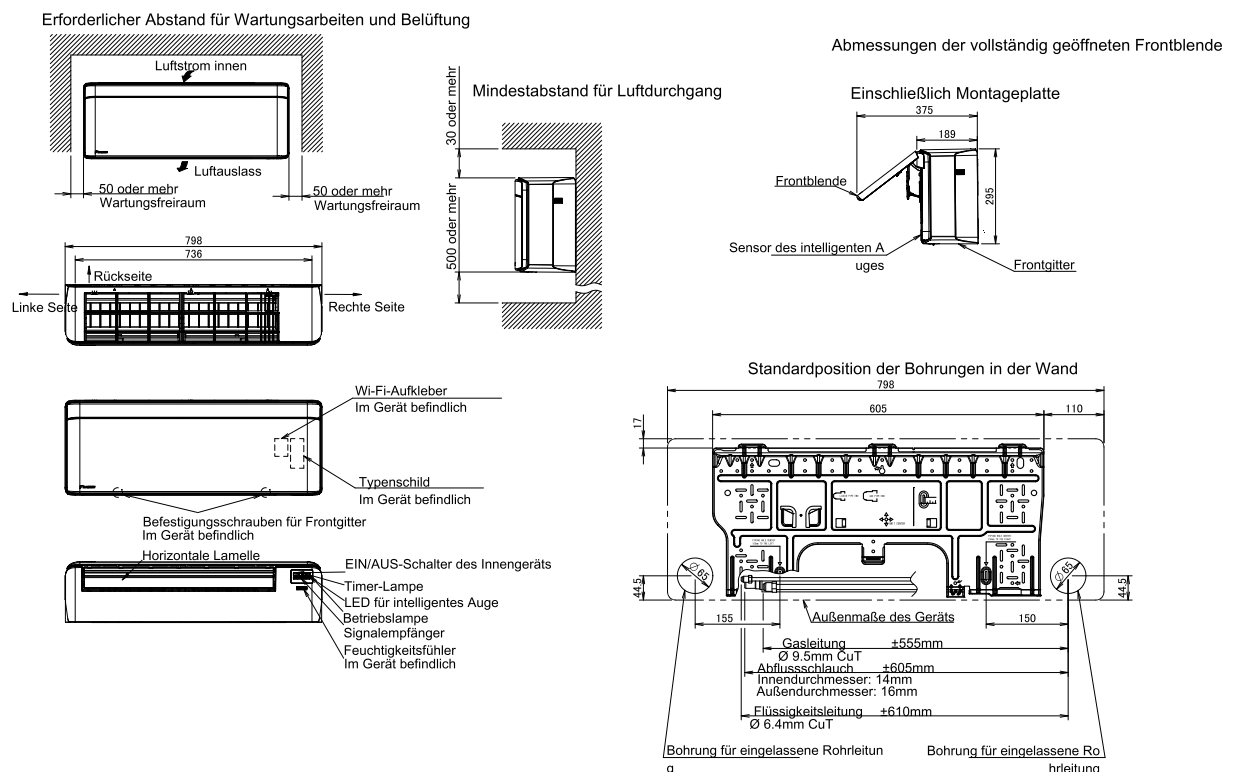
RXTA-N



Wandhöhe an Luftauslassseite < 1200 mm



FTXTA-AW



Technische Änderung der Zeichnung möglich - aktuelle Daten entnehmen Sie bitte dem Daikin Partnerportal

Perfera (optimiert für Heizen)

Wandgerät in attraktivem Design für perfekte Raumluft

- › Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -25 °C garantiert
- › Saisonale Effizienz bis zu A+++ in Kühlen und Heizen
- › Bei Installation in der Nähe eines Wärmezeugers (z. B. Kamin oder Ofen) bleibt der Ventilator auch nach Erreichen der Solltemperatur weiter in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Raum
- › Saubere Luft dank der Flash Streamer-Technologie von Daikin: Sie können tief einatmen, ohne sich über unreine Luft zu sorgen
- › WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- › Intelligenter Bewegungssensor für 2 Bereiche: verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Werden keine Personen im Raum erkannt, schaltet das Gerät automatisch in den Energiesparmodus um
- › 3D-Luftstrom kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen
- › Ansprechende, unauffällige Klimaanlage, die dem europäischen Geschmack entspricht



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) Nicht zeitgleich mit der WiFi Controller Schnittstelle einsetzbar.

Angaben zur Effizienz		FTXTM + RXTM	30M + 30N	40M + 40N	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	0,7/3,0/4,5	0,7/4,0/5,1	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max. ⁽¹⁾	kW	0,8/3,2/6,7	0,8/4,0/7,2	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	0,74	1,09	
	Heizen	Nom.	0,61	0,78	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	A ⁺⁺		
		Pdesign	kW	3,00	4,00
		SEER		7,60	7,70
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	138	182
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse	A ⁺⁺		
		Pdesign	kW	3,00	3,80
		SCOP/A		5,12	5,30
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	821	1.004
Heizen (kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse	A ⁺			
	Pdesign	kW	4,40	5,60	
	SCOP/C		2,296	2,779	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	4,02	4,19	
Nominale Effizienz	EER		4,10	3,71	
	COP		5,34	5,37	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	366	542	
	Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen		A/A		

Innengerät		FTXTM	30M	40M
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	294x811x272	300x1.040x295
Gewicht	Gerät		10,0	14,5
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	702/480/378/312	930/552/342/276
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	732/420/294/246	1.062/624/426/348
Schalleistungspegel	Kühlen		60	
	Heizen		61	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	45/25/21	46/24/20
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	45/22/19	46/22/19
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC466A55	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		1~/50/220-240	

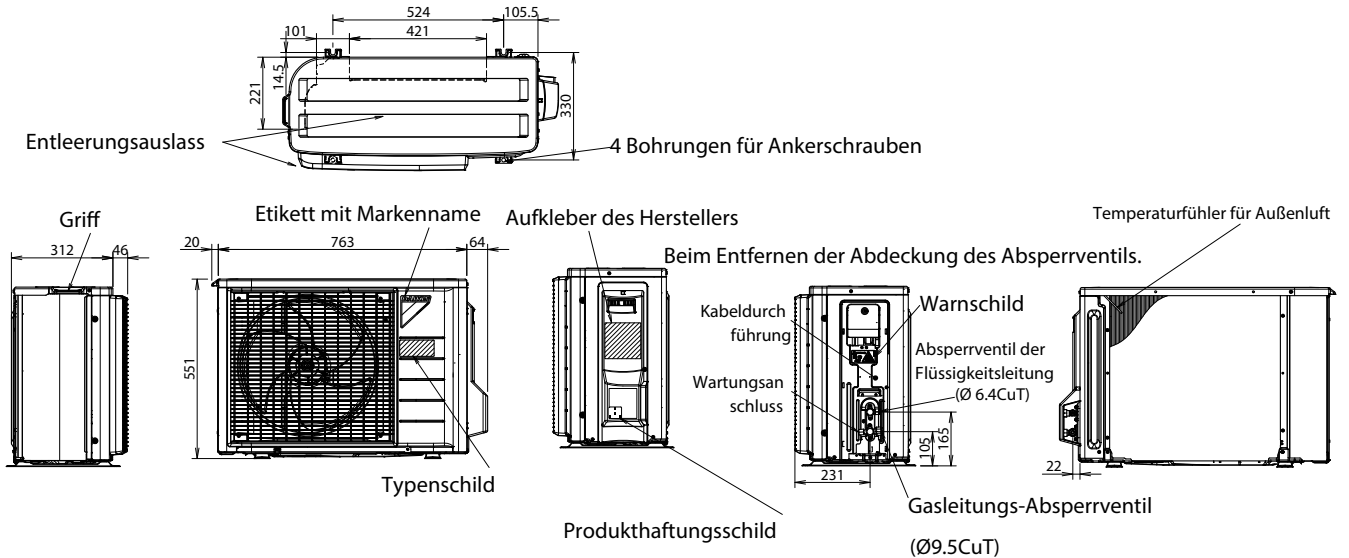
Außengerät		RXTM	30N	40N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	551x847x358	
Gewicht	Gerät		38	
Schalleistungspegel	Kühlen		61	
	Heizen		61	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	48	
	Heizen	Nom.	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	-10~46 °C TK	
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	-25~18 °C FK	
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/1,1/0,7/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	6,35 (1/4")	
	Gas	AD	9,50 (3/8")	
	Leitungslänge AG – IG	Max.	20	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)	
	Niveaunterschied IG – AG	Max.	15	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		1~/50/220-240	

(1) Maximale Heizleistung bei einer Außenlufttemperatur von 7 °C und Innenlufttemperatur von 20°C DB

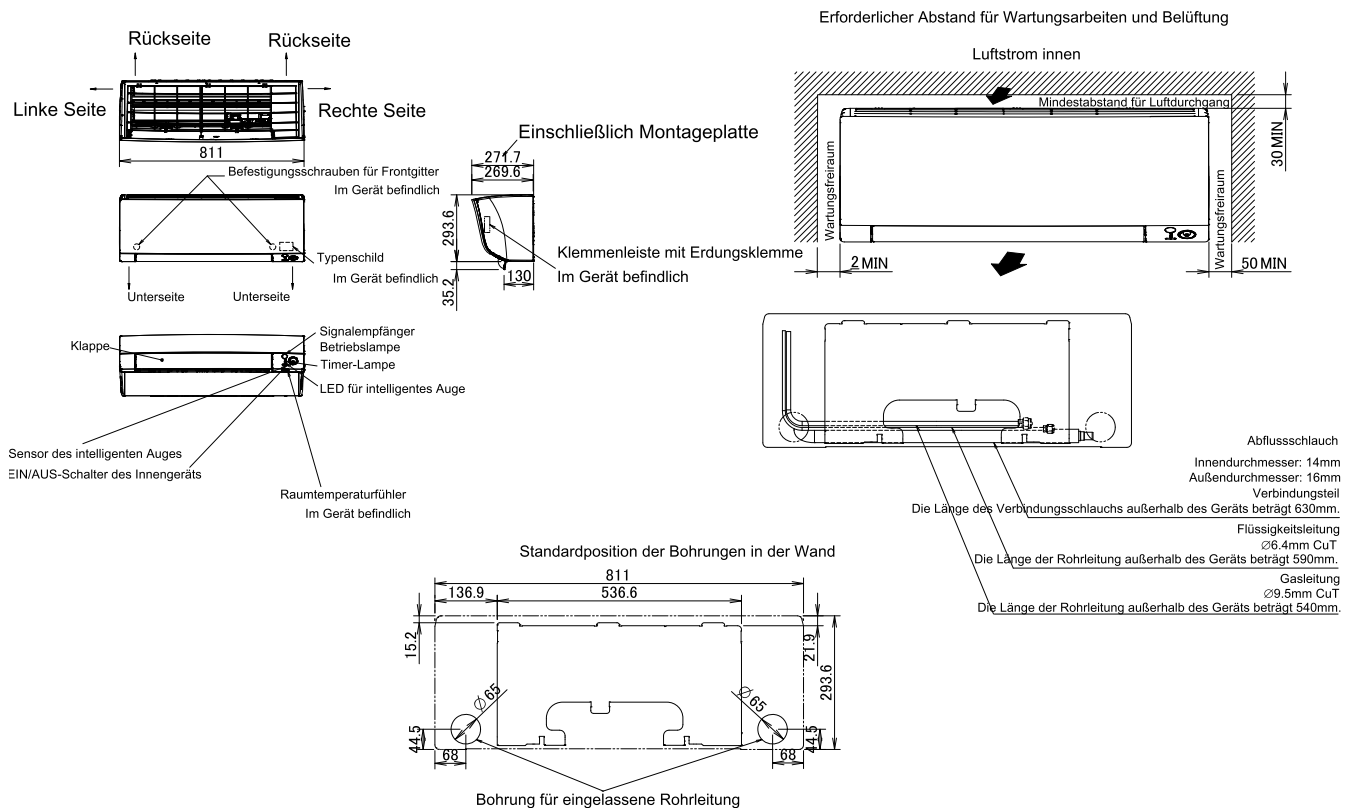
Zubehör für Perfera Geräte

Materialname	Beschreibung
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
BRP069B41	WiFi Controller Schnittstelle
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (empfohlen alle 3 Jahre)

RXTM-N



FTXTM30M



Comfora (optimiert für Heizen)

Wandgerät für höchsten Komfort und mit höchster Effizienz

- › Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -25 °C garantiert
- › Durch seine kompakten Abmessungen eignet sich das Gerät ideal für Modernisierungsprojekte, insbesondere für die Montage über einer Tür
- › Saisonale Effizienz: gesamte Baureihe A++ in Kühlen und Heizen
- › WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- › Platzsparendes, zeitgemäßes Design für Wandmontage



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Angaben zur Effizienz		FTXTP + RXTP	25K + 25N8	35K + 35N8	
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	0,7/2,5/4,0	0,7/3,5/4,4	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max. ⁽¹⁾	kW	0,8/3,2/6,2	0,8/4,0/6,7	
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	0,57	0,92	
	Heizen	Nom.	0,65	0,90	
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	A++		
		Pdesign	kW	2,50	3,50
		SEER		7,10	7,20
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	123	170
		Energieeffizienzklasse		A++	
		Pdesign	kW	2,50	3,00
Heizen (kaltes Klima)	SCOP/A		4,98	4,81	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	703	873	
	Energieeffizienzklasse		A		
	Pdesign	kW	3,65	4,38	
Nominale Effizienz	SCOP/C		3,97	3,81	
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	1.928	2.417	
	EER		4,40	3,80	
	COP		4,95	4,44	
Jährlicher Energieverbrauch	kWh	284	461		
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen		A/A			

Innengerät		FTXTP	25K	35K
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	285x770x225	
Gewicht	Gerät		9	
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator –	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m ³ /h	
Luftvolumenstrom	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	636/462/318/258	684/492/324/258
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	
	Heizen		dB(A)	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC480A11	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	
			1~/50/220-240	

Außengerät		RXTP	25N8	35N8
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	
Gewicht	Gerät		kg	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	
	Heizen		dB(A)	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	
	Heizen	Nom.	dB(A)	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP		Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit		AD	
	Gas		AD	
	Leitungslänge AG – IG		Max.	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	
Niveauunterschied IG – AG		Max.		
		m		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	
			1~/50/220-240	

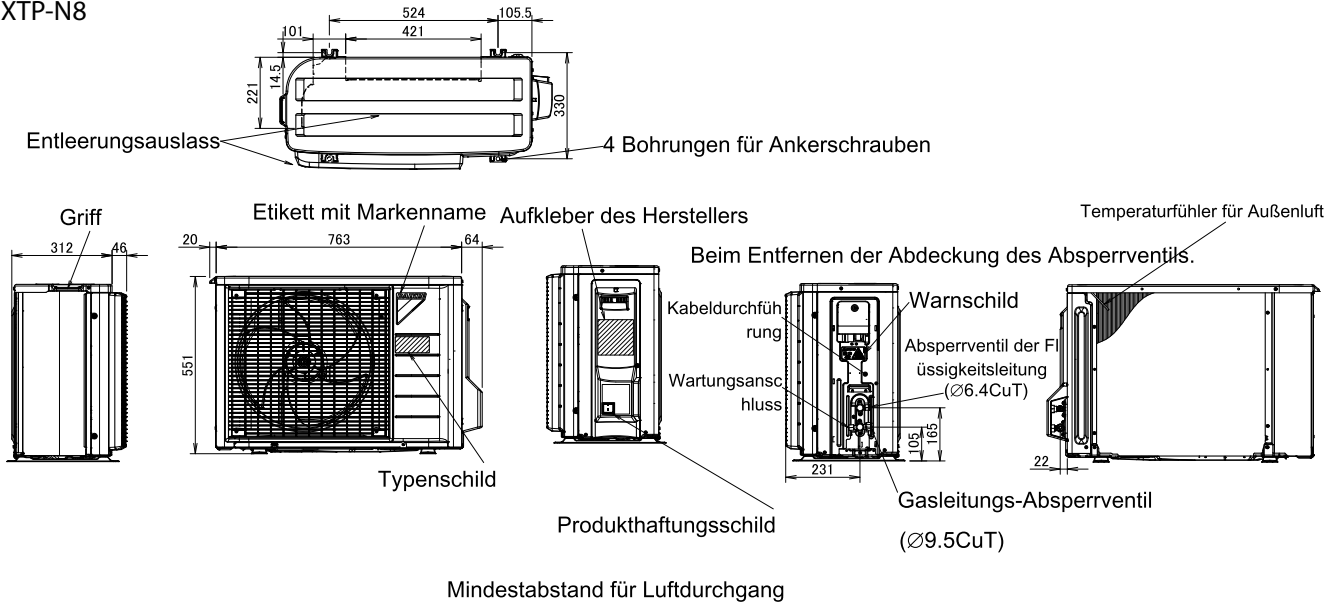
(1) Maximale Heizleistung bei einer Außenlufttemperatur von 7 °C und Innenlufttemperatur von 20°C DB

FTXTP-K + RXTP-N8

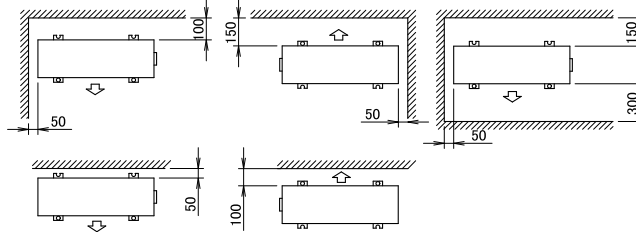
Zubehör für Comfora

Materialname	Beschreibung
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
BRP069B45	WiFi Controller Schnittstelle
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)

RXTP-N8

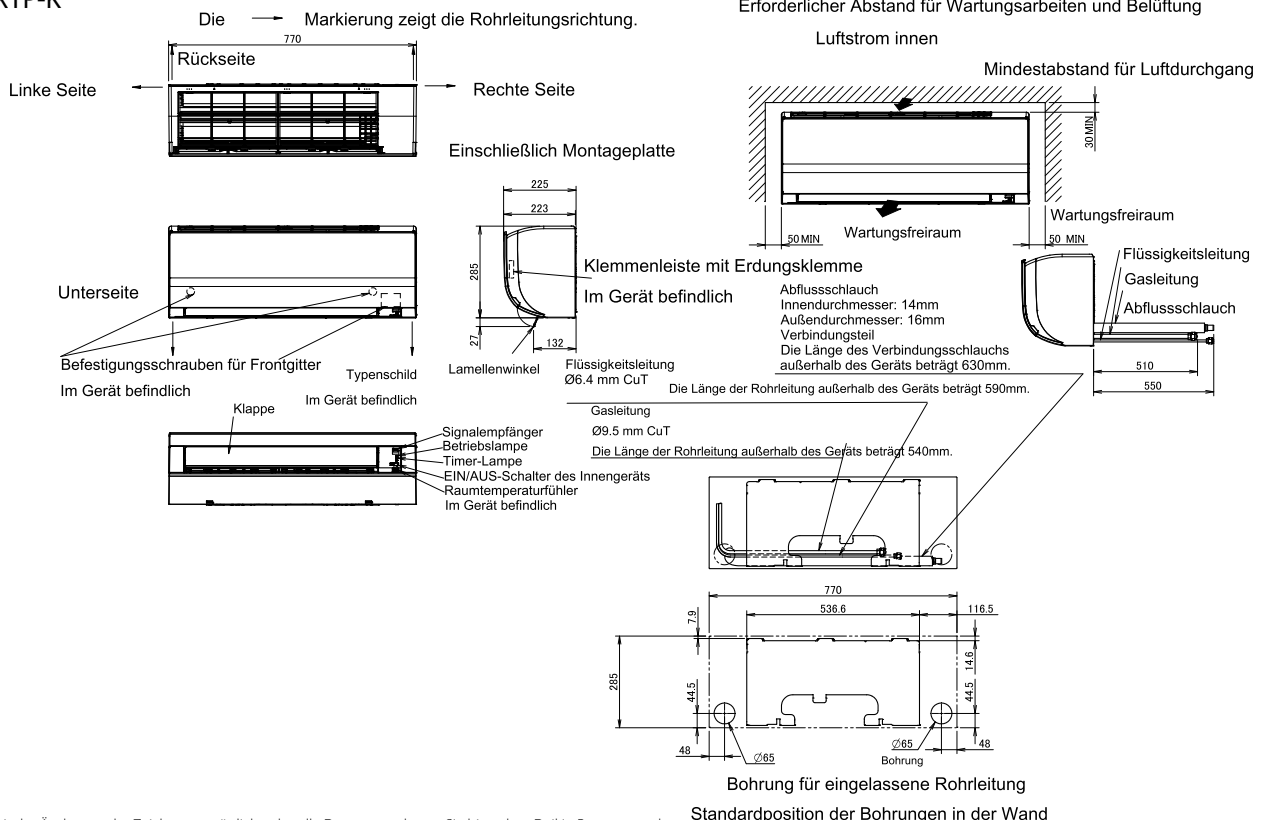


Wandhöhe an Luftauslassseite < 1200 mm



3D111744

FTXTP-K

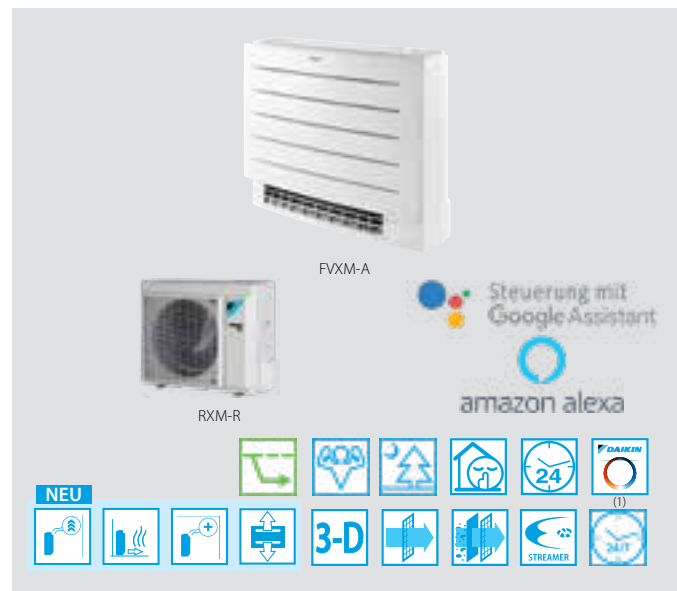


Technische Änderung der Zeichnung möglich - aktuelle Daten entnehmen Sie bitte dem Daikin Partnerportal

Perfera Truhengerät (optimiert für Heizen)

Das Beste aus zwei Welten

- › Ansprechendes und modernes Design
- › Im Heizbetrieb bis zu A++ und im Kühlbetrieb bis zu A+++
- › **3 einzigartige Heizfunktionen: schnelles Aufheizen, Erwärmen des Fußbodens, Heizen Plus**
- › Dualer Luftstrom für eine bessere Luftverteilung
- › Der Flash-Streamer garantiert eine gute Raumluftqualität
- › Die integrierte WiFi Controller Schnittstelle ermöglicht Ihnen die Regelung über den Daikin Residential Controller.
- › Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant (1)
- › Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- › Kombinierbar mit einem Monosplit oder mit einem 2er oder 3er Multisplit Außengerät (2)



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) Bei einer Kombination mit 3MXM40N9 oder 3MXM52N9 muss die maximale Rohrleitungslänge der Installation auf 30 m begrenzt werden.

Effizienzdaten				FVXM25A + RXTP25N8		FVXM35A + RXTP35N8		
Kühlleistung	Min./Nom./Max.		kW	1,00/2,50/4,20		1,10/3,50/4,30		
Heizleistung	Min./Nom./Max.		kW	1,00/3,20/5,70		1,10/4,00/6,20		
Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	kW	A ⁺⁺		A ⁺⁺		
		Pdesign	kW	2,50		3,50		
		SEER	kW	6,50		6,10		
	Heizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse	kW	A ⁺⁺		A ⁺⁺		
		Pdesign		2,50		3,00		
		SCOP/A		4,70		4,60		
	Raumheizen (Kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse		A ⁺		A ⁺		
		Leistung	Pdesign	kW	3,65		4,38	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a		2.032		2.573	
		SCOP/C		3,77		3,58		
Nominale Effizienz	EER		3,81		3,43			
	COP		3,86		3,54			
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh		328		510		
	Energieeffizienzklasse	Kühlen/Heizen		A/A		A/B		

Innengerät				FVXM25A		FVXM35A	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	600x750x238			
Gewicht	Gerät		kg	17			
Luftfilter	Typ			Entnehmbar / waschbar			
Schalleistungspegel	Kühlen/ Heizen		dB(A)	52/52		53/53	
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dB(A)	21*/25/32/38		21*/25/32/39	
		Heizen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	dB(A)	20*/25/32/38		20*/25/32/39

Außengerät				RXTP25N8		RXTP35N8	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	551x847x358			
Gewicht	Gerät		kg	38			
Schalleistungspegel	Kühlen		dB(A)	61			
		Heizen		61			
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	48			
		Heizen	Nom.	dB(A)	49		
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10 ~ +46			
		Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-25 ~ +18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.		R-32/1,10/0,75/675			
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm	6,35 (1/4")			
		Gas	AD	mm	9,5 (3/8")		
	Leitungslänge	AG – IG	Max.	20			
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)			
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.	15			
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~/50/220-240			
Stromstärke – 50 Hz	Wert Schutzschalter		A	16			

** +2 dB(A) im Flüsterbetrieb für Multisplit-Kombination

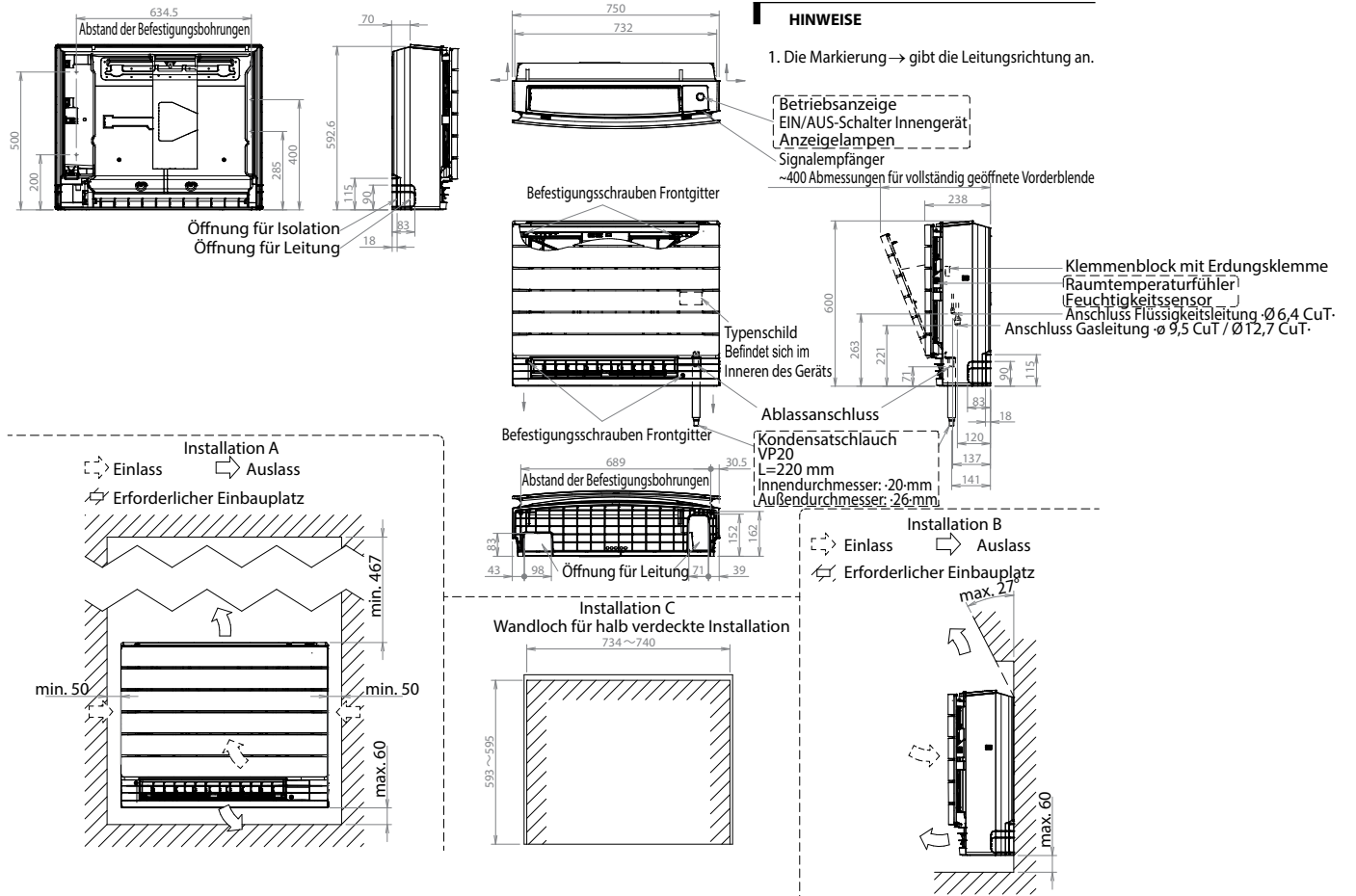
* +1 dB(A) im Flüsterbetrieb für RXTP-Kombination

Zubehör für Perfera Truhengeräte

Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)

(1) Bei Verwendung der S21 Verbindung, muss die WiFi Schnittstelle deaktiviert werden.

FVXM-A
CVXM-A



Truhengerät (optimiert für Heizen)

Truhengerät für optimalen Heizkomfort dank dem dualen Luftstrom

- › Dank der geringen Höhe (620 mm) ist die Installation auch unter einem Fenster problemlos möglich
- › WiFi Controller Schnittstelle (optional): Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet; behalten Sie den Energieverbrauch im Auge
- › Leiser Betrieb: niedrige Schalldruckpegel von bis zu 23 dB(A)
- › Ausgelegt für Regionen mit strengen Wintern



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (2) Nicht zeitgleich mit der WiFi Controller Schnittstelle einsetzbar.

Angaben zur Effizienz		FVXM + RXTP	25F + 25N8	35F + 35N8		
Kühlleistung	Min./Nom./Max.	kW	1,00/2,50/4,20	1,10/3,50/4,30		
Heizleistung	Min./Nom./Max.	kW	1,00/3,20/5,60	1,10/4,00/6,00		
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	0,69	1,06		
	Heizen	Nom.	0,83	1,13		
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Raumkühlen	Energieeffizienzklasse	A ⁺			
		Leistung	Pdesign	kW	2,50	3,50
		SEER		5,61	5,66	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	156	216	
	Raumheizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse	A ⁺			
	Leistung	Pdesign	kW	2,50	3,00	
	SCOP/A		4,05	4,01		
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	865	1.046		
Nominale Effizienz	Raumheizen (Kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse	B			
		Leistung	Pdesign	kW	3,65	4,38
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh/a	2.315	2.877	
		SCOP/C		3,31	3,20	
		EER		3,61	3,31	
	COP		3,86	3,54		
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	346	529		
	Energieeffizienzklasse Kühlen/Heizen		A/A	A/B		

Innengerät		FVXM	25F	35F
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	600x700x210	
Gewicht	Gerät		14	
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch	246/288/390/492	270/294/402/510
	Heizen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch	264/300/414/528	282/312/438/564
Schallleistungspegel	Kühlen		52	
	Heizen		52	
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	23/26/32/38	24/27/33/39
	Heizen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch	23/26/32/38	24/27/33/39
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC452A1	

Außengerät		RXTP	25N8	35N8
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	551x847x358	
Gewicht	Gerät		38	
Schallleistungspegel	Kühlen		61	
	Heizen		61	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	48	
	Heizen	Nom.	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min.~Max.	-10~46	
	Heizen	Umgebung Min.~Max.	-25~18	
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/ 1,1/0,75/ 675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	6,35 (1/4")	
	Gas	AD	9,50 (3/8")	
	Leitungslänge	AG - IG Max.	20	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		0,02 (für Rohrleitungslängen über 10m)	
Stromversorgung	Phase/Frequenz/Spannung		1~/50/220-240	
	Strom - 50Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)	16	

(1) Maximale Heizleistung bei einer Außenlufttemperatur von 7 °C und Innenlufttemperatur von 20°C DB

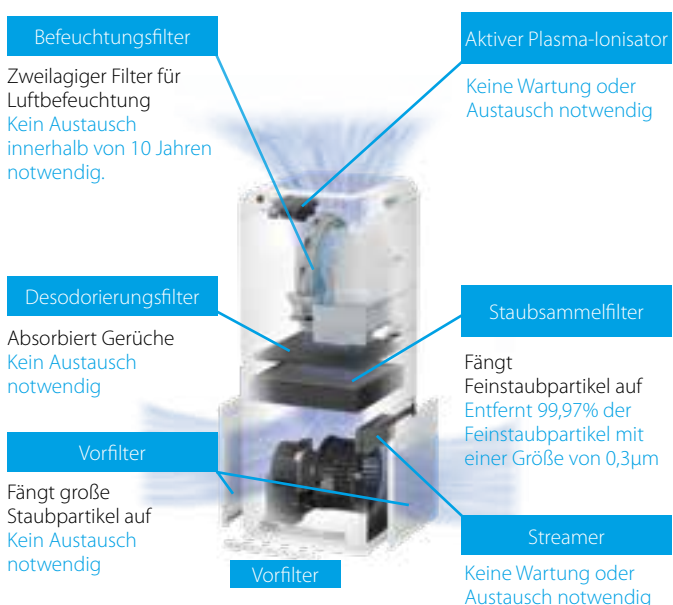
Neues Konzept in einem schlanken Design



MCK55W

- Befeuchtung und Reinigung in einem
- Reine Luft dank aktiver Plasma-Ionen-Entladung und Flash Streamer-Technologie
- Hochleistungs-HEPA-Filter zum Auffangen von Feinstaubpartikeln
- Starke Leistung und flüsterleise
- Neues schlankes Design

Einmaliges Standgerät



Durch besondere Umwelteinflüsse und Betriebsbedingungen kann es erforderlich sein, die Frequenz der Wartung und des Filtertausch zu erhöhen.

MCK55W		
LUFTBEFEUCHTUNG	STAUBFILTERUNG	DESODORIERUNG
Leistung im Turbo Modus		
LUFTREINIGUNG	BEFEUCHTUNGSKAPAZITÄT	
Nur Luftreinigung Luftvolumen 5,5 m ³ /min. 330 m ³ /hour	Luftbefeuchtung + Luftreinigung	500 ml/h
Geeignet für Raumgröße*	Geeignet für Raumgröße	
~41 m ²	~23 m ²	

*Berechnet mittels Testverfahren basierend auf "Japan Electrical Manufacturers Association Standard JEM1467"

Leistungsstarke Luftbefeuchtung zum Schutz vor trockene Luft und Viren

IHR VORTEIL

- Schützt die Haut, den Hals und die Nase vor dem Austrocknen
- Schützt vor Viren durch konstante Luftfeuchtigkeit im Raum
- Zeigt die Luftfeuchtigkeit des Raumes an
- Beseitigt Bakterien auf dem Befeuchtungsfilter
- Reduziert Bakterien im Befeuchtungswasser durch die Streamer Technologie




Dreifacher Erkennungssensor um Luftverschmutzung schnell zu erkennen



Dreifacherkennung von Feinstaub, Staub und Geruch mittels Sensoranzeige. Ausgestattet mit einem hochempfindlichen Staubsensor, der kleine Partikel wie z.B. Feinstaub und größere Staubpartikel erkennt und entsprechend reagiert.

Funktionen

		MCK55W								
Innengerät										
Farbe		Weiß								
Betriebsart		Luftreinigung				Luftbefeuchtung und Luftreinigung				
Geeignet für Raumgrößen	Luftreinigung	m ²		41				-		
	Luftbefeuchtung und Luftreinigung			41				23		
Stromversorgung Phase / Frequenz / Spannung		1~ 220-240V, 50/60Hz								
Modus		Flüsterbetrieb	Niedrig	Nominal	Turbo	Flüsterbetrieb	Niedrig	Nominal	Turbo	
Luftstromvolumen Luftreinigung		m ³ /min.	0,9	2,0	3,2	5,5	1,7	2,4	3,2	5,5
Leistungsaufnahme		W	7	10	17	56	11	14	19	58
Schalldruckpegel		dB(A)	19	29	39	53	25	33	39	53
Befeuchtung		ml/h	-	-	-	-	200	240	300	500
Abmessung Gerät Höhe x Breite x Tiefe		mm	700 (718 mit Rollen) x 270 x 270							
Gewicht Gerät		kg	9,5 (ohne Wasser)							
Staubsammelfilter		Elektrostatischer Staubsammelfilter								
Befeuchtung		Verdampfungselement								
Füllmenge Wassertank		l	2,7							
Zubehör	Ersatzfilter	Staubfilter	KAFP080B4 (1 Filter) (neuer Filter nach ca. 10 Jahren erforderlich)							
		Geruchsfilter	-							
		Befeuchtungsfilter	KNME080A4							

Luftbefeuchtung	x
Temperatur- und Feuchtigkeitssensor	x
Sensoranzeige für Feinstaub, Staub und Geruchs	x
Streamer Entladung	x
Aktive Plasma-Ionen	x
Elektrostatischer HEPA-Filter	x
Streamer regenerierter Desodorierungsfilter	x
Befeuchtungsmodus	x
ECONO Modus	x
Automatische Lüfterregelung	x
Anti-Pollen Modus	x
Turbo Modus	x
Kindersicherung	x
Helligkeitsanpassung	x
Automatischer Neustart nach Stromausfall	x

Neues Model in einem kompakten Design



MC55W

- Reine Luft dank aktiver Plasma-Ionen-Entladung und Flash Streamer-Technologie
- Hochleistungs-HEPA-Filter zum Auffangen von Feinstaubpartikeln
- Starke Leistung und Flüsterleise
- Neues kompaktes Design

MC55W

STAUBFILTER

DESODORIERUNG

Leistung im Turbo Modus

LUFTREINIGUNG

Luftreinigung

Luftvolumen **5,5** m³/min. **330** m³/hour

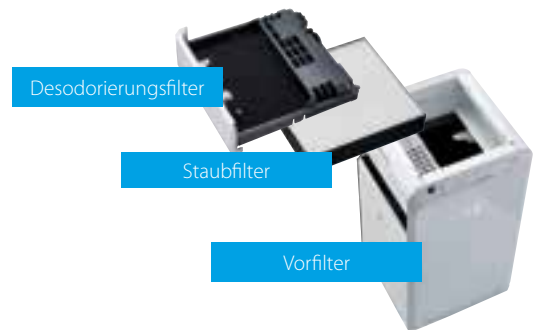
Geeignet für Raumgröße*

~41 m²

Berechnet mittels Testverfahren basierend auf Japan Electrical Manufacturers Association Standard JEM1467

Kompakt, effektiv und leise

dank des neuen, innovativen Aufbaues



Dreifach-Sensor

für rasche Erkennung von Luftverschmutzung

Der hochsensible Staubsensor erkennt Feinstaub ebenso wie größere Staubkörner und reagiert entsprechend. Zudem werden Gerüche und somit insgesamt drei Belastungen erkannt.



Funktionen

		MC55W				
Innengerät						
Farbe		Weiß				
Modus		Luftreinigung				
Geeignet für Raumgröße	Luftreinigung	m ²	41			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung	1 ~ 220-240V, 50/60Hz				
Ventilator		Flüsterbetrieb	Niedrig	Nominal	Turbo	
Luftstromvolumen	Luftreinigung	m ³ /min.	1,1	2,0	3,2	5,5
Leistungsaufnahme		W	8	10	15	37
Schalldruckpegel		dB(A)	19	29	39	53
Abmessung Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	500 x 270 x 270			
Gewicht Gerät		kg	6,8			
Staubsaammelfilter		Elektrostatischer HEPA-Filter				
Zubehör	Ersatzfilter	Staubsaammelfilter	KAFP080B4 (1 Filter) (Filtertausch nach 10 Jahren)			
		Geruchsfilter	-			

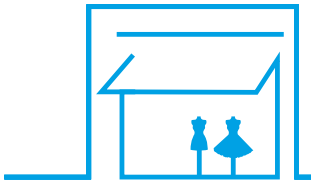
Lichtsensoren für Feinstaub, Staub und Geruch	x
Streamer Entladung	x
Aktive Plasma-Ionen	x
Elektrostatischer HEPA-Filter	x
Streamer regenerierter Desodorierungsfilter	x
Eco-Modus	x
Automatische Lüfterregelung	x
Anti-Pollen Modus	x
Trubomodus	x
Kindersicherung	x
Helligkeitsanpassung	x
Automatischer Neustart nach Stromausfall	x

Regelungslösungen für gewerbliche Anwendungen

Die Vielfalt an Daikin Regelungslösungen bietet auch für die herausforderndsten gewerblichen Anwendungen eine Lösung.

- › Einfache Regelungslösungen für Kunden mit begrenztem Budget
- › Integrierbare Regelungslösungen für Kunden, die Daikin Geräte in ihr vorhandenes GLT-System integrieren möchten
- › Komplexe Regelungslösungen für Kunden, die eine Daikin GLT-Lösung erwarten, einschließlich modernen Energiemanagements

Geschäfte / Kleinanwendungen



	Geräteregelung		Integrierte Regelung		Erweiterte Regelung	
	WLAN-Adapter BRP069*	BRC1H52W/S/K	RTD-20	RTD-Net	KLIC-DI ⚠	DCC601A51
	Smartphone-Regelung von bis zu 50 Innengeräten	1 Fernbedienung für 1 Innengerät (Gruppe)	1 Gateway für 1 Innengerät (Gruppe)	1 Gateway für 1 Innengerät (Gruppe)	1 Gateway für 1 Innengerät	1 Gerät für 32 Innengeräte (5)
Automatische Regelung der Klimaanlage	●	●	●	●	●	●
Eingeschränkte Regelungsmöglichkeiten für Personal		●	●	●	●	●
Erschafft Zonen innerhalb des Ladengeschäfts			●			●
Kopplung mit z. B. Alarm, PIR-Sensor			●			● (eingeschränkt)
Integrieren von Daikin-Geräten in vorhandenes GMS über Modbus				●		
Integrieren von Daikin-Geräten in vorhandenes GMS über KNX					●	
Integrieren von Daikin-Geräten in vorhandenes GMS über HTTP						●
Überwachen des Energieverbrauchs		● (4)				● (2)
Modernes Energiemanagement						● (2)
Ermöglicht Free Cooling						●
Integrieren von Daikin-Produkten über alle Produktsäulen in Daikin-GLT						●
Integrieren von Dritt-Produkten in Daikin-GLT						●
Online-Regelung	●					● (2)
Managen mehrerer Standort						● (2)
						● (3)

(1) 7 ITM plus Adapter (DCM601A52) können ergänzt werden, um 512 Innengerätegruppen und 80 Außengeräte(systeme) zu realisieren | (2) Via Daikin Cloud Service | (3) Über hauseigenes IT-System (kein Daikin Cloud Server) | (4) Nicht an allen Innengeräten verfügbar | (5) Bis zu 10 DCC601A51 können in Daikin Cloud Service als ein einziger Standort kombiniert werden

⚠ Zusatzplatine KLIC-DI & KLIC-DDV3, werden über die Firma Zennio Avance y Tecnologia S.L. vertrieben (www.zennio.com).

Technische Kühlung



	Geräteregelung	Integrierte Regelung		Erweiterte Regelung
	BRC1H52W/S/K	RTD-10	DTA113BS1	DCM601A51
	1 Fernbedienung für 1 Innengerät (Gruppe) (2)	1 Gateway für 1 Innengerät (Gruppe) Es können bis zu 8 Gateways miteinander verknüpft werden	1 Adapter für bis zu 4 Geräte	1 ITM für 64 Innengeräte (Gruppen) (1)
Automatische Regelung der Klimaanlage	●	●	●	●
Reservebetrieb	●	●	●	●
Betriebswechsel	●	●	●	●
Eingeschränkte Regelungsmöglichkeiten in Räumen mit Technischer Kühlung	●	●		●
Wenn Raumtemperatur zulässigen Höchstwert übersteigt, dann wird Alarm ausgelöst und Standby-Gerät gestartet.		●		●
Im Störfall wird ein Alarm angezeigt.	●	●		●
Im Störfall wird ein Alarm-Ausgang aktiviert.		Über Zubehör KRP2/4A (3)		Über WAGO E/A

(1) 7 ITM plus Adapter (DCM601A52) können ergänzt werden, um 512 Innengerätegruppen und 80 Außengeräte (-systeme) zu realisieren. (2) Funktionen der Infrastrukturkühlung sind nur mit Innengeräten möglich, die an Außengeräte Seasonal Smart angeschlossen sind. (3) Siehe Liste der Optionen für Innengerät.

Madoka für Hotelanwendung



BRC1H52W
(RAL 9003)

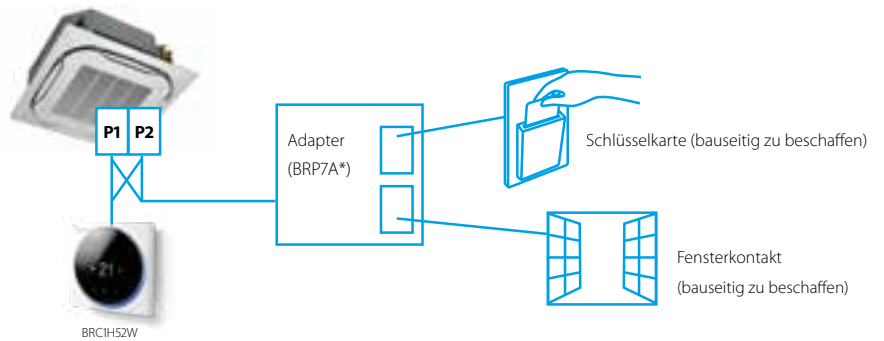


BRC1H52K
(RAL 9005)

- > Symbolgesteuerte Bedienoberfläche für intuitive Regelung
- > Funktionen beschränkt auf die vom Gast benötigten Grundfunktionen
- > Zeitgemäßes Design
- > Energieeinsparungen dank Integration von Schlüsselkarte und Fensterkontakt sowie Begrenzung von Sollwerten (BRP7A51)
- > Flexible Absenkfunktion gewährleistet, dass die Raumtemperatur innerhalb komfortabler Grenzen bleibt, um den Komfort für den Gast zu gewährleisten
- > Einfache Inbetriebnahme: intuitive Benutzeroberfläche

- che für erweiterte Menüeinstellungen
- > 2 Versionen verfügbar:
 - Wärmepumpentyp: Temperatur, Ventilatorzahl, EIN / AUS
 - Wärmerückgewinnungstyp: Temperatur, Betriebsart, Ventilatorzahl, EIN / AUS

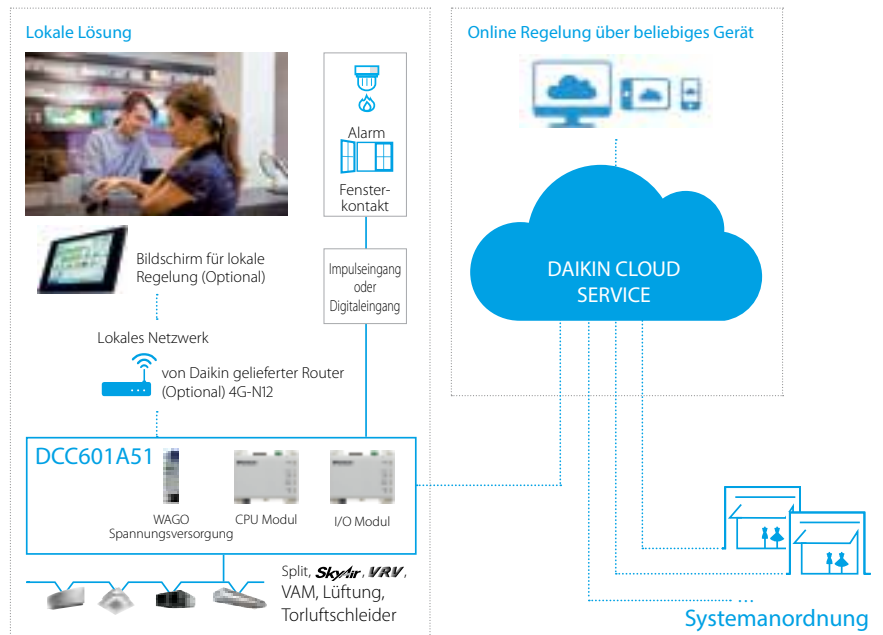
Integration von Schlüsselkarte und Fensterkontakt



DCC601A51

Moderne Zentralregelung mit Cloud-Verbindung

- > Intuitive und benutzerfreundliche Benutzeroberfläche
- > Flexibles Konzept für Standalone- und Mehrstandort-Anwendungen
- > Gesamtlösung, dank Integration von Geräten und Anlagen anderer Hersteller
- > Überwachen und Regeln kleinerer gewerblich genutzter Gebäude, egal, wo Sie sich gerade aufhalten



Zentralregelung mit Cloud-Verbindung



DCC601A51

Zentralisierter Touch Controller mit Cloud-Verbindung für Split, Sky Air, VRV, Lüftung, Torluftschleier und Warmwasser (bis zu 32 Innengeräte) - zum Angebot sind 2 Paketoptionen wählbar + optionales elegantes Tablet.



AL-CCD07-VESA-1











Optionaler Bildschirm für lokale Regelung (verkabelte Version die an die Wand montiert werden kann)



Cloud Pakete

- 1 Jahr
- 2 Jahre
- 5 Jahre

Kombinationstabelle Zubehör Split

Zentralregelungssysteme und BMS	Einzelregelungen		BRP069B* WLAN-Adapter für Wi-Fi-Regelung
	Zentralregelungssysteme und BMS		DCM601A51 Intelligent Touch Manager Grundgerät inklusive Webfunktion zur erweiterten Regelung von 64 Adressen (Geräte/Gruppen).
			DCS601C51 Intelligent Touch Controller Grundgerät zur erweiterten Regelung von 64 Adressen (Geräte/Gruppen)
			DCC601A51 Intelligent Tablet Controller mit Cloud-Konnektivität über Adapter KRP928*. Zentralisierter Touch Controller mit Cloud-Verbindung für Split, Sky Air, VRV, Lüftung, Torluftschleier und Warmwasser (bis zu 32 Innengeräte) - im Angebot sind 2 Paketoptionen + optionales elegantes Tablet.
			EKMBDXA Modbus-Schnittstelle
SPLIT	Einzelregelungen		BRC073 Optionale Kabelfernbedienung. Anschluss an S21 Ausgang. Hinweis: kein Temperaturfühler enthalten.
	Adapter und weitere Zubehörteile		BRCW901A03 – 3 m Kabel für BRC073
			BRCW901A08 – 8m Kabel für BRC073
			KLIC-DDV3 KNX-Adapter für Split-Innengeräte - bietet eine Kommunikationsschnittstelle zum KNX Protokoll für 1 Innengerät. Anschluss an den S21 Stecker am Innengerät. Installation außerhalb des Innengeräts.
			RTD-RA Modbus-Adapter für Split-Innengeräte - bietet eine Kommunikationsschnittstelle zum Modbus Protokoll für 1 Innengerät. Anschluss am S21 Stecker des Innengeräts. Installation außerhalb des Innengeräts.
			KRP413A15 Zusatzplatine zur externen und einfachen Steuerung von einem Split Innengerät. Anschluss an den S21 Stecker am Innengerät. Installation außerhalb des Innengeräts. Externe Stromversorgung 12 VDC erforderlich.
			KRP928A25 Zusatzplatine für Split Innengeräte. Bietet F1/F2 Anschlüsse zur Anbindung des Innengeräts an eine Daikin Zentralregelung (DIII Net). Anschluss an den S21 Stecker am Innengerät. Installation außerhalb des Innengeräts.
			Diebstahlschutz für Fernbedienung

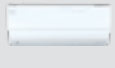




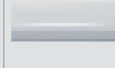





(1) Leiterplatte hat keinen S21-Port, da der WLAN-Adapter bereits während der Fertigung montiert wurde. Wird ein S21-Port benötigt, muss der Kabelbaum EKRS21 verwendet werden, zusätzlich muss die WiFi Controller Schnittstelle deaktiviert werden.

Für Zubehör und Regelungen für Geräte mit R-410A schlagen Sie in den jeweiligen Datenbüchern im Partnerportal nach.































(2) Modell abhängig vom Innengerät

(3) Zusatzplatinen KLIC-DI & KLIC-DD V3, werden über die Firma Zennio Avance y Tecnologia S.L. vertrieben (www.zennio.com).










Hinweis: Am S21 Steckplatz kann immer nur ein Zubehör eingesteckt werden.

										
FTXZ-N	C/FTXA-*	FTXJ-M/S	C/FTXM-R	FTXP-M(9)	FTXF-C/A	FVXM-F	FVXM-A	FTXTA-AW	FTXTM-M	FTXTP-K
BRP069B42	Serienmäßig integriert	BRP069B41 (serienmäßig mitgeliefert)	Serienmäßig integriert	BRP069B45	BRP069B45	BRP069B42	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	BRP069B41	BRP069B45
✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	✓	-	✓	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	✓	-	✓	-	✓ ⁽¹⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	✓	✓
✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	✓	-	✓	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	✓	✓
-	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	-	-	✓	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	✓	-
✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	-	-	✓	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	✓	-
✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	-	-	✓	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	✓	-
✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓ ⁽¹⁾	✓	✓	✓	✓ ⁽¹⁾	✓ ⁽¹⁾	✓	✓
KKF936A4	KKF910A4	KKF910A4	-	KKF936A4	KKF936A4	KKF910A4	-	KKF910A4	-	KKF936A4

Kombinationstabelle Zubehör Sky Air

SKY AIR		BRP069A81 Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
		BRP069B82 Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
		EWHAR1 Kabelverlängerung, wird benötigt beim Einsatz von WLAN-Adapter bei selbstreinigender Zierblende
		BRC4* / BRC7* Infrarotfernbedienung inklusive Empfänger
		DCM601A51 Intelligent Touch Manager Grundgerät inklusive Webfunktion zur erweiterten Regelung von 64 Adressen (Geräte/Gruppen).
		DCS601C51 Intelligent Touch Controller Grundgerät zur erweiterten Regelung von 64 Adressen (Geräte/Gruppen)
		DCC601A51 Intelligent Tablet Controller mit Cloud-Konnektivität über Adapter KRP928*. Zentralisierter Touch Controller mit Cloud-Verbindung für Split, Sky Air, VRV, Luftung, Torluftschiefer und Warmwasser (bis zu 32 Innengeräte) - im Angebot sind 2 Paketoptionen + optionales elegantes Tablet.
	EKMBDXA Modbus Interface	
SKY AIR		BRC1H52W/S/K Madoka Fernbedienung im Premium Design (weiß, silber, schwarz), mit intuitiver Touch-Steuerung. Erlaubt Sollwert- und Lufterregelung, Betriebsartumschaltung, Klappensteuerung, Filterüberwachung und Fehleranzeige. Erweiterte Einstellungen wie Zeitprogramme, Rücksetzfunktion und Sollwertlimitierung können einfach vom Smartphone gesteuert werden.
		BRC1D52 Standard Kabelfernbedienung – Wochentimer, integrierter Temperatursensor, VAM Steuerung, Grenzbetrieb. Anschluss an P1/P2 Terminal.
		K.RSS Externer Funk-Temperaturfühler – erlaubt die Messung der Raumtemperatur an der gewünschten Stelle ohne zusätzliche Verkabelung. Anschluss anstelle des Standard-Ansaugfühlers auf der Innengeräteplatine
		KRCS01-1* Verkabelter externer Raumtemperaturfühler. Erlaubt die Messung der Raumtemperatur an der erwünschten Stelle. Anschluss anstelle des Standard-Ansaugfühlers auf der Innengeräteplatine.
		KLIC-DI KNX Adapter – bietet eine Kommunikationsschnittstelle zum KNX Protokoll für 1 SkyAir Innengerät. Anschluss an P1/P2 Klemmen. Eine BRC * Fernbedienung kann optional zusätzlich angeschlossen werden. Zur Installation außerhalb des Innengeräts.
		RTD-10 Universal-Regeladapter – bietet externe Steuerung/Überwachung über 0-10kΩ Widerstand oder 0-10VDC Eingangssignale oder potentialfreie Kontakte (Betriebs- oder Abtausignal, Störmeldung) sowie eine Schnittstelle zum Modbus Protokoll. Für 1 P1/P2 Gruppe von Innengeräten (max. 16 Innengeräte). Anschluss an P1/P2 Klemmen. Eine BRC * Fernbedienung kann optional zusätzlich angeschlossen werden. Zur Installation außerhalb des Innengeräts.
		RTD-HO Intelligenter Hotel-Steuerungsadapter – bietet intelligente Gerätesteuerung basierend auf Eingängen von Schlüsselkarten und Fensterkontakten sowie eine Kommunikationsschnittstelle zum Modbus Protokoll. Für 1 P1/P2 Gruppe von Innengeräten (bis zu 16 Innengeräte). Anschluss an P1/P2 Klemmen. Eine BRC * Fernbedienung kann optional zusätzlich angeschlossen werden. Zur Installation außerhalb des Innengeräts.
		RTD-NET Modbus Adapter – bietet eine Kommunikationsschnittstelle zum Modbus Protokoll für 1 P1/P2 Gruppe von Innengeräten (maximal 16 Innengeräte). Alle Innengeräte werden simultan geregelt, die Überwachung erfolgt individuell pro Gerät. Anschluss an P1/P2 Klemmen. Eine BRC * Fernbedienung kann optional zusätzlich angeschlossen werden. Zur Installation außerhalb des Innengeräts.
		RTD-20 Erweiterter Regelungsadapter für Shop- und Büroanwendungen – bietet erweiterte Regelungs- und Energiesparfunktionen für mehrere Geschäftsbereiche und Regelzonen, Steuerung von VAM Geräten anhand von CO ₂ Sensoren, Steuerung von Torluftschiefern anhand von Außenbedingungen, intelligente Regelung von Geräten im Räumen mit mobile Raumeilern, etc. Zur Installation außerhalb des Innengeräts.
		DTA113B51 DS-Net Adapter – bietet autonome Backup und Rotationsfunktionen für bis zu 4 VRV oder Sky Air Geräte. Anschluss an P1/P2 Klemmen und gleichzeitiger Anschluss einer BRC1* notwendig! Nicht mit anderen P1/P2 Reglern kombinierbar. 
		BRP7A* Adapterplatine für Fenster- und Schlüsselkartenkontakt zur Steuerung eines Innengeräts oder einer -gruppe abhängig vom Kontaktstatus. Anschluss an den P1/P2 Terminal. Funktioniert nur in Kombination mit einer BRC2E52C oder BRC3E52C. Nicht kompatibel mit anderen P1/P2 Reglern. 
		KRP4A* Adapterplatine zur externen Steuerung/Überwachung mittels potentialfreier Kontakte und Sollwertvorgabe über 0-140Ω. Anschluss an P1/P2 Klemmen und gleichzeitiger Anschluss einer BRC 1/2/4/7 Fernbedienung notwendig. Nicht kombinierbar mit anderen P1/P2 Reglern. (ein BRC Regler ist notwendig) 
		(E)KRP1B* / (E)KRP1C* Zusatzplatine mit 4 Ausgangssignalen – bietet potentialfreie Kontakte zur Steuerung von Elektroheizern, Befeuchtern, Stützventilatoren usw., abhängig vom Innengerätestatus. Ausgänge: Kompressor- oder Störungsstatus, Lufterstatus Innengerät, Zuheizung, Befeuchter. Zur Installation außerhalb des Innengeräts. 
		KRP1B* Zusatzplatine mit 2 Ausgangssignalen – bietet potentialfreie Kontakte zur Steuerung von Elektroheizern, Befeuchtern, Stützventilatoren usw., abhängig vom Innengerätestatus. Ausgänge: Kompressor- oder Störungsstatus, Lüfterstatus Innengerät. Anschluss an Innengeräteplatine. Abhängig vom Innengerät kann eine Installationsbox notwendig sein. 
		DTA112B51 Zusatzplatine für R-410A SkyAir Innengeräte. Bietet F1/F2 Anschlüsse zur Anbindung des Innengeräts an eine Daikin Zentralregelung (DIII Net). Anschluss an X60A und X61A Anschlüsse des Innengeräts. Zur Installation innerhalb des Innengeräts.
		EKRORO Zusatzadapter für Kontakt zur externen Ein/Aus oder Notabschaltung. Anschluss an P1/P2 Klemmen. Rüstet den T1/T2 Kontakt nach, welcher zum externen Ein/Aus oder zur Notabschaltung verwendet werden kann. 
		KRP* Installationsbox / Montageplatte für Zusatzplatinen bei Geräten wo kein Platz vorgesehen ist. Nur für Platinen mit  Symbol

*1 Individuelle Steuerung der Schwingklappen sowie des Anwesenheits- und Bodensensors nicht verfügbar (nicht kompatibel mit Anwesenheits-/Bodensensor Option); *2 Modell abhängig von ausgewählter Zierblende (W = vollständig weißes Design, S = silber/weißes Design); Vorgängermodell nur in Kombination mit BRC7/EB530W. (1) Modell abhängig vom Innengerät; (2) Modell abhängig vom Innengerät; (3) Zusatzplatinen KLIC-DI & KLIC-DDV3, werden über die Firma Zennio Avance y Tecnologia S.L. vertrieben (www.zennio.com).

								
FAA-A	FHA-A9	FUA-A	FCAG mit Standardblende	FFA-A9	FBA-A9	FDA-A	FDXM-F9	FNA-A9
✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
			✓					
			✓					
BRC7EB518	BRC7GA53-9	BRC7C58 *1	BRC7FA532F *1	BRC7F530W / BRC7F530S *1 *2	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	mit Einschränkungen *1	mit Einschränkungen *1	mit Einschränkungen *1	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	K.RSS+EKEWTSC-1	✓	✓	✓	✓	✓
KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-7B	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4	KRCS01-4
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
BRP7A51	BRP7A52	BRP7A53	BRP7A53	BRP7A53	BRP7A51	BRP7A54	BRP7A54	BRP7A51
KRP4A51	KRP4A52	KRP4A53	KRP4A53	KRP4A53	KRP4A52	-	KRP4A54-9	KRP4A54-9
-	-	-	EKRP1C11	-	EKRP1B2	EKRP1B2	-	-
-	KRP1B54	-	KRP1B57	KRP1B57	-	KRP1C64	KRP1B56	KRP1B56
standard	standard	standard	standard	standard	standard	✓	standard	standard
standard	EKRORO4	EKRORO5	standard	standard	standard	EKRORO3	standard	-
KRP4A93	KRP1D93A	KRP1B97	KRP1H98	KRP1BA101	KRP1BA101	KRP4A96	KRP1BA101	KRP1BA101

Messbedingungen

Umrechnungstabelle für Kältemittelleitungen

Zoll	mm
1/4"	6,35 mm
3/8"	9,5 mm
1/2"	12,7 mm
5/8"	15,9 mm
3/4"	19,1 mm
7/8"	22,2 mm
1 1/8"	28,5 mm
1 3/8"	34,9 mm
1 5/8"	41,3 mm
1 3/4"	44,5 mm
2"	50,8 mm
2 1/8"	54 mm
2 5/8"	66,7 mm

Messanordnung zur Ermittlung der Schalldruckpegel

RXM MXM RZAG RXJ RXA RXP	RXF RXZ RXG RXTM RXTP		CTXM FTXM FTXZ FTXJ	FTXP CTXA (1) FTXA (1) FAA (1)		FNA	
FHA		FFA FCAG FCAHG FUA		FVA FVXM FVXG			
FBA (2) FDA FDXM							

F-Gase-Verordnung

Vollständig/teilweise vorgefüllte Anlagen enthalten fluorierte Treibhausgase. Die tatsächliche Kältemittel-Füllmenge ist vom Gerät abhängig. Genaue Angaben finden Sie bei den technischen Angaben bzw. am Typenschild des Gerätes.

Messbedingungen

Klimatisierung

1) Nennkühlleistungen basieren auf:	
Innentemperatur	27 °C TK / 19 °C FK
Außentemperatur	35 °C TK
Niveaunterschied	0 m
2) Nennheizleistungen basieren auf:	
Innentemperatur	20 °C TK
Außentemperatur	7 °C TK / 6 °C FK
Niveaunterschied	0 m

Der Schalldruckpegel wird in einem bestimmten Abstand vom Gerät mit einem Mikrofon gemessen. Dies ist ein relativer Wert, der vom Abstand und von der Umgebungakustik abhängt. (Messbedingungen: Informieren Sie sich bitte in den Technischen Datenbüchern.)

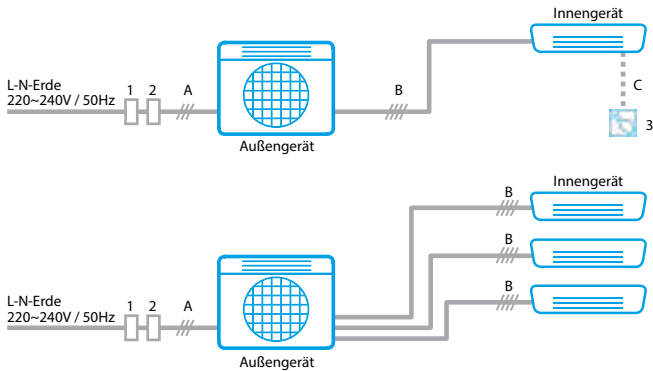
Der Schallleistungspegel ist ein absoluter Wert, der die von einer Geräuschquelle abgegebene „Schallleistung“ angibt.

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Datenbüchern.

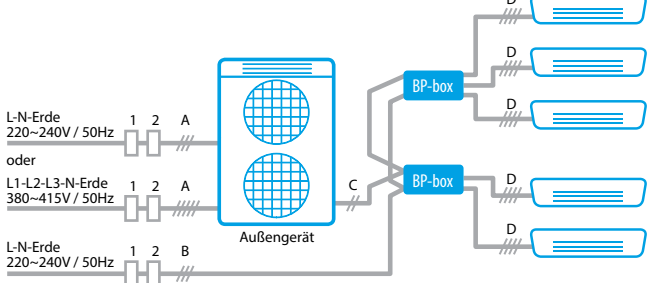
Richtlinien elektrische Verkabelung

Alle elektrischen Verkabelungen müssen von einem qualifizierten Elektriker ausgelegt und ausgeführt werden sowie allen lokalen und staatlichen Richtlinien entsprechen. Die untenstehenden Informationen sind nur als Richtwerte zu verstehen.

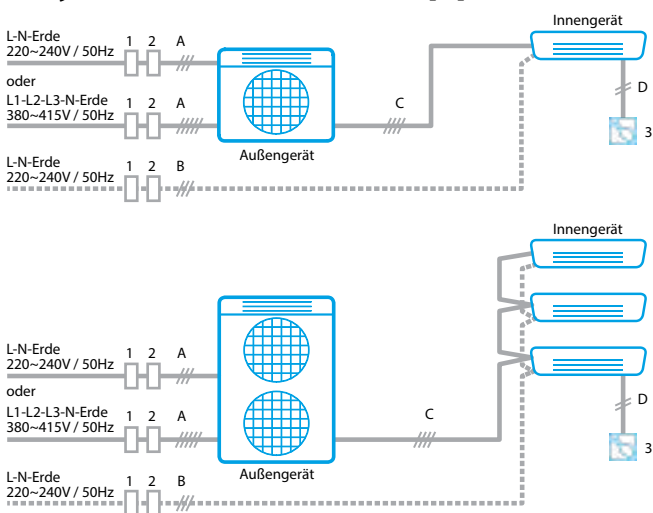
Split & Multi Split



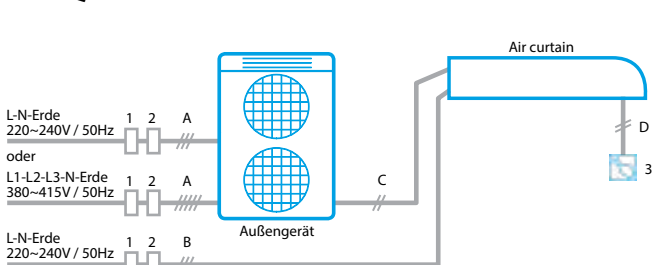
Super-Multi-Plus



Sky Air Pair, Twin, Tripple und Double-Twin



ERQ & Torluftschleier



Pos.	Komponente	Beschreibung
1	FI-Schalter	<ul style="list-style-type: none"> Flinke Auslösung (30mA <0,1s) Muss geeignet sein für höhere Oberwellen Darf die Erdung nicht unterbrechen!
2	Sicherung	<ul style="list-style-type: none"> Sicherungsstärke darf nicht höher als die MFA der gewählten Kombination sein Darf die Erdung nicht unterbrechen!
3	Optionale Regelungsschnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> z.B. WLAN-Adapter, Kabelfernbedienung, etc.

A	Hauptspannungsvorsorgung	<ul style="list-style-type: none"> H05RN Typ, 3-polig inkl. Erdung Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten
B	Geräteverkabelung „1-2-3-Erde“	<ul style="list-style-type: none"> H05RN Typ, 4-polig inkl. Erdung Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten.
C	Kabel Zubehör	<ul style="list-style-type: none"> Mitgeliefert mit dem Zubehör

Pos.	Komponente	Beschreibung
1	FI-Schalter	<ul style="list-style-type: none"> siehe oben
2	Sicherung	<ul style="list-style-type: none"> siehe oben

A	Hauptspannungsvorsorgung	<ul style="list-style-type: none"> LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt 1-phasis: 3-polig inkl. Erdung 3-phasis: 5-polig inkl. Erdung Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten HINWEIS: 3-phasige Geräte sind ein Klasse A EMC Produkt. In Wohnbereichen kann es zu Radio-Interferenzen kommen, in welchem Fall geeignete Gegenmaßnahmen getroffen werden müssen
---	--------------------------	---

B	BP Box Spannungsvorsorgung	<ul style="list-style-type: none"> LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt 3-polig inkl. Erdung Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten.
---	----------------------------	---

C	AG-BP Verkabelung „F1-F2 Bus“	<ul style="list-style-type: none"> Niederspannungverkabelung (16VDC) LIYCY Typ, 2-polig 0,75 bis 1,25 mm²
---	-------------------------------	---

D	BP-IG Verkabelung „1-2-3-Erde“	<ul style="list-style-type: none"> H05RN Typ, 4-polig inkl. Erdung Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten.
---	--------------------------------	--

Pos.	Komponente	Beschreibung
1	FI-Schalter	<ul style="list-style-type: none"> siehe oben
2	Sicherung	<ul style="list-style-type: none"> siehe oben
3	Regelungsschnittstelle	<ul style="list-style-type: none"> z. B. Kabelfernbedienung (BRC1H52W), Regelungsadapter, etc.

A	Hauptspannungsvorsorgung	<ul style="list-style-type: none"> LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt 1-phasis: 3-polig inkl. Erdung 3-phasis: 5-polig inkl. Erdung Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten
---	--------------------------	--

B	Zusatz-Spannungsvorsorgung Innengerät	<ul style="list-style-type: none"> Notwendig bzw. empfohlen für Innengeräte mit hoher Leistung wie FBQ und FDQ LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt 3-polig inkl. Erdung Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten
---	---------------------------------------	---

C	Geräteverkabelung „1-2-3-Erde“	<ul style="list-style-type: none"> LIYCY-U4G2,5 (4-polig inkl. Erdung, Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten.)
---	--------------------------------	---

D	Verkabelung Fernbedienung „P1-P2 Bus“	<ul style="list-style-type: none"> Niederspannungverkabelung (16VDC) LIYCY Typ, 2-polig 0,75 bis 1,25 mm²
---	---------------------------------------	---

Pos.	Komponente	Beschreibung
1, 2, 3, A		<ul style="list-style-type: none"> siehe Tabelle SkyAir












B	Spannungsvorsorgung Innengerät	<ul style="list-style-type: none"> LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt 3-polig inkl. Erdung Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten
---	--------------------------------	--

C	Geräteverkabelung „F1-F2 Bus“	<ul style="list-style-type: none"> Niederspannungverkabelung (16VDC) LIYCY Typ, 2-polig 0,75 bis 1,25 mm²
---	-------------------------------	---

D	Verkabelung Fernbedienung „P1-P2 Bus“	<ul style="list-style-type: none"> Niederspannungverkabelung (16VDC) LIYCY Typ, 2-polig 0,75 bis 1,25 mm²
---	---------------------------------------	---






Übersicht häufig verwendete Gerätekombinationen

Split

Modell	Leistung Kühlen/ Heizen (kW)	Rohrleitungen (Flüssig/Gas) (mm)	Außengerät Abstand Montagefüße (mm)	Verbindung Stromversorgung	Kommunikation - Innengerät zu Außengerät	Max.Länge/ Höhendifferenz Leitungen (m)	KM vorgefüllte Leitungslänge (m)	Zusätzliche Kältemittelmenge
Wandgeräte								
Ururu Sarara 								
FTXZ25N + RXZ25N	2,5/3,6	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	10/8	10	20 g/m
FTXZ35N + RXZ35N	3,5/5,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	10/8	10	20 g/m
FTXZ50N + RXZ50N	5,0/6,3	6,35/9,5	574	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	10/8	10	20 g/m
Stylish 								
FTXA20-AW/S/T/+ RXA20A	2,0/2,5	6,35/9,5	580	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXA20-BB/S/T/+ RXA20A	2,0/2,5	6,35/9,5	580	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXA25-AW/S/T/+ RXA25A	2,5/2,8	6,35/9,5	580	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXA25-BB/S/T/+ RXA25A	2,5/2,8	6,35/9,5	580	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXA35-AW/S/T/+ RXA35A	3,4/4,0	6,35/9,5	580	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXA35-BB/S/T/+ RXA35A	3,4/4,0	6,35/9,5	580	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXA42-AW/S/T/+ RXA42B	4,2/5,4	6,35/12,7	580	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXA42-BB/S/T/+ RXA42B	4,2/5,4	6,35/12,7	580	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXA50-AW/S/T/+ RXA50B	5,0/5,8	6,35/12,7	580	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXA50-BB/S/T/+ RXA50B	5,0/5,8	6,35/12,7	580	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Emura 								
FTXJ20MW/S + RXJ20M	2,3/2,5	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXJ25MW/S + RXJ25M	2,4/3,4	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXJ35MW/S + RXJ35M	3,5/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXJ50MW/S + RXJ50N	4,8/5,8	6,35/12,7	580	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Perfera 								
FTXM20R + RXM20R	2,0/2,5	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXM25R + RXM25R	2,5/2,8	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXM35R + RXM35R	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXM42R + RXM42R	4,2/5,4	6,35/9,5	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXM50R + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXM60R + RXM60R	6,0/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXM71R + RXM71R	7,1/8,2	6,35/15,9	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Comfora 								
FTXP20M + RXP20M	2,0/2,5	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	15/12	10	20 g/m
FTXP25M + RXP25M	2,5/3,0	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	15/12	10	20 g/m
FTXP35M + RXP35M	3,5/4,0	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	15/12	10	20 g/m
FTXP50M + RXP50M	5,0/6,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXP60M + RXP60M	6,0/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXP71M + RXP71M	7,1/8,2	6,35/15,9	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Sensira 								
FTXF20C + RXF20V	2,0/2,4	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	15/12	10	20 g/m
FTXF25C + RXF25C	2,5/2,8	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	15/12	10	20 g/m
FTXF35C + RXF35C	3,3/3,5	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	15/12	10	20 g/m
FTXF42C + RXF42C	4,2/4,6	6,35/9,5	?	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	15/12	10	20 g/m
FTXF50A + RXF50B	5,0/6,0	6,35/12,7	580	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXF60A + RXF60B	6,0/6,4	6,35/12,7	580	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FTXF71A + RXF71A	7,1/8,2	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Truhengerät								
Truhengerät Perfera 								
FVXM25A + RXM25R	2,4/3,4	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
FVXM35A + RXM35R	3,4/4,5	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
FVXM50A + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Truhengerät 								
FVXM25F + RXM25R	2,5/3,4	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
FVXM35F + RXM35R	3,5/4,5	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
FVXM50F + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Kanalgerät 								
Kanalgerät								
FDXM25F9 + RXM25R	2,4/3,2	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
FDXM35F9 + RXM35R	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
FDXM50F9 + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
FDXM60F9 + RXM60R	6,0/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Wandgerät (optimiert für Heizen)								
Perfera 								
FTXTM30M + RXTM30N	3,0/3,2	6,35/9,5	524	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXTM40M + RXTM40N	4,0/4,0	6,35/9,5	524	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
Comfora 								
FTXTP25K + RXTM25N	2,5/3,2	6,35/9,5	524	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
FTXTP35K + RXTM35N	3,5/4,0	6,35/9,5	524	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m

Technische Änderung möglich - aktuelle Daten entnehmen Sie bitte dem Daikin Partnerportal my.daikin.at

Sky Air

	Modell	Leistung Kühlen/ Heizen (kW)	Rohrleitungen (Flüssig/Gas) (mm)	Außengerät Abstand Montagefüße (mm)	Verbindung Stromversorgung	Kommunikation - Innengerät zu Außengerät	Max.Länge/ Höhendifferenz Leitungen (m)	KM vorgefüllte Leitungslänge (m)	Zusätzliche Kältemittelmenge
Kassettengeräte	Round Flow Kassette 								
	FCAG35B + RXM35R	3,5/4,2	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
	FCAG50B + RXM50R	5,0/6,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
	FCAG60B + RXM60R	5,7/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
	Fully Flat Kassette 								
	FFA25A9 + RXM25R	2,5/3,2	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
	FFA35A9 + RXM35R	3,4/4,2	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
FFA50A9 + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m	
FFA60A9 + RXM60R	5,7/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m	
Kanalgerät	Kanalgerät mit mit Standard ESP 								
	FBA35A9 + RXM35R	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
	FBA50A9 + RXM50R	5,0/5,5	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
	FBA60A9 + RXM60R	5,7/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Deckengerät	Deckengerät 								
	FHA35A9 + RXM35R	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
	FHA50A9 + RXM50R	5,0/6,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
	FHA60A9 + RXM60R	5,7/7,2	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
Truhengerät	Truhengerät ohne Verkleidung 								
	FNA25A9 + RXM25R	2,6/3,2	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
	FNA35A9 + RXM35R	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/20	10	20 g/m
	FNA50A9 + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
	FNA60A9 + RXM60R	6,0/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m

Multisplit Außengeräte



Modell	Leistung Kühlen/ Heizen (kW)	Rohrleitungen (Flüssig/Gas) (mm)	Außengerät Abstand Montagefüße (mm)	Verbindung Stromversorgung	Kommunikation - Innengerät zu Außengerät	max. Länge AG-IG (1)/ max. Gesamtlänge/ Höhendifferenz Leitungen (m)	KM vorgefüllte Leitungslänge (m)	Zusätzliche Kältemittelmenge
2MXM40N	4,0/4,2	2x6,35/2x9,5	574	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/30/15	20	20 g/m
2MXM50N	5,0/5,6	2x6,35/ 1x9,5; 1x12,7	574	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/30/15	20	20 g/m
2MXM68N	6,8/8,6	2x6,35/ 1x9,5; 1x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	25/50/15	30	20 g/m
3MXM40N8	4,0/4,6	3x6,35/ 1x9,5; 2x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	25/50/15	30	20 g/m
3MXM52N8	5,2/6,8	3x6,35/ 1x9,5; 2x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	25/50/15	30	20 g/m
3MXM68N9	6,8/8,6	3x6,35/ 1x9,5; 2x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	25/50/15	30	20 g/m
4MXM68N9	6,8/8,6	4x6,35/ 2x9,5; 2x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	25/60/15	30	20 g/m
4MXM80N9	8,0/9,6	4x6,35 / 1x9,5; 1x12,7; 2x15,9	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	25/70/15	30	20 g/m
5MXM90N9	9,0/10,0	5x6,35 / 2x9,5; 1x12,7; 2x15,9	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	25/75/15	30	20 g/m

(1) für einen Raum

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)		Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
2MXM40N2V1B	1,5	1,50	---	1,30	1,50	2,00	0,33	0,31	0,40	1,78	1,70	2,17	79	---	---	---	---	---	---	---
	2,0	2,00	---	1,30	2,00	2,40	0,33	0,44	0,57	1,78	2,38	3,09	79	---	---	---	---	---	---	---
	2,5	2,50	---	1,30	2,50	3,00	0,33	0,61	0,80	1,78	3,33	4,40	79	---	---	---	---	---	---	---
	3,5	3,50	---	1,30	3,50	4,00	0,33	1,04	1,35	1,78	5,71	7,38	79	---	---	---	---	---	---	---
	1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	3,00	3,60	0,31	0,60	0,73	1,67	3,33	4,00	79	4,97	A	302	A+++	8,66	3,00	122
	1,5+2,0	1,50	2,00	1,50	3,50	4,00	0,31	0,79	0,91	1,67	4,35	4,98	79	4,43	A	396	A+++	8,60	3,50	143
	1,5+2,5	1,50	2,50	1,50	4,00	4,20	0,31	0,98	1,03	1,67	5,37	5,64	79	4,10	A	488	A+++	8,55	4,00	164
	1,5+3,5	1,20	2,80	1,50	4,00	4,40	0,31	0,96	1,06	1,67	5,30	5,83	79	4,16	A	481	A++	8,26	4,00	170
	2,0+2,0	2,00	2,00	1,50	4,00	4,20	0,31	0,97	1,02	1,67	5,34	5,61	79	4,13	A	486	A+++	8,53	4,00	165
	2,0+2,5	1,78	2,22	1,50	4,00	4,30	0,31	0,96	1,04	1,67	5,30	5,70	79	4,16	A	481	A+++	8,50	4,00	165
	2,0+3,5	1,45	2,55	1,50	4,00	4,50	0,31	0,95	1,08	1,67	5,25	5,91	79	4,20	A	477	A++	8,19	4,00	171
	2,5+2,5	2,00	2,00	1,50	4,00	4,40	0,31	0,96	1,06	1,67	5,27	5,80	79	4,18	A	479	A++	8,36	4,00	168
	2,5+3,5	1,67	2,33	1,50	4,00	4,60	0,31	0,94	1,09	1,67	5,20	5,98	79	4,24	A	472	A++	8,11	4,00	173

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)		Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	Energieeffizienzklasse	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserheizung bei -10 °C
2MXM40N2V1B	1,5	2,00	---	1,00	2,00	3,30	0,26	0,68	1,04	1,43	3,66	5,69	79	---	---	---	---	---	---	---
	2,0	3,00	---	1,00	3,00	3,70	0,26	0,83	1,24	1,43	4,52	6,78	79	---	---	---	---	---	---	---
	2,5	3,40	---	1,00	3,40	4,10	0,26	1,02	1,48	1,43	5,59	8,09	79	---	---	---	---	---	---	---
	3,5	3,80	---	1,00	3,80	4,40	0,26	1,28	1,71	1,43	7,02	9,40	79	---	---	---	---	---	---	---
	1,5+1,5	1,75	1,75	1,20	3,50	4,30	0,24	0,80	0,99	1,31	4,43	5,45	79	4,35	A	A++	4,62	3,00	908	0,50
	1,5+2,0	1,63	2,17	1,20	3,80	4,50	0,24	0,88	1,04	1,31	4,85	5,75	79	4,32	A	A++	4,61	3,20	972	0,70
	1,5+2,5	1,58	2,63	1,20	4,20	4,60	0,24	1,00	1,10	1,31	5,53	6,06	79	4,18	A	A++	4,60	3,20	972	0,60
	1,5+3,5	1,26	2,94	1,20	4,20	4,70	0,24	0,96	1,12	1,31	5,29	5,92	79	4,37	A	A++	4,63	3,20	968	0,50
	2,0+2,0	2,10	2,10	1,30	4,20	4,60	0,24	0,98	1,08	1,31	5,41	5,93	79	4,28	A	A++	4,64	3,20	966	0,60
	2,0+2,5	1,87	2,33	1,30	4,20	4,70	0,24	0,97	1,09	1,31	5,36	6,00	79	4,32	A	A++	4,60	3,20	973	0,50
	2,0+3,5	1,53	2,67	1,30	4,20	4,80	0,24	0,95	1,09	1,31	5,25	6,00	79	4,41	A	A++	4,60	3,20	974	0,40
	2,5+2,5	2,10	2,10	1,30	4,20	4,70	0,24	0,96	1,08	1,31	5,29	5,92	79	4,37	A	A++	4,60	3,20	974	0,50
	2,5+3,5	1,75	2,45	1,30	4,20	4,80	0,24	0,94	1,08	1,31	5,19	5,94	79	4,46	A	A++	4,61	3,20	971	0,40

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)		Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
2MXM50N2V1B	1,5	1,50	---	1,40	1,50	2,20	0,31	0,32	0,52	1,53	1,55	2,53	89	---	---	---	---	---	---	
	2,0	2,00	---	1,40	2,00	2,60	0,31	0,47	0,69	1,53	2,25	3,37	89	---	---	---	---	---	---	
	2,5	2,50	---	1,40	2,50	3,10	0,31	0,67	0,92	1,53	3,27	4,50	89	---	---	---	---	---	---	
	3,5	3,50	---	1,40	3,50	4,00	0,31	1,09	1,42	1,53	5,32	6,95	89	---	---	---	---	---	---	
	4,2	4,20	---	1,40	4,20	4,70	0,31	1,59	1,75	1,53	7,73	8,57	89	---	---	---	---	---	---	
	5,0	5,00	---	1,60	5,00	5,30	0,33	1,30	1,44	1,64	6,33	7,01	89	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,50	1,50	1,60	3,00	3,20	0,33	0,62	0,66	1,64	3,03	3,24	89	4,84	A	310	A+++	8,80	3,00	120
	1,5+2,0	1,50	2,00	1,60	3,50	3,70	0,33	0,76	0,80	1,64	3,71	3,93	89	4,61	A	380	A+++	8,74	3,50	141
	1,5+2,5	1,50	2,50	1,60	4,00	4,20	0,33	0,94	0,99	1,64	4,60	4,83	89	4,25	A	471	A+++	8,64	4,00	162
	1,5+3,5	1,50	3,50	1,60	5,00	5,00	0,33	1,25	1,25	1,64	6,10	6,10	89	4,01	A	624	A+++	8,52	5,00	206
	1,5+4,2	1,32	3,68	1,60	5,00	5,40	0,33	1,23	1,54	1,64	6,04	6,53	89	4,05	A	618	A+++	8,55	5,00	205
	1,5+5,0	1,15	3,85	1,80	5,00	5,50	0,33	1,23	1,68	1,64	5,99	6,59	89	4,08	A	613	A+++	8,50	5,00	206
	2,0+2,0	2,00	2,00	1,80	4,00	5,00	0,33	0,94	1,28	1,64	4,60	5,75	89	4,25	A	471	A+++	8,71	4,00	161
	2,0+2,5	2,00	2,50	1,80	4,50	5,10	0,33	1,07	1,31	1,64	5,23	5,93	89	4,21	A	535	A+++	8,67	4,50	182
	2,0+3,5	1,82	3,18	1,80	5,00	5,40	0,33	1,24	1,49	1,64	6,05	6,54	89	4,04	A	619	A+++	8,54	5,00	205
	2,0+4,2	1,61	3,39	1,80	5,00	5,50	0,33	1,23	1,51	1,64	6,01	6,62	89	4,07	A	615	A+++	8,54	5,00	205
	2,0+5,0	1,43	3,33	1,80	5,00	5,50	0,33	1,22	1,44	1,64	5,95	6,55	89	4,11	A	609	A+++	8,51	5,00	208
	2,5+2,5	2,50	2,50	1,80	5,00	5,30	0,33	1,25	1,42	1,64	6,10	6,47	89	4,01	A	624	A+++	8,53	5,00	205
	2,5+3,5	2,08	2,92	1,80	5,00	5,40	0,33	1,23	1,43	1,64	6,02	6,51	89	4,06	A	616	A+++	8,56	5,00	205
	2,5+4,2	1,87	3,13	1,80	5,00	5,50	0,33	1,22	1,45	1,64	5,98	6,58	89	4,09	A	612	A+++	8,57	5,00	204
	2,5+5,0	1,67	3,33	1,80	5,00	5,50	0,33	1,21	1,38	1,64	5,92	6,52	89	4,13	A	606	A+++	8,52	5,00	206
	3,5+3,5	2,50	2,50	1,80	5,00	5,40	0,33	1,22	1,42	1,64	5,95	6,43	89	4,11	A	609	A+++	8,57	5,00	205
	3,5+4,2	2,27	2,73	1,80	5,00	5,50	0,33	1,21	1,40	1,64	5,90	6,49	89	4,14	A	604	A+++	8,60	5,00	204
3,5+5,0	2,06	2,94	1,80	5,00	5,50	0,33	1,20	1,34	1,64	5,85	6,44	89	4,18	A	599	A+++	8,52	5,00	206	
4,2+4,2	2,50	2,50	1,80	5,00	5,50	0,33	1,20	1,38	1,64	5,88	6,47	89	4,16	A	601	A+++	8,56	5,00	205	

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)		Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	Energieeffizienzklasse	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung bei -10 °C
2MXM50N2V1B	1,5	2,00	---	1,10	2,00	3,30	0,29	0,68	0,95	1,44	3,31	4,66	89	---	---	---	---	---	---	---
	2,0	3,00	---	1,10	3,00	3,70	0,27	0,82	1,13	1,33	3,99	5,52	89	---	---	---	---	---	---	---
	2,5	3,40	---	1,10	3,40	4,10	0,25	0,99	1,34	1,23	4,81	6,54	89	---	---	---	---	---	---	---
	3,5	4,00	---	1,10	4,00	4,60	0,25	1,24	1,53	1,23	6,03	7,46	89	---	---	---	---	---	---	---
	4,2	4,60	---	1,10	4,60	5,00	0,23	1,49	1,81	1,12	7,27	8,85	89	---	---	---	---	---	---	---
	5,0	5,50	---	1,20	5,50	5,60	0,23	1,35	1,51	1,12	6,56	9,01	89	---	---	---	---	---	---	---
	1,5+1,5	2,00	2,00	1,20	4,00	4,54	0,23	0,87	0,99	1,12	4,27	4,85	89	4,58	A	A++	4,79	3,30	965	0,50
	1,5+2,0	1,89	2,51	1,20	4,40	4,89	0,23	1,02	1,13	1,12	4,97	5,53	89	4,33	A	A++	4,66	3,80	1.140	0,80
	1,5+2,5	1,80	3,00	1,20	4,80	5,19	0,23	1,18	1,27	1,12	5,75	6,22	89	4,08	A	A++	4,64	3,80	1.146	0,60
	1,5+3,5	1,56	3,64	1,20	5,20	5,70	0,25	1,28	1,40	1,23	6,25	6,86	89	4,07	A	A++	4,61	4,00	1.214	0,60
	1,5+4,2	1,47	4,13	1,20	5,60	5,96	0,25	1,37	1,46	1,23	6,71	7,15	89	4,08	A	A++	4,62	4,10	1.241	0,70
	1,5+5,0	1,29	4,31	1,20	5,60	6,16	0,25	1,37	1,50	1,23	6,68	7,35	89	4,10	A	A++	4,63	4,20	1.269	0,80
	2,0+2,0	2,60	2,60	1,20	5,20	5,70	0,23	1,27	1,40	1,12	6,22	6,82	89	4,09	A	A++	4,61	4,00	1.214	0,60
	2,0+2,5	2,49	3,11	1,20	5,60	5,80	0,23	1,37	1,42	1,12	6,68	6,92	89	4,10	A	A++	4,61	4,10	1.244	0,70
	2,0+3,5	2,04	3,56	1,20	5,60	5,90	0,25	1,36	1,43	1,23	6,65	7,01	89	4,12	A	A++	4,61	4,20	1.275	0,80
	2,0+4,2	1,81	3,79	1,20	5,60	6,00	0,25	1,36	1,46	1,23	6,63	7,11	89	4,13	A	A++	4,63	4,20	1.268	0,80
	2,0+5,0	1,60	4,00	1,20	5,60	6,20	0,25	1,35	1,50	1,23	6,60	7,31	89	4,15	A	A++	4,68	4,20	1.255	0,80
	2,5+2,5	2,80	2,80	1,20	5,60	5,80	0,23	1,37	1,42	1,12	6,71	6,95	89	4,08	A	A++	4,61	4,20	1.275	0,80
	2,5+3,5	2,33	3,27	1,20	5,60	6,00	0,25	1,38	1,48	1,23	6,76	7,25	89	4,05	A	A++	4,62	4,20	1.272	0,80
	2,5+4,2	2,09	3,51	1,20	5,60	6,10	0,25	1,39	1,51	1,23	6,79	7,40	89	4,03	A	A++	4,65	4,20	1.265	0,80
	2,5+5,0	1,87	3,73	1,30	5,60	6,30	0,25	1,41	1,58	1,23	6,88	7,74	89	3,98	A	A++	4,71	4,20	1.249	0,80
	3,5+3,5	2,80	2,80	1,30	5,60	6,10	0,25	1,40	1,52	1,23	6,83	7,44	89	4,01	A	A++	4,66	4,20	1.262	0,80
	3,5+4,2	2,55	3,05	1,30	5,60	6,20	0,25	1,40	1,55	1,23	6,84	7,58	89	4,00	A	A++	4,67	4,20	1.258	0,80
3,5+5,0	2,31	3,29	1,30	5,60	6,40	0,25	1,42	1,63	1,23	6,95	7,95	89	3,94	A	A++	4,75	4,20	1.238	0,80	
4,2+4,2	2,80	2,80	1,30	5,60	6,30	0,25	1,41	1,58	1,23	6,88	7,74	89	3,98	A	A++	4,70	4,20	1.251	0,80	

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung [kW]		Gesamtleistung [kW]			Leistungsaufnahme [kW]			Gesamtstromaufnahme [A]			Leistungsfaktor [%]
		Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
2MXM68N2V1B	1,5	1,60	---	1,52	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	95
	2,0	2,00	---	1,66	2,00	2,68	0,42	0,43	0,60	1,91	2,08	2,75	95
	2,5	2,50	---	1,74	2,50	3,44	0,44	0,55	0,82	2,00	2,62	3,77	95
	3,5	3,50	---	1,93	3,50	4,86	0,46	0,80	1,43	2,09	3,84	6,53	95
	4,2	---	4,20	1,93	4,20	5,33	0,46	0,82	1,44	2,09	3,93	6,57	95
	5,0	---	5,00	1,94	5,00	6,03	0,44	1,50	2,13	2,00	7,20	9,77	95
	6,0	---	6,00	1,94	6,00	6,51	0,44	1,52	2,13	2,00	7,29	9,77	95
	1,5+1,5	1,50	1,50	1,95	3,00	4,79	0,40	0,60	1,15	1,81	2,75	5,25	95
	1,5+2,0	1,50	2,00	1,95	3,50	4,96	0,40	0,74	1,22	1,81	3,38	5,58	95
	1,5+2,5	1,50	2,50	1,95	4,00	5,28	0,40	0,89	1,36	1,81	4,08	6,23	95
	1,5+3,5	1,50	3,50	1,95	5,00	6,17	0,39	1,24	1,83	1,77	5,68	8,39	95
	1,5+4,2	1,50	4,20	1,95	5,70	6,39	0,39	1,51	1,96	1,77	6,90	8,96	95
	1,5+5,0	1,50	5,00	1,95	6,50	7,08	0,38	1,78	2,23	1,73	8,14	10,22	95
	1,5+6,0	1,36	5,44	1,96	6,80	7,59	0,37	1,93	2,36	1,68	8,82	10,79	95
	2,0+2,0	2,00	2,00	1,95	4,00	5,12	0,40	0,89	1,29	1,81	4,08	5,91	95
	2,0+2,5	2,00	2,50	1,95	4,50	5,44	0,40	1,06	1,43	1,81	4,86	6,56	95
	2,0+3,5	2,00	3,50	1,95	5,50	6,30	0,39	1,39	1,91	1,77	6,38	8,76	95
	2,0+4,2	2,00	4,20	1,95	6,20	6,51	0,39	1,70	2,05	1,77	7,77	9,37	95
	2,0+5,0	1,94	4,86	1,95	6,80	7,26	0,38	1,90	2,36	1,73	8,68	10,79	95
	2,0+6,0	1,70	5,10	1,96	6,80	7,71	0,37	1,92	2,45	1,68	8,78	11,20	95
	2,5+2,5	2,50	2,50	1,95	5,00	6,10	0,41	1,20	1,78	1,89	5,51	8,15	95
	2,5+3,5	2,50	3,50	1,95	6,00	6,57	0,40	1,54	2,11	1,81	7,03	9,65	95
	2,5+4,2	2,50	4,20	1,95	6,70	6,95	0,40	1,79	2,38	1,81	8,21	10,88	95
	2,5+5,0	2,27	4,53	1,95	6,80	7,37	0,37	1,78	2,45	1,68	8,15	11,20	95
	2,5+6,0	2,00	4,80	1,96	6,80	7,71	0,35	1,76	2,45	1,60	8,06	11,20	95
	3,5+3,5	3,40	3,40	1,95	6,80	7,13	0,38	1,73	2,37	1,73	7,90	10,83	95
	3,5+4,2	3,09	3,71	1,95	6,80	7,24	0,38	1,72	2,46	1,73	7,87	11,24	95
	3,5+5,0	2,80	4,00	1,95	6,80	7,76	0,35	1,68	2,78	1,60	7,71	12,71	95
	3,5+6,0	2,51	4,29	2,26	6,80	8,07	0,40	1,67	2,72	1,81	7,63	12,46	95
	4,2+4,2*	3,40	3,40	1,95	6,80	7,14	0,38	1,71	2,37	1,73	7,84	10,83	95
4,2+5,0*	3,10	3,70	1,95	6,80	7,77	0,35	1,68	2,78	1,60	7,68	12,71	95	
4,2+6,0*	2,80	4,00	2,26	6,80	8,08	0,40	1,66	2,72	1,81	7,60	12,46	95	

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung [kW]		Gesamtleistung [kW]			Leistungsaufnahme [kW]			Gesamtstromaufnahme [A]			Leistungsfaktor [%]
		Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	
2MXM68N2V1B	1,5	2,70	---	1,47	2,70	4,08	0,42	0,72	1,22	1,91	3,35	5,59	95
	2,0	2,72	---	1,48	2,72	4,09	0,43	0,73	1,28	1,95	3,39	5,64	95
	2,5	3,40	---	1,44	3,40	4,30	0,42	1,02	1,37	1,91	4,72	6,08	95
	3,5	4,30	---	1,45	4,30	4,90	0,40	1,41	1,75	1,82	6,50	7,15	95
	4,2	---	4,32	1,44	4,32	5,70	0,40	1,40	2,04	1,82	6,46	7,15	95
	5,0	---	5,60	1,66	5,60	6,90	0,39	1,82	2,59	1,78	8,43	8,70	95
	6,0	---	7,90	1,88	7,90	8,91	0,37	2,62	2,64	1,69	12,13	12,08	95
	1,5+1,5	2,65	2,65	1,65	5,30	7,38	0,36	1,19	1,83	1,63	5,45	8,38	95
	1,5+2,0	2,44	3,26	1,65	5,70	7,76	0,36	1,31	1,99	1,63	6,00	9,09	95
	1,5+2,5	2,29	3,81	1,65	6,10	7,95	0,36	1,43	2,06	1,63	6,55	9,43	95
	1,5+3,5	2,07	4,83	1,80	6,90	8,50	0,37	1,69	2,35	1,68	7,74	10,74	95
	1,5+4,2	1,97	5,53	1,80	7,50	8,85	0,37	1,90	2,57	1,68	8,70	11,75	95
	1,5+5,0	1,89	6,31	2,18	8,20	10,38	0,45	2,13	2,91	2,06	9,75	13,31	95
	1,5+6,0	1,72	6,88	2,46	8,60	10,58	0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95
	2,0+2,0	3,25	3,25	1,65	6,50	7,95	0,36	1,37	2,31	1,63	6,28	9,47	95
	2,0+2,5	3,07	3,83	1,65	6,90	8,12	0,36	1,52	2,32	1,63	6,96	9,81	95
	2,0+3,5	2,73	4,77	1,80	7,50	8,67	0,37	1,75	2,43	1,68	8,01	11,12	95
	2,0+4,2	2,58	5,42	1,80	8,00	9,03	0,37	1,98	2,66	1,68	9,07	12,17	95
	2,0+5,0	2,46	6,14	2,18	8,60	10,56	0,45	2,26	3,00	2,06	10,35	13,73	95
	2,0+6,0	2,15	6,45	2,46	8,60	10,75	0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95
	2,5+2,5	3,60	3,60	1,65	7,20	8,49	0,36	1,62	2,36	1,63	7,42	10,78	95
	2,5+3,5	3,29	4,61	1,89	7,90	9,03	0,38	1,91	2,66	1,72	8,75	12,17	95
	2,5+4,2	3,10	5,20	1,89	8,30	9,29	0,38	2,11	2,82	1,72	9,66	12,93	95
	2,5+5,0	2,87	5,73	2,27	8,60	10,68	0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95
	2,5+6,0	2,53	6,07	2,55	8,60	10,88	0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95
	3,5+3,5	4,30	4,30	2,17	8,60	9,38	0,42	2,26	2,86	1,94	10,35	13,09	95
	3,5+4,2	3,91	4,69	2,17	8,60	9,47	0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95
	3,5+5,0	3,54	5,06	2,56	8,60	10,90	0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95
	3,5+6,0	3,17	5,43	2,74	8,60	11,01	0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95
	4,2+4,2*	4,30	4,30	2,17	8,60	9,56	0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95
4,2+5,0*	3,93	4,67	2,56	8,60	10,91	0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95	
4,2+6,0*	3,54	5,06	2,74	8,60	11,02	0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95	

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)			Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
3MXM40N2V1B8	1,50	1,50	---	---	1,40	1,50	2,20	0,32	0,35	0,46	1,52	1,63	2,2	91	---	---	---	---	---	---	
	2,00	2,00	---	---	1,40	2,00	2,90	0,32	0,48	0,71	1,52	2,28	3,4	91	---	---	---	---	---	---	
	2,50	2,50	---	---	1,40	2,50	3,10	0,32	0,64	0,82	1,52	3,05	3,9	91	---	---	---	---	---	---	
	3,50	3,50	---	---	1,40	3,50	4,10	0,32	0,98	1,19	1,52	4,68	5,7	91	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,50	1,50	---	1,60	3,00	4,20	0,34	0,59	1,14	1,63	2,82	5,44	91	5,12	A	293	A+++	8,64	3,00	122
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	1,60	3,50	4,20	0,34	0,71	1,12	1,63	3,40	5,33	91	4,96	A	353	A+++	8,59	3,50	143
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	1,60	4,00	4,20	0,34	0,86	1,10	1,63	4,11	5,33	91	4,68	A	427	A+++	8,51	4,00	164
	1,5+3,5	1,20	2,80	---	1,60	4,00	4,20	0,34	0,85	1,08	1,63	4,07	5,33	91	4,72	A	424	A+++	8,50	4,00	165
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,84	1,09	1,63	4,02	5,22	91	4,76	A	420	A+++	8,52	4,00	165
	2,0+2,5	1,78	2,22	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,07	1,63	3,97	5,22	91	4,82	A	415	A+++	8,52	4,00	165
	2,0+3,5	1,45	2,55	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,03	1,63	3,97	5,22	91	4,86	A	412	A+++	8,50	4,00	165
	2,5+2,5	2,00	2,00	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,83	1,05	1,63	3,97	5,22	91	4,84	A	413	A+++	8,51	4,00	165
	2,5+3,5	1,67	2,33	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,82	1,01	1,63	3,92	5,22	91	4,88	A	410	A+++	8,50	4,00	165
	3,5+3,5	2,00	2,00	---	1,60	4,00	4,50	0,34	0,82	0,99	1,63	3,92	5,11	91	4,92	A	407	A+++	8,50	4,00	165
	1,5+1,5+1,5	1,33	1,33	1,33	1,70	4,00	4,60	0,36	0,78	0,98	1,74	3,73	4,68	91	5,18	A	386	A+++	8,55	4,00	164
	1,5+1,5+2,0	1,20	1,20	1,60	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,96	1,74	3,68	4,68	91	5,20	A	385	A+++	8,55	4,00	164
	1,5+1,5+2,5	1,09	1,09	1,82	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,94	1,74	3,68	4,68	91	5,22	A	383	A+++	8,54	4,00	164
	1,5+1,5+3,5	0,92	0,92	2,15	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,90	1,74	3,64	4,68	91	5,26	A	380	A+++	8,53	4,00	165
	1,5+2,0+2,0	1,09	1,45	1,45	1,70	4,00	4,60	0,36	0,77	0,92	1,74	3,68	4,68	91	5,25	A	381	A+++	8,53	4,00	164
	1,5+2,0+2,5	1,00	1,33	1,67	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,91	1,74	3,64	4,68	91	5,29	A	378	A+++	8,54	4,00	164
	1,5+2,0+3,5	0,86	1,14	2,00	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,89	1,74	3,64	4,68	91	5,31	A	377	A+++	8,53	4,00	165
	1,5+2,5+2,5	0,92	1,54	1,54	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,87	1,74	3,64	4,68	91	5,27	A	380	A+++	8,53	4,00	165
	2,0+2,0+2,0	1,33	1,33	1,33	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,85	1,74	3,64	4,68	91	5,30	A	377	A+++	8,52	4,00	214
	2,0+2,0+2,5	1,23	1,23	1,54	1,70	4,00	4,60	0,36	0,76	0,83	1,74	3,64	4,68	91	5,32	A	376	A+++	8,51	4,00	165
	2,0+2,5+2,5	1,14	1,43	1,43	1,70	4,00	4,60	0,36	0,75	0,81	1,74	3,59	4,68	91	5,35	A	374	A+++	8,50	4,00	165

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)			Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizer bei -10 °C
3MXM40N2V1B8	1,50	2,30	---	---	1,10	2,30	3,30	0,30	0,60	0,82	1,38	2,77	3,83	93	---	---	---	---	---	---	
	2,00	2,70	---	---	1,10	2,70	3,70	0,30	0,76	1,23	1,38	3,51	5,75	93	---	---	---	---	---	---	
	2,50	3,40	---	---	1,10	3,40	4,10	0,30	1,01	1,28	1,38	4,68	5,96	93	---	---	---	---	---	---	
	3,50	4,20	---	---	1,10	4,20	4,80	0,30	1,42	1,71	1,38	6,60	7,98	93	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,80	1,80	---	1,20	3,60	5,00	0,32	0,69	1,30	1,49	3,23	6,07	93	5,25	A	A++	4,60	3,60	1.096	0,50
	1,5+2,0	1,54	2,06	---	1,20	3,60	5,00	0,32	0,69	1,28	1,49	3,23	5,96	93	5,29	A	A++	4,62	3,60	1.091	0,50
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	1,20	4,00	5,00	0,32	0,86	1,26	1,49	4,03	5,96	93	4,68	A	A+	4,39	4,20	1.338	0,70
	1,5+3,5	1,38	3,22	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,98	1,22	1,49	4,59	5,96	93	4,72	A	A+	4,28	4,80	1.570	0,80
	2,0+2,0	2,30	2,30	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,97	1,25	1,49	4,54	5,85	93	4,76	A	A+	4,24	4,80	1.582	0,90
	2,0+2,5	2,04	2,56	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,98	1,23	1,49	4,59	5,85	93	4,72	A	A+	4,27	4,80	1.572	0,90
	2,0+3,5	1,67	2,93	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,97	1,19	1,49	4,54	5,85	93	4,76	A	A+	4,30	4,80	1.560	0,80
	2,5+2,5	2,30	2,30	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,96	1,21	1,49	4,49	5,85	93	4,84	A	A+	4,34	4,80	1.548	0,90
	2,5+3,5	1,92	2,68	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,95	1,17	1,49	4,45	5,85	93	4,88	A	A+	4,37	4,80	1.537	0,80
	3,5+3,5	2,30	2,30	---	1,20	4,60	5,00	0,32	0,94	1,15	1,49	4,40	5,75	93	4,92	A	A+	4,38	5,00	1.598	0,90
	1,5+1,5+1,5	1,53	1,53	1,53	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	1,02	1,49	4,17	4,79	93	5,18	A	A++	4,65	5,00	1.505	0,90
	1,5+1,5+2,0	1,38	1,38	1,84	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	1,01	1,49	4,17	4,72	93	5,2	A	A++	4,63	5,00	1.511	0,90
	1,5+1,5+2,5	1,25	1,25	2,09	1,30	4,60	5,10	0,32	0,89	0,99	1,49	4,17	4,63	93	5,22	A	A++	4,61	5,00	1.517	0,90
	1,5+1,5+3,5	1,06	1,06	2,48	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,97	1,49	4,12	4,53	93	5,26	A	A++	4,61	5,00	1.518	0,90
	1,5+2,0+2,0	1,25	1,67	1,67	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,95	1,49	4,12	4,44	93	5,25	A	A++	4,60	5,00	1.520	0,90
	1,5+2,0+2,5	1,15	1,53	1,92	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,93	1,49	4,07	4,35	93	5,29	A	A++	4,60	5,00	1.521	0,90
	1,5+2,0+3,5	0,99	1,31	2,30	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,91	1,49	4,07	4,25	93	5,31	A	A++	4,62	5,00	1.515	0,90
	1,5+2,5+2,5	1,06	1,77	1,77	1,30	4,60	5,10	0,32	0,88	0,87	1,49	4,12	4,07	93	5,27	A	A++	4,62	5,00	1.513	0,90
	2,0+2,0+2,0	1,53	1,53	1,53	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,89	1,49	4,07	4,16	93	5,3	A	A++	4,60	5,00	1.521	0,90
	2,0+2,0+2,5	1,42	1,42	1,77	1,30	4,60	5,10	0,32	0,87	0,86	1,49	4,07	4,02	93	5,32	A	A++	4,62	5,00	1.515	0,90
	2,0+2,5+2,5	1,31	1,64	1,64	1,30	4,60	5,10	0,32	0,86	0,84	1,49	4,03	3,93	93	5,35	A	A++	4,63	5,00	1.512	0,90

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)			Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
3MXM52N2V1B8	1,5	1,50	---	---	1,40	1,50	2,40	0,34	0,36	0,63	1,50	1,62	2,86	96	---	---	---	---	---	---	
	2,0	2,00	---	---	1,60	2,00	3,00	0,36	0,48	0,78	1,60	2,17	3,51	96	---	---	---	---	---	---	
	2,5	2,50	---	---	1,60	2,50	3,20	0,36	0,64	0,87	1,62	2,89	3,92	96	---	---	---	---	---	---	
	3,5	3,50	---	---	1,60	3,50	4,20	0,37	0,98	1,30	1,63	4,43	5,88	96	---	---	---	---	---	---	
	4,2	4,20	---	---	1,60	4,20	4,60	0,37	1,21	1,49	1,63	5,47	6,70	96	---	---	---	---	---	---	
	5,0	---	5,00	---	1,60	5,00	5,40	0,35	1,76	2,03	1,55	7,94	9,18	96	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,50	1,50	---	1,70	3,00	4,70	0,35	0,55	1,32	1,55	2,50	5,98	96	5,48	A	274	A+++	8,64	3,00	122
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	1,70	3,50	4,70	0,35	0,66	1,30	1,55	2,99	5,88	96	5,31	A	330	A+++	8,60	3,50	143
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	1,70	4,00	5,00	0,35	0,78	1,92	1,55	3,54	8,66	96	5,16	A	388	A+++	8,54	4,00	164
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	1,70	5,00	6,00	0,35	1,06	2,17	1,55	4,81	9,80	96	4,75	A	527	A+++	8,51	5,00	206
	1,5+4,2	1,37	3,83	---	1,70	5,20	6,10	0,35	1,10	2,26	1,55	4,99	10,21	96	4,74	A	549	A+++	8,51	5,20	214
	1,5+5,0	1,20	4,00	---	1,70	5,20	6,30	0,35	1,10	2,28	1,55	4,99	10,31	96	4,77	A	546	A+++	8,50	5,20	215
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	1,70	4,00	6,00	0,35	0,85	2,25	1,55	3,85	10,16	96	4,72	A	424	A+++	8,52	4,00	165
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	1,70	4,50	6,20	0,35	0,95	2,21	1,55	4,31	9,99	96	4,74	A	475	A+++	8,50	4,50	186
	2,0+3,5	1,89	3,31	---	1,70	5,20	6,30	0,35	1,10	2,30	1,55	4,99	10,38	96	4,76	A	547	A+++	8,53	5,20	214
	2,0+4,2	1,68	3,52	---	1,70	5,20	6,30	0,35	1,09	2,25	1,55	4,94	10,18	96	4,78	A	544	A+++	8,52	5,20	214
	2,0+5,0	1,49	3,71	---	1,70	5,20	6,50	0,35	1,09	2,19	1,55	4,94	9,89	96	4,80	A	542	A+++	8,51	5,20	214
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	1,70	5,00	6,30	0,35	1,04	2,34	1,55	4,72	10,59	96	4,85	A	516	A+++	8,59	5,00	204
	2,5+3,5	2,17	3,03	---	1,70	5,20	6,30	0,35	1,09	2,28	1,55	4,94	10,31	96	4,78	A	544	A+++	8,58	5,20	213
	2,5+4,2	1,94	3,26	---	1,70	5,20	6,40	0,35	1,09	2,30	1,55	4,94	10,41	96	4,80	A	542	A+++	8,56	5,20	213
	2,5+5,0	1,73	3,47	---	1,70	5,20	6,50	0,35	1,06	2,14	1,55	4,81	9,68	96	4,92	A	529	A+++	8,53	5,20	214
	3,5+3,5	2,60	2,60	---	1,70	5,20	6,40	0,35	1,08	2,28	1,55	4,90	10,31	96	4,82	A	540	A+++	8,57	5,20	213
	3,5+4,2	2,36	2,84	---	1,70	5,20	6,40	0,35	1,08	2,26	1,55	4,90	10,21	96	4,83	A	539	A+++	8,55	5,20	213
	3,5+5,0	2,14	3,06	---	1,70	5,20	6,60	0,35	1,06	2,19	1,55	4,81	9,89	96	4,94	A	527	A+++	8,50	5,20	215
	4,2+4,2	2,60	2,60	---	1,70	5,20	6,50	0,35	1,07	2,24	1,55	4,85	10,11	96	4,88	A	533	A+++	8,54	5,20	213
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,80	4,50	6,70	0,37	0,90	2,28	1,65	4,08	10,30	96	5,00	A	450	A+++	8,58	4,50	184
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	1,80	5,00	6,70	0,37	1,06	2,26	1,65	4,81	10,20	96	4,76	A	526	A+++	8,51	5,20	214
	1,5+1,5+2,5	1,42	1,42	2,36	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,23	1,65	4,94	10,10	96	4,78	A	544	A+++	8,50	5,20	215
	1,5+1,5+3,5	1,20	1,20	2,80	1,90	5,20	6,80	0,37	1,09	2,28	1,65	4,94	10,30	96	4,81	A	541	A+++	8,50	5,20	215
	1,5+1,5+4,2	1,08	1,08	3,03	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,26	1,65	4,90	10,20	96	4,83	A	539	A+++	8,50	5,20	215
	1,5+1,5+5,0	0,98	0,98	3,25	2,00	5,20	7,10	0,35	1,05	2,17	1,55	4,76	9,80	96	4,98	A	523	A++	8,24	5,20	221
	1,5+2,0+2,0	1,42	1,89	1,89	1,80	5,20	6,70	0,37	1,10	2,21	1,65	4,99	10,00	96	4,77	A	546	A+++	8,50	5,20	215
	1,5+2,0+2,5	1,30	1,73	2,17	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,19	1,65	4,94	9,90	96	4,79	A	543	A+++	8,50	5,20	215
	1,5+2,0+3,5	1,11	1,49	2,60	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,23	1,65	4,90	10,10	96	4,82	A	540	A+++	8,50	5,20	215
	1,5+2,0+4,2	1,01	1,35	2,84	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,19	1,65	4,90	9,90	96	4,84	A	538	A+++	8,50	5,20	215
	1,5+2,0+5,0	0,92	1,22	3,06	2,00	5,20	7,20	0,35	1,04	2,15	1,55	4,72	9,70	96	5,01	A	519	A++	8,24	5,20	221
	1,5+2,5+2,5	1,20	2,00	2,00	1,80	5,20	6,70	0,37	1,09	2,17	1,65	4,94	9,80	96	4,81	A	541	A+++	8,52	5,20	214
	1,5+2,5+3,5	1,04	1,73	2,43	1,90	5,20	6,80	0,37	1,08	2,21	1,65	4,90	10,00	96	4,85	A	537	A+++	8,51	5,20	214
	1,5+2,5+4,2	0,95	1,59	2,66	1,90	5,20	6,80	0,37	1,07	2,19	1,65	4,85	9,90	96	4,87	A	534	A+++	8,50	5,20	214
	1,5+2,5+5,0	0,87	1,44	2,89	2,00	5,20	7,30	0,35	1,04	2,17	1,55	4,72	9,80	96	5,03	A	517	A++	8,17	5,20	223
	1,5+3,5+3,5	0,92	2,14	2,14	1,80	5,20	7,30	0,37	1,07	2,15	1,65	4,85	9,70	96	4,89	A	532	A+++	8,50	5,20	215
	2,0+2,0+2,0	1,73	1,73	1,73	1,80	5,20	7,00	0,37	1,07	2,22	1,65	4,85	10,05	96	4,87	A	534	A+++	8,51	5,20	214
2,0+2,0+2,5	1,60	1,60	2,00	1,80	5,20	7,00	0,37	1,06	2,21	1,65	4,81	10,00	96	4,94	A	527	A+++	8,51	5,20	214	
2,0+2,0+3,5	1,39	1,39	2,43	1,90	5,20	7,20	0,39	1,05	2,17	1,75	4,76	9,80	96	4,96	A	525	A+++	8,50	5,20	214	
2,0+2,0+4,2	1,27	1,27	2,66	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96	5,00	A	520	A+++	8,50	5,20	214	
2,0+2,0+5,0	1,16	1,16	2,89	2,00	5,20	7,30	0,37	1,03	2,19	1,65	4,67	9,91	96	5,05	A	515	A++	8,14	5,20	224	
2,0+2,5+2,5	1,49	1,86	1,86	1,80	5,20	7,10	0,39	1,05	2,12	1,75	4,76	9,60	96	4,98	A	523	A+++	8,51	5,20	214	
2,0+2,5+3,5	1,30	1,63	2,28	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96	5,01	A	519	A+++	8,50	5,20	215	
2,0+2,5+4,2	1,20	1,49	2,51	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,14	1,75	4,72	9,65	96	5,03	A	517	A+++	8,50	5,20	214	
2,0+3,5+3,5	1,16	2,02	2,02	1,90	5,20	7,30	0,39	1,04	2,15	1,75	4,72	9,70	96	5,02	A	518	A+++	8,50	5,20	215	
2,5+2,5+2,5	1,73	1,73	1,73	1,90	5,20	7,10	0,39	1,04	2,19	1,75	4,72	9,90	96	5,00	A	520	A+++	8,50	5,20	215	
2,5+2,5+3,5	1,53	1,53	2,14	1,90	5,20	7,20	0,39	1,04	2,16	1,75	4,72	9,75	96	5,02	A	518	A+++	8,50	5,20	215	

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)			Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserverheizer bei -10 °C
3MXM52N2V1B8	1,5	2,3	---	---	1,10	2,30	3,40	0,30	0,57	1,09	1,34	2,55	4,94	96	---	---	---	---	---	---	---
	2,0	2,7	---	---	1,10	2,70	3,80	0,30	0,76	1,27	1,34	3,40	5,75	96	---	---	---	---	---	---	---
	2,5	3,4	---	---	1,10	3,40	4,20	0,30	1,01	1,36	1,34	4,54	6,16	96	---	---	---	---	---	---	---
	3,5	4,2	---	---	1,10	4,20	4,80	0,30	1,42	1,74	1,34	6,39	7,88	96	---	---	---	---	---	---	---
	4,2	4,8	---	---	1,10	4,80	5,60	0,30	1,62	2,03	1,34	7,32	9,18	96	---	---	---	---	---	---	---
	5,0	---	5,8	---	1,10	5,80	6,80	0,30	2,17	2,58	1,34	9,80	11,68	96	---	---	---	---	---	---	---
	1,5+1,5	1,8	1,8	---	1,20	3,60	5,80	0,32	0,67	1,62	1,44	3,04	7,34	96	5,42	A	A++	4,60	3,60	1.095	0,5
	1,5+2,0	1,7	2,3	---	1,20	4,00	5,80	0,32	0,77	1,60	1,44	3,49	7,25	96	5,21	A	A++	4,65	3,60	1.084	0,5
	1,5+2,5	1,7	2,8	---	1,20	4,50	6,90	0,32	0,91	2,06	1,44	4,13	9,33	96	4,96	A	A+	4,44	4,20	1.325	0,7
	1,5+3,5	1,7	3,9	---	1,20	5,50	7,00	0,32	1,22	2,25	1,44	5,53	10,19	96	4,53	A	A+	4,30	4,80	1.562	0,8
	1,5+4,2	1,6	4,4	---	1,20	6,00	7,00	0,32	1,42	2,23	1,44	6,44	10,10	96	4,24	A	A+	4,34	4,80	1.546	0,8
	1,5+5,0	1,6	5,2	---	1,30	6,80	7,20	0,32	1,58	2,30	1,44	7,16	10,42	96	4,33	A	A+	4,47	4,80	1.501	0,7
	2,0+2,0	3,4	3,4	---	1,20	6,80	7,00	0,32	1,59	2,26	1,44	7,21	10,24	96	4,28	A	A+	4,27	4,80	1.573	0,9
	2,0+2,5	3,0	3,8	---	1,20	6,80	7,00	0,32	1,58	2,25	1,44	7,16	10,19	96	4,32	A	A+	4,30	4,80	1.563	0,9
	2,0+3,5	2,5	4,3	---	1,20	6,80	7,10	0,32	1,57	2,26	1,44	7,12	10,24	96	4,34	A	A+	4,33	4,80	1.552	0,8
	2,0+4,2	2,2	4,6	---	1,20	6,80	7,10	0,32	1,56	2,24	1,44	7,07	10,14	96	4,36	A	A+	4,36	4,80	1.541	0,8
	2,0+5,0	1,9	4,9	---	1,40	6,80	7,20	0,32	1,53	2,28	1,44	6,93	10,32	96	4,46	A	A+	4,50	4,80	1.492	0,7
	2,5+2,5	3,4	3,4	---	1,20	6,80	7,00	0,32	1,53	2,23	1,44	6,93	10,10	96	4,45	A	A+	4,38	4,80	1.533	0,9
	2,5+3,5	2,8	4,0	---	1,30	6,80	7,20	0,32	1,53	2,35	1,44	6,93	10,64	96	4,46	A	A+	4,41	4,80	1.523	0,8
	2,5+4,2	2,5	4,3	---	1,30	6,80	7,20	0,32	1,52	2,33	1,44	6,89	10,55	96	4,48	A	A+	4,45	4,80	1.508	0,8
	2,5+5,0	2,3	4,5	---	1,40	6,80	7,40	0,32	1,50	2,33	1,44	6,80	10,52	96	4,54	A	A+	4,53	4,80	1.482	0,7
	3,5+3,5	3,4	3,4	---	1,40	6,80	7,30	0,32	1,52	2,38	1,44	6,89	10,78	96	4,50	A	A+	4,40	5,00	1.590	0,9
	3,5+4,2	3,1	3,7	---	1,40	6,80	7,30	0,32	1,51	2,36	1,44	6,84	10,69	96	4,52	A	A+	4,43	5,00	1.579	0,9
	3,5+5,0	2,8	4,0	---	1,45	6,80	7,50	0,32	1,50	2,30	1,44	6,80	10,42	96	4,56	A	A+	4,52	5,00	1.548	0,8
	4,2+4,2	3,4	3,4	---	1,40	6,80	7,30	0,32	1,50	2,35	1,44	6,80	10,62	96	4,55	A	A+	4,46	5,00	1.569	0,9
	1,5+1,5+1,5	2,3	2,3	2,3	1,30	6,80	8,00	0,32	1,40	2,12	1,44	6,35	9,60	96	4,87	A	A++	4,60	5,00	1.522	0,9
	1,5+1,5+2,0	2,0	2,0	2,7	1,30	6,80	8,00	0,32	1,40	2,10	1,44	6,35	9,51	96	4,88	A	A++	4,61	5,00	1.517	0,9
	1,5+1,5+2,5	1,9	1,9	3,1	1,30	6,80	8,00	0,32	1,39	2,08	1,44	6,30	9,42	96	4,91	A	A++	4,63	5,00	1.512	0,9
	1,5+1,5+3,5	1,6	1,6	3,7	1,40	6,80	8,10	0,32	1,38	2,13	1,44	6,25	9,65	96	4,94	A	A++	4,65	5,00	1.506	0,9
	1,5+1,5+4,2	1,4	1,4	4,0	1,40	6,80	8,10	0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96	4,96	A	A++	4,66	5,00	1.500	0,9
	1,5+1,5+5,0	1,3	1,3	4,3	1,60	6,80	8,30	0,32	1,32	2,09	1,44	5,98	9,47	96	5,18	A	A++	4,83	5,00	1.448	0,8
	1,5+2,0+2,0	1,9	2,5	2,5	1,30	6,80	8,00	0,32	1,39	2,14	1,44	6,30	9,69	96	4,90	A	A++	4,62	5,00	1.515	0,9
	1,5+2,0+2,5	1,7	2,3	2,8	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96	4,93	A	A++	4,64	5,00	1.509	0,9
	1,5+2,0+3,5	1,5	1,9	3,4	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,16	1,44	6,21	9,78	96	4,97	A	A++	4,65	5,00	1.503	0,9
	1,5+2,0+4,2	1,3	1,8	3,7	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96	5,00	A	A++	4,67	5,00	1.498	0,9
	1,5+2,0+5,0	1,2	1,6	4,0	1,60	6,80	8,30	0,32	1,31	2,07	1,44	5,94	9,38	96	5,22	A	A++	4,85	5,00	1.443	0,8
	1,5+2,5+2,5	1,6	2,6	2,6	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96	4,95	A	A++	4,64	5,00	1.507	0,9
	1,5+2,5+3,5	1,4	2,3	3,2	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,13	1,44	6,21	9,65	96	4,99	A	A++	4,66	5,00	1.501	0,9
	1,5+2,5+4,2	1,2	2,1	3,5	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96	5,01	A	A++	4,68	5,00	1.495	0,9
	1,5+2,5+5,0	1,1	1,9	3,8	1,60	6,80	8,30	0,32	1,30	2,09	1,44	5,89	9,47	96	5,26	A	A++	4,86	5,00	1.438	0,8
	1,5+3,5+3,5	1,2	2,8	2,8	1,30	6,80	8,20	0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96	5,02	A	A++	4,70	5,00	1.489	0,9
	2,0+2,0+2,0	2,3	2,3	2,3	1,30	6,80	8,00	0,32	1,39	2,13	1,44	6,30	9,65	96	4,91	A	A++	4,61	5,00	1.516	0,9
2,0+2,0+2,5	2,1	2,1	2,6	1,30	6,80	8,00	0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96	4,95	A	A++	4,63	5,00	1.510	0,9	
2,0+2,0+3,5	1,8	1,8	3,2	1,40	6,80	8,10	0,32	1,37	2,12	1,44	6,21	9,60	96	4,98	A	A++	4,66	5,00	1.501	0,9	
2,0+2,0+4,2	1,7	1,7	3,5	1,40	6,80	8,10	0,32	1,36	2,10	1,44	6,16	9,51	96	5,01	A	A++	4,68	5,00	1.496	0,9	
2,0+2,0+5,0	1,5	1,5	3,8	1,60	6,80	8,30	0,32	1,29	2,08	1,44	5,85	9,42	96	5,30	A	A++	4,88	5,00	1.434	0,8	
2,0+2,5+2,5	1,9	2,4	2,4	1,30	6,80	8,00	0,32	1,37	2,09	1,44	6,21	9,47	96	4,99	A	A++	4,64	5,00	1.508	0,9	
2,0+2,5+3,5	1,7	2,1	3,0	1,50	6,80	8,10	0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96	5,03	A	A++	4,67	5,00	1.499	0,9	
2,0+2,5+4,2	1,6	2,0	3,3	1,50	6,80	8,10	0,32	1,35	2,11	1,44	6,12	9,56	96	5,07	A	A++	4,68	5,00	1.493	0,9	
2,0+3,5+3,5	1,5	2,6	2,6	1,50	6,80	8,20	0,32	1,35	2,15	1,44	6,12	9,74	96	5,05	A	A++	4,68	5,00	1.496	0,9	
2,5+2,5+2,5	2,3	2,3	2,3	1,40	6,80	8,00	0,32	1,36	2,07	1,44	6,16	9,38	96	5,02	A	A++	4,65	5,00	1.505	0,9	
2,5+2,5+3,5	2,0	2,0	2,8	1,50	6,80	8,10	0,32	1,35	2,09	1,44	6,12	9,47	96	5,05	A	A++	4,68	5,00	1.496	0,9	

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)			Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
	1,5	1,60	---	---	1,52	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	95	---	---	---	---	---	---	
	2,0	2,00	---	---	1,66	2,00	2,68	0,42	0,43	0,60	1,91	2,08	2,75	95	---	---	---	---	---	---	
	2,5	2,50	---	---	1,74	2,50	3,44	0,44	0,44	0,82	2,00	2,62	3,77	95	---	---	---	---	---	---	
	3,5	3,50	---	---	1,93	3,50	4,86	0,46	0,46	1,43	2,09	3,84	6,53	95	---	---	---	---	---	---	
	4,2	---	---	4,20	1,93	4,20	5,33	0,46	0,46	1,44	2,09	3,93	6,57	95	---	---	---	---	---	---	
	5,0	---	---	5,00	1,94	5,00	6,03	0,44	0,44	2,13	2,00	7,20	9,77	95	---	---	---	---	---	---	
	6,0	---	---	6,00	1,94	6,00	6,51	0,44	0,44	2,13	2,00	7,29	9,77	95	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,50	1,50	---	1,95	3,00	4,79	0,40	0,51	1,15	1,81	2,34	5,25	95	5,96	A	255	A++	7,29	3,00	144
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	1,95	3,50	4,96	0,40	0,62	1,22	1,81	2,84	5,58	95	5,66	A	310	A++	7,53	3,50	163
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	1,95	4,00	5,28	0,40	0,75	1,36	1,81	3,44	6,23	95	5,36	A	375	A++	7,75	4,00	181
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	1,95	5,00	6,17	0,39	1,04	1,83	1,77	4,76	8,39	95	4,81	A	520	A++	7,80	5,00	225
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	1,95	5,70	6,39	0,39	1,27	1,96	1,77	5,82	8,96	95	4,51	A	635	A++	7,84	5,70	255
	1,5+5,0	1,50	5,00	---	1,95	6,50	7,08	0,38	1,50	2,23	1,73	6,87	10,22	95	4,36	A	750	A++	7,86	6,50	290
	1,5+6,0	1,36	5,44	---	1,96	6,80	7,59	0,37	1,62	2,36	1,68	7,42	10,79	95	4,21	A	810	A++	7,81	6,80	305
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	1,95	4,00	5,12	0,40	0,75	1,29	1,81	3,44	5,91	95	5,36	A	375	A++	7,75	4,00	181
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	1,95	4,50	5,44	0,40	0,89	1,43	1,81	4,08	6,56	95	5,06	A	445	A++	7,80	4,50	202
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	1,95	5,50	6,30	0,39	1,17	1,91	1,77	5,36	8,76	95	4,71	A	585	A++	7,91	5,50	244
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	1,95	6,20	6,51	0,39	1,43	2,05	1,77	6,55	9,37	95	4,36	A	715	A++	7,88	6,20	276
	2,0+5,0	1,94	4,86	---	1,95	6,80	7,26	0,38	1,59	2,36	1,73	7,28	10,79	95	4,28	A	795	A++	7,78	6,80	306
	2,0+6,0	1,70	5,10	---	1,96	6,80	7,71	0,37	1,61	2,45	1,68	7,37	11,20	95	4,23	A	805	A++	7,71	6,80	309
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	1,95	5,00	6,10	0,41	1,01	1,78	1,89	4,63	8,15	95	4,96	A	505	A++	7,81	5,00	224
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	1,95	6,00	6,57	0,40	1,29	2,11	1,81	5,91	9,65	95	4,66	A	645	A++	7,94	6,00	265
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	1,95	6,70	6,95	0,40	1,51	2,38	1,81	6,92	10,88	95	4,46	A	755	A++	7,99	6,70	294
	2,5+5,0	2,27	4,53	---	1,95	6,80	7,37	0,37	1,50	2,45	1,68	6,87	11,20	95	4,56	A	750	A++	7,93	6,80	300
	2,5+6,0	2,00	4,80	---	1,96	6,80	7,71	0,35	1,48	2,45	1,60	6,78	11,20	95	4,61	A	740	A++	7,90	6,80	301
	3,5+3,5	3,40	3,40	---	1,95	6,80	7,13	0,38	1,45	2,37	1,73	6,64	10,83	95	4,70	A	725	A++	8,02	6,80	297
	3,5+4,2	3,09	3,71	---	1,95	6,80	7,24	0,38	1,45	2,46	1,73	6,64	11,24	95	4,72	A	725	A++	8,00	6,80	298
	3,5+5,0	2,80	4,00	---	1,95	6,80	7,76	0,35	1,42	2,78	1,60	6,50	12,71	95	4,82	A	710	A++	7,92	6,80	301
	3,5+6,0	2,51	4,29	---	2,26	6,80	8,07	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95	4,87	A	700	A++	7,89	6,80	302
	4,2+4,2	---	3,40	3,40	1,95	6,80	7,14	0,38	1,44	2,37	1,73	6,60	10,83	95	4,74	A	720	A++	7,98	6,80	298
	4,2+5,0	---	3,10	3,70	1,95	6,80	7,77	0,35	1,41	2,78	1,60	6,46	12,71	95	4,84	A	705	A++	7,90	6,80	302
	4,2+6,0	---	2,80	4,00	2,26	6,80	8,08	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95	4,89	A	700	A++	7,87	6,80	303
	5,0+5,0	---	3,40	3,40	2,34	6,80	8,22	0,43	1,38	2,98	1,98	6,32	13,65	95	4,94	A	690	A++	7,88	6,80	302
	5,0+6,0	---	3,09	3,71	2,47	6,80	8,45	0,44	1,37	2,92	2,02	6,28	13,36	95	4,99	A	685	A++	7,85	6,80	304
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,96	4,50	6,40	0,39	0,61	1,57	1,77	2,80	7,17	95	7,46	A	305	A+++	8,54	4,50	185
	1,5+1,5+2,0	1,44	1,44	1,92	1,96	4,80	6,56	0,39	0,70	1,65	1,77	3,21	7,54	95	6,86	A	350	A+++	8,52	4,80	198
	1,5+1,5+2,5	1,36	1,36	2,27	1,96	5,00	6,72	0,39	0,80	1,73	1,77	3,67	7,90	95	6,26	A	400	A+++	8,50	5,00	206
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	1,96	6,50	7,11	0,38	1,56	1,92	1,73	7,14	8,80	95	4,19	A	780	A++	7,85	6,50	290
	1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	1,96	6,80	7,33	0,38	1,80	2,05	1,73	8,24	9,37	95	3,79	A	900	A++	7,71	6,80	309
	1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	1,96	6,80	7,74	0,36	1,75	2,22	1,64	8,01	10,14	95	3,89	A	875	A++	7,64	6,80	312
	1,5+1,5+6,0	1,13	1,13	4,53	2,31	6,80	7,99	0,40	1,73	2,17	1,85	7,92	9,94	95	3,94	A	865	A++	7,62	6,80	313
3MXM68N2V1B9	1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	1,96	5,50	6,48	0,39	1,01	1,61	1,77	4,63	7,37	95	5,46	A	505	A++	8,17	5,50	236
	1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	1,96	6,00	6,87	0,39	1,32	1,81	1,77	6,05	8,27	95	4,56	A	660	A++	7,90	6,00	266
	1,5+2,0+3,5	1,46	1,94	3,40	1,96	6,80	7,25	0,38	1,80	2,01	1,73	8,24	9,21	95	3,79	A	900	A++	7,71	6,80	309
	1,5+2,0+4,2	1,32	1,77	3,71	1,96	6,80	7,47	0,38	1,79	2,14	1,73	8,20	9,78	95	3,81	A	895	A++	7,69	6,80	310
	1,5+2,0+5,0	1,20	1,60	4,00	1,96	6,80	7,87	0,36	1,74	2,31	1,64	7,97	10,55	95	3,91	A	870	A++	7,63	6,80	312
	1,5+2,0+6,0	1,07	1,43	4,29	2,31	6,80	8,13	0,40	1,72	2,26	1,85	7,88	10,35	95	3,96	A	860	A++	7,60	6,80	313
	1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	1,96	6,50	7,10	0,38	1,63	1,92	1,73	7,46	8,80	95	4,01	A	815	A++	7,76	6,50	294
	1,5+2,5+3,5	1,36	2,27	3,17	1,96	6,80	7,60	0,36	1,79	2,23	1,64	8,20	10,18	95	3,81	A	895	A++	7,69	6,80	310
	1,5+2,5+4,2	1,24	2,07	3,48	1,96	6,80	7,81	0,36	1,78	2,35	1,64	8,15	10,75	95	3,83	A	890	A++	7,67	6,80	310
	1,5+2,5+5,0	1,13	1,89	3,78	1,96	6,80	7,95	0,36	1,74	2,35	1,64	7,97	10,75	95	3,93	A	870	A++	7,61	6,80	313
	1,5+2,5+6,0	1,02	1,70	4,08	2,31	6,80	8,42	0,41	1,71	2,44	1,89	7,83	11,16	95	3,98	A	855	A++	7,59	6,80	314
	1,5+3,5+3,5	1,20	2,80	2,80	1,96	6,80	7,94	0,37	1,77	2,45	1,68	8,11	11,20	95	3,85	A	885	A++	7,67	6,80	311
	1,5+3,5+4,2	1,11	2,59	3,10	1,96	6,80	8,13	0,37	1,76	2,58	1,68	8,06	11,81	95	3,87	A	880	A++	7,65	6,80	311
	1,5+3,5+5,0	1,02	2,38	3,40	1,96	6,80	8,46	0,33	1,72	2,72	1,52	7,88	12,46	95	3,97	A	860	A++	7,58	6,80	314
	1,5+3,5+6,0	0,93	2,16	3,71	2,31	6,80	8,56	0,41	1,70	2,53	1,89	7,79	11,57	95	4,02	A	850	A++	7,56	6,80	315
	1,5+4,2+4,2	1,03	2,88	2,88	1,96	6,80	8,26	0,37	1,75	2,68	1,68	8,01	12,26	95	3,89	A	875	A++	7,63	6,80	312
	1,5+4,2+5,0	0,95	2,67	3,18	1,96	6,80	8,53	0,33	1,71	2,77	1,52	7,83	12,67	95	3,99	A	855	A++	7,56	6,80	315
	2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	1,96	6,00	6,64	0,39	1,34	1,68	1,77	6,14	7,70	95	4,51	A	670	A++	7,84	6,00	268
	2,0+2,0+2,5	2,00	2,00	2,50	1,96	6,50	7,03	0,39	1,63	1,89	1,77	7,46	8,64	95	4,01	A	815	A++	7,76	6,50	294
	2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	3,17	1,96	6,80	7,40	0,38	1,79	2,09	1,73	8,20	9,57	95	3,81	A	895	A++	7,69	6,80	310
	2,0+2,0+4,2	1,66	1,66	3,48	1,96	6,80	7,61	0,38	1,78	2,23	1,73	8,15	10,18	95	3,83	A	890	A++	7,67	6,80	310
	2,0+2,0+5,0	1,51	1,51	3,78	1,96	6,80	8,01	0,36	1,74	2,39	1,64	7,97	10,96	95	3,93	A	870	A++	7,61	6,80	313
	2,0+2,0+6,0	1,36	1,36	4,08	2,31	6,80	8,27	0,40	1,71	2,35	1,85	7,83	10,75	95	3,98	A	855				

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)			Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZ-KLASSE	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizer bei -10 °C
3MXM68N2V1B9	30	2,70	---	---	1,47	2,70	4,08	0,42	0,72	1,22	1,91	3,35	5,59	95	---	---	---	---	---	---	---
	40	2,72	---	---	1,48	2,72	4,09	0,43	0,73	1,28	1,95	3,39	5,64	95	---	---	---	---	---	---	---
	50	3,40	---	---	1,44	3,40	4,30	0,42	1,02	1,37	1,91	4,72	6,08	95	---	---	---	---	---	---	---
	70	4,30	---	---	1,45	4,30	4,90	0,40	1,41	1,75	1,82	6,50	7,15	95	---	---	---	---	---	---	---
	84	---	4,32	---	1,44	4,32	5,70	0,40	1,40	2,04	1,82	6,46	7,15	95	---	---	---	---	---	---	---
	100	---	5,60	---	1,66	5,60	6,90	0,39	1,82	2,59	1,78	8,43	8,70	95	---	---	---	---	---	---	---
	120	---	7,90	---	1,88	7,90	8,91	0,37	2,62	2,64	1,69	12,13	12,08	95	---	---	---	---	---	---	---
	1,5+1,5	2,65	2,65	---	1,65	5,30	7,38	0,36	1,19	1,83	1,63	5,45	8,38	95	4,45	A	A	3,85	3,80	1.380	0,73
	1,5+2,0	2,44	3,26	---	1,65	5,70	7,76	0,36	1,31	1,99	1,63	6,00	9,09	95	4,35	A	A	3,85	3,80	1.380	0,72
	1,5+2,5	2,29	3,81	---	1,65	6,10	7,95	0,36	1,43	2,06	1,63	6,55	9,43	95	4,27	A	A	3,87	3,80	1.373	0,71
	1,5+3,5	2,07	4,83	---	1,80	6,90	8,50	0,37	1,69	2,35	1,68	7,74	10,74	95	4,10	A	A	3,86	4,30	1.558	0,92
	1,5+4,2	1,97	5,53	---	1,80	7,50	8,85	0,37	1,90	2,57	1,68	8,70	11,75	95	3,97	A	A	3,88	4,30	1.548	0,91
	1,5+5,0	1,89	6,31	---	2,18	8,20	10,38	0,45	2,13	2,91	2,06	9,75	13,31	95	3,86	A	A	3,87	4,50	1.628	0,96
	1,5+6,0	1,72	6,88	---	2,46	8,60	10,58	0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95	3,78	A	A	3,91	4,80	1.717	1,07
	2,0+2,0	3,25	3,25	---	1,65	6,50	7,95	0,36	1,37	2,31	1,63	6,28	9,47	95	4,75	A	A	3,91	3,80	1.361	0,71
	2,0+2,5	3,07	3,83	---	1,65	6,90	8,12	0,36	1,52	2,32	1,63	6,96	9,81	95	4,56	A	A	3,92	3,80	1.354	0,71
	2,0+3,5	2,73	4,77	---	1,80	7,50	8,67	0,37	1,75	2,43	1,68	8,01	11,12	95	4,30	A	A	3,86	4,30	1.558	0,91
	2,0+4,2	2,58	5,42	---	1,80	8,00	9,03	0,37	1,98	2,66	1,68	9,07	12,17	95	4,06	A	A	3,88	4,30	1.550	0,90
	2,0+5,0	2,46	6,14	---	2,18	8,60	10,56	0,45	2,26	3,00	2,06	10,35	13,73	95	3,82	A	A	3,90	4,50	1.612	0,96
	2,0+6,0	2,15	6,45	---	2,46	8,60	10,75	0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95	3,84	A	A	3,93	4,80	1.710	1,07
	2,5+2,5	3,60	3,60	---	1,65	7,20	8,49	0,36	1,62	2,36	1,63	7,42	10,78	95	4,46	A	A	3,85	4,00	1.455	0,79
	2,5+3,5	3,29	4,61	---	1,89	7,90	9,03	0,38	1,91	2,66	1,72	8,75	12,17	95	4,14	A	A	3,83	4,30	1.569	0,90
	2,5+4,2	3,10	5,20	---	1,89	8,30	9,29	0,38	2,11	2,82	1,72	9,66	12,93	95	3,95	A	A	3,86	4,30	1.559	0,90
	2,5+5,0	2,87	5,73	---	2,27	8,60	10,68	0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95	3,86	A	A	3,84	4,50	1.637	0,91
	2,5+6,0	2,53	6,07	---	2,55	8,60	10,88	0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95	3,88	A	A	3,91	4,80	1.716	1,00
	3,5+3,5	4,30	4,30	---	2,17	8,60	9,38	0,42	2,26	2,86	1,94	10,35	13,09	95	3,81	A	A+	4,00	4,80	1.680	1,07
	3,5+4,2	3,91	4,69	---	2,17	8,60	9,47	0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95	3,82	A	A+	4,01	4,80	1.675	1,06
	3,5+5,0	3,54	5,06	---	2,56	8,60	10,90	0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95	3,88	A	A+	4,01	4,80	1.675	1,03
	3,5+6,0	3,17	5,43	---	2,74	8,60	11,01	0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95	3,91	A	A+	4,06	4,80	1.652	1,01
	4,2+4,2	---	4,30	4,30	2,17	8,60	9,56	0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95	3,88	A	A+	4,00	4,80	1.679	1,04
	4,2+5,0	---	3,93	4,67	2,56	8,60	10,91	0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95	3,90	A	A	3,93	5,20	1.851	1,20
	4,2+6,0	---	3,54	5,06	2,74	8,60	11,02	0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95	3,92	A	A+	4,00	5,20	1.804	1,18
	5,0+5,0	---	4,30	4,30	2,94	8,60	11,10	0,59	2,17	3,11	2,71	9,94	14,23	95	3,98	A	A+	4,06	5,20	1.793	1,15
	5,0+6,0	---	3,91	4,69	3,14	8,60	11,10	0,60	2,15	2,72	2,75	9,84	12,46	95	4,01	A	A+	4,09	5,20	1.779	1,13
	1,5+1,5+1,5	2,17	2,17	2,17	2,01	6,50	9,92	0,41	1,33	2,26	1,89	6,09	10,36	95	4,91	A	A+	4,07	5,30	1.822	1,11
	1,5+1,5+2,0	2,07	2,07	2,76	2,01	6,90	10,10	0,41	1,46	2,34	1,89	6,69	10,69	95	4,74	A	A+	4,08	5,30	1.817	1,10
	1,5+1,5+2,5	2,02	2,02	3,36	2,10	7,40	10,18	0,42	1,64	2,37	1,94	7,51	10,86	95	4,53	A	A+	4,09	5,30	1.810	1,09
	1,5+1,5+3,5	1,89	1,89	4,42	2,31	8,20	10,29	0,44	1,87	2,49	2,02	8,56	11,41	95	4,39	A	A+	4,14	5,30	1.793	1,07
	1,5+1,5+4,2	1,79	1,79	5,02	2,31	8,60	10,29	0,44	2,03	2,49	2,02	9,30	11,41	95	4,25	A	A+	4,15	5,30	1.786	1,07
	1,5+1,5+5,0	1,61	1,61	5,38	2,71	8,60	10,46	0,55	2,01	2,57	2,50	9,20	11,75	95	4,29	A	A+	4,23	5,30	1.752	1,03
	1,5+1,5+6,0	1,43	1,43	5,73	2,93	8,60	10,59	0,55	1,99	2,31	2,50	9,11	10,57	95	4,33	A	A+	4,27	5,30	1.735	1,01
	1,5+2,0+2,0	2,35	3,13	3,13	2,01	8,60	10,26	0,41	2,05	2,41	1,89	9,39	11,03	95	4,21	A	A+	4,09	5,30	1.814	1,10
	1,5+2,0+2,5	2,15	2,87	3,58	2,10	8,60	10,36	0,42	2,04	2,44	1,94	9,34	11,16	95	4,23	A	A+	4,10	5,30	1.807	1,09
	1,5+2,0+3,5	1,84	2,46	4,30	2,31	8,60	10,45	0,44	2,02	2,58	2,02	9,25	11,79	95	4,26	A	A+	4,14	5,30	1.793	1,07
	1,5+2,0+4,2	1,68	2,23	4,69	2,31	8,60	10,46	0,44	2,01	2,57	2,02	9,20	11,75	95	4,28	A	A+	4,15	5,30	1.786	1,07
	1,5+2,0+5,0	1,52	2,02	5,06	2,71	8,60	10,88	0,55	2,00	2,64	2,50	9,16	12,08	95	4,32	A	A+	4,23	5,30	1.752	1,03
	1,5+2,0+6,0	1,36	1,81	5,43	2,93	8,60	10,89	0,55	1,98	2,38	2,50	9,07	10,91	95	4,36	A	A+	4,27	5,30	1.735	1,01
	1,5+2,5+2,5	1,98	3,31	3,31	2,20	8,60	10,47	0,45	2,03	2,44	2,06	9,30	11,16	95	4,25	A	A+	4,12	5,30	1.800	1,08
	1,5+2,5+3,5	1,72	2,87	4,01	2,40	8,60	10,58	0,47	2,02	2,57	2,15	9,25	11,75	95	4,27	A	A+	4,16	5,30	1.782	1,06
	1,5+2,5+4,2	1,57	2,62	4,40	2,41	8,60	10,58	0,47	2,00	2,57	2,15	9,16	11,75	95	4,30	A	A+	4,19	5,30	1.768	1,05
	1,5+2,5+5,0	1,43	2,39	4,78	2,81	8,60	11,00	0,56	1,99	2,64	2,58	9,11	12,08	95	4,34	A	A+	4,27	5,30	1.735	1,01
	1,5+2,5+6,0	1,29	2,15	5,16	3,02	8,60	11,00	0,57	1,97	2,38	2,62	9,02	10,91	95	4,38	A	A+	4,31	5,30	1.719	0,99
	1,5+3,5+3,5	1,52	3,54	3,54	2,69	8,60	10,59	0,55	1,99	2,57	2,50	9,11	11,75	95	4,33	A	A+	4,20	5,30	1.765	1,04
	1,5+3,5+4,2	1,40	3,27	3,93	2,69	8,60	10,59	0,55	1,98	2,56	2,50	9,07	11,71	95	4,35	A	A+	4,22	5,30	1.755	1,03
	1,5+3,5+5,0	1,29	3,01	4,30	3,00	8,60	10,93	0,62	1,97	2,59	2,84	9,02	11,87	95	4,38	A	A+	4,30	5,30	1.722	0,99
	1,5+3,5+6,0	1,17	2,74	4,69	2,93	8,60	10,93	0,55	1,96	2,37	2,50	8,98	10,86	95	4,40	A	A+	4,34	5,30	1.707	0,98
	1,5+4,2+4,2	1,30	3,65	3,65	2,69	8,60	10,68	0,55	1,98	2,59	2,50	9,07	11,87	95	4,35	A	A+	4,24	5,30	1.748	1,02
1,5+4,2+5,0	1,21	3,38	4,02	3,00	8,60	10,99	0,62	1,96	2,67	2,84	8,98	12,21	95	4,39	A	A+	4,32	5,30	1.716	0,99	
2,0+2,0+2,0	2,60	2,60	2,60	2,01	7,80	10,44	0,41	1,72	2,48	1,89	7,88	11,37	95	4,56	A	A+	4,07	5,30	1.821	1,10	
2,0+2,0+2,5	2,52	2,52	3,15	2,10	8,20	10,52	0,42	1,83	2,52	1,94	8,38	11,54	95	4,49	A	A+	4,09	5,30	1.814	1,10	
2,0+2,0+3,5	2,29	2,29	4,01	2,31	8,60	10,63	0,44	2,04	2,65	2,02	9,34	12,13	95	4,22	A	A+	4,13	5,30	1.796	1,08	
2,0+2,0+4,2	2,10	2,10	4,40	2,31	8,60	10,63	0,44	2,02	2,65	2,02	9,25	12,13	95	4,26	A	A+	4,14	5,30	1.789	1,07	
2,0+2,0+5,0	1,91	1,91	4,78	2,71	8,60	10,82	0,55	2,00	2,72	2,50	9,16	12,46	95	4,30	A	A+	4,22	5,30	1.755	1,03	
2,0+2,0+6,0	1,72	1,72	5,16	2,93	8,60	10,95	0,55	1,99	2,46	2,50	9,11	11,24	95	4,32	A	A+	4,26	5,30	1.739		

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
4MXM68N2V1B9	1,5	1,60	---	---	---	1,57	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	95	---	---	---	---	---	---	
	2,0	2,00	---	---	---	1,65	2,00	2,68	0,42	0,43	0,60	1,91	2,08	2,75	95	---	---	---	---	---	---	
	2,5	2,50	---	---	---	1,74	2,50	3,44	0,44	0,44	0,82	2,00	2,62	3,77	95	---	---	---	---	---	---	
	3,5	3,50	---	---	---	1,93	3,50	4,86	0,46	0,46	1,43	2,09	3,84	6,53	95	---	---	---	---	---	---	
	4,2	---	---	4,20	---	1,93	4,20	5,33	0,46	0,46	1,44	2,09	3,93	6,57	95	---	---	---	---	---	---	
	5,0	---	---	5,00	---	1,94	5,00	6,03	0,44	0,44	2,13	2,00	7,20	9,77	95	---	---	---	---	---	---	
	6,0	---	---	6,00	---	1,94	6,00	6,51	0,44	0,44	2,13	2,00	7,29	9,77	95	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	1,95	3,00	4,79	0,40	0,51	1,15	1,81	2,34	5,25	95	5,96	A	255	A++	7,29	3,0	144
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	1,95	3,50	4,96	0,40	0,62	1,22	1,81	2,84	5,58	95	5,66	A	310	A++	7,53	3,5	163
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	1,95	4,00	5,28	0,40	0,75	1,36	1,81	3,44	6,23	95	5,36	A	375	A++	7,75	4,0	181
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	---	1,95	5,00	6,17	0,39	1,04	1,83	1,77	4,76	8,39	95	4,81	A	520	A++	7,8	5,0	225
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	---	1,95	5,70	6,39	0,39	1,27	1,96	1,77	5,82	8,96	95	4,51	A	635	A++	7,84	5,7	255
	1,5+5,0	1,50	---	5,00	---	1,95	6,50	7,08	0,38	1,50	2,23	1,73	6,87	10,22	95	4,36	A	750	A++	7,86	6,5	290
	1,5+6,0	1,36	---	5,44	---	1,96	6,80	7,59	0,37	1,62	2,36	1,68	7,42	10,79	95	4,21	A	810	A++	7,81	6,8	305
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	1,95	4,00	5,12	0,40	0,75	1,29	1,81	3,44	5,91	95	5,36	A	375	A++	7,75	4,0	181
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	---	1,95	4,50	5,44	0,40	0,89	1,43	1,81	4,08	6,56	95	5,06	A	445	A++	7,8	4,5	202
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	---	1,95	5,50	6,30	0,39	1,17	1,91	1,77	5,36	8,76	95	4,71	A	585	A++	7,91	5,5	244
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	---	1,95	6,20	6,51	0,39	1,43	2,05	1,77	6,55	9,37	95	4,36	A	715	A++	7,88	6,2	276
	2,0+5,0	1,94	---	4,86	---	1,95	6,80	7,26	0,38	1,59	2,36	1,73	7,28	10,79	95	4,28	A	795	A++	7,78	6,8	306
	2,0+6,0	1,70	---	5,10	---	1,96	6,80	7,71	0,37	1,61	2,45	1,68	7,37	11,20	95	4,23	A	805	A++	7,71	6,8	309
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	---	1,95	5,00	6,10	0,41	1,01	1,78	1,89	4,63	8,15	95	4,96	A	505	A++	7,81	5,0	224
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	---	1,95	6,00	6,57	0,40	1,29	2,11	1,81	5,91	9,65	95	4,66	A	645	A++	7,94	6,0	265
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	---	1,95	6,70	6,95	0,40	1,51	2,38	1,81	6,92	10,88	95	4,46	A	755	A++	7,99	6,7	294
	2,5+5,0	2,27	---	4,53	---	1,95	6,80	7,37	0,37	1,50	2,45	1,68	6,87	11,20	95	4,56	A	750	A++	7,93	6,8	300
	2,5+6,0	2,00	---	4,80	---	1,96	6,80	7,71	0,35	1,48	2,45	1,60	6,78	11,20	95	4,61	A	740	A++	7,9	6,8	301
	3,5+3,5	3,40	3,40	---	---	1,95	6,80	7,13	0,38	1,45	2,37	1,73	6,64	10,83	95	4,7	A	725	A++	8,02	6,8	297
	3,5+4,2	3,09	3,71	---	---	1,95	6,80	7,24	0,38	1,45	2,46	1,73	6,64	11,24	95	4,72	A	725	A++	8	6,8	298
	3,5+5,0	2,80	---	4,00	---	1,95	6,80	7,76	0,35	1,42	2,78	1,60	6,50	12,71	95	4,82	A	710	A++	7,92	6,8	301
	3,5+6,0	2,51	---	4,29	---	2,26	6,80	8,07	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95	4,87	A	700	A++	7,89	6,8	302
	4,2+4,2	3,40	3,40	---	---	1,95	6,80	7,14	0,38	1,44	2,37	1,73	6,60	10,83	95	4,74	A	720	A++	7,98	6,8	298
	4,2+5,0	3,10	---	3,70	---	1,95	6,80	7,77	0,35	1,41	2,78	1,60	6,46	12,71	95	4,84	A	705	A++	7,9	6,8	302
	4,2+6,0	2,80	---	4,00	---	2,26	6,80	8,08	0,40	1,40	2,72	1,81	6,41	12,46	95	4,89	A	700	A++	7,87	6,8	303
	5,0+5,0	---	---	3,40	3,40	2,34	6,80	8,22	0,43	1,38	2,98	1,98	6,32	13,65	95	4,94	A	690	A++	7,88	6,8	302
	5,0+6,0	---	---	3,09	3,71	2,47	6,80	8,45	0,44	1,37	2,92	2,02	6,28	13,36	95	4,99	A	685	A++	7,85	6,8	304
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	---	1,96	4,50	6,40	0,39	0,61	1,57	1,77	2,80	7,17	95	7,46	A	305	A+++	8,54	4,5	185
	1,5+1,5+2,0	1,44	1,44	1,92	---	1,96	4,80	6,56	0,39	0,70	1,65	1,77	3,21	7,54	95	6,86	A	350	A+++	8,52	4,8	198
	1,5+1,5+2,5	1,36	1,36	2,27	---	1,96	5,00	6,72	0,39	0,80	1,73	1,77	3,67	7,90	95	6,26	A	400	A+++	8,5	5,0	206
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	---	1,96	6,50	7,11	0,38	1,56	1,92	1,73	7,14	8,80	95	4,19	A	780	A++	7,85	6,5	290
	1,5+1,5+4,2	1,42	1,42	3,97	---	1,96	6,80	7,33	0,38	1,80	2,05	1,73	8,24	9,37	95	3,79	A	900	A++	7,71	6,8	309
	1,5+1,5+5,0	1,28	1,28	4,25	---	1,96	6,80	7,74	0,36	1,75	2,22	1,64	8,01	10,14	95	3,89	A	875	A++	7,64	6,8	312
	1,5+1,5+6,0	1,13	1,13	4,53	---	2,31	6,80	7,99	0,40	1,73	2,17	1,85	7,92	9,94	95	3,94	A	865	A++	7,62	6,8	313
	1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	---	1,96	5,50	6,48	0,39	1,01	1,61	1,77	4,63	7,37	95	5,46	A	505	A++	8,17	5,5	236
	1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	---	1,96	6,00	6,87	0,39	1,32	1,81	1,77	6,05	8,27	95	4,56	A	660	A++	7,9	6,0	266
	1,5+2,0+3,5	1,46	1,94	3,40	---	1,96	6,80	7,25	0,38	1,80	2,01	1,73	8,24	9,21	95	3,79	A	900	A++	7,71	6,8	309
	1,5+2,0+4,2	1,32	1,77	3,71	---	1,96	6,80	7,47	0,38	1,79	2,14	1,73	8,20	9,78	95	3,81	A	895	A++	7,69	6,8	310
	1,5+2,0+5,0	1,20	1,60	4,00	---	1,96	6,80	7,87	0,36	1,74	2,31	1,64	7,97	10,55	95	3,91	A	870	A++	7,63	6,8	312
	1,5+2,0+6,0	1,07	1,43	4,29	---	2,31	6,80	8,13	0,40	1,72	2,26	1,85	7,88	10,35	95	3,96	A	860	A++	7,6	6,8	313
1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	---	1,96	6,50	7,10	0,38	1,63	1,92	1,73	7,46	8,80	95	4,01	A	815	A++	7,76	6,5	294	
1,5+2,5+3,5	1,36	2,27	3,17	---	1,96	6,80	7,60	0,36	1,79	2,23	1,64	8,20	10,18	95	3,81	A	895	A++	7,69	6,8	310	
1,5+2,5+4,2	1,24	2,07	3,48	---	1,96	6,80	7,81	0,36	1,78	2,35	1,64	8,15	10,75	95	3,83	A	890	A++	7,67	6,8	310	
1,5+2,5+5,0	1,13	1,89	3,78	---	1,96	6,80	7,95	0,36	1,74	2,35	1,64	7,97	10,75	95	3,93	A	870	A++	7,61	6,8	313	
1,5+2,5+6,0	1,02	1,70	4,08	---	2,31	6,80	8,42	0,41	1,71	2,44	1,89	7,83	11,16	95	3,98	A	855	A++	7,59	6,8	314	
1,5+3,5+3,5	1,20	2,80	2,80	---	1,96	6,80	7,94	0,37	1,77	2,45	1,68	8,11	11,20	95	3,85	A	885	A++	7,67	6,8	311	
1,5+3,5+4,2	1,11	2,59	3,10	---	1,96	6,80	8,13	0,37	1,76	2,58	1,68	8,06	11,81	95	3,87	A	880	A++	7,65	6,8	311	
1,5+3,5+5,0	1,02	2,38	3,40	---	1,96	6,80	8,46	0,33	1,72	2,72	1,52	7,88	12,46	95	3,97	A	860	A++	7,58	6,8	314	
1,5+3,5+6,0	0,93	2,16	3,71	---	2,31	6,80	8,56	0,41	1,70	2,53	1,89	7,79	11,57	95	4,02	A	850	A++	7,56	6,8	315	
1,5+4,2+4,2	1,03	2,88	2,88	---	1,96	6,80	8,26	0,37	1,75	2,68	1,68	8,01	12,26	95	3,89	A	875	A++	7,63	6,8	312	
1,5+4,2+5,0	0,95	2,67	3,18	---	1,96	6,80	8,53	0,33	1,71	2,77	1,52	7,83	12,67	95	3,99	A	855	A++	7,56	6,8	315	
2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	---	1,96	6,00	6,64	0,39	1,34	1,68	1,77	6,14	7,70	95	4,51	A	670	A++	7,84	6,0	268	
2,0+2,0+2,5	2,00	2,00	2,50	---	1,96	6,50	7,03	0,39	1,63	1,89	1,77	7,46	8,64	95	4,01	A	815	A++	7,76	6,5	294	
2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	3,17	---	1,96	6,80	7,40	0,38	1,79	2,09	1,73	8,20	9,57	95	3,81	A	895	A++	7,69	6,8	310	
2,0+2,0+4,2	1,66	1,66	3,48	---	1,96	6,80	7,61	0,38	1,78	2,23	1,73	8,15	10,18	95	3,83	A	890	A++	7,67	6,8	310	
2,0+2,0+5,0	1,51	1,51	3,78	---	1,96	6,80	8,01	0,36	1,74	2,39	1,64	7,97	10,96	95	3,93	A	870	A++	7,61	6,8	313	
2,0+2,0+6,0	1,36	1,36	4,08	---	2,31	6,80	8,27	0,40	1,71	2,35	1,85	7,83	10,75	95	3,98</							

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
	2,0+2,5+3,5	1,70	2,13	2,98	---	1,96	6,80	7,74	0,36	1,76	2,31	1,64	8,06	10,55	95	3,87	A	880	A++	7,69	6,8	310
	2,0+2,5+4,2	1,56	1,95	3,28	---	1,96	6,80	7,94	0,36	1,75	2,45	1,64	8,01	11,20	95	3,89	A	875	A++	7,68	6,8	310
	2,0+2,5+5,0	1,43	1,79	3,58	---	1,96	6,80	8,08	0,36	1,71	2,44	1,64	7,83	11,16	95	3,99	A	855	A++	7,61	6,8	313
	2,0+2,5+6,0	1,30	1,62	3,89	---	2,31	6,80	8,55	0,41	1,69	2,53	1,89	7,74	11,57	95	4,04	A	845	A++	7,58	6,8	314
	2,0+3,5+3,5	1,51	2,64	2,64	---	1,96	6,80	8,07	0,37	1,74	2,54	1,68	7,97	11,61	95	3,91	A	870	A++	7,67	6,8	311
	2,0+3,5+4,2	1,40	2,45	2,94	---	1,96	6,80	8,25	0,37	1,74	2,68	1,68	7,97	12,26	95	3,93	A	870	A++	7,65	6,8	311
	2,0+3,5+5,0	1,30	2,27	3,24	---	2,28	6,80	8,58	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95	4,03	A	845	A++	7,58	6,8	314
	2,0+4,2+4,2	1,31	2,75	2,75	---	1,96	6,80	8,37	0,37	1,73	2,77	1,68	7,92	12,67	95	3,95	A	865	A++	7,63	6,8	312
	2,5+2,5+2,5	2,27	2,27	2,27	---	1,96	6,80	7,53	0,38	1,76	2,18	1,73	8,06	9,98	95	3,87	A	880	A++	7,7	6,8	310
	2,5+2,5+3,5	2,00	2,00	2,80	---	1,96	6,80	7,94	0,36	1,72	2,45	1,64	7,88	11,20	95	3,97	A	860	A++	7,62	6,8	313
	2,5+2,5+4,2	1,85	1,85	3,10	---	1,96	6,80	8,12	0,36	1,71	2,58	1,64	7,83	11,81	95	3,99	A	855	A++	7,6	6,8	313
	2,5+2,5+5,0	1,70	1,70	3,40	---	2,28	6,80	8,45	0,40	1,67	2,72	1,85	7,65	12,46	95	4,09	A	835	A++	7,53	6,8	316
	2,5+2,5+6,0	1,55	1,55	3,71	---	2,42	6,80	8,74	0,40	1,65	2,67	1,85	7,56	12,22	95	4,14	A	825	A++	7,51	6,8	317
	2,5+3,5+3,5	1,79	2,51	2,51	---	2,27	6,80	8,30	0,40	1,70	2,72	1,85	7,79	12,46	95	4,01	A	850	A++	7,59	6,8	314
	2,5+3,5+4,2	1,67	2,33	2,80	---	2,27	6,80	8,43	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	95	4,03	A	845	A++	7,58	6,8	314
	2,5+3,5+5,0	1,55	2,16	3,09	---	2,48	6,80	8,74	0,42	1,65	2,96	1,94	7,56	13,56	95	4,13	A	825	A++	7,5	6,8	317
	2,5+4,2+4,2	1,56	2,62	2,62	---	2,27	6,80	8,49	0,40	1,68	2,87	1,85	7,69	13,12	95	4,05	A	840	A++	7,56	6,8	315
	3,5+3,5+3,5	2,27	2,27	2,27	---	2,38	6,80	8,59	0,40	1,68	2,96	1,81	7,69	13,56	95	4,05	A	840	A++	7,57	6,8	315
	1,5+1,5+1,5+1,5	1,65	1,65	1,65	1,65	1,97	6,60	7,09	0,38	1,38	1,63	1,73	6,32	7,45	95	4,79	A	690	A+++	8,54	6,6	271
	1,5+1,5+1,5+2,0	1,52	1,52	1,52	2,03	1,97	6,60	7,27	0,38	1,37	1,70	1,73	6,28	7,78	95	4,85	A	685	A+++	8,52	6,6	271
	1,5+1,5+1,5+2,5	1,41	1,41	1,41	2,36	1,97	6,60	7,45	0,36	1,35	1,78	1,64	6,18	8,15	95	4,91	A	675	A+++	8,5	6,6	272
	1,5+1,5+1,5+3,5	1,28	1,28	1,28	2,98	1,97	6,80	7,87	0,37	1,58	1,99	1,68	7,24	9,12	95	4,31	A	790	A++	8,03	6,8	297
	1,5+1,5+1,5+4,2	1,17	1,17	1,17	3,28	1,97	6,80	8,04	0,37	1,58	2,07	1,68	7,24	9,49	95	4,33	A	790	A++	8,01	6,8	297
	1,5+1,5+1,5+5,0	1,07	1,07	1,07	3,58	2,45	6,80	8,48	0,42	1,54	2,32	1,94	7,05	10,63	95	4,43	A	770	A++	7,94	6,8	300
	1,5+1,5+1,5+6,0	0,97	0,97	0,97	3,89	2,48	6,80	8,38	0,40	1,52	2,08	1,81	6,96	9,53	95	4,48	A	760	A++	7,91	6,8	301
	1,5+1,5+2,0+2,0	1,46	1,46	1,94	1,94	1,97	6,80	7,45	0,38	1,60	1,78	1,73	7,33	8,15	95	4,27	A	800	A++	8,06	6,8	296
	1,5+1,5+2,0+2,5	1,36	1,36	1,81	2,27	1,97	6,80	7,62	0,36	1,58	1,87	1,64	7,24	8,55	95	4,31	A	790	A++	8,05	6,8	296
	1,5+1,5+2,0+3,5	1,20	1,20	1,60	2,80	1,97	6,80	8,03	0,37	1,57	2,07	1,68	7,19	9,49	95	4,35	A	785	A++	8,02	6,8	297
	1,5+1,5+2,0+4,2	1,11	1,11	1,48	3,10	1,97	6,80	8,19	0,37	1,56	2,16	1,68	7,14	9,90	95	4,37	A	780	A++	8,01	6,8	298
	1,5+1,5+2,0+5,0	1,02	1,02	1,36	3,40	2,45	6,80	8,63	0,42	1,53	2,41	1,94	7,01	11,04	95	4,47	A	765	A++	7,93	6,8	301
	1,5+1,5+2,0+6,0	0,93	0,93	1,24	3,71	2,48	6,80	8,56	0,40	1,51	2,18	1,81	6,92	9,98	95	4,52	A	755	A++	7,9	6,8	302
	1,5+1,5+2,5+2,5	1,28	1,28	2,13	2,13	1,97	6,80	7,70	0,36	1,58	1,90	1,64	7,24	8,72	95	4,33	A	790	A++	8,03	6,8	297
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,13	1,13	1,89	2,64	2,32	6,80	8,11	0,46	1,56	2,12	2,11	7,14	9,69	95	4,37	A	780	A++	8,01	6,8	298
	1,5+1,5+2,5+4,2	1,05	1,05	1,75	2,94	2,32	6,80	8,27	0,46	1,55	2,21	2,11	7,10	10,10	95	4,39	A	775	A++	7,99	6,8	298
	1,5+1,5+2,5+5,0	0,97	0,97	1,62	3,24	2,45	6,80	8,70	0,42	1,52	2,46	1,94	6,96	11,24	95	4,49	A	760	A++	7,91	6,8	301
	1,5+1,5+3,5+3,5	1,02	1,02	2,38	2,38	2,32	6,80	8,57	0,46	1,55	2,39	2,11	7,10	10,92	95	4,41	A	775	A++	7,98	6,8	299
	1,5+1,5+3,5+4,2	0,95	0,95	2,22	2,67	2,44	6,80	8,65	0,50	1,54	2,44	2,27	7,05	11,16	95	4,43	A	770	A++	7,96	6,8	299
	1,5+2,0+2,0+2,0	1,36	1,81	1,81	1,81	1,97	6,80	7,61	0,38	1,59	1,87	1,73	7,28	8,55	95	4,29	A	795	A++	8,04	6,8	296
	1,5+2,0+2,0+2,5	1,28	1,70	1,70	2,13	1,97	6,80	7,78	0,36	1,58	1,95	1,64	7,24	8,92	95	4,31	A	790	A++	8,02	6,8	297
	1,5+2,0+2,0+3,5	1,13	1,51	1,51	2,64	2,32	6,80	8,18	0,46	1,57	2,16	2,11	7,19	9,90	95	4,35	A	785	A++	8	6,8	298
	1,5+2,0+2,0+4,2	1,05	1,40	1,40	2,94	2,32	6,80	8,34	0,46	1,56	2,25	2,11	7,14	10,31	95	4,37	A	780	A++	7,98	6,8	299
	1,5+2,0+2,0+5,0	0,97	1,30	1,30	3,24	2,45	6,80	8,77	0,42	1,53	2,51	1,94	7,01	11,49	95	4,47	A	765	A++	7,9	6,8	302
	1,5+2,0+2,5+2,5	1,20	1,60	2,00	2,00	1,97	6,80	7,86	0,36	1,58	1,99	1,64	7,24	9,12	95	4,33	A	790	A++	8,01	6,8	298
	1,5+2,0+2,5+3,5	1,07	1,43	1,79	2,51	2,32	6,80	8,26	0,46	1,56	2,21	2,11	7,14	10,10	95	4,37	A	780	A++	7,98	6,8	299
	1,5+2,0+2,5+4,2	1,00	1,33	1,67	2,80	2,32	6,80	8,43	0,46	1,55	2,30	2,11	7,10	10,51	95	4,39	A	775	A++	7,96	6,8	299
	1,5+2,0+2,5+5,0	0,93	1,24	1,55	3,09	2,45	6,80	8,85	0,42	1,52	2,55	1,94	6,96	11,69	95	4,49	A	760	A++	7,88	6,8	302
	1,5+2,0+3,5+3,5	0,97	1,30	2,27	2,27	1,98	6,80	8,64	0,37	1,55	2,44	1,68	7,10	11,16	95	4,41	A	775	A++	7,95	6,8	300
	1,5+2,5+2,5+2,5	1,13	1,89	1,89	1,89	1,97	6,80	8,18	0,33	1,57	2,16	1,52	7,19	9,90	95	4,35	A	785	A++	7,99	6,8	298
	1,5+2,5+2,5+3,5	1,02	1,70	1,70	2,38	2,32	6,80	8,49	0,40	1,55	2,34	1,81	7,10	10,71	95	4,39	A	775	A++	7,96	6,8	299
	1,5+2,5+2,5+4,2	0,95	1,59	1,59	2,67	2,32	6,80	8,50	0,41	1,55	2,34	1,89	7,10	10,71	95	4,41	A	775	A++	7,94	6,8	300
	1,5+2,5+3,5+3,5	0,93	1,55	2,16	2,16	2,32	6,80	8,71	0,40	1,54	2,48	1,81	7,05	11,36	95	4,43	A	770	A++	7,93	6,8	300
	2,0+2,0+2,0+2,0	1,70	1,70	1,70	1,70	1,97	6,80	7,78	0,38	1,58	1,95	1,73	7,24	8,92	95	4,31	A	790	A++	8,03	6,8	297
	2,0+2,0+2,0+2,5	1,60	1,60	1,60	2,00	1,97	6,80	7,95	0,36	1,58	2,04	1,64	7,24	9,33	95	4,33	A	790	A++	8,01	6,8	297
	2,0+2,0+2,0+3,5	1,43	1,43	1,43	2,51	1,97	6,80	8,33	0,37	1,56	2,25	1,68	7,14	10,31	95	4,37	A	780	A++	7,98	6,8	298
	2,0+2,0+2,0+4,2	1,33	1,33	1,33	2,80	1,97	6,80	8,49	0,37	1,55	2,34	1,68	7,10	10,71	95	4,39	A	775	A++	7,97	6,8	299
	2,0+2,0+2,0+5,0	1,24	1,24	1,24	3,09	2,45	6,80	8,91	0,42	1,52	2,61	1,94	6,96	11,93	95	4,49	A	760	A++	7,88	6,8	302
	2,0+2,0+2,5+2,5	1,51	1,51	1,89	1,89	1,97	6,80	8,10	0,37	1,57	2,12	1,68	7,19	9,69	95	4,35	A	785	A++	7,99	6,8	298
	2,0+2,0+2,5+3,5	1,36	1,36	1,70	2,38	2,32	6,80	8,49	0,41	1,55	2,34	1,89	7,10	10,71	95	4,39	A	775	A++	7,97	6,8	299
	2,0+2,0+2,5+4,2	1,27	1,27	1,59	2,67	2,32	6,80	8,64	0,													

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIE-EFFIZIENZ-KLASSE	Label	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizer bei 10 °C
	1,5	2,70	---	---	---	1,47	2,70	4,08	0,42	0,73	1,22	1,91	3,35	5,58	95	---	---	---	---	---	---	---
	2,0	2,72	---	---	---	1,48	2,72	4,09	0,43	0,74	1,28	1,95	3,39	5,86	95	---	---	---	---	---	---	---
	2,5	3,40	---	---	---	1,44	3,40	4,30	0,42	1,03	1,37	1,91	4,72	6,27	95	---	---	---	---	---	---	---
	3,5	4,30	---	---	---	1,45	4,30	4,90	0,40	1,42	1,75	1,82	6,50	8,01	95	---	---	---	---	---	---	---
	4,2	---	---	4,32	---	1,44	4,32	5,70	0,40	1,41	2,04	1,82	6,46	9,34	95	---	---	---	---	---	---	---
	5,0	---	---	5,60	---	1,66	5,60	6,90	0,39	1,84	2,59	1,78	8,43	11,85	95	---	---	---	---	---	---	---
	6,0	---	---	7,90	---	1,88	7,90	8,91	0,37	2,65	2,64	1,69	12,13	12,08	95	---	---	---	---	---	---	---
	1,5+1,5	2,65	2,65	---	---	1,65	5,30	7,38	0,36	1,19	1,83	1,63	5,45	8,38	95	4,45	A	A	3,85	3,80	1.380	0,73
	1,5+2,0	2,44	3,26	---	---	1,65	5,70	7,76	0,36	1,31	1,99	1,63	6,00	9,09	95	4,35	A	A	3,85	3,80	1.380	0,72
	1,5+2,5	2,29	3,81	---	---	1,65	6,10	7,95	0,36	1,43	2,06	1,63	6,55	9,43	95	4,27	A	A	3,87	3,80	1.373	0,71
	1,5+3,5	2,07	4,83	---	---	1,80	6,90	8,50	0,37	1,69	2,35	1,68	7,74	10,74	95	4,10	A	A	3,86	4,30	1.558	0,92
	1,5+4,2	1,97	---	5,53	---	1,80	7,50	8,85	0,37	1,90	2,57	1,68	8,70	11,75	95	3,97	A	A	3,88	4,30	1.548	0,91
	1,5+5,0	1,89	---	6,31	---	2,18	8,20	10,38	0,45	2,13	2,91	2,06	9,75	13,31	95	3,86	A	A	3,87	4,50	1.628	0,96
	1,5+6,0	1,72	---	6,88	---	2,46	8,60	10,58	0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95	3,78	A	A	3,91	4,80	1.717	1,07
	2,0+2,0	3,25	3,25	---	---	1,65	6,50	7,95	0,36	1,37	2,31	1,63	6,28	10,57	95	4,75	A	A	3,91	3,80	1.361	0,71
	2,0+2,5	3,07	3,83	---	---	1,65	6,90	8,12	0,36	1,52	2,32	1,63	6,96	10,62	95	4,56	A	A	3,92	3,80	1.354	0,71
	2,0+3,5	2,73	4,77	---	---	1,80	7,50	8,67	0,37	1,75	2,43	1,68	8,01	11,12	95	4,30	A	A	3,86	4,30	1.558	0,91
	2,0+4,2	2,58	---	5,42	---	1,80	8,00	9,03	0,37	1,98	2,66	1,68	9,07	12,17	95	4,06	A	A	3,88	4,30	1.550	0,9
	2,0+5,0	2,46	---	6,14	---	2,18	8,60	10,56	0,45	2,26	3,00	2,06	10,35	13,73	95	3,82	A	A	3,90	4,50	1.612	0,96
	2,0+6,0	2,15	---	6,45	---	2,46	8,60	10,75	0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95	3,84	A	A	3,93	4,80	1.710	1,07
	2,5+2,5	3,60	3,60	---	---	1,65	7,20	8,49	0,36	1,62	2,36	1,63	7,42	10,78	95	4,46	A	A	3,85	4,00	1.455	0,79
	2,5+3,5	3,29	4,61	---	---	1,89	7,90	9,03	0,38	1,91	2,66	1,72	8,75	12,17	95	4,14	A	A	3,83	4,30	1.569	0,9
	2,5+4,2	3,10	---	5,20	---	1,89	8,30	9,29	0,38	2,11	2,82	1,72	9,66	12,93	95	3,95	A	A	3,86	4,30	1.559	0,9
	2,5+5,0	2,87	---	5,73	---	2,27	8,60	10,68	0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95	3,86	A	A	3,84	4,50	1.637	0,91
	2,5+6,0	2,53	---	6,07	---	2,55	8,60	10,88	0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95	3,88	A	A	3,91	4,80	1.716	1
	3,5+3,5	4,30	4,30	---	---	2,17	8,60	9,38	0,42	2,26	2,86	1,94	10,35	13,09	95	3,81	A	A+	4,00	4,80	1.680	1,07
	3,5+4,2	3,91	---	4,69	---	2,17	8,60	9,47	0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95	3,82	A	A+	4,01	4,80	1.675	1,06
	3,5+5,0	3,54	---	5,06	---	2,56	8,60	10,90	0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95	3,88	A	A+	4,01	4,80	1.675	1,03
	3,5+6,0	3,17	---	5,43	---	2,74	8,60	11,01	0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95	3,91	A	A+	4,06	4,80	1.652	1,01
	4,2+4,2	---	---	4,30	4,30	2,17	8,60	9,56	0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95	3,88	A	A+	4,00	4,80	1.679	1,04
	4,2+5,0	---	---	3,93	4,67	2,56	8,60	10,91	0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95	3,90	A	A	3,93	5,20	1.851	1,2
	4,2+6,0	---	---	3,54	5,06	2,74	8,60	11,02	0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95	3,92	A	A+	4,03	5,20	1.804	1,18
4MXM68N2V1B9	5,0+5,0	---	---	4,30	4,30	2,94	8,60	11,10	0,59	2,17	3,11	2,71	9,94	14,23	95	3,98	A	A+	4,06	5,20	1.793	1,15
	5,0+6,0	---	---	3,91	4,69	3,14	8,60	11,10	0,60	2,15	2,72	2,75	9,84	12,46	95	4,01	A	A+	4,09	5,20	1.779	1,13
	1,5+1,5+1,5	2,17	2,17	2,17	---	2,01	6,50	9,92	0,41	1,33	2,26	1,89	6,09	10,36	95	4,91	A	A+	4,07	5,30	1.822	1,11
	1,5+1,5+2,0	2,07	2,07	2,76	---	2,01	6,90	10,10	0,41	1,46	2,34	1,89	6,69	10,69	95	4,74	A	A+	4,08	5,30	1.817	1,1
	1,5+1,5+2,5	2,02	2,02	3,36	---	2,10	7,40	10,18	0,42	1,64	2,37	1,94	7,51	10,86	95	4,53	A	A+	4,09	5,30	1.810	1,09
	1,5+1,5+3,5	1,89	1,89	4,42	---	2,31	8,20	10,29	0,44	1,87	2,49	2,02	8,56	11,41	95	4,39	A	A+	4,14	5,30	1.793	1,07
	1,5+1,5+4,2	1,79	1,79	5,02	---	2,31	8,60	10,29	0,44	2,03	2,49	2,02	9,30	11,41	95	4,25	A	A+	4,15	5,30	1.786	1,07
	1,5+1,5+5,0	1,61	1,61	5,38	---	2,71	8,60	10,46	0,55	2,01	2,57	2,50	9,20	11,75	95	4,29	A	A+	4,23	5,30	1.752	1,03
	1,5+1,5+6,0	1,43	1,43	5,73	---	2,93	8,60	10,59	0,55	1,99	2,31	2,50	9,11	10,57	95	4,33	A	A+	4,27	5,30	1.735	1,01
	1,5+2,0+2,0	2,35	3,13	3,13	---	2,01	8,60	10,26	0,41	2,05	2,41	1,89	9,39	11,03	95	4,21	A	A+	4,09	5,30	1.814	1,1
	1,5+2,0+2,5	2,15	2,87	3,58	---	2,10	8,60	10,36	0,42	2,04	2,44	1,94	9,34	11,16	95	4,23	A	A+	4,10	5,30	1.807	1,09
	1,5+2,0+3,5	1,84	2,46	4,30	---	2,31	8,60	10,45	0,44	2,02	2,58	2,02	9,25	11,79	95	4,26	A	A+	4,14	5,30	1.793	1,07
	1,5+2,0+4,2	1,68	2,23	4,69	---	2,31	8,60	10,46	0,44	2,01	2,57	2,02	9,20	11,75	95	4,28	A	A+	4,15	5,30	1.786	1,07
	1,5+2,0+5,0	1,52	2,02	5,06	---	2,71	8,60	10,88	0,55	2,00	2,64	2,50	9,16	12,08	95	4,32	A	A+	4,23	5,30	1.752	1,03
	1,5+2,0+6,0	1,36	1,81	5,43	---	2,93	8,60	10,89	0,55	1,98	2,38	2,50	9,07	10,91	95	4,36	A	A+	4,27	5,30	1.735	1,01
	1,5+2,5+2,5	1,98	3,31	3,31	---	2,20	8,60	10,47	0,45	2,03	2,44	2,06	9,30	11,16	95	4,25	A	A+	4,12	5,30	1.800	1,08
	1,5+2,5+3,5	1,72	2,87	4,01	---	2,40	8,60	10,58	0,47	2,02	2,57	2,15	9,25	11,75	95	4,27	A	A+	4,16	5,30	1.782	1,06
	1,5+2,5+4,2	1,57	2,62	4,40	---	2,41	8,60	10,58	0,47	2,00	2,57	2,15	9,16	11,75	95	4,30	A	A+	4,19	5,30	1.768	1,05
	1,5+2,5+5,0	1,43	2,39	4,78	---	2,81	8,60	11,00	0,56	1,99	2,64	2,58	9,11	12,08	95	4,34	A	A+	4,27	5,30	1.735	1,01
	1,5+2,5+6,0	1,29	2,15	5,16	---	3,02	8,60	11,00	0,57	1,97	2,38	2,62	9,02	10,91	95	4,38	A	A+	4,31	5,30	1.719	0,99
	1,5+3,5+3,5	1,52	3,54	3,54	---	2,69	8,60	10,59	0,55	1,99	2,57	2,50	9,11	11,75	95	4,33	A	A+	4,20	5,30	1.765	1,04
	1,5+3,5+4,2	1,40	3,27	3,93	---	2,69	8,60	10,59	0,55	1,98	2,56	2,50	9,07	11,71	95	4,35	A	A+	4,22	5,30	1.755	1,03
	1,5+3,5+5,0	1,29	3,01	4,30	---	3,00	8,60	10,93	0,62	1,97	2,59	2,84	9,02	11,87	95	4,38	A	A+	4,30	5,30	1.722	0,99
	1,5+3,5+6,0	1,17	2,74	4,69	---	2,93	8,60	10,93	0,55	1,96	2,37	2,50	8,98	10,86	95	4,40	A	A+	4,34	5,30	1.707	0,98
	1,5+4,2+4,2	1,30	---	3,65	3,65	2,69	8,60	10,68	0,55	1,98	2,59	2,50	9,07	11,87	95	4,35	A	A+	4,24	5,30	1.748	1,02
	1,5+4,2+5,0	1,21	---	3,38	4,02	3,00	8,60	10,99	0,62	1,96	2,67	2,84	8,98	12,21	95	4,39	A	A+	4,32	5,30	1.716	0,99
	2,0+2,0+2,0	2,60	2,60	2,60	---	2,01	7,80	10,44	0,41	1,72	2,48	1,89	7,88	11,37	95	4,56	A	A+	4,07	5,30	1.821	1,1
	2,0+2,0+2,5	2,52	2,52	3,15	---	2,10	8,20	10,52	0,42	1,83	2,52	1,94	8,38	11,54	95	4,49	A	A+	4,09	5,30	1.814	1,1
	2,0+2,0+3,5	2,29	2,29	4,01	---	2,31	8,60	10,63	0,44	2,04	2,65	2,02	9,34	12,13	95	4,22	A	A+	4,13	5,30	1.796	1,08
	2,0+2,0+4																					

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIE-EFFIZIENZ-KLASSE	Saisonalen Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung bei -10 °C
4MXM68N2V1B9	2,0+2,5+3,5	2,15	2,69	3,76	---	2,40	8,60	10,63	0,46	2,02	2,65	2,11	9,25	12,13	95	4,27	A	A+	4,14	5,30	1.789	1,07
	2,0+2,5+4,2	1,98	2,47	4,15	---	2,41	8,60	10,64	0,46	2,01	2,64	2,11	9,20	12,08	95	4,29	A	A+	4,16	5,30	1.782	1,06
	2,0+2,5+5,0	1,81	2,26	4,53	---	2,81	8,60	11,06	0,56	1,98	2,75	2,58	9,07	12,59	95	4,34	A	A+	4,24	5,30	1.748	1,02
	2,0+2,5+6,0	1,64	2,05	4,91	---	3,02	8,60	11,07	0,56	1,98	2,43	2,58	9,07	11,12	95	4,36	A	A+	4,28	5,30	1.732	1,01
	2,0+3,5+3,5	1,91	3,34	3,34	---	2,69	8,60	10,76	0,52	2,00	2,70	2,37	9,16	12,34	95	4,32	A	A+	4,18	5,30	1.772	1,05
	2,0+3,5+4,2	1,77	3,10	3,72	---	2,69	8,60	10,76	0,52	1,99	2,69	2,37	9,11	12,29	95	4,33	A	A+	4,20	5,30	1.765	1,04
	2,0+3,5+5,0	1,64	2,87	4,10	---	3,00	8,60	11,11	0,58	1,98	2,82	2,67	9,07	12,88	95	4,36	A	A+	4,28	5,30	1.732	1,01
	2,0+4,2+4,2	1,65	---	3,47	3,47	2,69	8,60	10,77	0,52	1,97	2,69	2,37	9,02	12,29	95	4,38	A	A+	4,32	5,30	1.716	0,99
	2,5+2,5+2,5	2,87	2,87	2,87	---	2,31	8,60	10,65	0,45	1,99	2,64	2,06	9,11	12,08	95	4,32	A	A+	4,12	5,30	1.800	1,08
	2,5+2,5+3,5	2,53	2,53	3,54	---	2,50	8,60	10,87	0,48	1,99	2,72	2,19	9,11	12,46	95	4,34	A	A+	4,16	5,30	1.782	1,06
	2,5+2,5+4,2	2,34	2,34	3,93	---	2,50	8,60	10,88	0,48	1,97	2,72	2,19	9,02	12,46	95	4,37	A	A+	4,18	5,30	1.775	1,05
	2,5+2,5+5,0	2,15	2,15	4,30	---	2,91	8,60	11,07	0,58	1,96	2,78	2,67	8,98	12,72	95	4,41	A	A+	4,26	5,30	1.742	1,02
	2,5+2,5+6,0	1,95	1,95	4,69	---	3,12	8,60	11,08	0,58	1,94	2,43	2,67	8,88	11,12	95	4,45	A	A+	4,30	5,30	1.726	1,01
	2,5+3,5+3,5	2,26	3,17	3,17	---	2,78	8,60	11,00	0,53	1,96	2,72	2,41	8,98	12,46	95	4,40	A	A+	4,20	5,30	1.765	1,04
	2,5+3,5+4,2	2,11	2,95	3,54	---	2,79	8,60	11,01	0,53	1,96	2,71	2,41	8,98	12,42	95	4,41	A	A+	4,22	5,30	1.758	1,04
	2,5+3,5+5,0	1,95	2,74	3,91	---	3,19	8,60	11,08	0,60	1,90	2,74	2,75	8,70	12,55	95	4,54	A	A+	4,30	5,30	1.726	1
	2,5+4,2+4,2	1,97	---	3,31	3,31	2,79	8,60	11,01	0,53	1,95	2,71	2,41	8,93	12,42	95	4,42	A	A+	4,23	5,30	1.752	1,03
	3,5+3,5+3,5	2,87	2,87	2,87	---	2,98	8,60	11,06	0,57	1,94	2,79	2,62	8,88	12,76	95	4,44	A	A+	4,24	5,30	1.748	1,02
	1,5+1,5+1,5+1,5	1,95	1,95	1,95	1,95	2,47	7,80	10,07	0,49	1,62	2,12	2,24	7,42	9,68	95	4,82	A	A+	4,18	5,80	1.942	1,15
	1,5+1,5+1,5+2,0	1,89	1,89	1,89	2,52	2,47	8,20	10,25	0,49	1,77	2,19	2,24	8,11	10,02	95	4,65	A	A+	4,19	5,80	1.937	1,15
	1,5+1,5+1,5+2,5	1,84	1,84	1,84	3,07	2,57	8,60	10,36	0,50	1,88	2,20	2,28	8,61	10,07	95	4,59	A	A+	4,19	5,80	1.934	1,14
	1,5+1,5+1,5+3,5	1,61	1,61	1,61	3,76	2,77	8,60	10,46	0,54	1,84	2,21	2,45	8,43	10,11	95	4,68	A	A+	4,24	5,80	1.915	1,13
	1,5+1,5+1,5+4,2	1,48	1,48	1,48	4,15	2,78	8,60	10,46	0,53	1,84	2,20	2,41	8,43	10,06	95	4,70	A	A+	4,27	5,80	1.901	1,12
	1,5+1,5+1,5+5,0	1,36	1,36	1,36	4,53	3,10	8,60	10,52	0,59	1,83	2,13	2,71	8,38	9,73	95	4,71	A	A+	4,28	5,80	1.896	1,08
	1,5+1,5+1,5+6,0	1,23	1,23	1,23	4,91	3,04	8,60	10,88	0,45	1,79	1,98	2,06	8,20	9,05	95	4,81	A	A+	4,38	5,80	1.854	1,06
	1,5+1,5+2,0+2,0	1,84	1,84	2,46	2,46	2,47	8,60	10,44	0,49	1,87	2,26	2,24	8,56	10,36	95	4,60	A	A+	4,20	5,80	1.931	1,14
	1,5+1,5+2,0+2,5	1,72	1,72	2,29	2,87	2,57	8,60	10,54	0,50	1,87	2,27	2,28	8,56	10,39	95	4,62	A	A+	4,21	5,80	1.926	1,13
	1,5+1,5+2,0+3,5	1,52	1,52	2,02	3,54	2,77	8,60	10,64	0,54	1,84	2,26	2,45	8,43	10,34	95	4,70	A	A+	4,28	5,80	1.895	1,12
	1,5+1,5+2,0+4,2	1,40	1,40	1,87	3,93	2,78	8,60	10,65	0,53	1,82	2,25	2,41	8,33	10,30	95	4,74	A	A+	4,32	5,80	1.877	1,11
	1,5+1,5+2,0+5,0	1,29	1,29	1,72	4,30	3,10	8,60	10,71	0,59	1,82	2,20	2,71	8,33	10,06	95	4,75	A	A+	4,34	5,80	1.871	1,07
	1,5+1,5+2,0+6,0	1,17	1,17	1,56	4,69	3,04	8,60	11,07	0,45	1,78	2,04	2,06	8,15	9,35	95	4,85	A	A+	4,44	5,80	1.829	1,05
	1,5+1,5+2,5+2,5	1,61	1,61	2,69	2,69	2,67	8,60	10,55	0,52	1,86	2,23	2,37	8,52	10,19	95	4,63	A	A+	4,22	5,80	1.921	1,12
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,43	1,43	2,39	3,34	2,98	8,60	10,65	0,59	1,82	2,27	2,71	8,33	10,40	95	4,74	A	A+	4,32	5,80	1.878	1,11
	1,5+1,5+2,5+4,2	1,33	1,33	2,22	3,72	2,98	8,60	10,65	0,58	1,81	2,27	2,67	8,29	10,40	95	4,77	A	A+	4,34	5,80	1.869	1,1
	1,5+1,5+2,5+5,0	1,23	1,23	2,05	4,10	3,10	8,60	10,90	0,59	1,80	2,25	2,71	8,24	10,30	95	4,80	A	A+	4,38	5,80	1.852	1,06
	1,5+1,5+3,5+3,5	1,29	1,29	3,01	3,01	3,18	8,60	10,75	0,64	1,78	2,30	2,93	8,15	10,53	95	4,85	A	A+	4,45	5,80	1.822	1,09
	1,5+1,5+3,5+4,2	1,21	1,21	2,81	3,38	2,99	8,60	10,85	0,58	1,78	2,34	2,67	8,15	10,69	95	4,86	A	A++	4,60	5,80	1.765	1,09
	1,5+2,0+2,0+2,0	1,72	2,29	2,29	2,29	2,47	8,60	10,63	0,49	1,87	2,34	2,24	8,56	10,69	95	4,62	A	A+	4,21	5,80	1.926	1,13
	1,5+2,0+2,0+2,5	1,61	2,15	2,15	2,69	2,57	8,60	10,72	0,50	1,86	2,35	2,28	8,52	10,76	95	4,63	A	A+	4,22	5,80	1.921	1,12
	1,5+2,0+2,0+3,5	1,43	1,91	1,91	3,34	2,77	8,60	10,83	0,54	1,81	2,36	2,45	8,29	10,80	95	4,76	A	A+	4,32	5,80	1.880	1,11
	1,5+2,0+2,0+4,2	1,33	1,77	1,77	3,72	2,78	8,60	10,84	0,53	1,80	2,35	2,41	8,24	10,74	95	4,78	A	A+	4,33	5,80	1.872	1,1
	1,5+2,0+2,0+5,0	1,23	1,64	1,64	4,10	3,10	8,60	10,90	0,59	1,79	2,26	2,71	8,20	10,36	95	4,82	A	A+	4,36	5,80	1.859	1,06
	1,5+2,0+2,5+2,5	1,52	2,02	2,53	2,53	2,67	8,60	10,72	0,52	1,86	2,29	2,37	8,52	10,48	95	4,65	A	A+	4,23	5,80	1.917	1,12
	1,5+2,0+2,5+3,5	1,36	1,81	2,26	3,17	2,98	8,60	10,83	0,59	1,80	2,35	2,71	8,24	10,74	95	4,78	A	A+	4,34	5,80	1.871	1,1
	1,5+2,0+2,5+4,2	1,26	1,69	2,11	3,54	2,98	8,60	10,84	0,58	1,80	2,35	2,67	8,24	10,74	95	4,80	A	A+	4,35	5,80	1.864	1,09
1,5+2,0+2,5+5,0	1,17	1,56	1,95	3,91	3,10	8,60	11,09	0,59	1,79	2,33	2,71	8,20	10,66	95	4,83	A	A+	4,38	5,80	1.854	1,06	
1,5+2,0+3,5+3,5	1,23	1,64	2,87	2,87	3,18	8,60	10,93	0,64	1,78	2,37	2,93	8,15	10,86	95	4,84	A	A++	4,62	5,80	1.757	1,09	
1,5+2,5+2,5+2,5	1,43	2,39	2,39	2,39	2,77	8,60	10,73	0,55	1,85	2,29	2,50	8,47	10,48	95	4,66	A	A+	4,24	5,80	1.912	1,11	
1,5+2,5+2,5+3,5	1,29	2,15	2,15	3,01	3,08	8,60	10,92	0,62	1,79	2,38	2,84	8,20	10,91	95	4,81	A	A+	4,37	5,80	1.858	1,09	
1,5+2,5+2,5+4,2	1,21	2,01	2,01	3,38	2,98	8,60	11,01	0,58	1,78	2,41	2,67	8,15	11,03	95	4,83	A	A+	4,39	5,80	1.848	1,09	
1,5+2,5+3,5+3,5	1,17	1,95	2,74	2,74	3,18	8,60	11,02	0,64	1,76	2,41	2,93	8,06	11,03	95	4,90	A	A++	4,63	5,80	1.751	1,08	
2,0+2,0+2,0+2,0	2,15	2,15	2,15	2,15	2,47	8,60	10,81	0,49	1,86	2,40	2,24	8,52	10,99	95	4,63	A	A+	4,22	5,80	1.921	1,12	
2,0+2,0+2,0+2,5	2,02	2,02	2,02	2,53	2,57	8,60	10,90	0,50	1,86	2,41	2,28	8,52	11,03	95	4,65	A	A+	4,23	5,80	1.917	1,12	
2,0+2,0+2,0+3,5	1,81	1,81	1,81	3,17	2,77	8,60	11,00	0,54	1,79	2,42	2,45	8,20	11,07	95	4,83	A	A+	4,38	5,80	1.853	1,1	
2,0+2,0+2,0+4,2	1,69	1,69	1,69	3,54	2,78	8,60	11,01	0,53	1,80	2,42	2,41	8,24	11,07	95	4,80	A	A+	4,40	5,80	1.846	1,09	
2,0+2,0+2,0+5,0	1,56	1,56	1,56	3,91	3,10	8,60	11,08	0,59	1,78	2,34	2,71	8,15	10,69	95	4,83	A	A+	4,42	5,80	1.836	1,06	
2,0+2,0+2,5+2,5	1,91	1,91	2,39	2,39	2,67	8,60	10,91	0,52	1,85	2,36	2,37	8,47	10,82	95	4,66	A	A+	4,24	5,80	1.912	1,11	
2,0+2,0+2,5+3,5	1,72	1,72	2,15	3,01	2,98	8,60	11,01	0,56	1,78	2,42	2,58	8,15	11,07	95	4,83	A	A+	4,39	5,80	1.850	1,09	
2,0+2,0+2,5+4,2	1,61	1,61																				

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
4MXM80N2V1B9	1,5	1,80	---	---	---	1,73	1,80	2,89	0,42	0,52	1,00	1,91	2,38	4,57	95	---	---	---	---	---	---	
	2,0	2,00	---	---	---	1,78	2,00	3,05	0,45	0,60	1,04	2,04	2,75	4,75	95	---	---	---	---	---	---	
	2,5	2,50	---	---	---	1,85	2,50	3,59	0,48	0,78	1,31	2,18	3,57	5,99	95	---	---	---	---	---	---	
	3,5	3,50	---	---	---	1,89	3,50	4,95	0,48	1,19	1,52	2,18	5,45	6,97	95	---	---	---	---	---	---	
	4,2	---	4,20	---	---	1,94	4,20	5,02	0,49	1,43	1,53	2,22	6,55	7,01	95	---	---	---	---	---	---	
	5,0	---	5,00	---	---	2,05	5,00	5,76	0,46	1,67	1,76	2,09	7,65	8,04	95	---	---	---	---	---	---	
	6,0	---	6,00	---	---	2,15	6,00	6,73	0,46	2,01	2,36	2,09	9,20	10,79	95	---	---	---	---	---	---	
	7,1	---	7,10	---	---	2,26	7,10	7,41	0,49	2,71	2,75	2,22	12,41	12,56	95	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	1,87	3,00	4,19	0,42	0,56	0,89	1,94	2,60	4,10	95	5,36	A	280	A++	6,56	3,00	165
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	1,89	3,50	4,69	0,46	0,69	1,05	2,11	3,20	4,90	95	5,10	A	343	A++	6,74	3,50	183
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	1,95	4,00	5,18	0,42	0,83	1,23	1,94	3,90	5,70	95	4,80	A	417	A++	6,91	4,00	205
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	---	2,05	5,00	6,00	0,42	1,16	1,55	1,94	5,40	7,10	95	4,31	A	581	A++	6,93	5,00	257
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	---	2,12	5,70	6,52	0,46	1,43	1,79	2,11	6,60	8,30	95	3,98	A	716	A++	6,89	5,70	294
	1,5+5,0	1,50	5,00	---	---	2,20	6,50	7,12	0,47	1,70	2,01	2,15	7,80	9,20	95	3,83	A	850	A++	6,92	6,50	329
	1,5+6,0	1,48	5,92	---	---	2,32	7,40	7,82	0,51	2,16	2,40	2,32	9,90	11,00	95	3,43	A	1.079	A++	6,73	7,40	387
	1,5+7,1	1,40	6,60	---	---	2,47	8,00	8,43	0,54	2,45	2,81	2,48	11,30	13,00	95	3,26	A	1.226	A++	6,63	8,00	422
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	1,95	4,00	5,51	0,46	0,84	1,36	2,11	3,90	6,30	95	4,79	A	418	A++	6,90	4,00	205
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	---	2,00	4,50	5,85	0,46	0,99	1,50	2,11	4,60	7,00	95	4,53	A	497	A++	6,91	4,50	231
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	---	2,10	5,50	6,51	0,46	1,35	1,79	2,11	6,20	8,30	95	4,08	A	674	A++	6,90	5,50	281
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	---	2,17	6,20	6,91	0,46	1,64	2,00	2,11	7,60	9,20	95	3,78	A	820	A++	6,83	6,20	319
	2,0+5,0	2,00	5,00	---	---	2,25	7,00	7,51	0,47	1,95	2,23	2,15	9,00	10,30	95	3,59	A	975	A++	6,81	7,00	361
	2,0+6,0	1,85	5,55	---	---	2,39	7,40	8,08	0,51	2,16	2,57	2,32	9,90	11,80	95	3,43	A	1.079	A++	6,73	7,40	387
	2,0+7,1	1,76	6,24	---	---	2,53	8,00	8,65	0,54	2,45	3,00	2,48	11,30	13,80	95	3,26	A	1.226	A++	6,63	8,00	422
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	---	2,05	5,00	6,28	0,42	1,17	1,69	1,94	5,40	7,80	95	4,29	A	583	A++	6,91	5,00	256
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	---	2,15	6,00	6,82	0,46	1,55	1,95	2,11	7,10	9,00	95	3,88	A	773	A++	6,85	6,00	307
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	---	2,22	6,70	7,29	0,46	1,89	2,21	2,11	8,70	10,20	95	3,55	A	943	A++	6,76	6,70	349
	2,5+5,0	2,47	4,93	---	---	2,32	7,40	7,80	0,50	2,16	2,39	2,27	9,90	11,00	95	3,42	A	1.081	A++	6,72	7,40	387
	2,5+6,0	2,35	5,65	---	---	2,46	8,00	8,35	0,54	2,45	2,75	2,48	11,30	12,60	95	3,26	A	1.226	A++	6,63	8,00	422
	2,5+7,1	2,08	5,92	---	---	2,60	8,00	8,89	0,54	2,45	3,19	2,48	11,30	14,60	95	3,27	A	1.224	A++	6,64	8,00	423
	3,5+3,5	3,50	3,50	---	---	2,25	7,00	7,51	0,46	2,04	2,33	2,11	9,40	10,70	95	3,44	A	1.019	A++	6,71	7,00	368
	3,5+4,2	3,50	4,20	---	---	2,35	7,70	7,93	0,50	2,47	2,61	2,27	11,40	12,00	95	3,11	B	1.236	A++	6,52	7,70	417
	3,5+5,0	3,29	4,71	---	---	2,46	8,00	8,36	0,53	2,45	2,75	2,44	11,30	12,70	95	3,27	A	1.225	A++	6,64	8,00	423
	3,5+6,0	2,95	5,05	---	---	2,58	8,00	8,86	0,54	2,49	3,13	2,48	11,50	14,40	95	3,21	A	1.247	A++	6,64	8,00	425
	3,5+7,1	2,64	5,36	---	---	2,74	8,00	8,51	0,58	2,46	2,82	2,65	11,30	13,00	95	3,25	A	1.230	A++	6,66	8,00	421
	4,2+4,2	4,00	4,00	---	---	2,44	8,00	8,31	0,53	2,66	2,91	2,44	12,20	13,40	95	3,00	B	1.331	A++	6,43	8,00	437
	4,2+5,0	3,65	4,35	---	---	2,54	8,00	8,68	0,53	2,45	3,00	2,44	11,20	13,80	95	3,27	A	1.223	A++	6,65	8,00	423
	4,2+6,0	3,29	4,71	---	---	2,68	8,00	9,09	0,58	2,49	3,32	2,65	11,50	15,30	95	3,21	A	1.246	A++	6,64	8,00	425
	4,2+7,1	2,97	5,03	---	---	2,83	8,00	9,37	0,62	2,46	3,59	2,82	11,30	16,50	95	3,26	A	1.228	A++	6,69	8,00	419
	5,0+5,0	4,00	4,00	---	---	2,65	8,00	8,88	0,57	2,39	2,96	2,61	11,00	13,60	95	3,35	A	1.194	A++	6,77	8,00	418
	5,0+6,0	3,64	4,36	---	---	2,79	8,00	9,39	0,62	2,35	3,36	2,82	10,80	15,40	95	3,41	A	1.175	A++	6,80	8,00	414
	5,0+7,1	3,31	4,69	---	---	2,94	8,00	9,55	0,62	2,35	3,50	2,82	10,80	16,10	95	3,41	A	1.173	A++	6,81	8,00	414
	6,0+6,0	4,36	3,64	---	---	2,93	8,00	9,60	0,62	2,35	3,56	2,82	10,80	16,40	95	3,41	A	1.175	A++	6,80	8,00	414
	6,0+7,1	3,66	4,34	---	---	3,22	8,00	9,81	0,58	2,34	3,71	2,70	10,70	17,00	95	3,42	A	1.168	A++	6,85	8,00	413
	7,1+7,1	4,00	4,00	---	---	3,38	8,00	9,83	0,61	2,30	3,71	2,90	10,60	17,10	95	3,47	A	1.152	A++	6,87	8,00	408
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	---	2,00	4,50	5,58	0,44	0,90	1,23	2,02	4,20	5,70	95	4,98	A	452	A++	6,87	4,50	223
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	---	2,05	5,00	5,98	0,48	1,04	1,37	2,19	4,80	6,30	95	4,79	A	522	A++	7,23	5,00	243
	1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	---	2,10	5,50	6,37	0,48	1,21	1,51	2,19	5,60	7,00	95	4,55	A	604	A++	7,23	5,50	270
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	---	2,20	6,50	7,13	0,48	1,55	1,82	2,19	7,20	8,40	95	4,18	A	777	A++	7,19	6,50	318
	1,5+1,5+4,2	1,50	1,50	4,20	---	2,28	7,20	7,60	0,48	1,86	2,03	2,19	8,50	9,40	95	3,88	A	928	A++	7,10	7,20	358
	1,5+1,5+5,0	1,39	1,39	4,63	---	2,39	7,40	8,10	0,52	1,87	2,21	2,36	8,60	10,20	95	3,95	A	937	A++	7,20	7,40	360
1,5+1,5+6,0	1,33	1,33	5,33	---	2,52	8,00	8,55	0,55	2,15	2,45	2,53	9,90	11,30	95	3,72	A	1.075	A++	7,08	8,00	396	
1,5+1,5+7,1	1,19	1,19	5,62	---	2,67	8,00	9,07	0,59	2,15	2,76	2,69	9,90	12,70	95	3,72	A	1.074	A++	7,09	8,00	396	
1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	---	2,10	5,50	6,36	0,48	1,21	1,51	2,19	5,60	7,00	95	4,55	A	605	A++	7,23	5,50	270	
1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	---	2,15	6,00	6,74	0,48	1,39	1,66	2,19	6,40	7,70	95	4,32	A	694	A++	7,21	6,00	296	
1,5+2,0+3,5	1,50	2,00	3,50	---	2,25	7,00	7,47	0,48	1,76	1,98	2,19	8,10	9,10	95	3,98	A	880	A++	7,15	7,00	343	
1,5+2,0+4,2	1,50	2,00	4,20	---	2,35	7,70	7,92	0,51	2,09	2,20	2,32	9,60	10,10	95	3,69	A	1.043	A++	7,02	7,70	384	
1,5+2,0+5,0	1,41	1,88	4,71	---	2,46	8,00	8,31	0,54	2,18	2,33	2,48	10,00	10,70	95	3,66	A	1.092	A++	7,06	8,00	401	
1,5+2,0+6,0	1,26	1,68	5,05	---	2,58	8,00	8,86	0,55	2,15	2,63	2,53	9,90	12,10	95	3,72	A	1.075	A++	7,08	8,00	396	
1,5+2,0+7,1	1,13	1,51	5,36	---	2,74	8,00	9,26	0,59	2,15	2,89	2,69	9,90	13,30	95	3,72	A	1.074	A++	7,09	8,00	396	
1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	---	2,20	6,50	7,11	0,48	1,56	1,82	2,19	7,20	8,40	95	4,17	A	780	A++	7,18	6,50	317	
1,5+2,5+3,5	1,48	2,47	3,45	---	2,32	7,40	7,82	0,51	1,95	2,14	2,32	9,00	9,90	95	3,79	A	977	A++	7,07	7,40	370	
1,5+2,5+4,2	1,46	2,44	4,10	---	2,42	8,00	8,25	0,51	2,25	2,37	2,32	10,30	10,90	95	3,56	A	1.123	A++	6,94	8,00	405	
1,5+2,5+5,0	1,33	2,22	4,44	---	2,52	8,00	8,64	0,54	2,18	2,51	2,48	10,00	11,50	95	3,67	A	1.091	A++	7,06	8,00	401	
1,5+2,5+6,0	1,20	2,00	4,80	---	2,65	8,00	9,07	0,55	2,15	2,76												

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
4MXM80N2V1B9	1,5+3,5+5,0	1,20	2,80	4,00	---	2,65	8,00	8,99	0,58	2,15	2,69	2,65	9,90	12,40	95	3,73	A	1.073	A++	7,09	8,00	396
	1,5+3,5+6,0	1,09	2,55	4,36	---	2,79	8,00	9,40	0,59	2,14	2,95	2,69	9,80	13,60	95	3,74	A	1.070	A++	7,11	8,00	397
	1,5+3,5+7,1	0,99	2,31	4,69	---	2,94	8,00	9,60	0,62	2,14	3,09	2,82	9,80	14,20	95	3,74	A	1.069	A++	7,11	8,00	397
	1,5+4,2+4,2	1,21	3,39	3,39	---	2,64	8,00	8,98	0,58	2,24	2,80	2,65	10,30	12,90	95	3,58	A	1.118	A++	6,97	8,00	406
	1,5+4,2+5,0	1,12	3,14	3,74	---	2,75	8,00	9,29	0,58	2,14	2,89	2,65	9,90	13,30	95	3,73	A	1.072	A++	7,10	8,00	397
	1,5+4,2+6,0	1,03	2,87	4,10	---	2,89	8,00	9,51	0,62	2,14	3,02	2,82	9,80	13,90	95	3,74	A	1.069	A++	7,11	8,00	397
	1,5+4,2+7,1	0,94	2,63	4,44	---	3,04	8,00	9,70	0,65	2,14	3,16	2,99	9,80	14,50	95	3,75	A	1.068	A++	7,12	8,00	397
	1,5+5,0+5,0	1,04	3,48	3,48	---	2,86	8,00	9,48	0,62	2,09	2,90	2,82	9,60	13,40	95	3,83	A	1.044	A++	7,24	8,00	390
	1,5+5,0+6,0	0,96	3,20	3,84	---	3,00	8,00	9,70	0,63	2,08	3,04	2,86	9,60	14,00	95	3,84	A	1.041	A++	7,25	8,00	391
	1,5+5,0+7,1	0,88	2,94	4,18	---	3,32	8,00	9,81	0,58	2,08	3,11	2,70	9,60	14,30	95	3,85	A	1.040	A++	7,26	8,00	391
	1,5+6,0+6,0	0,89	3,56	3,56	---	3,13	8,00	9,83	0,66	2,05	3,11	3,03	9,40	14,30	95	3,90	A	1.026	A++	7,27	8,00	385
	2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	---	2,15	6,00	6,85	0,48	1,39	1,71	2,19	6,40	7,90	95	4,32	A	695	A++	7,21	6,00	296
	2,0+2,0+2,5	2,00	2,00	2,50	---	2,20	6,50	7,10	0,48	1,58	1,82	2,19	7,30	8,40	95	4,11	A	791	A++	7,16	6,50	323
	2,0+2,0+3,5	1,97	1,97	3,45	---	2,32	7,40	7,80	0,51	1,96	2,14	2,32	9,00	9,90	95	3,78	A	979	A++	7,07	7,40	370
	2,0+2,0+4,2	1,95	1,95	4,10	---	2,42	8,00	8,23	0,51	2,25	2,37	2,32	10,30	10,90	95	3,56	A	1.125	A++	6,93	8,00	405
	2,0+2,0+5,0	1,78	1,78	4,44	---	2,52	8,00	8,63	0,54	2,18	2,51	2,48	10,00	11,50	95	3,66	A	1.092	A++	7,06	8,00	401
	2,0+2,0+6,0	1,60	1,60	4,80	---	2,65	8,00	9,06	0,55	2,15	2,76	2,53	9,90	12,70	95	3,72	A	1.075	A++	7,08	8,00	396
	2,0+2,0+7,1	1,44	1,44	5,12	---	2,80	8,00	9,45	0,59	2,15	3,02	2,69	9,90	13,90	95	3,72	A	1.074	A++	7,09	8,00	396
	2,0+2,5+2,5	2,00	2,50	2,50	---	2,25	7,00	7,45	0,48	1,79	1,98	2,19	8,20	9,10	95	3,91	A	894	A++	7,13	7,00	348
	2,0+2,5+3,5	1,85	2,31	3,24	---	2,39	7,40	8,13	0,51	1,95	2,31	2,32	9,00	10,70	95	3,79	A	977	A++	7,07	7,40	370
	2,0+2,5+4,2	1,84	2,30	3,86	---	2,48	8,00	8,45	0,54	2,25	2,49	2,48	10,30	11,50	95	3,56	A	1.123	A++	6,94	8,00	405
	2,0+2,5+5,0	1,68	2,11	4,21	---	2,58	8,00	8,84	0,54	2,18	2,63	2,48	10,00	12,10	95	3,67	A	1.091	A++	7,06	8,00	401
	2,0+2,5+6,0	1,52	1,90	4,57	---	2,72	8,00	9,26	0,59	2,15	2,88	2,69	9,90	13,30	95	3,72	A	1.074	A++	7,09	8,00	396
	2,0+2,5+7,1	1,38	1,72	4,90	---	2,87	8,00	9,55	0,62	2,15	3,08	2,82	9,90	14,20	95	3,73	A	1.073	A++	7,09	8,00	396
	2,0+3,5+3,5	1,78	3,11	3,11	---	2,52	8,00	8,58	0,54	2,24	2,56	2,48	10,30	11,80	95	3,57	A	1.120	A++	6,96	8,00	406
	2,0+3,5+4,2	1,65	2,89	3,46	---	2,61	8,00	8,88	0,58	2,24	2,74	2,65	10,30	12,60	95	3,58	A	1.119	A++	6,96	8,00	406
	2,0+3,5+5,0	1,52	2,67	3,81	---	2,72	8,00	9,18	0,58	2,15	2,82	2,65	9,90	13,00	95	3,73	A	1.073	A++	7,09	8,00	396
	2,0+3,5+6,0	1,39	2,43	4,17	---	2,86	8,00	9,49	0,62	2,14	3,02	2,82	9,80	13,90	95	3,74	A	1.070	A++	7,11	8,00	397
	2,0+3,5+7,1	1,27	2,22	4,51	---	3,01	8,00	9,33	0,62	2,14	2,89	2,82	9,80	13,30	95	3,74	A	1.069	A++	7,11	8,00	397
	2,0+4,2+4,2	1,54	3,23	3,23	---	2,71	8,00	9,25	0,58	2,24	3,00	2,65	10,30	13,80	95	3,58	A	1.118	A++	6,97	8,00	406
	2,0+4,2+5,0	1,43	3,00	3,57	---	2,82	8,00	9,47	0,62	2,14	3,02	2,82	9,90	13,90	95	3,73	A	1.072	A++	7,10	8,00	397
	2,0+4,2+6,0	1,31	2,75	3,93	---	2,95	8,00	9,69	0,62	2,14	3,15	2,82	9,80	14,50	95	3,74	A	1.069	A++	7,11	8,00	397
	2,0+4,2+7,1	1,20	2,53	4,27	---	3,11	8,00	9,88	0,65	2,14	3,29	2,99	9,80	15,20	95	3,75	A	1.068	A++	7,12	8,00	397
	2,0+5,0+5,0	1,33	3,33	3,33	---	2,93	8,00	9,67	0,62	2,09	3,04	2,82	9,60	14,00	95	3,83	A	1.044	A++	7,24	8,00	390
	2,0+5,0+6,0	1,23	3,08	3,69	---	3,06	8,00	9,79	0,65	2,08	3,11	2,99	9,60	14,30	95	3,84	A	1.041	A++	7,25	8,00	391
	2,0+5,0+7,1	1,13	2,84	4,03	---	3,32	8,00	9,81	0,58	2,08	3,11	2,70	9,60	14,30	95	3,85	A	1.040	A++	7,26	8,00	391
	2,0+6,0+6,0	1,14	3,43	3,43	---	3,32	8,00	9,83	0,58	2,05	3,11	2,70	9,40	14,30	95	3,90	A	1.026	A++	7,27	8,00	385
	2,5+2,5+2,5	2,47	2,47	2,47	---	2,32	7,40	7,79	0,51	1,96	2,14	2,32	9,00	9,90	95	3,78	A	980	A++	7,06	7,40	370
	2,5+2,5+3,5	2,35	2,35	3,29	---	2,46	8,00	8,35	0,54	2,25	2,43	2,48	10,30	11,20	95	3,56	A	1.123	A++	6,94	8,00	405
	2,5+2,5+4,2	2,17	2,17	3,65	---	2,54	8,00	8,75	0,54	2,24	2,68	2,48	10,30	12,30	95	3,57	A	1.122	A++	6,95	8,00	406
	2,5+2,5+5,0	2,00	2,00	4,00	---	2,65	8,00	9,05	0,58	2,15	2,76	2,65	9,90	12,70	95	3,72	A	1.076	A++	7,08	8,00	396
	2,5+2,5+6,0	1,82	1,82	4,36	---	2,79	8,00	9,37	0,59	2,15	2,95	2,69	9,90	13,60	95	3,73	A	1.073	A++	7,09	8,00	396
2,5+2,5+7,1	1,65	1,65	4,69	---	2,94	8,00	9,66	0,62	2,14	3,15	2,82	9,90	14,50	95	3,73	A	1.071	A++	7,10	8,00	397	
2,5+3,5+3,5	2,11	2,95	2,95	---	2,58	8,00	8,60	0,54	2,24	2,56	2,48	10,30	11,80	95	3,58	A	1.118	A++	6,96	8,00	406	
2,5+3,5+4,2	1,96	2,75	3,29	---	2,68	8,00	9,08	0,58	2,23	2,87	2,65	10,30	13,20	95	3,58	A	1.117	A++	6,97	8,00	406	
2,5+3,5+5,0	1,82	2,55	3,64	---	2,79	8,00	9,38	0,62	2,14	2,95	2,82	9,90	13,60	95	3,73	A	1.072	A++	7,10	8,00	397	
2,5+3,5+6,0	1,67	2,33	4,00	---	2,93	8,00	9,60	0,62	2,14	3,09	2,82	9,80	14,20	95	3,74	A	1.069	A++	7,11	8,00	397	
2,5+3,5+7,1	1,53	2,14	4,34	---	3,08	8,00	9,34	0,65	2,14	2,89	2,99	9,80	13,30	95	3,75	A	1.068	A++	7,12	8,00	397	
2,5+4,2+4,2	1,83	3,08	3,08	---	2,78	8,00	9,27	0,62	2,23	3,00	2,82	10,30	13,80	95	3,58	A	1.116	A++	6,97	8,00	406	
2,5+4,2+5,0	1,71	2,87	3,42	---	2,89	8,00	9,58	0,62	2,14	3,09	2,82	9,90	14,20	95	3,73	A	1.071	A++	7,10	8,00	397	
2,5+4,2+6,0	1,57	2,65	3,78	---	3,02	8,00	9,79	0,62	2,14	3,22	2,82	9,80	14,80	95	3,74	A	1.068	A++	7,12	8,00	397	
2,5+4,2+7,1	1,45	2,43	4,12	---	3,29	8,00	9,89	0,58	2,13	3,29	2,70	9,80	15,20	95	3,75	A	1.067	A++	7,15	8,00	396	
2,5+5,0+5,0	1,60	3,20	3,20	---	3,00	8,00	9,68	0,65	2,09	3,04	2,99	9,60	14,00	95	3,84	A	1.043	A++	7,24	8,00	390	
2,5+5,0+6,0	1,48	2,96	3,56	---	3,13	8,00	9,81	0,65	2,08	3,11	2,99	9,60	14,30	95	3,85	A	1.040	A++	7,26	8,00	391	
2,5+6,0+6,0	1,38	3,31	3,31	---	3,32	8,00	9,84	0,58	2,05	3,11	2,70	9,40	14,30	95	3,90	A	1.025	A++	7,28	8,00	385	
3,5+3,5+3,5	2,67	2,67	2,67	---	2,72	8,00	8,93	0,58	2,20	2,75	2,65	10,10	12,60	95	3,64	A	1.100	A++	6,99	8,00	401	
3,5+3,5+4,2	2,50	2,50	3,00	---	2,82	8,00	9,48	0,62	2,20	3,13	2,82	10,10	14,40	95	3,64	A	1.099	A++	7,02	8,00	400	
3,5+3,5+5,0	2,33	2,33	3,33	---	2,93	8,00	9,61	0,62	2,14	3,09	2,82	9,80	14,20	95	3,74	A	1.068	A++	7,12	8,00	397	
3,5+3,5+6,0	2,15	2,15	3,69	---	3,06	8,00	9,37	0,65	2,13	2,89	2,99	9,80	13,30	95	3,75	A	1.065	A++	7,16	8,00	396	
3,5+3,5+7,1	1,99	1,99	4,03	---	3,30	8,00	9,84	0,58	2,10	3,23	2,70	9,70	14,80	95	3,81	A	1.051	A++	7,18	8,00	390	
3,5+4,2+4,2	2,35																					

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
4MXM80N2V1B9	4,2+4,2+6,0	2,33	2,33	3,33	---	3,30	8,00	9,85	0,58	2,10	3,23	2,70	9,70	14,90	95	3,81	A	1.050	A++	7,18	8,00	391
	4,2+5,0+5,0	2,37	2,82	2,82	---	3,32	8,00	9,83	0,58	2,05	3,11	2,70	9,40	14,30	95	3,90	A	1.026	A++	7,28	8,00	385
	1,5+1,5+1,5+1,5	2,00	2,00	2,00	---	2,15	6,00	6,76	0,49	1,27	1,52	2,23	5,90	7,10	95	4,73	A	634	A++	7,92	6,00	267
	1,5+1,5+1,5+2,0	2,17	2,17	2,17	---	2,20	6,50	7,16	0,49	1,44	1,67	2,23	6,70	7,70	95	4,50	A	722	A++	8,14	6,50	284
	1,5+1,5+1,5+2,5	2,33	2,33	2,33	---	2,25	7,00	7,43	0,49	1,53	1,78	2,23	7,00	8,20	95	4,59	A	763	A+++	8,50	7,00	288
	1,5+1,5+1,5+3,5	2,47	2,47	2,47	---	2,39	7,40	8,09	0,52	1,77	2,06	2,36	8,10	9,50	95	4,19	A	883	A++	8,09	7,40	322
	1,5+1,5+1,5+4,2	2,67	2,67	2,67	---	2,48	8,00	8,46	0,52	2,03	2,23	2,36	9,40	10,30	95	3,94	A	1.016	A++	7,64	8,00	370
	1,5+1,5+1,5+5,0	2,67	2,67	2,67	---	2,58	8,00	8,82	0,55	1,99	2,36	2,53	9,10	10,90	95	4,03	A	993	A++	7,41	8,00	382
	1,5+1,5+1,5+6,0	2,67	2,67	2,67	---	2,72	8,00	9,19	0,56	1,98	2,55	2,57	9,10	11,70	95	4,04	A	991	A++	7,44	8,00	381
	1,5+1,5+1,5+7,1	2,67	2,67	2,67	---	2,87	8,00	9,53	0,59	1,98	2,74	2,69	9,10	12,60	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	1,5+1,5+2,0+2,0	2,10	2,10	2,80	---	2,25	7,00	7,55	0,49	1,53	1,83	2,23	7,00	8,50	95	4,59	A	763	A+++	8,50	7,00	288
	1,5+1,5+2,0+2,5	2,22	2,22	2,96	---	2,32	7,40	7,82	0,52	1,77	1,94	2,36	8,20	9,00	95	4,18	A	886	A++	8,09	7,40	322
	1,5+1,5+2,0+3,5	1,41	1,41	1,88	3,29	2,46	8,00	8,34	0,52	2,03	2,17	2,36	9,40	10,00	95	3,93	A	1.017	A++	7,76	8,00	365
	1,5+1,5+2,0+4,2	1,30	1,30	1,74	3,65	2,54	8,00	8,70	0,55	2,03	2,35	2,53	9,40	10,90	95	3,94	A	1.016	A++	7,58	8,00	374
	1,5+1,5+2,0+5,0	1,20	1,20	1,60	4,00	2,65	8,00	9,05	0,55	1,99	2,48	2,53	9,10	11,40	95	4,03	A	993	A++	7,41	8,00	382
	1,5+1,5+2,0+6,0	1,09	1,09	1,45	4,36	2,79	8,00	9,41	0,59	1,98	2,67	2,69	9,10	12,30	95	4,04	A	991	A++	7,44	8,00	381
	1,5+1,5+2,0+7,1	0,99	0,99	1,32	4,69	2,94	8,00	9,64	0,63	1,98	2,80	2,86	9,10	12,90	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	1,5+1,5+2,5+2,5	1,39	1,39	2,31	2,31	2,39	7,40	8,07	0,52	1,77	2,06	2,36	8,20	9,50	95	4,18	A	885	A++	7,41	7,40	351
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,33	1,33	2,22	3,11	2,52	8,00	8,58	0,55	2,03	2,29	2,53	9,30	10,60	95	3,94	A	1.016	A++	7,33	8,00	386
	1,5+1,5+2,5+4,2	1,24	1,24	2,06	3,46	2,61	8,00	8,93	0,55	2,03	2,47	2,53	9,30	11,40	95	3,94	A	1.015	A++	7,33	8,00	386
	1,5+1,5+2,5+5,0	1,14	1,14	1,90	3,81	2,72	8,00	9,17	0,59	1,98	2,55	2,69	9,10	11,70	95	4,03	A	992	A++	7,41	8,00	382
	1,5+1,5+2,5+6,0	1,04	1,04	1,74	4,17	2,86	8,00	9,53	0,59	1,98	2,74	2,69	9,10	12,60	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	1,5+1,5+2,5+7,1	0,95	0,95	1,59	4,51	3,01	8,00	9,75	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	1,5+1,5+3,5+3,5	1,20	1,20	2,80	2,80	2,65	8,00	9,07	0,55	2,00	2,54	2,53	9,20	11,70	95	4,00	A	1.001	A++	7,36	8,00	381
	1,5+1,5+3,5+4,2	1,12	1,12	2,62	3,14	2,75	8,00	9,30	0,59	2,00	2,66	2,69	9,20	12,30	95	4,00	A	1.000	A++	7,36	8,00	381
	1,5+1,5+3,5+5,0	1,04	1,04	2,43	3,48	2,86	8,00	9,54	0,59	1,98	2,74	2,69	9,10	12,60	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	1,5+1,5+3,5+6,0	0,96	0,96	2,24	3,84	3,00	8,00	9,67	0,63	1,95	2,81	2,86	9,00	12,90	95	4,10	A	976	A++	7,47	8,00	375
	1,5+1,5+3,5+7,1	0,88	0,88	2,06	4,18	3,15	8,00	9,78	0,66	1,95	2,87	3,03	9,00	13,20	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	1,5+1,5+4,2+4,2	1,05	1,05	2,95	2,95	2,84	8,00	9,52	0,59	2,00	2,79	2,69	9,20	12,90	95	4,00	A	999	A++	7,36	8,00	381
	1,5+1,5+4,2+5,0	0,98	0,98	2,75	3,28	2,95	8,00	9,65	0,63	1,98	2,81	2,86	9,10	12,90	95	4,04	A	989	A++	7,45	8,00	381
	1,5+1,5+4,2+6,0	0,91	0,91	2,55	3,64	3,09	8,00	9,78	0,63	1,95	2,87	2,86	9,00	13,20	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	1,5+1,5+4,2+7,1	0,84	0,84	2,35	3,97	3,38	8,00	9,79	0,57	1,95	2,87	2,70	9,00	13,20	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	1,5+1,5+5,0+5,0	0,92	0,92	3,08	3,08	3,06	8,00	9,77	0,63	1,94	2,82	2,86	8,90	13,00	95	4,13	A	969	A++	7,52	8,00	376
	1,5+1,5+5,0+6,0	0,86	0,86	2,86	3,43	3,20	8,00	9,78	0,66	1,93	2,82	3,03	8,90	13,00	95	4,13	A	967	A++	7,53	8,00	376
	1,5+2,0+2,0+2,0	1,48	1,97	1,97	1,97	2,32	7,40	7,81	0,52	1,77	1,94	2,36	8,20	9,00	95	4,17	A	887	A++	7,40	7,40	351
	1,5+2,0+2,0+2,5	1,39	1,85	1,85	2,31	2,39	7,40	8,07	0,52	1,77	2,06	2,36	8,20	9,50	95	4,18	A	886	A++	7,41	7,40	351
	1,5+2,0+2,0+3,5	1,33	1,78	1,78	3,11	2,52	8,00	8,57	0,55	2,03	2,29	2,53	9,40	10,60	95	3,93	A	1.017	A+++	7,33	8,00	386
	1,5+2,0+2,0+4,2	1,24	1,65	1,65	3,46	2,61	8,00	8,92	0,55	2,03	2,47	2,53	9,40	11,40	95	3,94	A	1.016	A++	7,33	8,00	386
	1,5+2,0+2,0+5,0	1,14	1,52	1,52	3,81	2,72	8,00	9,17	0,59	1,99	2,54	2,69	9,10	11,70	95	4,03	A	993	A++	7,41	8,00	382
	1,5+2,0+2,0+6,0	1,04	1,39	1,39	4,17	2,86	8,00	9,52	0,59	1,98	2,74	2,69	9,10	12,60	95	4,04	A	991	A++	7,44	8,00	381
	1,5+2,0+2,0+7,1	0,95	1,27	1,27	4,51	3,01	8,00	9,74	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	1,5+2,0+2,5+2,5	1,41	1,88	2,35	2,35	2,46	8,00	8,32	0,52	2,04	2,17	2,36	9,40	10,00	95	3,93	A	1.019	A++	7,31	8,00	386
	1,5+2,0+2,5+3,5	1,26	1,68	2,11	2,95	2,58	8,00	8,81	0,55	2,03	2,41	2,53	9,30	11,10	95	3,94	A	1.016	A++	7,33	8,00	386
	1,5+2,0+2,5+4,2	1,18	1,57	1,96	3,29	2,68	8,00	9,15	0,59	2,03	2,60	2,69	9,30	11,90	95	3,94	A	1.015	A++	7,33	8,00	386
	1,5+2,0+2,5+5,0	1,09	1,45	1,82	3,64	2,79	8,00	9,40	0,59	1,98	2,67	2,69	9,10	12,30	95	4,03	A	992	A++	7,41	8,00	382
	1,5+2,0+2,5+6,0	1,00	1,33	1,67	4,00	2,93	8,00	9,64	0,63	1,98	2,80	2,86	9,10	12,90	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	1,5+2,0+2,5+7,1	0,92	1,22	1,53	4,34	3,08	8,00	9,75	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	1,5+2,0+3,5+3,5	1,14	1,52	2,67	2,67	2,72	8,00	9,18	0,59	2,00	2,60	2,69	9,20	12,00	95	4,00	A	1.001	A++	7,36	8,00	381
	1,5+2,0+3,5+4,2	1,07	1,43	2,50	3,00	2,82	8,00	9,40	0,59	2,00	2,73	2,69	9,20	12,50	95	4,00	A	1.000	A++	7,36	8,00	381
	1,5+2,0+3,5+5,0	1,00	1,33	2,33	3,33	2,93	8,00	9,64	0,63	1,98	2,81	2,86	9,10	12,90	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
1,5+2,0+3,5+6,0	0,92	1,23	2,15	3,69	3,06	8,00	9,77	0,63	1,95	2,87	2,86	9,00	13,20	95	4,10	A	976	A++	7,47	8,00	375	
1,5+2,0+3,5+7,1	0,85	1,13	1,99	4,03	3,38	8,00	9,78	0,57	1,95	2,87	2,70	9,00	13,20	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375	
1,5+2,0+4,2+4,2	1,01	1,34	2,82	2,82	2,91	8,00	9,62	0,62	2,00	2,86	2,82	9,20	13,20	95	4,00	A	999	A++	7,36	8,00	381	
1,5+2,0+4,2+5,0	0,94	1,26	2,65	3,15	3,02	8,00	9,76	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	989	A++	7,45	8,00	381	
1,5+2,0+4,2+6,0	0,88	1,17	2,45	3,50	3,16	8,00	9,78	0,66	1,95	2,87	3,03	9,00	13,20	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375	
1,5+2,0+5,0+5,0	0,89	1,19	2,96	2,96	3,13	8,00	9,77	0,65	1,94	2,82	2,99	8,90	13,00	95	4,13	A	969	A++	7,52	8,00	376	
1,5+2,0+5,0+6,0	0,83	1,10	2,76	3,31	3,40	8,00	9,78	0,57	1,93	2,82	2,70	8,90	13,00	95	4,13	A	967	A++	7,53	8,00	376	
1,5+2,5+2,5+2,5	1,33	2,22	2,22	2,22	2,52	8,00	8,56	0,55	2,04	2,29	2,53	9,40	10,60	95	3,93	A	1.018	A++	7,32	8,00	386	
1,5+2,5+2,5+3,5	1,20	2,00	2,00	2,80	2,65	8,00	9,05	0,55	2,03													

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
4MXM80N2V1B9	1,5+2,5+3,5+6,0	0,89	1,48	2,07	3,56	3,13	8,00	9,78	0,66	1,95	2,87	3,03	9,00	13,20	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	1,5+2,5+4,2+4,2	0,97	1,61	2,71	2,71	2,98	8,00	9,63	0,62	2,00	2,86	2,82	9,20	13,20	95	4,01	A	999	A++	7,37	8,00	381
	1,5+2,5+4,2+5,0	0,91	1,52	2,55	3,03	3,09	8,00	9,77	0,65	1,98	2,87	2,99	9,10	13,20	95	4,05	A	989	A++	7,46	8,00	381
	1,5+2,5+4,2+6,0	0,85	1,41	2,37	3,38	3,38	8,00	9,79	0,57	1,95	2,87	2,70	9,00	13,20	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	1,5+2,5+5,0+5,0	0,86	1,43	2,86	2,86	3,20	8,00	9,77	0,65	1,94	2,82	2,99	8,90	13,00	95	4,13	A	968	A++	7,53	8,00	376
	1,5+3,5+3,5+3,5	1,00	2,33	2,33	2,33	2,93	8,00	9,65	0,62	1,99	2,86	2,82	9,20	13,20	95	4,01	A	997	A++	7,38	8,00	381
	1,5+3,5+3,5+4,2	0,94	2,20	2,20	2,65	3,02	8,00	9,76	0,62	1,99	2,93	2,82	9,20	13,50	95	4,01	A	997	A++	7,38	8,00	381
	1,5+3,5+3,5+5,0	0,89	2,07	2,07	2,96	3,13	8,00	9,79	0,65	1,95	2,87	2,99	9,00	13,20	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	1,5+3,5+3,5+6,0	0,83	1,93	1,93	3,31	3,39	8,00	9,81	0,57	1,95	2,88	2,70	9,00	13,20	95	4,11	A	973	A++	7,49	8,00	375
	1,5+3,5+4,2+4,2	0,90	2,09	2,51	2,51	3,12	8,00	9,77	0,65	1,99	2,93	2,99	9,20	13,50	95	4,02	A	996	A++	7,39	8,00	381
	1,5+3,5+4,2+5,0	0,85	1,97	2,37	2,82	3,38	8,00	9,80	0,57	1,95	2,88	2,70	9,00	13,20	95	4,11	A	974	A++	7,48	8,00	375
	1,5+4,2+4,2+4,2	0,85	2,38	2,38	2,38	3,36	8,00	9,78	0,57	1,99	2,93	2,70	9,20	13,50	95	4,02	A	996	A++	7,39	8,00	381
	2,0+2,0+2,0+2,0	1,85	1,85	1,85	1,85	2,39	7,40	8,18	0,52	1,77	2,11	2,36	8,20	9,80	95	4,17	A	887	A++	7,40	7,40	351
	2,0+2,0+2,0+2,5	1,88	1,88	1,88	2,35	2,46	8,00	8,42	0,52	2,04	2,23	2,36	9,40	10,30	95	3,92	A	1.020	A++	7,31	8,00	386
	2,0+2,0+2,0+3,5	1,68	1,68	1,68	2,95	2,58	8,00	8,80	0,55	2,03	2,41	2,53	9,40	11,10	95	3,93	A	1.017	A++	7,33	8,00	386
	2,0+2,0+2,0+4,2	1,57	1,57	1,57	3,29	2,68	8,00	9,14	0,59	2,03	2,60	2,69	9,40	11,90	95	3,94	A	1.016	A++	7,33	8,00	386
	2,0+2,0+2,0+5,0	1,45	1,45	1,45	3,64	2,79	8,00	9,39	0,59	1,99	2,67	2,69	9,10	12,30	95	4,03	A	993	A++	7,41	8,00	382
	2,0+2,0+2,0+6,0	1,33	1,33	1,33	4,00	2,93	8,00	9,63	0,63	1,98	2,80	2,86	9,10	12,90	95	4,04	A	991	A++	7,44	8,00	381
	2,0+2,0+2,0+7,1	1,22	1,22	1,22	4,34	3,08	8,00	9,74	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	2,0+2,0+2,5+2,5	1,73	1,73	2,17	2,17	2,52	7,80	8,67	0,55	1,94	2,35	2,53	8,90	10,80	95	4,03	A	969	A++	7,34	7,80	373
	2,0+2,0+2,5+3,5	1,60	1,60	2,00	2,80	2,65	8,00	9,04	0,55	2,03	2,54	2,53	9,30	11,70	95	3,94	A	1.016	A++	7,33	8,00	386
	2,0+2,0+2,5+4,2	1,50	1,50	1,87	3,14	2,75	8,00	9,26	0,59	2,03	2,66	2,69	9,30	12,30	95	3,94	A	1.015	A++	7,33	8,00	386
	2,0+2,0+2,5+5,0	1,39	1,39	1,74	3,48	2,86	8,00	9,51	0,59	1,98	2,74	2,69	9,10	12,60	95	4,03	A	992	A++	7,41	8,00	382
	2,0+2,0+2,5+6,0	1,28	1,28	1,60	3,84	3,00	8,00	9,74	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	2,0+2,0+3,5+4,2	1,18	1,18	1,47	4,18	3,15	8,00	9,86	0,66	1,98	2,94	3,03	9,10	13,50	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	2,0+2,0+3,5+5,0	1,45	1,45	2,55	2,55	2,79	8,00	9,18	0,59	2,00	2,60	2,69	9,20	12,00	95	4,00	A	1.001	A++	7,36	8,00	381
	2,0+2,0+3,5+6,0	1,37	1,37	2,39	2,87	2,89	8,00	9,51	0,62	2,00	2,79	2,82	9,20	12,90	95	4,00	A	1.000	A++	7,36	8,00	381
	2,0+2,0+3,5+5,0	1,28	1,28	2,24	3,20	3,00	8,00	9,75	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	2,0+2,0+3,5+6,0	1,19	1,19	2,07	3,56	3,13	8,00	9,77	0,66	1,95	2,87	3,03	9,00	13,20	95	4,10	A	976	A++	7,47	8,00	375
	2,0+2,0+4,2+4,2	1,29	1,29	2,71	2,71	2,98	8,00	9,72	0,62	2,00	2,93	2,82	9,20	13,50	95	4,00	A	999	A++	7,36	8,00	381
	2,0+2,0+4,2+5,0	1,21	1,21	2,55	3,03	3,09	8,00	9,76	0,65	1,98	2,87	2,99	9,10	13,20	95	4,04	A	989	A++	7,45	8,00	381
	2,0+2,0+4,2+6,0	1,13	1,13	2,37	3,38	3,38	8,00	9,88	0,57	1,95	2,94	2,70	9,00	13,60	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	2,0+2,0+5,0+5,0	1,14	1,14	2,86	2,86	3,20	8,00	9,87	0,65	1,94	2,88	2,99	8,90	13,30	95	4,13	A	969	A++	7,52	8,00	376
	2,0+2,5+2,5+2,5	1,68	2,11	2,11	2,11	2,58	8,00	8,90	0,55	2,04	2,47	2,53	9,40	11,40	95	3,93	A	1.018	A++	7,32	8,00	386
	2,0+2,5+2,5+3,5	1,52	1,90	1,90	2,67	2,72	8,00	9,27	0,59	2,03	2,66	2,69	9,30	12,30	95	3,94	A	1.015	A++	7,34	8,00	387
	2,0+2,5+2,5+4,2	1,43	1,79	1,79	3,00	2,82	8,00	9,49	0,59	2,03	2,79	2,69	9,30	12,90	95	3,94	A	1.014	A++	7,34	8,00	387
	2,0+2,5+2,5+5,0	1,33	1,67	1,67	3,33	2,93	8,00	9,62	0,63	1,98	2,80	2,86	9,10	12,90	95	4,03	A	991	A++	7,44	8,00	381
	2,0+2,5+2,5+6,0	1,23	1,54	1,54	3,69	3,06	8,00	9,75	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	990	A++	7,45	8,00	381
	2,0+2,5+2,5+7,1	1,13	1,42	1,42	4,03	3,38	8,00	9,87	0,57	1,98	2,94	2,70	9,10	13,50	95	4,04	A	989	A++	7,46	8,00	381
	2,0+2,5+3,5+3,5	1,39	1,74	2,43	2,43	2,86	8,00	9,41	0,62	2,00	2,73	2,82	9,20	12,50	95	4,00	A	1.000	A++	7,36	8,00	381
	2,0+2,5+3,5+4,2	1,31	1,64	2,30	2,75	2,95	8,00	9,73	0,62	2,00	2,93	2,82	9,20	13,50	95	4,00	A	999	A++	7,37	8,00	381
	2,0+2,5+3,5+5,0	1,23	1,54	2,15	3,08	3,06	8,00	9,76	0,65	1,98	2,87	2,99	9,10	13,20	95	4,04	A	989	A++	7,46	8,00	381
	2,0+2,5+3,5+6,0	1,14	1,43	2,00	3,43	3,20	8,00	9,89	0,66	1,95	2,94	3,03	9,00	13,60	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	2,0+2,5+4,2+4,2	1,24	1,55	2,60	2,60	3,05	8,00	9,73	0,65	2,00	2,93	2,99	9,20	13,50	95	4,01	A	999	A++	7,37	8,00	381
	2,0+2,5+4,2+5,0	1,17	1,46	2,45	2,92	3,16	8,00	9,87	0,65	1,98	2,94	2,99	9,10	13,50	95	4,05	A	989	A++	7,46	8,00	381
	2,0+2,5+5,0+5,0	1,10	1,38	2,76	2,76	3,40	8,00	9,88	0,57	1,94	2,88	2,70	8,90	13,30	95	4,13	A	968	A++	7,53	8,00	376
	2,0+3,5+3,5+3,5	1,28	2,24	2,24	2,24	3,00	8,00	9,44	0,62	1,99	2,73	2,82	9,20	12,60	95	4,01	A	997	A++	7,38	8,00	381
	2,0+3,5+3,5+4,2	1,21	2,12	2,12	2,55	3,09	8,00	9,76	0,65	1,99	2,93	2,99	9,20	13,50	95	4,01	A	997	A++	7,38	8,00	381
	2,0+3,5+3,5+5,0	1,14	2,00	2,00	2,86	3,20	8,00	9,89	0,65	1,95	2,94	2,99	9,00	13,60	95	4,10	A	975	A++	7,48	8,00	375
	2,0+3,5+4,2+4,2	1,15	2,01	2,42	2,42	3,36	8,00	9,87	0,57	1,99	3,00	2,70	9,20	13,80	95	4,02	A	996	A++	7,39	8,00	381
2,5+2,5+2,5+2,5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,65	8,00	9,03	0,55	2,03	2,53	2,53	9,40	11,70	95	3,93	A	1.017	A++	7,33	8,00	386	
2,5+2,5+2,5+3,5	1,82	1,82	1,82	2,55	2,79	8,00	9,17	0,59	2,03	2,60	2,69	9,30	11,90	95	3,94	A	1.014	A++	7,34	8,00	387	
2,5+2,5+2,5+4,2	1,71	1,71	1,71	2,87	2,89	8,00	9,60	0,62	2,00	2,86	2,82	9,20	13,10	95	4,00	A	1.001	A++	7,36	8,00	381	
2,5+2,5+2,5+5,0	1,60	1,60	1,60	3,20	3,00	8,00	9,74	0,63	1,98	2,87	2,86	9,10	13,20	95	4,04	A	991	A++	7,45	8,00	381	
2,5+2,5+2,5+6,0	1,48	1,48	1,48	3,56	3,13	8,00	9,87	0,66	1,98	2,94	3,03	9,10	13,50	95	4,04	A	989	A++	7,46	8,00	381	
2,5+2,5+3,5+3,5	1,67	1,67	2,33	2,33	2,93	8,00	9,31	0,62	2,00	2,67	2,82	9,20	12,30	95	4,00	A	999	A++	7,37	8,00	381	
2,5+2,5+3,5+4,2	1,57	1,57	2,20	2,65	3,02	8,00	9,74	0,62	2,00	2,93	2,82	9,20	13,50	95	4,01	A	998	A++	7,37	8,00	381	
2,5+2,5+3,5+5,0	1,48	1,48	2,07	2,96	3,13	8,00	9,87	0,65	1,95	2,94	2,99	9,00	13,50	95	4,10	A	976	A++	7,47	8,00	375	
2,5+2,5+3,5+6,0	1,38	1,38	1,9																			

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIE-EFFIZIENZ-KLASSE	Label	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizer bei -10 °C	
4MXM80N2V1B9	1,5	1,88	---	---	---	1,25	1,88	4,10	0,29	0,51	1,23	1,33	2,34	5,63	95	---	---	---	---	---	---	---	
	2,0	2,46	---	---	---	1,28	2,46	4,26	0,30	0,66	1,29	1,38	3,01	5,90	95	---	---	---	---	---	---	---	
	2,5	3,08	---	---	---	1,33	3,08	4,73	0,32	0,86	1,38	1,46	3,95	6,32	95	---	---	---	---	---	---	---	
	3,5	4,31	---	---	---	1,45	4,31	5,31	0,33	1,39	1,68	1,51	6,37	7,68	95	---	---	---	---	---	---	---	
	4,2	---	5,18	---	---	---	1,49	5,18	6,16	0,34	1,63	1,90	1,55	7,45	8,70	95	---	---	---	---	---	---	
	5,0	---	6,15	---	---	---	1,86	6,15	7,40	0,43	1,74	2,77	1,95	7,99	12,68	95	---	---	---	---	---	---	
	6,0	---	7,38	---	---	---	2,15	7,38	9,00	0,53	2,15	3,11	2,44	9,83	14,23	95	---	---	---	---	---	---	
	7,1	---	8,74	---	---	---	2,45	8,74	9,36	0,57	2,71	3,45	2,62	12,43	15,79	95	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,85	1,85	---	---	---	1,45	3,70	7,54	0,41	0,69	7,54	1,89	3,2	8,8	95	5,34	A	A+	4,20	3,27	1.090	0,44
	1,5+2,0	1,84	2,46	---	---	---	1,51	4,30	7,94	0,41	0,85	7,94	1,89	3,9	9,6	95	5,06	A	A+	4,20	3,27	1.089	0,44
	1,5+2,5	1,84	3,06	---	---	---	1,65	4,90	8,08	0,45	1,02	8,08	2,06	4,7	9,8	95	4,82	A	A+	4,21	3,27	1.087	0,19
	1,5+3,5	1,83	4,27	---	---	---	1,94	6,10	8,61	0,52	1,40	8,61	2,37	6,4	10,9	95	4,36	A	A+	4,23	3,57	1.182	0,29
	1,5+4,2	1,84	5,16	---	---	---	2,14	7,00	9,02	0,55	1,71	9,02	2,54	7,9	11,5	95	4,10	A	A+	4,26	3,57	1.174	0,28
	1,5+5,0	1,85	6,15	---	---	---	2,38	8,00	10,50	0,50	1,98	10,50	2,28	9,1	14	95	4,03	A	A+	4,30	4,27	1.390	0,62
	1,5+6,0	1,80	7,20	---	---	---	2,68	9,00	10,63	0,44	2,38	10,63	2,10	10,9	14,2	95	3,78	A	A+	4,31	4,27	1.387	0,56
	1,5+7,1	1,67	7,93	---	---	---	3,01	9,60	10,77	0,50	2,62	10,77	2,40	12	14,4	95	3,66	A	A+	4,32	4,27	1.384	0,56
	2,0+2,0	2,45	2,45	---	---	---	1,65	4,90	8,08	0,32	1,02	8,08	1,46	4,7	9,8	95	4,82	A	A+	4,21	3,27	1.087	0,19
	2,0+2,5	2,44	3,06	---	---	---	1,80	5,50	8,22	0,35	1,20	8,22	1,59	5,5	10,1	95	4,60	A	A+	4,22	3,27	1.086	0,19
	2,0+3,5	2,44	4,26	---	---	---	2,09	6,70	8,74	0,40	1,60	8,74	1,85	7,4	11,2	95	4,18	A	A+	4,23	3,57	1.181	0,29
	2,0+4,2	2,45	5,15	---	---	---	2,28	7,60	9,15	0,44	1,93	9,15	2,02	8,9	11,8	95	3,94	A	A+	4,26	3,57	1.172	0,28
	2,0+5,0	2,43	6,07	---	---	---	2,68	8,50	10,63	0,44	2,16	10,63	2,10	9,9	14,2	95	3,93	A	A+	4,31	4,27	1.388	0,61
	2,0+6,0	2,33	6,98	---	---	---	2,84	9,30	10,89	0,47	2,50	10,89	2,20	11,5	14,7	95	3,73	A	A+	4,32	4,27	1.385	0,56
	2,0+7,1	2,11	7,49	---	---	---	3,17	9,60	11,02	0,54	2,61	11,02	2,50	12	14,9	95	3,68	A	A+	4,33	4,27	1.382	0,56
	2,5+2,5	3,05	3,05	---	---	---	1,94	6,10	8,61	0,39	1,39	8,61	1,76	6,4	10,9	95	4,39	A	A+	4,22	3,27	1.084	0,18
	2,5+3,5	3,04	4,26	---	---	---	2,23	7,30	9,13	0,52	1,84	9,13	2,37	8,5	12	95	3,96	A	A+	4,24	3,57	1.179	0,29
	2,5+4,2	3,06	5,14	---	---	---	2,44	8,20	9,41	0,54	2,16	9,41	2,45	9,9	12,3	95	3,79	A	A+	4,27	3,57	1.170	0,28
	2,5+5,0	3,00	6,00	---	---	---	2,68	9,00	10,76	0,44	2,37	10,76	2,10	10,9	14,5	95	3,79	A	A+	4,31	4,27	1.385	0,61
	2,5+6,0	2,82	6,78	---	---	---	3,00	9,60	11,02	0,50	2,61	11,02	2,40	12	15	95	3,67	A	A+	4,32	4,27	1.383	0,61
	2,5+7,1	2,50	7,10	---	---	---	3,33	9,60	10,91	0,57	2,60	10,91	2,70	11,9	14,6	95	3,70	A	A+	4,33	4,27	1.380	0,56
	3,5+3,5	4,25	4,25	---	---	---	2,52	8,50	9,63	0,55	2,37	9,63	2,54	10,9	13,1	95	3,59	B	A+	4,22	4,27	1.417	0,61
	3,5+4,2	4,09	4,91	---	---	---	2,72	9,00	10,28	0,45	2,53	10,28	2,20	11,6	14,4	95	3,56	B	A+	4,22	4,27	1.416	0,59
	3,5+5,0	3,91	5,59	---	---	---	3,01	9,50	11,01	0,50	2,60	11,01	2,40	12	15,1	95	3,65	A	A+	4,21	4,97	1.655	0,93
	3,5+6,0	3,54	6,06	---	---	---	3,33	9,60	11,14	0,57	2,61	11,14	2,70	12	15,3	95	3,67	A	A+	4,22	4,97	1.651	0,88
	3,5+7,1	3,17	6,43	---	---	---	3,65	9,60	11,15	0,64	2,60	11,15	3,00	11,9	15,2	95	3,70	A	A+	4,23	4,97	1.646	0,88
	4,2+4,2	4,75	4,75	---	---	---	3,03	9,50	10,07	0,51	2,63	10,07	2,40	12,1	13,5	95	3,61	A	A+	4,26	4,27	1.404	0,63
	4,2+5,0	4,38	5,22	---	---	---	3,16	9,60	11,05	0,53	2,57	11,05	2,50	11,8	14,7	95	3,74	A	A+	4,25	4,97	1.639	0,92
	4,2+6,0	3,95	5,65	---	---	---	3,48	9,60	11,06	0,60	2,55	11,06	2,80	11,7	14,6	95	3,76	A	A+	4,25	4,97	1.635	0,86
	4,2+7,1	3,57	6,03	---	---	---	3,80	9,60	11,07	0,66	2,54	11,07	3,10	11,7	14,6	95	3,78	A	A+	4,27	4,97	1.631	0,86
	5,0+5,0	4,80	4,80	---	---	---	3,45	9,60	11,15	0,58	2,42	11,15	2,70	11,1	14	95	3,96	A	A+	4,19	6,23	2.084	1,57
	5,0+6,0	4,36	5,24	---	---	---	3,77	9,60	11,15	0,64	2,41	11,15	3,00	11,1	13,9	95	3,98	A	A+	4,20	6,23	2.078	1,57
	5,0+7,1	3,97	5,63	---	---	---	3,93	9,60	11,16	0,67	2,40	11,16	3,20	11	13,8	95	4,01	A	A+	4,21	6,23	2.072	1,56
	6,0+6,0	4,80	4,80	---	---	---	3,93	9,60	11,16	0,67	2,40	11,16	3,20	11	13,8	95	4,00	A	A+	4,21	6,23	2.073	1,57
	6,0+7,1	4,40	5,20	---	---	---	4,25	9,60	11,17	0,74	2,38	11,17	3,40	11	13,7	95	4,03	A	A+	4,22	6,23	2.067	1,56
	7,1+7,1	4,80	4,80	---	---	---	4,56	9,60	11,31	0,80	2,37	11,31	3,80	10,9	14	95	4,05	A	A+	4,23	6,23	2.061	1,56
	1,5+1,5+1,5	1,83	1,83	0,58	---	---	1,80	5,50	10,07	0,40	1,08	10,07	1,85	5	12,1	95	5,10	A	A+	4,36	4,57	1.467	0,69
	1,5+1,5+2,0	1,83	1,83	2,71	---	---	1,94	6,10	10,21	0,41	1,24	10,21	1,89	5,7	12,3	95	4,92	A	A+	4,37	4,57	1.465	0,69
	1,5+1,5+2,5	1,83	1,83	3,35	---	---	2,09	6,70	10,21	0,43	1,41	10,21	1,98	6,5	12,3	95	4,74	A	A+	4,37	4,57	1.463	0,69
	1,5+1,5+3,5	1,85	1,85	5,09	---	---	2,38	8,00	10,34	0,47	1,84	10,34	2,15	8,5	12,5	95	4,35	A	A+	4,28	5,27	1.723	1,00
	1,5+1,5+4,2	1,81	1,81	5,62	---	---	2,63	8,70	10,37	0,43	2,05	10,37	2,00	9,4	12,3	95	4,24	A	A+	4,32	5,27	1.708	0,99
	1,5+1,5+5,0	1,74	1,74	6,46	---	---	2,94	9,30	10,56	0,47	2,16	10,56	2,20	9,9	11,9	95	4,30	A	A+	4,31	6,23	2.025	1,53
	1,5+1,5+6,0	1,58	1,58	7,13	---	---	3,10	9,50	11,23	0,50	2,24	11,23	2,40	10,3	13,1	95	4,25	A	A+	4,32	6,23	2.021	1,53
	1,5+1,5+7,1	1,43	1,43	7,57	---	---	3,42	9,60	11,23	0,56	2,25	11,23	2,60	10,3	13,1	95	4,27	A	A+	4,33	6,23	2.015	1,52
	1,5+2,0+2,0	1,83	2,44	1,33	---	---	2,09	6,70	10,34	0,43	1,41	10,34	1,98	6,5	12,5	95	4,74	A	A+	4,37	4,57	1.463	0,69
	1,5+2,0+2,5	1,83	2,43	3,32	---	---	2,23	7,30	10,48	0,45	1,61	10,48	2,06	7,4	12,7	95	4,54	A	A+	4,38	4,57	1.461	0,69
	1,5+2,0+3,5	1,82	2,43	4,96	---	---	2,64	8,50	10,61	0,43	2,02	10,61	2,00	9,3	13	95	4,21	A	A+	4,29	5,27	1.720	1,00
	1,5+2,0+4,2	1,75	2,34	5,40	---	---	2,80	9,00	10,50	0,46	2,16	10,50	2,20	9,9	12,5	95	4,18	A	A+	4,33	5,27	1.705	0,98
	1,5+2,0+5,0	1,69	2,26	6,23	---	---	3,10	9,60	10,96	0,50	2,28	10,96	2,40	10,5	12,6	95	4,21	A	A+	4,31	6,23	2.022	1,53
	1,5+2,0+6,0	1,52	2,02	6,78	---	---	3,26	9,60	11,23	0,53	2,25	11,23	2,50	10,4	13,1	95	4,26	A	A+	4,32	6,23	2.017	1,53
	1,5+2,0+7,1	1,36	1,81	7,17	---	---	3,58	9,60	11,24	0,59	2,24	11,24	2,80	10,3	13	95	4,28	A	A+	4,33	6,23	2.012	1,52
	1,5+2,5+2,5	1,85	3,08	1,89	---	---	2,38	8,00	10,61	0,47	1,82	10,61	2,15	8,4	13	95	4,38	A	A+	4,39	4,57	1.459	0,68
	1,5+2,5+3,5	1,80	3,00	4,85	---	---	2,81	9,00	10,61	0,46	2,19	10,61	2,20	10,1	13	95	4,11	A	A+	4,30	5,27	1.717	0,99
	1,5+2,5+4,2	1,76	2,93	5,38	---	---	2,96	9,60	10,64	0,48	2,39	10,64	2,30	11	12,7	95	4,01	A	A+	4,33			

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIE-EFFIZIENZ-KLASSE	Saisonalen Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizer bei -10 °C
4MXM80N2V1B9	1,5+3,5+5,0	1,44	3,36	5,22	---	3,42	9,60	10,97	0,56	2,25	10,97	2,70	10,4	12,6	95	4,26	A	A+	4,32	6,23	2.018	1,53
	1,5+3,5+6,0	1,31	3,05	5,76	---	3,74	9,60	11,24	0,62	2,24	11,24	2,90	10,3	13,1	95	4,28	A	A+	4,33	6,23	2.014	1,52
	1,5+3,5+7,1	1,19	2,78	6,20	---	4,06	9,60	11,24	0,68	2,23	11,24	3,20	10,3	13	95	4,30	A	A+	4,34	6,23	2.009	1,52
	1,5+4,2+4,2	1,45	4,07	3,33	---	3,44	9,60	10,80	0,57	2,35	10,80	2,70	10,8	12,7	95	4,09	A	A+	4,25	6,23	2.050	1,55
	1,5+4,2+5,0	1,35	3,77	4,85	---	3,57	9,60	11,12	0,59	2,22	11,12	2,80	10,2	12,6	95	4,33	A	A+	4,37	6,23	1.998	1,51
	1,5+4,2+6,0	1,23	3,45	5,38	---	3,89	9,60	11,26	0,64	2,21	11,26	3,00	10,1	12,9	95	4,35	A	A+	4,38	6,23	1.994	1,51
	1,5+4,2+7,1	1,13	3,15	5,83	---	4,21	9,60	11,26	0,70	2,20	11,26	3,30	10,1	12,8	95	4,37	A	A+	4,39	6,23	1.989	1,51
	1,5+5,0+5,0	1,25	4,17	3,75	---	3,88	9,60	11,15	0,63	2,13	11,15	3,00	9,8	12,1	95	4,52	A	A+	4,46	6,23	1.957	1,49
	1,5+5,0+6,0	1,15	3,84	5,01	---	4,20	9,60	11,29	0,69	2,12	11,29	3,20	9,7	12,3	95	4,53	A	A+	4,46	6,23	1.954	1,49
	1,5+5,0+7,1	1,06	3,53	5,45	---	4,35	9,60	11,43	0,72	2,11	11,43	3,30	9,7	12,5	95	4,55	A	A+	4,47	6,23	1.950	1,49
	1,5+6,0+6,0	1,07	4,27	4,24	---	4,35	9,60	11,56	0,72	2,11	11,56	3,30	9,7	12,8	95	4,55	A	A+	4,47	6,23	1.951	1,49
	2,0+2,0+2,0	2,50	2,50	1,11	---	2,23	7,50	10,48	0,45	1,67	10,48	2,06	7,7	12,7	95	4,49	A	A+	4,38	4,57	1.461	0,69
	2,0+2,0+2,5	2,46	2,46	3,33	---	2,38	8,00	10,61	0,47	1,83	10,61	2,15	8,4	13	95	4,38	A	A+	4,39	4,57	1.459	0,68
	2,0+2,0+3,5	2,40	2,40	4,85	---	2,81	9,00	10,75	0,46	2,19	10,75	2,20	10,1	13,2	95	4,11	A	A+	4,29	5,37	1.751	1,00
	2,0+2,0+4,2	2,29	2,29	5,26	---	2,96	9,40	10,77	0,48	2,30	10,77	2,30	10,6	13	95	4,08	A	A+	4,33	5,37	1.736	1,03
	2,0+2,0+5,0	2,13	2,13	5,85	---	3,10	9,60	10,97	0,50	2,25	10,97	2,40	10,4	12,6	95	4,26	A	A+	4,32	6,23	2.018	1,53
	2,0+2,0+6,0	1,92	1,92	6,40	---	3,42	9,60	11,24	0,56	2,24	11,24	2,60	10,3	13,1	95	4,28	A	A+	4,33	6,23	2.014	1,52
	2,0+2,0+7,1	1,73	1,73	6,82	---	3,74	9,60	11,24	0,62	2,23	11,24	2,90	10,3	13	95	4,30	A	A+	4,34	6,23	2.009	1,52
	2,0+2,5+2,5	2,43	3,04	1,91	---	2,64	8,50	10,62	0,43	2,00	10,62	2,00	9,2	12,9	95	4,24	A	A+	4,37	4,77	1.528	0,78
	2,0+2,5+3,5	2,33	2,91	4,65	---	2,80	9,30	10,75	0,46	2,32	10,75	2,20	10,6	13,2	95	4,02	A	A+	4,30	5,37	1.748	1,00
	2,0+2,5+4,2	2,21	2,76	5,04	---	3,12	9,60	10,78	0,51	2,38	10,78	2,40	11	12,9	95	4,03	A	A+	4,34	5,37	1.733	1,03
	2,0+2,5+5,0	2,02	2,53	5,52	---	3,26	9,60	11,10	0,53	2,25	11,10	2,50	10,3	12,8	95	4,27	A	A+	4,33	6,23	2.015	1,52
	2,0+2,5+6,0	1,83	2,29	6,06	---	3,58	9,60	11,24	0,59	2,24	11,24	2,80	10,3	13	95	4,29	A	A+	4,34	6,23	2.010	1,52
	2,0+2,5+7,1	1,66	2,07	6,49	---	3,90	9,60	11,25	0,65	2,23	11,25	3,00	10,2	13	95	4,31	A	A+	4,35	6,23	2.005	1,52
	2,0+3,5+3,5	2,13	3,73	2,90	---	3,13	9,60	10,88	0,52	2,43	10,88	2,40	11,2	13,5	95	3,94	A	A+	4,18	6,23	2.089	1,58
	2,0+3,5+4,2	1,98	3,46	4,48	---	3,28	9,60	10,78	0,54	2,38	10,78	2,60	11	12,9	95	4,03	A	A+	4,22	6,23	2.067	1,56
	2,0+3,5+5,0	1,83	3,20	4,95	---	3,58	9,60	11,24	0,59	2,25	11,24	2,80	10,3	13,1	95	4,27	A	A+	4,33	6,23	2.015	1,52
	2,0+3,5+6,0	1,67	2,92	5,49	---	3,90	9,60	11,24	0,65	2,24	11,24	3,00	10,3	13	95	4,29	A	A+	4,34	6,23	2.010	1,52
	2,0+3,5+7,1	1,52	2,67	5,93	---	4,22	9,60	11,25	0,71	2,23	11,25	3,00	10,2	13	95	4,31	A	A+	4,35	6,23	2.005	1,52
	2,0+4,2+4,2	1,85	3,88	3,20	---	3,60	9,60	10,80	0,60	2,34	10,80	2,80	10,7	12,7	95	4,11	A	A+	4,26	6,23	2.047	1,55
	2,0+4,2+5,0	1,71	3,60	4,62	---	3,73	9,60	10,99	0,61	2,21	10,99	2,90	10,2	12,4	95	4,35	A	A+	4,37	6,23	1.994	1,51
	2,0+4,2+6,0	1,57	3,30	5,14	---	4,05	9,60	11,26	0,67	2,20	11,26	3,20	10,1	12,8	95	4,36	A	A+	4,38	6,23	1.990	1,51
	2,0+4,2+7,1	1,44	3,03	5,59	---	4,37	9,60	11,26	0,74	2,19	11,26	3,40	10,1	12,8	95	4,38	A	A+	4,39	6,23	1.986	1,51
	2,0+5,0+5,0	1,60	4,00	3,61	---	4,04	9,60	11,15	0,66	2,12	11,15	3,10	9,7	12,1	95	4,53	A	A+	4,46	6,23	1.954	1,49
	2,0+5,0+6,0	1,48	3,69	4,80	---	4,19	9,60	11,29	0,69	2,11	11,29	3,20	9,7	12,3	95	4,54	A	A+	4,47	6,23	1.951	1,49
	2,0+5,0+7,1	1,36	3,40	5,24	---	4,51	9,60	11,43	0,75	2,10	11,43	3,50	9,7	12,5	95	4,56	A	A+	4,48	6,23	1.948	1,49
	2,0+6,0+6,0	1,37	4,11	4,09	---	4,51	9,60	11,56	0,75	2,11	11,56	3,50	9,7	12,7	95	4,56	A	A+	4,48	6,23	1.948	1,49
	2,5+2,5+2,5	3,20	3,20	1,71	---	2,80	9,60	10,76	0,46	2,42	10,76	2,20	11,1	13,1	95	3,96	A	A+	4,38	4,77	1.526	0,73
	2,5+2,5+3,5	2,82	2,82	4,48	---	2,97	9,60	11,02	0,49	2,42	11,02	2,30	11,1	13,7	95	3,96	A	A+	4,31	5,37	1.745	0,99
	2,5+2,5+4,2	2,61	2,61	4,74	---	3,28	9,60	11,04	0,54	2,37	11,04	2,60	10,9	13,4	95	4,04	A	A+	4,35	5,37	1.730	0,98
	2,5+2,5+5,0	2,40	2,40	5,22	---	3,42	9,60	11,11	0,56	2,24	11,11	2,60	10,3	12,8	95	4,29	A	A+	4,34	6,23	2.011	1,52
	2,5+2,5+6,0	2,18	2,18	5,76	---	3,74	9,60	11,24	0,62	2,23	11,24	2,90	10,3	13	95	4,31	A	A+	4,35	6,23	2.007	1,52
	2,5+2,5+7,1	1,98	1,98	6,20	---	4,06	9,60	11,25	0,68	2,22	11,25	3,20	10,2	12,9	95	4,33	A	A+	4,36	6,23	2.002	1,52
	2,5+3,5+3,5	2,53	3,54	2,78	---	3,29	9,60	11,15	0,55	2,42	11,15	2,60	11,1	14	95	3,96	A	A+	4,18	6,23	2.084	1,57
	2,5+3,5+4,2	2,35	3,29	4,24	---	3,44	9,60	11,04	0,57	2,37	11,04	2,70	10,9	13,4	95	4,04	A	A+	4,23	6,23	2.063	1,56
	2,5+3,5+5,0	2,18	3,05	4,71	---	3,74	9,60	11,11	0,62	2,24	11,11	2,90	10,3	12,8	95	4,29	A	A+	4,34	6,23	2.011	1,52
	2,5+3,5+6,0	2,00	2,80	5,24	---	3,90	9,60	11,24	0,65	2,23	11,24	3,00	10,3	13	95	4,31	A	A+	4,35	6,23	2.007	1,52
	2,5+3,5+7,1	1,83	2,56	5,68	---	4,22	9,60	11,25	0,71	2,22	11,25	3,30	10,2	12,9	95	4,33	A	A+	4,36	6,23	2.002	1,52
	2,5+4,2+4,2	2,20	3,70	3,08	---	3,76	9,60	11,07	0,63	2,33	11,07	2,90	10,7	13,2	95	4,12	A	A+	4,27	6,23	2.043	1,54
	2,5+4,2+5,0	2,05	3,45	4,40	---	3,89	9,60	11,12	0,64	2,20	11,12	3,00	10,1	12,6	95	4,36	A	A+	4,38	6,23	1.991	1,51
	2,5+4,2+6,0	1,89	3,17	4,92	---	4,21	9,60	11,26	0,70	2,19	11,26	3,30	10,1	12,8	95	4,38	A	A+	4,39	6,23	1.987	1,51
	2,5+4,2+7,1	1,74	2,92	5,37	---	4,53	9,60	11,27	0,77	2,18	11,27	3,60	10	12,7	95	4,40	A	A+	4,40	6,23	1.983	1,51
	2,5+5,0+5,0	1,92	3,84	3,48	---	4,20	9,60	11,16	0,69	2,11	11,16	3,20	9,7	12,1	95	4,54	A	A+	4,47	6,23	1.952	1,49
	2,5+5,0+6,0	1,78	3,56	4,61	---	4,35	9,60	11,29	0,72	2,11	11,29	3,30	9,7	12,3	95	4,56	A	A+	4,48	6,23	1.949	1,49
	2,5+6,0+6,0	1,66	3,97	4,27	---	4,67	9,60	11,57	0,78	2,10	11,57	3,60	9,7	12,7	95	4,57	A	A+	4,48	6,23	1.946	1,49
	3,5+3,5+3,5	3,20	3,20	2,32	---	3,61	9,60	11,15	0,61	2,42	11,15	2,90	11,1	14	95	3,96	A	A+	4,18	6,23	2.084	1,57
	3,5+3,5+4,2	3,00	3,00	3,84	---	3,76	9,60	11,17	0,64	2,37	11,17	3,00	10,9	13,7	95	4,04	A	A+	4,23	6,23	2.063	1,56
	3,5+3,5+5,0	2,80	2,80	4,29	---	3,90	9,60	11,11	0,65	2,24	11,11	3,00	10,3	12,8	95	4,29	A	A+	4,34	6,23	2.011	1,52
	3,5+3,5+6,0	2,58	2,58	4,80	---	4,22	9,60	11,24	0,71	2,23	11,24	3,30	10,3	13	95	4,31	A	A+	4,35	6,23	2.007	1,52
	3,5+3,5+7,1	2,38	2,38	5,24	---	4,54	9,60	11,25	0,77	2,22	11,25	3,60	10,2	12,9	95	4,33	A	A+	4,36	6,23	2.002	1,52

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	Label	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizer bei -10 °C
4MXM80N2V1B9	4,2+4,2+6,0	2,80	2,80	4,30	---	4,68	9,60	11,28	0,79	2,16	11,28	3,70	9,9	12,6	95	4,45	A	A+	4,42	6,23	1,972	1,50
	4,2+5,0+5,0	2,84	3,38	3,33	---	4,67	9,60	11,16	0,77	2,09	11,16	3,60	9,6	11,9	95	4,60	A	A+	4,50	6,23	1,940	1,49
	1,5+1,5+1,5+1,5	2,43	2,43	0,77	---	2,23	7,30	10,18	0,39	1,46	10,18	1,76	6,7	10,7	95	5,02	A	A+	4,42	6,23	1,974	1,85
	1,5+1,5+1,5+2,0	2,67	2,67	2,67	---	2,38	8,00	10,32	0,39	1,64	10,32	1,81	7,6	10,9	95	4,87	A	A+	4,43	6,23	1,971	1,50
	1,5+1,5+1,5+2,5	2,83	2,83	2,83	---	2,58	8,50	10,46	0,41	1,80	10,46	2,00	8,3	11,1	95	4,72	A	A+	4,43	6,23	1,968	1,50
	1,5+1,5+1,5+3,5	3,10	3,10	3,10	---	2,91	9,30	10,60	0,46	2,05	10,60	2,20	9,4	11,3	95	4,54	A	A+	4,43	6,23	1,968	1,50
	1,5+1,5+1,5+4,2	3,20	3,20	3,20	---	3,06	9,60	11,29	0,49	2,12	11,29	2,30	9,7	12,4	95	4,53	A	A+	4,46	6,23	1,954	1,49
	1,5+1,5+1,5+5,0	3,20	3,20	3,20	---	3,37	9,60	11,30	0,53	2,05	11,30	2,50	9,4	11,9	95	4,68	A	A+	4,53	6,23	1,923	1,48
	1,5+1,5+1,5+6,0	3,20	3,20	3,20	---	3,53	9,60	11,57	0,56	2,04	11,57	2,70	9,4	12,4	95	4,70	A	A+	4,54	6,23	1,921	1,48
	1,5+1,5+1,5+7,1	3,20	3,20	3,20	---	3,85	9,60	11,57	0,62	2,04	11,57	2,90	9,4	12,3	95	4,71	A	A+	4,55	6,23	1,918	1,48
	1,5+1,5+2,0+2,0	2,55	2,55	3,78	---	2,58	8,50	10,60	0,41	1,80	10,60	2,00	8,3	11,3	95	4,72	A	A+	4,43	6,23	1,968	1,50
	1,5+1,5+2,0+2,5	2,70	2,70	3,60	---	2,74	9,00	10,60	0,44	1,95	10,60	2,10	9	11,3	95	4,62	A	A+	4,44	6,23	1,965	1,50
	1,5+1,5+2,0+3,5	1,69	1,69	3,84	3,95	3,07	9,60	10,74	0,49	2,14	10,74	2,30	9,9	11,5	95	4,48	A	A+	4,44	6,23	1,965	1,50
	1,5+1,5+2,0+4,2	1,57	1,57	2,26	4,38	3,23	9,60	11,29	0,51	2,11	11,29	2,40	9,7	12,3	95	4,54	A	A+	4,47	6,23	1,952	1,49
	1,5+1,5+2,0+5,0	1,44	1,44	2,09	4,80	3,37	9,60	11,30	0,53	2,05	11,30	2,50	9,4	11,9	95	4,69	A	A+	4,54	6,23	1,922	1,48
	1,5+1,5+2,0+6,0	1,31	1,31	1,92	5,24	3,69	9,60	11,57	0,59	2,04	11,57	2,80	9,4	12,3	95	4,71	A	A+	4,54	6,23	1,919	1,48
	1,5+1,5+2,0+7,1	1,19	1,19	1,75	5,63	4,01	9,60	11,57	0,64	2,03	11,57	3,00	9,4	12,3	95	4,72	A	A+	4,55	6,23	1,917	1,48
	1,5+1,5+2,5+2,5	1,80	1,80	1,98	3,00	2,90	9,60	10,60	0,46	2,14	10,60	2,20	9,8	11,3	95	4,49	A	A+	4,44	6,23	1,963	1,50
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,60	1,60	3,00	3,73	3,23	9,60	11,28	0,52	2,14	11,28	2,40	9,8	12,5	95	4,49	A	A+	4,44	6,23	1,963	1,50
	1,5+1,5+2,5+4,2	1,48	1,48	2,67	4,16	3,39	9,60	11,29	0,54	2,11	11,29	2,60	9,7	12,3	95	4,55	A	A+	4,47	6,23	1,949	1,49
	1,5+1,5+2,5+5,0	1,37	1,37	2,47	4,57	3,53	9,60	11,30	0,56	2,04	11,30	2,60	9,4	11,9	95	4,70	A	A+	4,54	6,23	1,920	1,48
	1,5+1,5+2,5+6,0	1,25	1,25	2,29	5,01	3,85	9,60	11,57	0,61	2,04	11,57	2,90	9,4	12,3	95	4,71	A	A+	4,55	6,23	1,917	1,48
	1,5+1,5+2,5+7,1	1,14	1,14	2,09	5,41	4,17	9,60	11,57	0,67	2,03	11,57	3,20	9,3	12,3	95	4,73	A	A+	4,55	6,23	1,915	1,48
	1,5+1,5+3,5+3,5	1,44	1,44	2,67	3,36	3,39	9,60	11,28	0,55	2,14	11,28	2,60	9,8	12,5	95	4,49	A	A+	4,44	6,23	1,963	1,50
	1,5+1,5+3,5+4,2	1,35	1,35	3,36	3,77	3,55	9,60	11,29	0,57	2,11	11,29	2,70	9,7	12,3	95	4,55	A	A+	4,47	6,23	1,949	1,49
	1,5+1,5+3,5+5,0	1,25	1,25	3,14	4,17	3,86	9,60	11,30	0,62	2,04	11,30	2,90	9,4	11,9	95	4,70	A	A+	4,54	6,23	1,920	1,48
	1,5+1,5+3,5+6,0	1,15	1,15	2,92	4,61	4,18	9,60	11,57	0,67	2,04	11,57	3,20	9,4	12,3	95	4,71	A	A+	4,55	6,23	1,917	1,48
	1,5+1,5+3,5+7,1	1,06	1,06	2,69	5,01	4,49	9,60	11,71	0,73	2,03	11,71	3,40	9,3	12,5	95	4,73	A	A+	4,55	6,23	1,915	1,48
	1,5+1,5+4,2+4,2	1,26	1,26	2,96	3,54	3,87	9,60	11,30	0,62	2,08	2,63	2,90	9,6	12,1	95	4,61	A	A+	4,50	6,23	1,937	1,49
	1,5+1,5+4,2+5,0	1,18	1,18	3,54	3,93	4,01	9,60	11,43	0,64	2,02	2,60	3,00	9,3	11,9	95	4,75	A	A+	4,56	6,23	1,911	1,48
	1,5+1,5+4,2+6,0	1,09	1,09	3,30	4,36	4,33	9,60	11,57	0,70	2,02	2,64	3,30	9,3	12,2	95	4,76	A	A+	4,57	6,23	1,909	1,48
	1,5+1,5+4,2+7,1	1,01	1,01	3,05	4,77	4,65	9,60	11,70	0,76	2,01	2,68	3,50	9,3	12,4	95	4,77	A	A+	4,57	6,23	1,907	1,49
	1,5+1,5+5,0+5,0	1,11	1,11	3,36	3,69	4,32	9,60	11,55	0,69	1,98	2,58	3,20	9,1	11,9	95	4,85	A	A++	4,63	6,23	1,885	1,49
	1,5+1,5+5,0+6,0	1,03	1,03	3,69	4,11	4,48	9,60	11,81	0,72	1,98	2,68	3,30	9,1	12,3	95	4,85	A	A++	4,63	6,23	1,884	1,50
	1,5+2,0+2,0+2,0	1,90	2,53	1,36	2,53	2,74	9,50	10,74	0,44	2,12	2,50	2,10	9,8	11,5	95	4,48	A	A+	4,44	6,23	1,965	1,50
	1,5+2,0+2,0+2,5	1,80	2,40	2,56	3,00	2,90	9,60	10,88	0,46	2,14	2,55	2,20	9,8	11,7	95	4,49	A	A+	4,44	6,23	1,963	1,50
	1,5+2,0+2,0+3,5	1,60	2,13	2,40	3,73	3,23	9,60	11,28	0,52	2,14	2,70	2,40	9,8	12,5	95	4,49	A	A+	4,44	6,23	1,963	1,50
	1,5+2,0+2,0+4,2	1,48	1,98	2,13	4,16	3,39	9,60	11,29	0,54	2,11	2,67	2,60	9,7	12,3	95	4,55	A	A+	4,47	6,23	1,949	1,49
	1,5+2,0+2,0+5,0	1,37	1,83	1,98	4,57	3,53	9,60	11,30	0,56	2,04	2,58	2,60	9,4	11,9	95	4,70	A	A+	4,54	6,23	1,920	1,48
	1,5+2,0+2,0+6,0	1,25	1,67	1,83	5,01	3,85	9,60	11,57	0,61	2,04	2,67	2,90	9,4	12,3	95	4,71	A	A+	4,55	6,23	1,918	1,48
	1,5+2,0+2,0+7,1	1,14	1,52	1,67	5,41	4,17	9,60	11,57	0,67	2,03	2,66	3,20	9,3	12,3	95	4,73	A	A+	4,55	6,23	1,915	1,48
	1,5+2,0+2,5+2,5	1,69	2,26	1,90	2,82	3,07	9,60	10,88	0,49	2,13	2,54	2,30	9,8	11,7	95	4,50	A	A+	4,45	6,23	1,960	1,49
	1,5+2,0+2,5+3,5	1,52	2,02	2,82	3,54	3,23	9,60	11,15	0,52	2,13	2,64	2,40	9,8	12,2	95	4,50	A	A+	4,45	6,23	1,960	1,49
	1,5+2,0+2,5+4,2	1,41	1,88	2,53	3,95	3,55	9,60	11,29	0,57	2,10	2,66	2,70	9,7	12,2	95	4,57	A	A+	4,48	6,23	1,947	1,49
	1,5+2,0+2,5+5,0	1,31	1,75	2,35	4,36	3,69	9,60	11,30	0,59	2,04	2,57	2,80	9,4	11,9	95	4,71	A	A+	4,55	6,23	1,918	1,48
	1,5+2,0+2,5+6,0	1,20	1,60	2,18	4,80	4,01	9,60	11,57	0,64	2,03	2,66	3,00	9,4	12,3	95	4,72	A	A+	4,55	6,23	1,916	1,48
	1,5+2,0+2,5+7,1	1,10	1,47	2,00	5,20	4,33	9,60	11,57	0,70	2,03	2,66	3,30	9,3	12,2	95	4,74	A	A+	4,56	6,23	1,913	1,48
1,5+2,0+3,5+3,5	1,37	1,83	2,56	3,20	3,56	9,60	11,29	0,57	2,13	2,70	2,70	9,8	12,4	95	4,50	A	A+	4,45	6,23	1,960	1,49	
1,5+2,0+3,5+4,2	1,29	1,71	3,20	3,60	3,71	9,60	11,29	0,60	2,10	2,66	2,80	9,7	12,2	95	4,57	A	A+	4,48	6,23	1,947	1,49	
1,5+2,0+3,5+5,0	1,20	1,60	3,00	4,00	4,02	9,60	11,30	0,64	2,04	2,57	3,00	9,4	11,9	95	4,71	A	A+	4,55	6,23	1,918	1,48	
1,5+2,0+3,5+6,0	1,11	1,48	2,80	4,43	4,17	9,60	11,57	0,67	2,03	2,66	3,20	9,4	12,3	95	4,72	A	A+	4,55	6,23	1,916	1,48	
1,5+2,0+3,5+7,1	1,02	1,36	2,58	4,83	4,49	9,60	11,71	0,73	2,03	2,71	3,40	9,3	12,5	95	4,74	A	A+	4,56	6,23	1,913	1,48	
1,5+2,0+4,2+4,2	1,21	1,61	2,86	3,39	4,03	9,60	11,30	0,65	2,08	2,62	3,10	9,6	12,1	95	4,62	A	A+	4,51	6,23	1,935	1,49	
1,5+2,0+4,2+5,0	1,13	1,51	3,39	3,78	4,17	9,60	11,43	0,67	2,02	2,59	3,10	9,3	11,9	95	4,76	A	A+	4,57	6,23	1,910	1,48	
1,5+2,0+4,2+6,0	1,05	1,40	3,17	4,20	4,49	9,60	11,57	0,73	2,01	2,64	3,40	9,3	12,1	95	4,77	A	A+	4,57	6,23	1,908	1,49	
1,5+2,0+5,0+5,0	1,07	1,42	3,50	3,56	4,32	9,60	11,54	0,69	1,98	2,58	3,20	9,1	11,9	95	4,85	A	A++	4,63	6,23	1,884	1,50	
1,5+2,0+5,0+6,0	0,99	1,32	3,56	3,97	4,63	9,60	11,81	0,75	1,99	2,67	3,50	9,2	12,3	95	4,82	A	A++	4,63	6,23	1,883	1,50	
1,5+2,5+2,5+2,5	1,60	2,67	1,66	2,67	3,23	9,60	11,15	0,52	2,13	2,64	2,40	9,8	12,1	95	4,52	A	A+	4,46	6,23	1,957	1,49	
1,5+2,5+2,5+3,5	1,																					

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	Saisondaten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizer bei 10 °C
4MXM80N2V1B9	1,5+2,5+3,5+6,0	1,07	1,78	2,69	4,27	4,33	9,60	11,57	0,70	2,03	2,66	3,30	9,3	12,2	95	4,73	A	A+	4,56	6,23	1.914	1,48
	1,5+2,5+4,2+4,2	1,16	1,94	2,99	3,25	4,02	9,60	11,30	0,65	2,07	2,62	3,00	9,5	12	95	4,63	A	A+	4,51	6,23	1.933	1,49
	1,5+2,5+4,2+5,0	1,09	1,82	3,25	3,64	4,33	9,60	11,43	0,70	2,01	2,59	3,30	9,3	11,9	95	4,77	A	A+	4,57	6,23	1.908	1,49
	1,5+2,5+4,2+6,0	1,01	1,69	3,05	4,06	4,65	9,60	11,57	0,75	2,01	2,63	3,50	9,3	12,1	95	4,78	A	A+	4,58	6,23	1.906	1,49
	1,5+2,5+5,0+5,0	1,03	1,71	3,38	3,43	4,48	9,60	11,54	0,72	1,98	2,58	3,30	9,1	11,9	95	4,86	A	A++	4,63	6,23	1.883	1,50
	1,5+3,5+4,2+3,5	1,20	2,80	2,40	2,80	4,04	9,60	11,29	0,66	2,13	2,69	3,10	9,8	12,4	95	4,52	A	A+	4,46	6,23	1.957	1,49
	1,5+3,5+3,5+4,2	1,13	2,65	2,80	3,17	4,19	9,60	11,30	0,68	2,10	2,65	3,20	9,6	12,2	95	4,58	A	A+	4,49	6,23	1.944	1,49
	1,5+3,5+3,5+5,0	1,07	2,49	2,65	3,56	4,33	9,60	11,44	0,70	2,03	2,61	3,30	9,4	12	95	4,72	A	A+	4,55	6,23	1.916	1,48
	1,5+3,5+3,5+6,0	0,99	2,32	2,49	3,97	4,65	9,60	11,57	0,76	2,03	2,66	3,50	9,3	12,2	95	4,73	A	A+	4,56	6,23	1.914	1,48
	1,5+3,5+4,2+4,2	1,07	2,51	2,78	3,01	4,34	9,60	11,30	0,71	2,07	2,62	3,30	9,5	12	95	4,63	A	A+	4,51	6,23	1.933	1,49
	1,5+3,5+4,2+5,0	1,01	2,37	3,01	3,38	4,65	9,60	11,43	0,76	2,01	2,59	3,50	9,3	11,9	95	4,77	A	A+	4,57	6,23	1.908	1,49
	1,5+4,2+4,2+4,2	1,02	2,86	2,84	2,86	4,50	9,60	11,30	0,73	2,05	2,58	3,40	9,4	11,9	95	4,69	A	A+	4,54	6,23	1.923	1,48
	2,0+2,0+2,0+2,0	2,40	2,40	1,36	2,40	2,90	9,60	10,88	0,46	2,10	2,55	2,20	9,6	11,7	95	4,58	A	A+	4,55	6,23	1.917	1,50
	2,0+2,0+2,0+2,5	2,26	2,26	2,40	2,82	3,07	9,60	11,01	0,49	2,13	2,59	2,30	9,8	11,9	95	4,50	A	A+	4,57	6,23	1.908	1,49
	2,0+2,0+2,0+3,5	2,02	2,02	2,26	3,54	3,23	9,60	11,15	0,52	2,13	2,64	2,40	9,8	12,2	95	4,50	A	A++	4,60	6,23	1.896	1,49
	2,0+2,0+2,0+4,2	1,88	1,88	2,02	3,95	3,55	9,60	11,29	0,57	2,10	2,66	2,70	9,7	12,2	95	4,57	A	A++	4,61	6,23	1.891	1,49
	2,0+2,0+2,0+5,0	1,75	1,75	1,88	4,36	3,69	9,60	11,30	0,59	2,04	2,57	2,80	9,4	11,9	95	4,71	A	A++	4,64	6,23	1.878	1,48
	2,0+2,0+2,0+6,0	1,60	1,60	1,75	4,80	4,01	9,60	11,57	0,64	2,03	2,66	3,00	9,4	12,3	95	4,72	A	A++	4,65	6,23	1.877	1,48
	2,0+2,0+2,0+7,1	1,47	1,47	1,60	5,20	4,33	9,60	11,57	0,70	2,03	2,66	3,30	9,3	12,2	95	4,74	A	A++	4,65	6,23	1.876	1,48
	2,0+2,0+2,5+2,5	2,13	2,13	1,83	2,67	3,23	9,60	11,15	0,52	2,13	2,64	2,40	9,8	12,1	95	4,52	A	A+	4,46	6,23	1.957	1,49
	2,0+2,0+2,5+3,5	1,92	1,92	2,67	3,36	3,39	9,60	11,15	0,54	2,13	2,64	2,60	9,8	12,1	95	4,52	A	A++	4,60	6,23	1.895	1,49
	2,0+2,0+2,5+4,2	1,79	1,79	2,40	3,77	3,55	9,60	11,30	0,57	2,10	2,65	2,70	9,6	12,2	95	4,58	A	A++	4,62	6,23	1.890	1,49
	2,0+2,0+2,5+5,0	1,67	1,67	2,24	4,17	3,85	9,60	11,30	0,61	2,03	2,57	2,90	9,4	11,8	95	4,72	A	A++	4,65	6,23	1.878	1,48
	2,0+2,0+2,5+6,0	1,54	1,54	2,09	4,61	4,17	9,60	11,57	0,67	2,03	2,66	3,20	9,3	12,2	95	4,73	A	A++	4,65	6,23	1.877	1,48
	2,0+2,0+2,5+7,1	1,41	1,41	1,92	5,01	4,49	9,60	11,57	0,73	2,02	2,65	3,40	9,3	12,2	95	4,74	A	A++	4,65	6,23	1.876	1,48
	2,0+2,0+3,5+3,5	1,75	1,75	2,47	3,05	3,72	9,60	11,29	0,60	2,13	2,69	2,80	9,8	12,4	95	4,52	A	A++	4,60	6,23	1.895	1,49
	2,0+2,0+3,5+4,2	1,64	1,64	3,05	3,45	3,87	9,60	11,30	0,63	2,10	2,65	2,90	9,6	12,2	95	4,58	A	A++	4,62	6,23	1.890	1,49
	2,0+2,0+3,5+5,0	1,54	1,54	2,87	3,84	4,17	9,60	11,30	0,67	2,03	2,57	3,20	9,4	11,8	95	4,72	A	A++	4,65	6,23	1.878	1,48
	2,0+2,0+3,5+6,0	1,42	1,42	2,69	4,27	4,33	9,60	11,57	0,70	2,03	2,66	3,30	9,3	12,2	95	4,73	A	A++	4,65	6,23	1.877	1,48
	2,0+2,0+4,2+4,2	1,55	1,55	2,99	3,25	4,02	9,60	11,30	0,65	2,07	2,62	3,00	9,5	12	95	4,63	A	A++	4,63	6,23	1.885	1,49
	2,0+2,0+4,2+5,0	1,45	1,45	3,25	3,64	4,33	9,60	11,43	0,70	2,01	2,59	3,30	9,3	11,9	95	4,77	A	A++	4,65	6,23	1.874	1,49
	2,0+2,0+4,2+6,0	1,35	1,35	3,05	4,06	4,65	9,60	11,57	0,75	2,01	2,63	3,50	9,3	12,1	95	4,78	A	A++	4,66	6,23	1.873	1,49
	2,0+2,0+5,0+5,0	1,37	1,37	3,38	3,43	4,48	9,60	11,54	0,72	1,98	2,58	3,30	9,1	11,9	95	4,86	A	A++	4,63	6,23	1.883	1,50
	2,0+2,5+2,5+2,5	2,02	2,53	1,71	2,53	3,23	9,60	11,15	0,52	2,12	2,63	2,40	9,8	12,1	95	4,53	A	A++	4,61	6,23	1.894	1,49
	2,0+2,5+2,5+3,5	1,83	2,29	2,53	3,20	3,55	9,60	11,15	0,57	2,12	2,63	2,70	9,8	12,1	95	4,53	A	A++	4,61	6,23	1.894	1,49
	2,0+2,5+2,5+4,2	1,71	2,14	2,29	3,60	3,71	9,60	11,16	0,60	2,09	2,59	2,80	9,6	11,9	95	4,59	A	A++	4,62	6,23	1.889	1,49
	2,0+2,5+2,5+5,0	1,60	2,00	2,14	4,00	4,01	9,60	11,30	0,64	2,03	2,56	3,00	9,3	11,8	95	4,73	A	A++	4,65	6,23	1.877	1,48
	2,0+2,5+2,5+6,0	1,48	1,85	2,00	4,43	4,17	9,60	11,57	0,67	2,02	2,65	3,10	9,3	12,2	95	4,74	A	A++	4,65	6,23	1.876	1,48
	2,0+2,5+2,5+7,1	1,36	1,70	1,85	4,83	4,49	9,60	11,57	0,73	2,02	2,65	3,40	9,3	12,2	95	4,75	A	A++	4,65	6,23	1.875	1,48
	2,0+2,5+3,5+3,5	1,67	2,09	2,38	2,92	3,88	9,60	11,29	0,63	2,12	2,68	2,90	9,8	12,4	95	4,53	A	A++	4,61	6,23	1.894	1,49
	2,0+2,5+3,5+4,2	1,57	1,97	2,92	3,30	4,03	9,60	11,30	0,65	2,09	2,64	3,10	9,6	12,2	95	4,59	A	A++	4,62	6,23	1.889	1,49
	2,0+2,5+3,5+5,0	1,48	1,85	2,75	3,69	4,17	9,60	11,30	0,67	2,03	2,56	3,20	9,3	11,8	95	4,73	A	A++	4,65	6,23	1.877	1,48
	2,0+2,5+3,5+6,0	1,37	1,71	2,58	4,11	4,49	9,60	11,57	0,73	2,02	2,65	3,40	9,3	12,2	95	4,74	A	A++	4,65	6,23	1.876	1,48
	2,0+2,5+4,2+4,2	1,49	1,86	2,88	3,13	4,18	9,60	11,30	0,68	2,07	2,61	3,20	9,5	12	95	4,65	A	A++	4,63	6,23	1.884	1,48
	2,0+2,5+4,2+5,0	1,40	1,75	3,13	3,50	4,49	9,60	11,43	0,73	2,01	2,58	3,40	9,3	11,9	95	4,77	A	A++	4,66	6,23	1.873	1,49
	2,0+2,5+5,0+5,0	1,32	1,66	3,50	3,31	4,63	9,60	11,54	0,75	1,99	2,57	3,50	9,2	11,9	95	4,83	A	A++	4,63	6,23	1.882	1,50
	2,0+3,5+3,5+3,5	1,54	2,69	2,32	2,69	4,20	9,60	11,29	0,69	2,12	2,68	3,20	9,8	12,4	95	4,53	A	A++	4,61	6,23	1.894	1,49
	2,0+3,5+3,5+4,2	1,45	2,55	2,69	3,05	4,35	9,60	11,30	0,71	2,09	2,64	3,30	9,6	12,2	95	4,59	A	A++	4,62	6,23	1.889	1,49
	2,0+3,5+3,5+5,0	1,37	2,40	2,55	3,43	4,49	9,60	11,44	0,73	2,03	2,61	3,40	9,3	12	95	4,73	A	A++	4,65	6,23	1.877	1,48
	2,0+3,5+4,2+4,2	1,38	2,42	2,88	2,90	4,50	9,60	11,30	0,74	2,07	2,61	3,40	9,5	12	95	4,65	A	A++	4,63	6,23	1.884	1,48
	2,5+2,5+2,5+2,5	2,40	2,40	1,73	2,40	3,39	9,60	11,16	0,54	2,11	2,62	2,60	9,7	12,1	95	4,54	A	A++	4,61	6,23	1.893	1,49
	2,5+2,5+2,5+3,5	2,18	2,18	2,40	3,05	3,71	9,60	11,16	0,60	2,11	2,62	2,80	9,7	12,1	95	4,54	A	A++	4,61	6,23	1.893	1,49
	2,5+2,5+2,5+4,2	2,05	2,05	2,18	3,45	3,87	9,60	11,16	0,62	2,09	2,59	2,90	9,6	11,9	95	4,60	A	A++	4,62	6,23	1.888	1,49
	2,5+2,5+2,5+5,0	1,92	1,92	2,05	3,84	4,17	9,60	11,30	0,67	2,03	2,55	3,10	9,3	11,8	95	4,74	A	A++	4,65	6,23	1.876	1,48
	2,5+2,5+2,5+6,0	1,78	1,78	1,92	4,27	4,33	9,60	11,57	0,70	2,02	2,65	3,30	9,3	12,2	95	4,75	A	A++	4,65	6,23	1.875	1,48
	2,5+2,5+3,5+3,5	2,00	2,00	2,49	2,80	4,03	9,60	11,29	0,66	2,11	2,67	3,10	9,7	12,3	95	4,54	A	A++	4,61	6,23	1.893	1,49
2,5+2,5+3,5+4,2	1,89	1,89	2,80	3,17	4,19	9,60	11,30	0,68	2,09	2,64	3,20	9,6	12,1	95	4,60	A	A++	4,62	6,23	1.888	1,49	
2,5+2,5+3,5+5,0	1,78	1,78	2,65	3,56	4,33	9,60	11,30	0,70	2,03	2,55	3,30	9,3	11,8	95	4,74	A	A++	4,65	6,23			

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
	1,5	1,80	---	---	---	---	1,78	1,80	2,98	0,43	0,48	0,93	1,95	2,20	4,26	95	---	---	---	---	---	---	
	2,0	2,00	---	---	---	---	1,86	2,00	3,09	0,44	0,56	0,99	2,00	2,57	4,53	95	---	---	---	---	---	---	
	2,5	2,50	---	---	---	---	1,98	2,50	3,61	0,48	0,71	1,14	2,18	3,25	5,24	95	---	---	---	---	---	---	
	3,5	3,50	---	---	---	---	2,03	3,50	4,92	0,50	1,14	1,43	2,31	5,22	6,53	95	---	---	---	---	---	---	
	4,2	---	---	4,20	---	---	2,06	4,20	5,06	0,51	1,46	1,54	2,35	6,69	7,06	95	---	---	---	---	---	---	
	5,0	---	---	5,00	---	---	2,20	5,00	5,94	0,48	1,52	1,74	2,18	6,96	7,95	95	---	---	---	---	---	---	
	6,0	---	---	6,00	---	---	2,31	6,00	6,73	0,49	1,89	2,17	2,22	8,65	9,94	95	---	---	---	---	---	---	
	7,1	---	---	7,10	---	---	2,43	7,10	7,53	0,51	2,57	2,66	2,35	11,77	12,16	95	---	---	---	---	---	---	
	1,5+1,5	1,50	1,50	---	---	---	2,01	3,00	4,23	0,42	0,54	0,87	1,94	2,50	4,10	95	5,53	A	271	A++	6,72	3,00	162
	1,5+2,0	1,50	2,00	---	---	---	2,03	3,50	4,61	0,46	0,67	0,99	2,11	3,10	4,60	95	5,25	A	333	A++	6,91	3,50	180
	1,5+2,5	1,50	2,50	---	---	---	2,09	4,00	5,11	0,42	0,81	1,16	1,94	3,80	5,40	95	4,94	A	405	A++	7,09	4,00	202
	1,5+3,5	1,50	3,50	---	---	---	2,20	5,00	5,95	0,42	1,11	1,47	1,94	5,10	6,80	95	4,50	A	556	A++	7,12	5,00	247
	1,5+4,2	1,50	4,20	---	---	---	2,27	5,70	6,59	0,42	1,37	1,76	1,94	6,30	8,10	95	4,15	A	686	A++	7,09	5,70	283
	1,5+5,0	1,50	5,00	---	---	---	2,36	6,50	7,20	0,46	1,65	1,97	2,11	7,60	9,10	95	3,94	A	825	A++	7,11	6,50	323
	1,5+6,0	1,50	6,00	---	---	---	2,48	7,50	7,81	0,50	2,12	2,29	2,27	9,80	10,60	95	3,53	A	1.061	A++	6,93	7,50	380
	1,5+7,1	1,40	6,60	---	---	---	2,64	8,00	8,51	0,52	2,40	2,76	2,40	11,10	12,70	95	3,33	A	1.202	A++	6,84	8,00	410
	2,0+2,0	2,00	2,00	---	---	---	2,09	4,00	5,45	0,46	0,81	1,29	2,11	3,80	6,00	95	4,93	A	405	A++	7,08	4,00	202
	2,0+2,5	2,00	2,50	---	---	---	2,14	4,50	5,91	0,46	0,97	1,47	2,11	4,50	6,80	95	4,66	A	483	A++	7,13	4,50	226
	2,0+3,5	2,00	3,50	---	---	---	2,25	5,00	6,58	0,46	1,31	1,76	2,11	6,00	8,10	95	4,20	A	654	A++	7,09	5,50	276
	2,0+4,2	2,00	4,20	---	---	---	2,33	6,20	6,98	0,46	1,59	1,96	2,11	7,30	9,00	95	3,89	A	796	A++	7,02	6,20	313
	2,0+5,0	2,00	5,00	---	---	---	2,42	7,00	7,49	0,46	1,89	2,13	2,11	8,70	9,80	95	3,70	A	946	A++	7,06	7,00	351
	2,0+6,0	1,88	5,63	---	---	---	2,55	7,50	8,16	0,50	2,12	2,52	2,27	9,80	11,60	95	3,53	A	1.061	A++	6,93	7,50	380
	2,0+7,1	1,76	6,24	---	---	---	2,71	8,00	8,67	0,52	2,40	2,88	2,40	11,10	13,20	95	3,33	A	1.202	A++	6,84	8,00	410
	2,5+2,5	2,50	2,50	---	---	---	2,20	5,00	6,34	0,42	1,12	1,66	1,94	5,20	7,70	95	4,48	A	558	A++	7,11	5,00	246
	2,5+3,5	2,50	3,50	---	---	---	2,31	6,00	6,79	0,46	1,50	1,86	2,11	6,90	8,60	95	4,00	A	750	A++	7,04	6,00	301
	2,5+4,2	2,50	4,20	---	---	---	2,39	6,70	7,27	0,46	1,81	2,12	2,11	8,30	9,80	95	3,71	A	904	A++	6,98	6,70	336
	2,5+5,0	2,50	5,00	---	---	---	2,48	7,50	7,88	0,49	2,13	2,35	2,23	9,80	10,80	95	3,53	A	1.064	A++	6,92	7,50	380
	2,5+6,0	2,35	5,65	---	---	---	2,63	8,00	8,43	0,52	2,40	2,70	2,40	11,10	12,40	95	3,33	A	1.202	A++	6,83	8,00	410
	2,5+7,1	2,21	6,29	---	---	---	2,79	8,50	8,69	0,55	2,75	2,88	2,53	12,60	13,20	95	3,09	B	1.373	A++	6,67	8,50	447
	3,5+3,5	3,50	3,50	---	---	---	2,42	7,00	7,49	0,49	1,95	2,23	2,23	9,00	10,30	95	3,59	A	976	A++	6,91	7,00	356
	3,5+4,2	3,50	4,20	---	---	---	2,51	7,70	7,85	0,49	2,37	2,45	2,23	10,90	11,30	95	3,25	A	1.185	A++	6,71	7,70	405
	3,5+5,0	3,29	4,71	---	---	---	2,63	8,00	8,02	0,52	2,40	2,41	2,40	11,00	11,10	95	3,33	A	1.201	A++	6,84	8,00	410
	3,5+6,0	2,95	5,05	---	---	---	2,77	8,00	8,65	0,55	2,39	2,82	2,53	11,00	13,00	95	3,34	A	1.196	A++	6,86	8,00	411
	3,5+7,1	2,97	6,03	---	---	---	2,93	9,00	8,68	0,59	2,94	2,82	2,69	13,50	13,00	95	3,06	B	1.471	A++	6,61	9,00	477
	4,2+4,2	4,00	4,00	---	---	---	2,61	8,00	7,86	0,52	2,55	2,45	2,36	11,70	11,30	95	3,13	B	1.276	A++	6,64	8,00	423
	4,2+5,0	3,65	4,35	---	---	---	2,73	8,00	8,21	0,55	2,40	2,52	2,53	11,00	11,60	95	3,34	A	1.199	A++	6,85	8,00	411
	4,2+6,0	3,50	5,00	---	---	---	2,88	8,50	8,67	0,55	2,65	2,82	2,53	12,20	13,00	95	3,21	A	1.323	A++	6,72	8,50	443
	4,2+7,1	3,35	5,65	---	---	---	3,04	9,00	8,85	0,59	2,94	2,95	2,69	13,50	13,60	95	3,06	B	1.469	A++	6,61	9,00	478
	5,0+5,0	4,25	4,25	---	---	---	2,85	8,50	8,37	0,55	2,59	2,48	2,53	11,90	11,40	95	3,29	A	1.293	A++	6,87	8,50	435
	5,0+6,0	4,09	4,91	---	---	---	2,99	9,00	8,85	0,59	2,90	2,78	2,69	13,30	12,80	95	3,10	B	1.451	A++	6,73	9,00	469
	5,0+7,1	3,72	5,28	---	---	---	3,25	9,00	9,12	0,57	2,90	2,97	2,70	13,30	13,70	95	3,11	B	1.448	A++	6,76	9,00	468
	6,0+6,0	4,50	4,50	---	---	---	3,25	9,00	9,46	0,57	2,89	3,23	2,70	13,30	14,90	95	3,11	B	1.446	A++	6,77	9,00	468
	6,0+7,1	4,12	4,88	---	---	---	3,41	9,00	9,48	0,60	2,79	3,23	2,80	12,80	14,90	95	3,22	A	1.397	A++	6,81	9,00	463
	7,1+7,1	4,50	4,50	---	---	---	3,57	9,00	9,51	0,64	2,79	3,24	3,00	12,80	14,90	95	3,23	A	1.395	A++	6,82	9,00	463
	1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	---	---	2,14	4,50	5,64	0,43	0,87	1,20	1,98	4,00	5,60	95	5,19	A	433	A++	7,41	4,50	213
	1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	---	---	2,20	5,00	6,04	0,43	1,01	1,34	1,98	4,70	6,20	95	4,93	A	507	A++	7,42	5,00	239
	1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	---	---	2,25	5,50	6,44	0,43	1,16	1,48	1,98	5,30	6,90	95	4,75	A	579	A++	7,44	5,50	259
	1,5+1,5+3,5	1,50	1,50	3,50	---	---	2,36	6,50	7,20	0,46	1,51	1,78	2,11	7,00	8,20	95	4,31	A	754	A++	7,41	6,50	311
	1,5+1,5+4,2	1,50	1,50	4,20	---	---	2,44	7,20	7,67	0,46	1,78	1,99	2,11	8,20	9,20	95	4,05	A	889	A++	7,30	7,20	345
	1,5+1,5+5,0	1,41	1,41	4,69	---	---	2,55	7,50	8,18	0,50	1,87	2,17	2,27	8,60	10,00	95	4,02	A	934	A++	7,40	7,50	359
	1,5+1,5+6,0	1,33	1,33	5,33	---	---	2,70	8,00	8,75	0,53	2,09	2,46	2,44	9,60	11,30	95	3,83	A	1.044	A++	7,31	8,00	387
	1,5+1,5+7,1	1,26	1,26	5,98	---	---	2,86	8,50	9,26	0,56	2,33	2,77	2,57	10,70	12,70	95	3,65	A	1.164	A++	7,20	8,50	415
	1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	---	---	2,25	5,00	6,43	0,46	1,16	1,48	2,11	5,40	6,90	95	4,74	A	580	A++	7,43	5,50	259
	1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	---	---	2,31	6,00	6,81	0,43	1,33	1,63	1,98	6,10	7,50	95	4,51	A	665	A++	7,42	6,00	285
	1,5+2,0+3,5	1,50	2,00	3,50	---	---	2,42	7,00	7,55	0,46	1,71	1,94	2,11	7,90	8,90	95	4,10	A	855	A++	7,35	7,00	337
	1,5+2,0+4,2	1,50	2,00	4,20	---	---	2,51	7,70	8,00	0,50	2,02	2,16	2,27	9,30	9,90	95	3,80	A	1.012	A++	7,22	7,70	377
	1,5+2,0+5,0	1,41	1,88	4,71	---	---	2,63	8,00	8,50	0,50	2,09	2,34	2,27	9,60	10,80	95	3,82	A	1.047	A++	7,29	8,00	387
	1,5+2,0+6,0	1,26	1,68	5,05	---	---	2,77	8,00	9,05	0,53	2,09	2,64	2,44	9,60	12,20	95	3,83	A	1.044	A++	7,31	8,00	387
	1,5+2,0+7,1	1,27	1,70	6,03	---	---	2,93	9,00	9,36	0,56	2,62	2,83	2,57	12,00	13,00	95	3,43	A	1.311	A++	7,07	9,00	448
	1,5+2,5+2,5	1,50	2,50	2,50	---	---	2,36	6,50	7,18	0,46	1,51	1,78	2,11	7,00	8,20	95	4,30	A	757	A++	7,40	6,50	311
	1,5+2,5+3,5	1,50	2,50	3,50	---	---	2,48	7,50	7,90	0,50	1,92	2,10	2,27	8,80	9,70	95	3,90	A	961	A++	7,		

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
	2,0+2,0+2,5	2,00	2,00	2,50	---	---	2,36	6,50	7,17	0,46	1,52	1,78	2,11	7,00	8,20	95	4,29	A	758	A++	7,39	6,50	310
	2,0+2,0+3,5	2,00	2,00	3,50	---	---	2,48	7,50	7,88	0,50	1,93	2,10	2,27	8,90	9,70	95	3,90	A	963	A++	7,27	7,50	363
	2,0+2,0+4,2	2,00	2,00	4,20	---	---	2,58	8,20	8,31	0,50	2,27	2,33	2,27	10,40	10,70	95	3,62	A	1.133	A++	7,11	8,20	404
	2,0+2,0+5,0	1,78	1,78	4,44	---	---	2,70	8,00	8,71	0,52	2,09	2,46	2,40	9,60	11,30	95	3,82	A	1.047	A++	7,29	8,00	387
	2,0+2,0+6,0	1,70	1,70	5,10	---	---	2,85	8,50	9,24	0,53	2,33	2,76	2,44	10,70	12,70	95	3,65	A	1.166	A++	7,19	8,50	415
	2,0+2,0+7,1	1,62	1,62	5,76	---	---	3,01	9,00	9,54	0,56	2,62	2,96	2,57	12,00	13,60	95	3,43	A	1.311	A++	7,07	9,00	448
	2,0+2,5+2,5	2,00	2,50	2,50	---	---	2,42	7,00	7,52	0,46	1,71	1,94	2,11	7,90	8,90	95	4,08	A	857	A++	7,33	7,00	337
	2,0+2,5+3,5	1,88	2,34	3,28	---	---	2,55	7,50	8,22	0,50	1,92	2,27	2,27	8,80	10,40	95	3,90	A	961	A++	7,28	7,50	363
	2,0+2,5+4,2	1,84	2,30	3,86	---	---	2,66	8,00	8,53	0,52	2,15	2,44	2,40	9,90	11,30	95	3,71	A	1.077	A++	7,17	8,00	391
	2,0+2,5+5,0	1,68	2,11	4,21	---	---	2,77	8,00	8,83	0,52	2,09	2,52	2,40	9,60	11,60	95	3,83	A	1.045	A++	7,30	8,00	387
	2,0+2,5+6,0	1,66	2,04	4,97	---	---	2,92	8,70	9,36	0,56	2,44	2,83	2,57	11,20	13,00	95	3,56	A	1.221	A++	7,17	8,70	428
	2,0+2,5+7,1	1,55	1,94	5,51	---	---	3,08	9,00	9,56	0,59	2,62	2,96	2,69	12,00	13,60	95	3,44	A	1.309	A++	7,08	9,00	449
	2,0+3,5+3,5	1,78	3,11	3,11	---	---	2,70	8,00	8,67	0,52	2,15	2,51	2,40	9,90	11,50	95	3,73	A	1.073	A++	7,18	8,00	392
	2,0+3,5+4,2	1,75	3,07	3,68	---	---	2,80	8,50	8,68	0,55	2,42	2,51	2,53	11,10	11,50	95	3,51	A	1.212	A++	7,07	8,50	424
	2,0+3,5+5,0	1,66	2,90	4,14	---	---	2,92	8,70	8,87	0,56	2,44	2,52	2,57	11,20	11,60	95	3,56	A	1.220	A++	7,17	8,70	428
	2,0+3,5+6,0	1,57	2,74	4,70	---	---	3,07	9,00	9,50	0,59	2,58	2,90	2,69	11,90	13,30	95	3,49	A	1.290	A++	7,13	9,00	442
	2,0+3,5+7,1	1,43	2,50	5,07	---	---	3,32	9,00	9,51	0,57	2,58	2,90	2,70	11,80	13,30	95	3,49	A	1.289	A++	7,14	9,00	443
	2,0+4,2+4,2	1,67	3,51	3,51	---	---	2,91	8,70	8,69	0,55	2,54	2,51	2,53	11,70	11,50	95	3,42	A	1.270	A++	7,04	8,70	437
	2,0+4,2+5,0	1,61	3,38	4,02	---	---	3,02	9,00	9,09	0,59	2,62	2,64	2,69	12,00	12,20	95	3,44	A	1.309	A++	7,08	9,00	449
	2,0+4,2+6,0	1,48	3,10	4,43	---	---	3,32	9,00	9,51	0,57	2,58	2,90	2,70	11,90	13,30	95	3,49	A	1.289	A++	7,13	9,00	442
	2,0+4,2+7,1	1,35	2,84	4,80	---	---	3,49	9,00	9,53	0,60	2,58	2,90	2,80	11,80	13,30	95	3,49	A	1.288	A++	7,14	9,00	443
	2,0+5,0+5,0	1,50	3,75	3,75	---	---	3,14	9,00	9,27	0,59	2,52	2,66	2,69	11,60	12,20	95	3,58	A	1.259	A++	7,21	9,00	439
	2,0+5,0+6,0	1,38	3,46	4,15	---	---	3,35	9,00	9,70	0,56	2,51	2,91	2,70	11,50	13,40	95	3,58	A	1.256	A++	7,23	9,00	440
	2,0+5,0+7,1	1,28	3,19	4,53	---	---	3,53	9,00	9,72	0,60	2,51	2,92	2,80	11,50	13,40	95	3,59	A	1.254	A++	7,23	9,00	440
	2,0+6,0+6,0	1,29	3,86	3,86	---	---	3,53	9,00	10,20	0,60	2,47	3,25	3,00	11,40	15,00	95	3,64	A	1.237	A++	7,25	9,00	435
	2,0+6,0+7,1	1,19	3,58	4,23	---	---	3,70	9,00	10,65	0,64	2,47	3,60	3,00	11,40	16,60	95	3,64	A	1.236	A++	7,26	9,00	435
	2,5+2,5+2,5	2,50	2,50	2,50	---	---	2,48	7,50	7,87	0,50	1,93	2,10	2,27	8,90	9,70	95	3,89	A	964	A++	7,26	7,50	363
	2,5+2,5+3,5	2,35	2,35	3,29	---	---	2,63	8,00	8,44	0,52	2,15	2,39	2,40	9,90	11,00	95	3,72	A	1.076	A++	7,17	8,00	391
	2,5+2,5+4,2	2,17	2,17	3,65	---	---	2,73	8,00	8,65	0,52	2,15	2,50	2,40	9,90	11,50	95	3,72	A	1.075	A++	7,18	8,00	391
	2,5+2,5+5,0	2,13	2,13	4,25	---	---	2,85	8,50	8,84	0,56	2,33	2,52	2,57	10,70	11,60	95	3,65	A	1.166	A++	7,19	8,50	415
	2,5+2,5+6,0	2,05	2,05	4,91	---	---	2,99	9,00	9,37	0,56	2,62	2,83	2,57	12,00	13,00	95	3,44	A	1.310	A++	7,08	9,00	449
	2,5+2,5+7,1	1,86	1,86	5,28	---	---	3,32	9,00	9,58	0,57	2,62	2,96	2,70	12,00	13,60	95	3,44	A	1.308	A++	7,11	9,00	447
	2,5+3,5+3,5	2,11	2,95	2,95	---	---	2,77	8,00	8,68	0,55	2,14	2,51	2,53	9,90	11,50	95	3,73	A	1.072	A++	7,19	8,00	392
	2,5+3,5+4,2	2,08	2,92	3,50	---	---	2,88	8,50	8,69	0,55	2,42	2,51	2,53	11,10	11,50	95	3,51	A	1.211	A++	7,07	8,50	425
	2,5+3,5+5,0	2,05	2,86	4,09	---	---	2,99	9,00	8,89	0,59	2,62	2,52	2,69	12,00	11,60	95	3,44	A	1.308	A++	7,11	9,00	447
	2,5+3,5+6,0	1,88	2,63	4,50	---	---	3,14	9,00	9,51	0,59	2,58	2,90	2,69	11,80	13,30	95	3,49	A	1.289	A++	7,14	9,00	442
	2,5+3,5+7,1	1,72	2,40	4,88	---	---	3,33	9,00	9,53	0,57	2,57	2,90	2,70	11,80	13,30	95	3,50	A	1.287	A++	7,14	9,00	443
	2,5+4,2+4,2	2,06	3,47	3,47	---	---	2,98	9,00	8,71	0,59	2,72	2,51	2,69	12,50	11,50	95	3,30	A	1.362	A++	6,98	9,00	456
	2,5+4,2+5,0	1,92	3,23	3,85	---	---	3,10	9,00	9,10	0,59	2,58	2,64	2,69	11,90	12,20	95	3,48	A	1.291	A++	7,13	9,00	442
	2,5+4,2+6,0	1,77	2,98	4,25	---	---	3,32	9,00	9,52	0,57	2,58	2,90	2,70	11,80	13,30	95	3,49	A	1.288	A++	7,14	9,00	443
	2,5+4,2+7,1	1,63	2,74	4,63	---	---	3,50	9,00	9,54	0,60	2,57	2,90	2,80	11,80	13,40	95	3,50	A	1.286	A++	7,15	9,00	443
	2,5+5,0+5,0	1,80	3,60	3,60	---	---	3,35	9,00	9,28	0,56	2,51	2,66	2,70	11,60	12,20	95	3,58	A	1.257	A++	7,22	9,00	440
	2,5+5,0+6,0	1,67	3,33	4,00	---	---	3,53	9,00	9,72	0,60	2,51	2,92	2,80	11,50	13,40	95	3,59	A	1.254	A++	7,23	9,00	440
	2,5+5,0+7,1	1,54	3,08	4,38	---	---	3,53	9,00	9,73	0,60	2,48	2,92	2,80	11,40	13,40	95	3,64	A	1.238	A++	7,25	9,00	435
	2,5+6,0+6,0	1,55	3,72	3,72	---	---	3,53	9,00	10,22	0,60	2,47	3,25	3,00	11,40	15,00	95	3,64	A	1.236	A++	7,26	9,00	435
	2,5+6,0+7,1	1,44	3,46	4,10	---	---	3,71	9,00	10,66	0,64	2,47	3,60	3,00	11,40	16,60	95	3,64	A	1.235	A++	7,26	9,00	435
	3,5+3,5+3,5	2,90	2,90	2,90	---	---	2,92	8,70	8,83	0,59	2,50	2,57	2,69	11,50	11,80	95	3,48	A	1.251	A++	7,07	8,70	432
	3,5+3,5+4,2	2,81	2,81	3,38	---	---	3,02	9,00	8,84	0,59	2,68	2,57	2,69	12,30	11,90	95	3,36	A	1.341	A++	7,01	9,00	451
	3,5+3,5+5,0	2,63	2,63	3,75	---	---	3,14	9,00	9,03	0,62	2,58	2,59	2,82	11,80	11,90	95	3,49	A	1.288	A++	7,14	9,00	443
	3,5+3,5+6,0	2,42	2,42	4,15	---	---	3,33	9,00	9,56	0,57	2,57	2,90	2,70	11,80	13,40	95	3,50	A	1.285	A++	7,15	9,00	443
	3,5+3,5+7,1	2,23	2,23	4,53	---	---	3,50	9,00	9,58	0,60	2,57	2,90	2,80	11,80	13,40	95	3,51	A	1.283	A++	7,16	9,00	443
	3,5+4,2+4,2	2,65	3,18	3,18	---	---	3,13	9,00	9,05	0,62	2,68	2,69	2,82	12,30	12,40	95	3,36	A	1.340	A++	7,01	9,00	451
	3,5+4,2+5,0	2,48	2,98	3,54	---	---	3,33	9,00	9,25	0,57	2,57	2,71	2,70	11,80	12,50	95	3,50	A	1.287	A++	7,15	9,00	443
	3,5+4,2+6,0	2,30	2,76	3,94	---	---	3,50	9,00	9,57	0,60	2,57	2,90	2,80	11,80	13,40	95	3,51	A	1.283	A++	7,16	9,00	443
	3,5+4,2+7,1	2,13	2,55	4,32	---	---	3,67	9,00	10,04	0,64	2,56	3,23	3,00	11,80	14,90	95	3,51	A	1.282	A++	7,17	9,00	444
	3,5+5,0+5,0	2,33	3,33	3,33	---	---	3,53	9,00	9,22	0,60	2,48	2,60	2,80	11,40	11,90	95	3,63	A	1.238	A++	7,25	9,00	435
	3,5+5,0+6,0	2,17	3,10	3,72	---	---	3,53	9,00	9,76	0,60	2,47	2,92	2,80	11,40	13,40	95	3,64	A	1.235	A++	7,26	9,00	435
	3,5+5,0+7,1	2,02	2,88	4,10	---	---	3,71	9,00	10														

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)				Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.					Max.	Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
5MXM90N2V1B9	1,5+1,5+2,0+6,0	1,23	1,23	1,64	4,91	---	2,99	9,00	9,72	0,56	2,36	2,75	2,57	10,90	12,60	95	3,81	A	1.181	A+++	7,46	9,00	424
	1,5+1,5+2,0+7,1	1,12	1,12	1,49	5,28	---	3,16	9,00	10,05	0,60	2,36	2,95	2,74	10,90	13,60	95	3,81	A	1.180	A+++	7,47	9,00	424
	1,5+1,5+2,5+2,5	1,41	1,41	2,34	2,34	---	2,55	7,50	8,16	0,50	1,74	2,02	2,27	8,00	9,30	95	4,31	A	871	A+++	7,63	7,50	345
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,33	1,33	2,22	3,11	---	2,70	8,00	8,79	0,53	1,95	2,31	2,44	9,00	10,60	95	4,11	A	974	A+++	7,54	8,00	374
	1,5+1,5+2,5+4,2	1,31	1,31	2,19	3,68	---	2,80	8,50	9,14	0,53	2,17	2,49	2,44	10,00	11,40	95	3,91	A	1.087	A+++	7,47	8,50	401
	1,5+1,5+2,5+5,0	1,24	1,24	2,07	4,14	---	2,92	8,70	9,49	0,56	2,23	2,62	2,57	10,30	12,10	95	3,90	A	1.115	A+++	7,51	8,70	410
	1,5+1,5+2,5+6,0	1,17	1,17	1,96	4,70	---	3,07	9,00	9,84	0,56	2,36	2,81	2,57	10,90	13,00	95	3,81	A	1.180	A+++	7,47	9,00	424
	1,5+1,5+2,5+7,1	1,07	1,07	1,79	5,07	---	3,23	9,00	10,16	0,60	2,36	3,01	2,74	10,80	13,90	95	3,82	A	1.179	A+++	7,47	9,00	424
	1,5+1,5+3,5+3,5	1,28	1,28	2,98	2,98	---	2,85	8,50	9,27	0,53	2,17	2,55	2,44	10,00	11,70	95	3,92	A	1.085	A+++	7,48	8,50	401
	1,5+1,5+3,5+4,2	1,26	1,26	2,94	3,53	---	2,95	9,00	9,39	0,56	2,41	2,61	2,57	11,10	12,00	95	3,73	A	1.206	A+++	7,40	9,00	428
	1,5+1,5+3,5+5,0	1,17	1,17	2,74	3,91	---	3,07	9,00	9,74	0,59	2,36	2,75	2,69	10,80	12,70	95	3,82	A	1.180	A+++	7,47	9,00	424
	1,5+1,5+3,5+6,0	1,08	1,08	2,52	4,32	---	3,21	9,00	10,18	0,59	2,36	3,02	2,69	10,80	13,90	95	3,82	A	1.178	A+++	7,51	9,00	423
	1,5+1,5+3,5+7,1	0,99	0,99	2,32	4,70	---	3,42	9,00	10,20	0,56	2,35	3,02	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.177	A+++	7,52	9,00	423
	1,5+1,5+4,2+4,2	1,18	1,18	3,32	3,32	---	3,05	9,00	9,61	0,59	2,41	2,74	2,69	11,10	12,60	95	3,73	A	1.206	A+++	7,40	9,00	428
	1,5+1,5+4,2+5,0	1,11	1,11	3,10	3,69	---	3,17	9,00	9,75	0,59	2,36	2,75	2,69	10,80	12,70	95	3,82	A	1.179	A+++	7,48	9,00	424
	1,5+1,5+4,2+6,0	1,02	1,02	2,86	4,09	---	3,41	9,00	10,19	0,56	2,35	3,02	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.177	A+++	7,51	9,00	423
	1,5+1,5+4,2+7,1	0,94	0,94	2,64	4,47	---	3,60	9,00	10,20	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	95	3,83	A	1.176	A+++	7,52	9,00	423
	1,5+1,5+5,0+5,0	1,04	1,04	3,46	3,46	---	3,43	9,00	9,97	0,56	2,31	2,83	2,70	10,60	13,00	95	3,90	A	1.155	A+++	7,57	9,00	418
	1,5+1,5+5,0+6,0	0,96	0,96	3,21	3,86	---	3,44	9,00	10,42	0,56	2,31	3,10	2,70	10,60	14,20	95	3,90	A	1.153	A+++	7,58	9,00	418
	1,5+1,5+5,0+7,1	0,89	0,89	2,98	4,23	---	3,62	9,00	10,73	0,60	2,30	3,30	2,80	10,60	15,20	95	3,90	A	1.152	A+++	7,59	9,00	418
	1,5+1,5+6,0+6,0	0,90	0,90	3,60	3,60	---	3,62	9,00	10,74	0,60	2,30	3,31	2,80	10,60	15,20	95	3,91	A	1.152	A+++	7,59	9,00	418
	1,5+2,0+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	2,00	---	2,48	7,50	7,89	0,47	1,74	1,91	2,15	8,00	8,80	95	4,30	A	872	A+++	7,59	7,50	346
	1,5+2,0+2,0+2,5	1,41	1,88	1,88	2,34	---	2,55	7,50	8,15	0,50	1,74	2,02	2,27	8,00	9,30	95	4,30	A	871	A+++	7,62	7,50	345
	1,5+2,0+2,0+3,5	1,33	1,78	1,78	3,11	---	2,70	8,00	8,78	0,53	1,95	2,30	2,44	9,00	10,60	95	4,10	A	975	A+++	7,54	8,00	373
	1,5+2,0+2,0+4,2	1,31	1,75	1,75	3,68	---	2,80	8,50	9,12	0,53	2,18	2,49	2,44	10,00	11,40	95	3,91	A	1.088	A+++	7,46	8,50	401
	1,5+2,0+2,0+5,0	1,24	1,66	1,66	4,14	---	2,92	8,70	9,48	0,56	2,23	2,62	2,57	10,30	12,00	95	3,90	A	1.116	A+++	7,51	8,70	410
	1,5+2,0+2,0+6,0	1,17	1,57	1,57	4,70	---	3,07	9,00	9,94	0,56	2,36	2,88	2,57	10,90	13,20	95	3,81	A	1.181	A+++	7,46	9,00	424
	1,5+2,0+2,0+7,1	1,07	1,43	1,43	5,07	---	3,23	9,00	10,26	0,60	2,36	3,08	2,74	10,90	14,20	95	3,81	A	1.180	A+++	7,47	9,00	424
	1,5+2,0+2,5+2,5	1,41	1,88	2,35	2,35	---	2,63	8,00	8,52	0,50	1,95	2,19	2,27	9,00	10,10	95	4,10	A	976	A+++	7,53	8,00	373
	1,5+2,0+2,5+3,5	1,26	1,68	2,11	2,95	---	2,77	8,00	9,02	0,53	1,95	2,42	2,44	9,00	11,20	95	4,11	A	974	A+++	7,54	8,00	374
	1,5+2,0+2,5+4,2	1,25	1,67	2,08	3,50	---	2,88	8,50	9,36	0,56	2,17	2,61	2,57	10,00	12,00	95	3,91	A	1.087	A+++	7,47	8,50	401
	1,5+2,0+2,5+5,0	1,23	1,64	2,05	4,09	---	2,99	9,00	9,49	0,56	2,36	2,62	2,57	10,90	12,10	95	3,81	A	1.182	A+++	7,46	9,00	424
	1,5+2,0+2,5+6,0	1,13	1,50	1,88	4,50	---	3,14	9,00	10,05	0,59	2,36	2,95	2,69	10,90	13,60	95	3,81	A	1.180	A+++	7,47	9,00	424
	1,5+2,0+2,5+7,1	1,03	1,37	1,72	4,88	---	3,41	9,00	10,16	0,56	2,36	3,01	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.179	A+++	7,47	9,00	424
	1,5+2,0+3,5+3,5	1,24	1,66	2,90	2,90	---	2,92	8,70	9,38	0,56	2,28	2,61	2,57	10,50	12,00	95	3,82	A	1.138	A+++	7,42	8,70	416
	1,5+2,0+3,5+4,2	1,21	1,61	2,81	3,38	---	3,02	9,00	9,60	0,56	2,41	2,74	2,57	11,10	12,60	95	3,73	A	1.206	A+++	7,40	9,00	428
	1,5+2,0+3,5+5,0	1,13	1,50	2,63	3,75	---	3,14	9,00	9,74	0,59	2,36	2,75	2,69	10,80	12,70	95	3,82	A	1.180	A+++	7,47	9,00	424
	1,5+2,0+3,5+6,0	1,04	1,38	2,42	4,15	---	3,41	9,00	10,18	0,56	2,36	3,02	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.178	A+++	7,51	9,00	423
	1,5+2,0+3,5+7,1	0,96	1,28	2,23	4,53	---	3,59	9,00	10,20	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	95	3,82	A	1.177	A+++	7,52	9,00	423
	1,5+2,0+4,2+4,2	1,13	1,51	3,18	3,18	---	3,13	9,00	9,61	0,59	2,41	2,74	2,69	11,10	12,60	95	3,73	A	1.206	A+++	7,40	9,00	428
	1,5+2,0+4,2+5,0	1,06	1,42	2,98	3,54	---	3,41	9,00	9,75	0,56	2,36	2,75	2,70	10,80	12,70	95	3,82	A	1.179	A+++	7,48	9,00	424
	1,5+2,0+4,2+6,0	0,99	1,31	2,76	3,94	---	3,41	9,00	10,19	0,56	2,35	3,02	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.177	A+++	7,51	9,00	423
	1,5+2,0+4,2+7,1	0,91	1,22	2,55	4,32	---	3,60	9,00	10,69	0,60	2,35	3,36	2,80	10,80	15,50	95	3,83	A	1.176	A+++	7,52	9,00	423
	1,5+2,0+5,0+5,0	1,00	1,33	3,33	3,33	---	3,43	9,00	9,97	0,56	2,31	2,83	2,70	10,60	13,00	95	3,90	A	1.155	A+++	7,57	9,00	418
	1,5+2,0+5,0+6,0	0,93	1,24	3,10	3,72	---	3,62	9,00	10,42	0,60	2,31	3,10	2,80	10,60	14,20	95	3,90	A	1.153	A+++	7,58	9,00	418
	1,5+2,0+5,0+7,1	0,87	1,15	2,88	4,10	---	3,80	9,00	10,73	0,63	2,30	3,30	3,00	10,60	15,20	95	3,90	A	1.152	A+++	7,59	9,00	418
	1,5+2,0+6,0+6,0	0,87	1,16	3,48	3,48	---	3,80	9,00	10,74	0,63	2,30	3,31	3,00	10,60	15,20	95	3,91	A	1.152	A+++	7,59	9,00	418
	1,5+2,5+2,5+2,5	1,33	2,22	2,22	2,22	---	2,70	8,00	8,77	0,53	1,95	2,30	2,44	9,00	10,60	95	4,10	A	976	A+++	7,53	8,00	373
	1,5+2,5+2,5+3,5	1,28	2,13	2,13	2,98	---	2,85	8,50	9,25	0,53	2,17	2,55	2,44	10,00	11,70	95	3,91	A	1.087	A+++	7,47	8,50	401
	1,5+2,5+2,5+4,2	1,26	2,10	2,10	3,53	---	2,95	9,00	9,37	0,56	2,42	2,61	2,57	11,10	12,00	95	3,72	A	1.209	A+++	7,38	9,00	428
1,5+2,5+2,5+5,0	1,17	1,96	1,96	3,91	---	3,07	9,00	9,72	0,59	2,36	2,75	2,69	10,90	12,60	95	3,81	A	1.181	A+++	7,46	9,00	424	
1,5+2,5+2,5+6,0	1,08	1,80	1,80	4,32	---	3,21	9,00	10,16	0,59	2,36	3,01	2,69	10,80	13,90	95	3,82	A	1.179	A+++	7,47	9,00	424	
1,5+2,5+2,5+7,1	0,99	1,65	1,65	4,70	---	3,41	9,00	10,18	0,56	2,36	3,01	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.178	A+++	7,51	9,00	423	
1,5+2,5+3,5+3,5	1,23	2,05	2,86	2,86	---	2,99	9,00	9,39	0,56	2,41	2,61	2,57	11,10	12,00	95	3,73	A	1.206	A+++	7,40	9,00	428	
1,5+2,5+3,5+4,2	1,15	1,92	2,69	3,23	---	3,10	9,00	9,51	0,59	2,41	2,68	2,69	11,10	12,30	95	3,73	A	1.205	A+++	7,40	9,00	428	
1,5+2,5+3,5+5,0	1,08	1,80	2,52	3,60	---	3,21	9,00	9,75	0,59	2,36	2,75	2,69	10,80	12,70	95	3,82	A	1.179	A+++	7,50	9,00	423	
1,5+2,5+3,5+6,0	1,00</																						

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	
	2,0+2,0+2,0+5,0	1,64	1,64	1,64	4,09	---	2,99	9,00	9,59	0,56	2,37	2,68	2,57	10,90	12,40	95	3,80	A	1.183	A++	7,45	9,00	424	
	2,0+2,0+2,0+6,0	1,50	1,50	1,50	4,50	---	3,14	9,00	10,04	0,60	2,36	2,95	2,74	10,90	13,60	95	3,81	A	1.181	A++	7,46	9,00	424	
	2,0+2,0+2,0+7,1	1,37	1,37	1,37	4,88	---	3,41	9,00	10,26	0,56	2,36	3,08	2,70	10,90	14,20	95	3,81	A	1.180	A++	7,47	9,00	424	
	2,0+2,0+2,5+2,5	1,73	1,73	2,17	2,17	---	2,70	7,80	8,75	0,53	1,88	2,30	2,44	8,70	10,60	95	4,15	A	940	A++	7,55	7,80	366	
	2,0+2,0+2,5+3,5	1,70	1,70	2,13	2,98	---	2,85	8,50	9,24	0,53	2,18	2,55	2,44	10,00	11,70	95	3,91	A	1.088	A++	7,46	8,50	401	
	2,0+2,0+2,5+4,2	1,68	1,68	2,10	3,53	---	2,95	9,00	9,36	0,56	2,42	2,61	2,57	11,10	12,00	95	3,72	A	1.210	A++	7,38	9,00	428	
	2,0+2,0+2,5+5,0	1,57	1,57	1,96	3,91	---	3,07	9,00	9,71	0,59	2,36	2,75	2,69	10,90	12,60	95	3,81	A	1.182	A++	7,46	9,00	424	
	2,0+2,0+2,5+6,0	1,44	1,44	1,80	4,32	---	3,21	9,00	10,15	0,60	2,36	3,01	2,74	10,90	13,90	95	3,81	A	1.180	A++	7,47	9,00	424	
	2,0+2,0+2,5+7,1	1,32	1,32	1,65	4,70	---	3,41	9,00	10,16	0,56	2,36	3,01	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.179	A++	7,47	9,00	424	
	2,0+2,0+3,5+3,5	1,64	1,64	2,86	2,86	---	2,99	9,00	9,38	0,56	2,41	2,61	2,57	11,10	12,00	95	3,73	A	1.207	A++	7,39	9,00	428	
	2,0+2,0+3,5+4,2	1,54	1,54	2,69	3,23	---	3,10	9,00	9,60	0,59	2,41	2,74	2,69	11,10	12,60	95	3,73	A	1.206	A++	7,40	9,00	428	
	2,0+2,0+3,5+5,0	1,44	1,44	2,52	3,60	---	3,21	9,00	9,74	0,59	2,36	2,75	2,69	10,80	12,70	95	3,82	A	1.180	A++	7,47	9,00	424	
	2,0+2,0+3,5+6,0	1,33	1,33	2,33	4,00	---	3,41	9,00	10,18	0,56	2,36	3,02	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.178	A++	7,51	9,00	423	
	2,0+2,0+3,5+7,1	1,23	1,23	2,16	4,38	---	3,59	9,00	10,20	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	95	3,82	A	1.177	A++	7,52	9,00	423	
	2,0+2,0+4,2+4,2	1,45	1,45	3,05	3,05	---	3,20	9,00	9,61	0,59	2,41	2,74	2,69	11,10	12,60	95	3,73	A	1.206	A++	7,40	9,00	428	
	2,0+2,0+4,2+5,0	1,36	1,36	2,86	3,41	---	3,41	9,00	9,75	0,56	2,36	2,75	2,70	10,80	12,70	95	3,82	A	1.179	A++	7,48	9,00	424	
	2,0+2,0+4,2+6,0	1,27	1,27	2,66	3,80	---	3,59	9,00	10,19	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	95	3,82	A	1.177	A++	7,51	9,00	423	
	2,0+2,0+4,2+7,1	1,18	1,18	2,47	4,18	---	3,77	9,00	10,69	0,63	2,35	3,36	3,00	10,80	15,50	95	3,83	A	1.176	A++	7,52	9,00	423	
	2,0+2,0+5,0+5,0	1,29	1,29	3,21	3,21	---	3,43	9,00	9,97	0,56	2,31	2,83	2,70	10,60	13,00	95	3,90	A	1.155	A++	7,57	9,00	418	
	2,0+2,0+5,0+6,0	1,20	1,20	3,00	3,60	---	3,62	9,00	10,72	0,60	2,31	3,30	2,80	10,60	15,20	95	3,90	A	1.153	A++	7,58	9,00	418	
	2,0+2,5+2,5+2,5	1,68	2,11	2,11	2,11	---	2,77	8,00	8,99	0,53	1,95	2,42	2,44	9,00	11,20	95	4,10	A	976	A++	7,53	8,00	373	
	2,0+2,5+2,5+3,5	1,66	2,07	2,07	2,90	---	2,92	8,70	9,36	0,56	2,28	2,61	2,57	10,50	12,00	95	3,81	A	1.140	A++	7,41	8,70	415	
	2,0+2,5+2,5+4,2	1,61	2,01	2,01	3,38	---	3,02	9,00	9,58	0,56	2,42	2,74	2,57	11,10	12,60	95	3,72	A	1.209	A++	7,38	9,00	428	
	2,0+2,5+2,5+5,0	1,50	1,88	1,88	3,75	---	3,14	9,00	9,72	0,59	2,36	2,75	2,69	10,90	12,60	95	3,81	A	1.181	A++	7,46	9,00	424	
	2,0+2,5+2,5+6,0	1,38	1,73	1,73	4,15	---	3,41	9,00	10,16	0,56	2,36	3,01	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.179	A++	7,47	9,00	424	
	2,0+2,5+2,5+7,1	1,28	1,60	1,60	4,53	---	3,59	9,00	10,18	0,60	2,36	3,01	2,80	10,80	13,90	95	3,82	A	1.178	A++	7,51	9,00	423	
	2,0+2,5+3,5+3,5	1,57	1,96	2,74	2,74	---	3,07	9,00	9,50	0,59	2,41	2,68	2,69	11,10	12,30	95	3,73	A	1.206	A++	7,40	9,00	428	
	2,0+2,5+3,5+4,2	1,48	1,84	2,58	3,10	---	3,17	9,00	9,51	0,59	2,41	2,68	2,69	11,10	12,30	95	3,73	A	1.205	A++	7,40	9,00	428	
	2,0+2,5+3,5+5,0	1,38	1,73	2,42	3,46	---	3,41	9,00	9,75	0,56	2,36	2,75	2,70	10,80	12,70	95	3,82	A	1.179	A++	7,50	9,00	423	
	2,0+2,5+3,5+6,0	1,29	1,61	2,25	3,86	---	3,59	9,00	10,19	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	95	3,82	A	1.177	A++	7,51	9,00	423	
	2,0+2,5+3,5+7,1	1,19	1,49	2,09	4,23	---	3,60	9,00	10,70	0,60	2,35	3,36	2,80	10,80	15,50	95	3,83	A	1.176	A++	7,52	9,00	423	
	2,0+2,5+4,2+4,2	1,40	1,74	2,93	2,93	---	3,39	9,00	9,62	0,56	2,41	2,74	2,70	11,10	12,60	95	3,74	A	1.205	A++	7,40	9,00	429	
	2,0+2,5+4,2+5,0	1,31	1,64	2,76	3,28	---	3,41	9,00	9,76	0,56	2,36	2,75	2,70	10,80	12,70	95	3,82	A	1.178	A++	7,51	9,00	423	
	2,0+2,5+4,2+6,0	1,22	1,53	2,57	3,67	---	3,60	9,00	10,69	0,60	2,35	3,36	2,80	10,80	15,50	95	3,83	A	1.176	A++	7,52	9,00	423	
	2,0+2,5+5,0+5,0	1,24	1,55	3,10	3,10	---	3,62	9,00	9,98	0,60	2,31	2,83	2,80	10,60	13,00	95	3,90	A	1.154	A++	7,58	9,00	418	
	2,0+2,5+5,0+6,0	1,16	1,45	2,90	3,48	---	3,80	9,00	10,72	0,63	2,30	3,30	3,00	10,60	15,20	95	3,90	A	1.152	A++	7,59	9,00	418	
	2,0+3,5+3,5+3,5	1,44	2,52	2,52	2,52	---	3,21	9,00	9,53	0,63	2,41	2,68	2,86	11,10	12,30	95	3,74	A	1.203	A++	7,41	9,00	429	
	2,0+3,5+3,5+4,2	1,36	2,39	2,39	2,86	---	3,39	9,00	9,54	0,56	2,40	2,68	2,70	11,10	12,30	95	3,74	A	1.202	A++	7,42	9,00	429	
	2,0+3,5+3,5+5,0	1,29	2,25	2,25	3,21	---	3,60	9,00	9,78	0,60	2,35	2,75	2,80	10,80	12,70	95	3,83	A	1.176	A++	7,52	9,00	423	
	5MXM90N2V1B9	2,0+3,5+3,5+6,0	1,20	2,10	2,10	3,60	---	3,60	9,00	10,62	0,60	2,35	3,29	2,80	10,80	15,20	95	3,83	A	1.174	A++	7,53	9,00	423
	2,0+3,5+4,2+4,2	1,29	2,27	2,72	2,72	---	3,57	9,00	9,55	0,60	2,40	2,68	2,80	11,10	12,30	95	3,74	A	1.202	A++	7,42	9,00	429	
	2,0+3,5+4,2+5,0	1,22	2,14	2,57	3,06	---	3,60	9,00	10,21	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	95	3,83	A	1.176	A++	7,52	9,00	423	
	2,0+3,5+5,0+5,0	1,16	2,03	2,90	2,90	---	3,80	9,00	10,53	0,63	2,30	3,17	3,00	10,60	14,60	95	3,91	A	1.152	A++	7,59	9,00	418	
	2,0+4,2+4,2+4,2	1,23	2,59	2,59	2,59	---	3,57	9,00	9,56	0,60	2,40	2,68	2,80	11,00	12,40	95	3,75	A	1.201	A++	7,42	9,00	429	
	2,0+4,2+4,2+5,0	1,17	2,45	2,45	2,92	---	3,78	9,00	10,22	0,63	2,35	3,02	3,00	10,80	13,90	95	3,83	A	1.175	A++	7,53	9,00	423	
	2,5+2,5+2,5+2,5	2,13	2,13	2,13	2,13	---	2,85	8,50	9,23	0,53	2,18	2,55	2,44	10,00	11,70	95	3,90	A	1.089	A++	7,46	8,50	401	
	2,5+2,5+2,5+3,5	2,05	2,05	2,05	2,86	---	2,99	9,00	9,37	0,56	2,42	2,61	2,57	11,10	12,00	95	3,72	A	1.208	A++	7,39	9,00	428	
	2,5+2,5+2,5+4,2	1,92	1,92	1,92	3,23	---	3,10	9,00	9,59	0,59	2,42	2,74	2,69	11,10	12,60	95	3,73	A	1.208	A++	7,39	9,00	428	
	2,5+2,5+2,5+5,0	1,80	1,80	1,80	3,60	---	3,21	9,00	9,73	0,59	2,36	2,75	2,69	10,90	12,60	95	3,81	A	1.180	A++	7,47	9,00	424	
	2,5+2,5+2,5+6,0	1,67	1,67	1,67	4,00	---	3,41	9,00	10,17	0,56	2,36	3,01	2,70	10,80	13,90	95	3,82	A	1.179	A++	7,51	9,00	423	
	2,5+2,5+2,5+7,1	1,54	1,54	1,54	4,38	---	3,59	9,00	10,19	0,60	2,36	3,02	2,80	10,80	13,90	95	3,82	A	1.178	A++	7,51	9,00	423	
	2,5+2,5+3,5+3,5	1,88	1,88	2,63	2,63	---	3,14	9,00	9,51	0,59	2,41	2,68	2,69	11,10	12,30	95	3,73	A	1.205	A++	7,40	9,00	428	
	2,5+2,5+3,5+4,2	1,77	1,77	2,48	2,98	---	3,39	9,00	9,52	0,56	2,41	2,68	2,70	11,10	12,30	95	3,74	A	1.204	A++	7,41	9,00	429	
	2,5+2,5+3,5+5,0	1,67	1,67	2,33	3,33	---	3,41	9,00	9,76	0,56	2,36	2,75	2,70	10,80	12,70	95	3,82	A	1.178	A++	7,51	9,00	423	
	2,5+2,5+3,5+6,0	1,55	1,55	2,17	3,72	---	3,60	9,00	10,20	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	95	3,83	A	1.176	A++	7,52	9,00	423	

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
5MXM90N2V1B9	1,5+1,5+1,5+2,0+2,0	1,41	1,41	1,41	1,88	1,88	2,63	8,00	8,48	0,51	1,85	2,03	2,32	8,50	9,40	95	4,33	A	923	A++	7,78	8,00	363
	1,5+1,5+1,5+2,0+2,5	1,33	1,33	1,33	1,78	2,22	2,70	8,00	8,75	0,51	1,85	2,15	2,32	8,50	9,90	95	4,33	A	923	A++	7,79	8,00	363
	1,5+1,5+1,5+2,0+3,5	1,28	1,28	1,28	1,70	2,98	2,85	8,50	9,26	0,53	2,03	2,39	2,44	9,40	11,00	95	4,18	A	1.017	A++	7,73	8,50	385
	1,5+1,5+1,5+2,0+4,2	1,26	1,26	1,26	1,68	3,53	2,95	9,00	9,63	0,53	2,26	2,58	2,44	10,40	11,90	95	3,98	A	1.132	A++	7,64	9,00	413
	1,5+1,5+1,5+2,0+5,0	1,17	1,17	1,17	1,57	3,91	3,07	9,00	9,93	0,56	2,25	2,71	2,57	10,40	12,50	95	4,00	A	1.126	A++	7,69	9,00	413
	1,5+1,5+1,5+2,0+6,0	1,08	1,08	1,08	1,44	4,32	3,21	9,00	10,17	0,57	2,25	2,84	2,61	10,30	13,10	95	4,00	A	1.125	A++	7,72	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+2,0+7,1	0,99	0,99	0,99	1,32	4,70	3,48	9,00	10,50	0,56	2,25	3,04	2,60	10,30	14,00	95	4,00	A	1.125	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+2,5+2,5	1,26	1,26	1,26	2,11	2,11	2,77	8,00	9,01	0,53	1,84	2,27	2,44	8,50	10,40	95	4,34	A	922	A++	7,79	8,00	363
	1,5+1,5+1,5+2,5+3,5	1,24	1,24	1,24	2,07	2,90	2,92	8,70	9,51	0,53	2,13	2,51	2,44	9,80	11,60	95	4,08	A	1.067	A++	7,73	8,70	397
	1,5+1,5+1,5+2,5+4,2	1,21	1,21	1,21	2,01	3,38	3,02	9,00	9,75	0,56	2,26	2,64	2,57	10,40	12,20	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413
	1,5+1,5+1,5+2,5+5,0	1,13	1,13	1,13	1,88	3,75	3,14	9,00	10,05	0,56	2,25	2,78	2,57	10,40	12,80	95	4,00	A	1.125	A++	7,72	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+2,5+6,0	1,04	1,04	1,04	1,73	4,15	3,29	9,00	10,39	0,60	2,25	2,98	2,74	10,30	13,70	95	4,00	A	1.125	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+2,5+7,1	0,96	0,96	0,96	1,60	4,53	3,48	9,00	10,61	0,56	2,25	3,11	2,60	10,30	14,30	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+3,5+3,5	1,17	1,17	1,17	2,74	2,74	3,07	9,00	9,88	0,56	2,26	2,71	2,57	10,40	12,50	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	1,5+1,5+1,5+3,5+4,2	1,11	1,11	1,11	2,58	3,10	3,17	9,00	10,11	0,60	2,26	2,84	2,74	10,40	13,00	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	1,5+1,5+1,5+3,5+5,0	1,04	1,04	1,04	2,42	3,46	3,29	9,00	10,40	0,60	2,25	2,98	2,74	10,30	13,70	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+3,5+6,0	0,96	0,96	0,96	2,25	3,86	3,48	9,00	10,62	0,56	2,25	3,11	2,60	10,30	14,30	95	4,00	A	1.124	A++	7,74	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+3,5+7,1	0,89	0,89	0,89	2,09	4,23	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,01	A	1.123	A++	7,74	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+4,2+4,2	1,05	1,05	1,05	2,93	2,93	3,27	9,00	10,22	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	95	3,98	A	1.129	A++	7,66	9,00	413
	1,5+1,5+1,5+4,2+5,0	0,99	0,99	0,99	2,76	3,28	3,48	9,00	10,40	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+4,2+6,0	0,92	0,92	0,92	2,57	3,67	3,67	9,00	10,62	0,59	2,25	3,12	2,80	10,30	14,30	95	4,01	A	1.123	A++	7,74	9,00	412
	1,5+1,5+1,5+5,0+5,0	0,93	0,93	0,93	3,10	3,10	3,69	9,00	10,55	0,59	2,21	3,05	2,80	10,20	14,00	95	4,07	A	1.107	A++	7,78	9,00	406
	1,5+1,5+1,5+5,0+6,0	0,87	0,87	0,87	2,90	3,48	3,69	9,00	10,77	0,59	2,21	3,19	2,80	10,20	14,60	95	4,07	A	1.106	A++	7,79	9,00	406
	1,5+1,5+2,0+2,0+2,0	1,30	1,30	1,73	1,73	1,73	2,70	7,80	8,74	0,51	1,76	2,15	2,32	8,10	9,90	95	4,44	A	878	A++	7,84	7,80	348
	1,5+1,5+2,0+2,0+2,5	1,26	1,26	1,68	1,68	2,11	2,77	8,00	9,00	0,53	1,85	2,27	2,44	8,50	10,40	95	4,33	A	923	A++	7,79	8,00	363
	1,5+1,5+2,0+2,0+3,5	1,24	1,24	1,66	1,66	2,90	2,92	8,70	9,51	0,53	2,13	2,51	2,44	9,80	11,60	95	4,08	A	1.067	A++	7,72	8,70	397
	1,5+1,5+2,0+2,0+4,2	1,21	1,21	1,61	1,61	3,38	3,02	9,00	9,74	0,56	2,26	2,64	2,57	10,40	12,20	95	3,98	A	1.132	A++	7,64	9,00	413
	1,5+1,5+2,0+2,0+5,0	1,13	1,13	1,50	1,50	3,75	3,14	9,00	10,04	0,56	2,25	2,78	2,57	10,40	12,80	95	4,00	A	1.126	A++	7,69	9,00	413
	1,5+1,5+2,0+2,0+6,0	1,04	1,04	1,38	1,38	4,15	3,29	9,00	10,39	0,60	2,25	2,98	2,74	10,30	13,70	95	4,00	A	1.125	A++	7,72	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+2,0+7,1	0,96	0,96	1,28	1,28	4,53	3,48	9,00	10,61	0,56	2,25	3,11	2,60	10,30	14,30	95	4,00	A	1.125	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+2,5+2,5	1,28	1,28	1,70	2,13	2,13	2,85	8,50	9,25	0,53	2,06	2,39	2,44	9,50	11,00	95	4,12	A	1.031	A++	7,71	8,50	391
	1,5+1,5+2,0+2,5+3,5	1,23	1,23	1,64	2,05	2,86	2,99	9,00	9,75	0,56	2,26	2,64	2,57	10,40	12,20	95	3,98	A	1.132	A++	7,65	9,00	413
	1,5+1,5+2,0+2,5+4,2	1,15	1,15	1,54	1,92	3,23	3,10	9,00	9,98	0,56	2,26	2,77	2,57	10,40	12,70	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413
	1,5+1,5+2,0+2,5+5,0	1,08	1,08	1,44	1,80	3,60	3,21	9,00	10,16	0,60	2,25	2,84	2,74	10,40	13,10	95	4,00	A	1.125	A++	7,72	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+2,5+6,0	1,00	1,00	1,33	1,67	4,00	3,48	9,00	10,50	0,56	2,25	3,04	2,60	10,30	14,00	95	4,00	A	1.125	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+2,5+7,1	0,92	0,92	1,23	1,54	4,38	3,67	9,00	10,61	0,59	2,25	3,11	2,80	10,30	14,30	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+3,5+3,5	1,13	1,13	1,50	2,63	2,63	3,14	9,00	10,10	0,56	2,26	2,84	2,57	10,40	13,00	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	1,5+1,5+2,0+3,5+4,2	1,06	1,06	1,42	2,48	2,98	3,24	9,00	10,22	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	1,5+1,5+2,0+3,5+5,0	1,00	1,00	1,33	2,33	3,33	3,48	9,00	10,40	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+3,5+6,0	0,93	0,93	1,24	2,17	3,72	3,67	9,00	10,62	0,59	2,25	3,11	2,80	10,30	14,30	95	4,00	A	1.124	A++	7,74	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+3,5+7,1	0,87	0,87	1,15	2,02	4,10	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,01	A	1.123	A++	7,74	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+4,2+4,2	1,01	1,01	1,34	2,82	2,82	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,98	A	1.129	A++	7,66	9,00	413
	1,5+1,5+2,0+4,2+5,0	0,95	0,95	1,27	2,66	3,17	3,48	9,00	10,40	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+4,2+6,0	0,89	0,89	1,18	2,49	3,55	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,01	A	1.123	A++	7,74	9,00	412
	1,5+1,5+2,0+5,0+5,0	0,90	0,90	1,20	3,00	3,00	3,69	9,00	10,66	0,59	2,21	3,12	2,80	10,20	14,30	95	4,07	A	1.107	A++	7,78	9,00	406
	1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	1,24	1,24	2,07	2,07	2,92	2,92	8,70	9,50	0,53	2,14	2,51	2,44	9,80	11,60	95	4,07	A	1.068	A++	7,72	8,70	397
	1,5+1,5+2,5+2,5+3,5	1,17	1,17	1,96	1,96	2,74	3,07	9,00	9,87	0,56	2,26	2,71	2,57	10,40	12,50	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413
	1,5+1,5+2,5+2,5+4,2	1,11	1,11	1,84	1,84	3,10	3,17	9,00	10,09	0,60	2,26	2,84	2,74	10,40	13,00	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413
	1,5+1,5+2,5+2,5+5,0	1,04	1,04	1,73	1,73	3,46	3,29	9,00	10,39	0,60	2,25	2,98	2,74	10,30	13,70	95	4,00	A	1.125	A++	7,72	9,00	412
	1,5+1,5+2,5+2,5+6,0	0,96	0,96	1,61	1,61	3,86	3,48	9,00	10,61	0,56	2,25	3,11	2,60	10,30	14,30	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+2,5+2,5+7,1	0,89	0,89	1,49	1,49	4,23	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+1,5+2,5+3,5+3,5	1,08	1,08	1,80	2,52	2,52	3,21	9,00	10,22	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	1,5+1,5+2,5+3,5+4,2	1,02	1,02	1,70	2,39	2,86	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,99	A	1.129	A++	7,66	9,00	413
	1,5+1,5+2,5+3,5+5,0	0,96	0,96	1,61	2,25	3,21	3,48	9,00	10,40	0,56	2,25	2,											

Kombinationstabellen

Kühlen

Außengerät	Innengerät	Kühlleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	EER	Energieeffizienzklasse	Jahresverbrauch (kWh)	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch
5MXM90N2V1B9	1,5+2,0+2,0+4,2+4,2	0,97	1,29	1,29	2,72	2,72	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,98	A	1.129	A++	7,66	9,00	413
	1,5+2,0+2,0+4,2+5,0	0,92	1,22	1,22	2,57	3,06	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+2,0+2,0+5,0+5,0	0,87	1,16	1,16	2,90	2,90	3,69	9,00	10,77	0,59	2,21	3,19	2,80	10,20	14,60	95	4,07	A	1.107	A++	7,78	9,00	406
	1,5+2,0+2,5+2,5+2,5	1,23	1,64	2,05	2,05	2,05	2,99	9,00	9,73	0,56	2,27	2,64	2,57	10,40	12,10	95	3,97	A	1.133	A++	7,64	9,00	413
	1,5+2,0+2,5+2,5+3,5	1,13	1,50	1,88	1,88	2,63	3,14	9,00	10,09	0,56	2,26	2,84	2,57	10,40	13,00	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413
	1,5+2,0+2,5+2,5+4,2	1,06	1,42	1,77	1,77	2,98	3,24	9,00	10,20	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413
	1,5+2,0+2,5+2,5+5,0	1,00	1,33	1,67	1,67	3,33	3,48	9,00	10,39	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	95	4,00	A	1.125	A++	7,72	9,00	412
	1,5+2,0+2,5+2,5+6,0	0,93	1,24	1,55	1,55	3,72	3,67	9,00	10,61	0,59	2,25	3,11	2,80	10,30	14,30	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+2,0+2,5+2,5+7,0	0,87	1,15	1,44	1,44	4,10	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+2,0+2,5+3,5+3,5	1,04	1,38	1,73	2,42	2,42	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	1,5+2,0+2,5+3,5+4,2	0,99	1,31	1,64	2,30	2,76	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,99	A	1.129	A++	7,66	9,00	413
	1,5+2,0+2,5+3,5+5,0	0,93	1,24	1,55	2,17	3,10	3,67	9,00	10,40	0,59	2,25	2,98	2,80	10,30	13,70	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+2,0+2,5+3,5+6,0	0,87	1,16	1,45	2,03	3,48	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,01	A	1.123	A++	7,74	9,00	412
	1,5+2,0+2,5+4,2+4,2	0,94	1,25	1,56	2,63	2,63	3,65	9,00	10,23	0,60	2,26	2,90	2,80	10,40	13,40	95	3,99	A	1.129	A++	7,67	9,00	413
	1,5+2,0+2,5+4,2+5,0	0,89	1,18	1,48	2,49	2,96	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,74	9,00	412
	1,5+2,0+3,5+3,5+3,5	0,96	1,29	2,25	2,25	2,25	3,47	9,00	10,24	0,56	2,26	2,91	2,70	10,40	13,40	95	3,99	A	1.128	A++	7,67	9,00	413
	1,5+2,0+3,5+3,5+4,2	0,92	1,22	2,14	2,14	2,57	3,65	9,00	10,67	0,60	2,26	3,18	2,80	10,40	14,60	95	3,99	A	1.128	A++	7,67	9,00	413
	1,5+2,0+3,5+3,5+5,0	0,87	1,16	2,03	2,03	2,90	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,01	A	1.123	A++	7,74	9,00	412
	1,5+2,0+3,5+4,2+4,2	0,88	1,17	2,05	2,45	2,45	3,65	9,00	10,77	0,60	2,26	3,25	2,80	10,40	14,90	95	3,99	A	1.128	A++	7,68	9,00	413
	1,5+2,5+2,5+2,5+2,5	1,17	1,96	1,96	1,96	1,96	3,07	9,00	9,85	0,56	2,26	2,70	2,57	10,40	12,50	95	3,98	A	1.132	A++	7,64	9,00	413
	1,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,08	1,80	1,80	1,80	2,52	3,21	9,00	10,21	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413
	1,5+2,5+2,5+2,5+4,2	1,02	1,70	1,70	1,70	2,86	3,46	9,00	10,21	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	1,5+2,5+2,5+2,5+5,0	0,96	1,61	1,61	1,61	3,21	3,48	9,00	10,39	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	95	4,00	A	1.125	A++	7,73	9,00	412
	1,5+2,5+2,5+2,5+6,0	0,90	1,50	1,50	1,50	3,60	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	1,5+2,5+2,5+3,5+3,5	1,00	1,67	1,67	2,33	2,33	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,99	A	1.129	A++	7,66	9,00	413
	1,5+2,5+2,5+3,5+4,2	0,95	1,58	1,58	2,22	2,66	3,47	9,00	10,23	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,99	A	1.129	A++	7,67	9,00	413
	1,5+2,5+2,5+3,5+5,0	0,90	1,50	1,50	2,10	3,00	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,74	9,00	412
	1,5+2,5+2,5+4,2+4,2	0,91	1,51	1,51	2,54	2,54	3,65	9,00	10,66	0,60	2,26	3,18	2,80	10,40	14,60	95	3,99	A	1.128	A++	7,67	9,00	413
	1,5+2,5+3,5+3,5+3,5	0,93	1,55	2,17	2,17	2,17	3,65	9,00	10,24	0,60	2,26	2,91	2,80	10,40	13,40	95	3,99	A	1.128	A++	7,67	9,00	413
	1,5+2,5+3,5+3,5+4,2	0,89	1,48	2,07	2,07	2,49	3,65	9,00	10,77	0,60	2,25	3,25	2,80	10,40	14,90	95	3,99	A	1.127	A++	7,68	9,00	413
	1,5+3,5+3,5+3,5+3,5	0,87	2,03	2,03	2,03	2,03	3,66	9,00	10,79	0,60	2,25	3,25	2,80	10,40	15,00	95	3,99	A	1.126	A++	7,68	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+2,0+2,0	1,70	1,70	1,70	1,70	1,70	2,85	8,50	9,24	0,53	2,06	2,39	2,44	9,50	11,00	95	4,12	A	1.032	A++	7,70	8,50	391
	2,0+2,0+2,0+2,0+2,5	1,66	1,66	1,66	1,66	2,07	2,92	8,70	9,49	0,53	2,14	2,51	2,44	9,80	11,60	95	4,07	A	1.069	A++	7,68	8,70	398
	2,0+2,0+2,0+2,0+3,5	1,57	1,57	1,57	1,57	2,74	3,07	9,00	9,85	0,56	2,26	2,70	2,57	10,40	12,50	95	3,98	A	1.132	A++	7,64	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+2,0+4,2	1,48	1,48	1,48	1,48	3,10	3,17	9,00	10,08	0,60	2,26	2,84	2,74	10,40	13,00	95	3,98	A	1.132	A++	7,64	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+2,0+5,0	1,38	1,38	1,38	1,38	3,46	3,29	9,00	10,38	0,60	2,25	2,98	2,74	10,40	13,70	95	4,00	A	1.126	A++	7,69	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+2,0+6,0	1,29	1,29	1,29	1,29	3,86	3,48	9,00	10,60	0,56	2,25	3,11	2,60	10,30	14,30	95	4,00	A	1.125	A++	7,72	9,00	412
	2,0+2,0+2,0+2,0+7,0	1,19	1,19	1,19	1,19	4,23	3,67	9,00	10,71	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.125	A++	7,73	9,00	412
	2,0+2,0+2,0+2,5+2,5	1,64	1,64	1,64	2,05	2,05	2,99	9,00	9,73	0,56	2,27	2,64	2,57	10,40	12,10	95	3,97	A	1.133	A++	7,63	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+2,5+3,5	1,50	1,50	1,50	1,88	2,63	3,14	9,00	10,08	0,56	2,26	2,84	2,57	10,40	13,00	95	3,98	A	1.132	A++	7,65	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+2,5+4,2	1,42	1,42	1,42	1,77	2,98	3,24	9,00	10,20	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+2,5+5,0	1,33	1,33	1,33	1,67	3,33	3,48	9,00	10,38	0,56	2,25	2,98	2,60	10,40	13,70	95	4,00	A	1.125	A++	7,72	9,00	412
	2,0+2,0+2,0+2,5+6,0	1,24	1,24	1,24	1,55	3,72	3,67	9,00	10,61	0,59	2,25	3,11	2,80	10,30	14,30	95	4,00	A	1.125	A++	7,73	9,00	412
	2,0+2,0+2,0+2,5+7,0	1,15	1,15	1,15	1,44	4,10	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	2,0+2,0+2,0+3,5+3,5	1,38	1,38	1,38	2,42	2,42	2,99	9,00	9,65	0,56	2,26	2,58	2,57	10,40	11,90	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+3,5+4,2	1,31	1,31	1,31	2,30	2,76	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	95	3,98	A	1.130	A++	7,66	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+3,5+5,0	1,24	1,24	1,24	2,17	3,10	3,67	9,00	10,40	0,59	2,25	2,98	2,80	10,30	13,70	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
	2,0+2,0+2,0+3,5+6,0	1,16	1,16	1,16	2,03	3,48	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,74	9,00	412
	2,0+2,0+2,0+4,2+4,2	1,25	1,25	1,25	2,63	2,63	3,65	9,00	10,22	0,60	2,26	2,90	2,80	10,40	13,40	95	3,98	A	1.129	A++	7,66	9,00	413
	2,0+2,0+2,0+4,2+5,0	1,18	1,18	1,18	2,49	2,96	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	95	4,00	A	1.124	A++	7,73	9,00	412
2,0+2,0+2,5+2,5+2,5	1,57	1,57	1,96	1,96	1,96	3,07	9,00	9,85	0,56	2,27	2,70	2,57	10,40	12,50	95	3,97	A	1.133	A++	7,64	9,00	413	
2,0+2,0+2,5+2,5+3,5	1,44	1,44	1,80	1,80	2,52	3,21	9,00	10,20	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413	
2,0+2,0+2,5+2,5+4,2	1,36	1,36	1,70	1,70	2,86	3,46	9,00	9,87	0,56	2,26	2,71	2,70	10,40	12,50	95	3,98	A	1.131	A++	7,65	9,00	413	
2,0+2,0+2,5+2,5+5,0	1,29	1,29	1,61	1,61	3,21	3,48	9,00	10,39	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	95	4,00	A	1.125	A++				

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZ-KLASSE	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizter bei 10 °C
5MXM90N2V1B9	1,5	1,90	---	---	---	---	1,28	1,90	4,15	0,28	0,53	1,31	1,29	2,43	5,98	95	3,59	---	---	---	---	---	---
	2,0	2,49	---	---	---	---	1,33	2,49	4,37	0,34	0,67	1,37	1,55	3,05	6,25	95	3,73	---	---	---	---	---	---
	2,5	3,11	---	---	---	---	1,39	3,11	4,84	0,36	0,88	1,47	1,64	4,04	6,71	95	3,53	---	---	---	---	---	---
	3,5	4,36	---	---	---	---	1,51	4,36	5,31	0,38	1,40	1,93	1,73	6,42	8,84	95	3,11	---	---	---	---	---	---
	4,2	5,23	---	---	---	---	1,56	5,23	6,16	0,40	1,63	2,06	1,82	7,45	9,42	95	3,22	---	---	---	---	---	---
	5,0	6,21	---	---	---	---	1,94	6,21	7,75	0,47	1,76	2,39	2,13	8,08	10,92	95	3,52	---	---	---	---	---	---
	6,0	7,46	---	---	---	---	2,23	7,46	9,05	0,58	2,25	2,86	2,66	10,32	13,09	95	3,31	---	---	---	---	---	---
	7,1	8,82	---	---	---	---	2,55	8,82	9,38	0,65	2,81	3,01	2,97	12,88	13,77	95	3,14	---	---	---	---	---	---
	1,5+1,5	1,85	1,85	---	---	---	1,51	3,70	7,47	0,37	0,67	1,83	1,68	3,10	8,40	95	5,50	A	A+	4,17	3,50	1.157	0,32
	1,5+2,0	1,84	2,46	---	---	---	1,57	4,30	7,89	0,35	0,82	1,99	1,59	3,80	9,20	95	5,22	A	A+	4,18	3,50	1.155	0,32
	1,5+2,5	1,84	3,06	---	---	---	1,72	4,90	8,03	0,37	0,99	2,03	1,68	4,60	9,40	95	4,96	A	A+	4,19	3,50	1.153	0,32
	1,5+3,5	1,83	4,27	---	---	---	2,02	6,10	8,69	0,44	1,36	2,33	2,02	6,30	10,70	95	4,49	A	A+	4,24	3,80	1.236	0,44
	1,5+4,2	1,84	5,16	---	---	---	2,23	7,00	8,98	0,42	1,64	2,39	1,94	7,50	11,00	95	4,28	A	A+	4,27	3,80	1.228	0,43
	1,5+5,0	1,85	6,15	---	---	---	2,48	8,00	10,48	0,44	1,91	2,91	2,02	8,80	13,40	95	4,20	A	A+	4,25	4,50	1.459	0,73
	1,5+6,0	1,80	7,20	---	---	---	2,87	9,00	10,74	0,46	2,29	3,03	2,20	10,50	13,90	95	3,94	A	A+	4,26	4,50	1.456	0,72
	1,5+7,1	1,74	8,26	---	---	---	3,20	10,00	10,75	0,53	2,73	3,01	2,50	12,50	13,80	95	3,67	A	A+	4,27	4,50	1.453	0,70
	2,0+2,0	2,45	2,45	---	---	---	1,72	4,90	8,03	0,37	0,99	2,03	1,68	4,60	9,40	95	4,96	A	A+	4,19	3,50	1.153	0,32
	2,0+2,5	2,44	3,06	---	---	---	1,88	5,50	8,30	0,39	1,16	2,14	1,76	5,40	9,80	95	4,74	A	A+	4,19	3,50	1.151	0,31
	2,0+3,5	2,44	4,26	---	---	---	2,17	6,70	8,83	0,47	1,56	2,38	2,15	7,20	10,90	95	4,30	A	A+	4,24	3,80	1.235	0,43
	2,0+4,2	2,45	5,15	---	---	---	2,39	7,60	9,11	0,58	1,85	2,44	2,67	8,50	11,30	95	4,11	A	A+	4,27	3,80	1.226	0,43
	2,0+5,0	2,43	6,07	---	---	---	2,71	8,50	10,74	0,43	2,10	3,03	2,10	9,70	13,90	95	4,05	A	A+	4,26	4,50	1.457	0,73
	2,0+6,0	2,33	6,98	---	---	---	3,04	9,30	10,87	0,49	2,40	3,08	2,30	11,00	14,10	95	3,88	A	A+	4,27	4,50	1.454	0,71
	2,0+7,1	2,20	7,80	---	---	---	3,36	10,00	11,01	0,56	2,71	3,12	2,60	12,50	14,40	95	3,69	A	A+	4,26	4,50	1.458	0,69
	2,5+2,5	3,05	3,05	---	---	---	2,02	6,10	8,57	0,44	1,35	2,25	2,02	6,20	10,30	95	4,53	A	A+	4,20	3,50	1.150	0,31
	2,5+3,5	3,04	4,26	---	---	---	2,33	7,30	9,22	0,56	1,77	2,55	2,58	8,10	11,70	95	4,13	A	A+	4,25	3,80	1.233	0,43
	2,5+4,2	3,06	5,14	---	---	---	2,54	8,20	9,51	0,61	2,10	2,62	2,80	9,70	12,00	95	3,91	A	A+	4,28	3,80	1.225	0,43
	2,5+5,0	3,00	6,00	---	---	---	2,87	9,00	10,74	0,46	2,28	3,02	2,20	10,50	13,90	95	3,95	A	A+	4,27	4,50	1.454	0,73
	2,5+6,0	2,82	6,78	---	---	---	3,20	9,60	11,01	0,53	2,54	3,13	2,50	11,70	14,40	95	3,78	A	A+	4,25	4,50	1.459	0,71
	2,5+7,1	2,60	7,40	---	---	---	3,52	10,00	11,27	0,59	2,27	3,24	2,80	12,40	14,90	95	3,70	A	A+	4,26	4,50	1.456	0,69
	3,5+3,5	4,25	4,25	---	---	---	2,76	8,50	9,60	0,45	2,27	2,74	2,10	10,50	12,60	95	3,74	A	A+	4,14	4,50	1.499	0,74
	3,5+4,2	4,09	4,91	---	---	---	2,91	9,00	10,26	0,48	2,45	3,00	2,20	11,30	13,80	95	3,67	A	A+	4,17	4,50	1.486	0,73
	3,5+5,0	3,91	5,59	---	---	---	3,20	9,50	11,00	0,53	2,50	3,14	2,50	11,50	14,50	95	3,80	A	A+	4,16	5,20	1.724	1,04
	3,5+6,0	3,68	6,32	---	---	---	3,36	10,00	11,25	0,56	2,72	3,26	2,60	12,50	15,00	95	3,68	A	A+	4,17	5,20	1.720	1,02
	3,5+7,1	3,30	6,70	---	---	---	3,68	10,00	11,27	0,62	2,70	3,24	2,90	12,40	14,90	95	3,70	A	A+	4,18	5,20	1.715	1,00
	4,2+4,2	4,75	4,75	---	---	---	3,06	9,50	10,05	0,50	2,60	2,81	2,40	12,00	12,90	95	3,65	A	A+	4,21	4,50	1.474	0,73
	4,2+5,0	4,57	5,43	---	---	---	3,35	10,00	11,04	0,55	2,67	3,08	2,60	12,30	14,10	95	3,74	A	A+	4,20	5,20	1.708	1,03
	4,2+6,0	4,12	5,88	---	---	---	3,68	10,00	11,30	0,62	2,63	3,19	2,90	12,10	14,60	95	3,80	A	A+	4,21	5,20	1.704	1,01
	4,2+7,1	3,72	6,28	---	---	---	4,00	10,00	11,31	0,68	2,61	3,17	3,20	12,00	14,60	95	3,83	A	A+	4,22	5,20	1.699	1,00
	5,0+5,0	5,00	5,00	---	---	---	3,65	10,00	11,13	0,60	2,49	2,91	2,80	11,50	13,40	95	4,01	A	A+	4,14	6,46	2.151	1,59
	5,0+6,0	4,55	5,45	---	---	---	3,81	10,00	11,40	0,63	2,48	3,02	2,90	11,40	13,90	95	4,03	A	A+	4,15	6,46	2.145	1,57
	5,0+7,1	4,13	5,87	---	---	---	4,13	10,00	11,41	0,69	2,47	3,00	3,30	11,30	13,80	95	4,06	A	A+	4,17	6,46	2.139	1,55
	6,0+6,0	5,00	5,00	---	---	---	4,13	10,00	11,14	0,69	2,47	2,89	3,30	11,30	13,30	95	4,05	A	A+	4,16	6,46	2.140	1,57
	6,0+7,1	4,58	5,42	---	---	---	4,45	10,00	11,28	0,76	2,45	2,93	3,50	11,30	13,50	95	4,08	A	A+	4,18	6,46	2.133	1,55
	7,1+7,1	5,00	5,00	---	---	---	4,76	10,00	11,29	0,82	2,44	2,91	3,80	11,20	13,40	95	4,10	A	A+	4,19	6,46	2.124	1,54
	1,5+1,5+1,5	1,83	1,83	1,83	---	---	1,88	5,50	10,04	0,44	1,05	2,52	2,02	4,80	11,60	95	5,26	A	A+	4,37	4,80	1.538	0,83
	1,5+1,5+2,0	1,83	1,83	2,44	---	---	2,02	6,10	10,18	0,46	1,20	2,56	2,11	5,60	11,80	95	5,07	A	A+	4,38	4,80	1.536	0,83
	1,5+1,5+2,5	1,83	1,83	3,05	---	---	2,17	6,70	10,31	0,48	1,37	2,61	2,19	6,30	12,00	95	4,89	A	A+	4,38	4,80	1.533	0,82
	1,5+1,5+3,5	1,85	1,85	4,31	---	---	2,48	8,00	10,45	0,52	1,78	2,67	2,37	8,20	12,30	95	4,48	A	A+	4,28	5,50	1.798	1,12
	1,5+1,5+4,2	1,81	1,81	5,08	---	---	2,83	8,70	10,47	0,45	1,99	2,61	2,10	9,20	12,00	95	4,36	A	A+	4,33	5,50	1.778	1,12
	1,5+1,5+5,0	1,74	1,74	5,81	---	---	2,97	9,30	10,53	0,47	2,10	2,49	2,20	9,70	11,40	95	4,43	A	A+	4,32	6,46	2.094	1,54
	1,5+1,5+6,0	1,58	1,58	6,33	---	---	3,29	9,50	11,21	0,52	2,15	2,75	2,50	9,90	12,60	95	4,41	A	A+	4,33	6,46	2.090	1,52
	1,5+1,5+7,1	1,49	1,49	7,03	---	---	3,62	10,00	11,21	0,58	2,33	2,73	2,70	10,70	12,60	95	4,29	A	A+	4,34	6,46	2.084	1,50
	1,5+2,0+2,0	1,83	2,44	2,44	---	---	2,17	6,70	10,31	0,48	1,37	2,61	2,19	6,30	12,00	95	4,89	A	A+	4,38	4,80	1.534	0,82
	1,5+2,0+2,5	1,83	2,43	3,04	---	---	2,33	7,30	10,45	0,50	1,55	2,66	2,28	7,10	12,20	95	4,72	A	A+	4,39	4,80	1.531	0,82
	1,5+2,0+3,5	1,82	2,43	4,25	---	---	2,67	8,50	10,58	0,42	1,94	2,71	2,00	8,90	12,50	95	4,38	A	A+	4,29	5,50	1.795	1,12
	1,5+2,0+4,2	1,75	2,34	4,91	---	---	2,99	9,00	10,61	0,48	2,09	2,66	2,20	9,60	12,30	95	4,30	A	A+	4,34	5,50	1.775	1,11
	1,5+2,0+5,0	1,76	2,35	5,88	---	---	3,13	10,00	10,94	0,49	2,35	2,64	2,30	10,80	12,20	95	4,26	A	A+	4,33	6,46	2.091	1,53
	1,5+2,0+6,0	1,58	2,11	6,32	---	---	3,46	10,00	11,21	0,55	2,33	2,74	2,60	10,70	12,60	95	4,28	A	A+	4,34	6,46	2.086	1,51
	1,5+2,0+7,1	1,42	1,89	6,70	---	---	3,78	10,00	11,22	0,61	2,32	2,73	2,80	10,70	12,50	95	4,30	A	A+	4,37	6,46	2.070	1,49
	1,5+2,5+2,5	1,85	3,08	3,08	---	---	2,48	8,00	10,59	0,52	1,77	2,70	2,37	8,20	12,50	95	4,52	A	A+	4,40	4,80	1.529	0,82
	1,5+2,5+3,5	1,80	3,00	4,20	---	---	2,83	9,00	10,72	0,45	2,13	2,76	2,10	9,80	12,70	95	4,23	A	A+	4,30	5,50		

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIE-EFFIZIENZ-KLASSE	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserverelektre bei -10 °C
	2,0+2,0+2,0	2,50	2,50	2,50	---	---	2,33	7,50	10,58	0,50	1,60	2,71	2,28	7,40	12,50	95	4,67	A	A+	4,39	4,80	1.531	0,81
	2,0+2,0+2,5	2,46	2,46	3,08	---	---	2,48	8,00	10,59	0,52	1,77	2,70	2,37	8,20	12,50	95	4,52	A	A+	4,40	4,80	1.529	0,80
	2,0+2,0+3,5	2,40	2,40	4,20	---	---	2,83	9,00	10,72	0,45	2,13	2,76	2,10	9,80	12,70	95	4,23	A	A+	4,29	5,60	1.826	1,15
	2,0+2,0+4,2	2,29	2,29	4,81	---	---	2,99	9,40	10,75	0,47	2,24	2,71	2,20	10,30	12,50	95	4,21	A	A+	4,33	5,60	1.809	1,14
	2,0+2,0+5,0	2,22	2,22	5,56	---	---	3,29	10,00	10,94	0,52	2,34	2,63	2,50	10,70	12,10	95	4,28	A	A+	4,33	6,46	2.087	1,52
	2,0+2,0+6,0	2,00	2,00	6,00	---	---	3,62	10,00	11,22	0,58	2,33	2,73	2,70	10,70	12,50	95	4,30	A	A+	4,34	6,46	2.082	1,50
	2,0+2,0+7,1	1,80	1,80	6,40	---	---	3,94	10,00	11,22	0,64	2,32	2,72	3,00	10,60	12,50	95	4,32	A	A+	4,38	6,46	2.067	1,48
	2,0+2,5+2,5	2,43	3,04	3,04	---	---	2,67	8,50	10,59	0,42	1,93	2,69	2,00	8,90	12,40	95	4,41	A	A+	4,37	5,00	1.601	0,89
	2,0+2,5+3,5	2,33	2,91	4,07	---	---	3,00	9,30	10,73	0,48	2,23	2,75	2,20	10,20	12,70	95	4,17	A	A+	4,30	5,60	1.822	1,14
	2,0+2,5+4,2	2,30	2,87	4,83	---	---	3,15	10,00	10,89	0,50	2,45	2,75	2,40	11,30	12,70	95	4,08	A	A+	4,34	5,60	1.806	1,14
	2,0+2,5+5,0	2,11	2,63	5,26	---	---	3,45	10,00	11,21	0,55	2,33	2,73	2,60	10,70	12,60	95	4,29	A	A+	4,34	6,46	2.083	1,51
	2,0+2,5+6,0	1,90	2,38	5,71	---	---	3,78	10,00	11,22	0,61	2,32	2,72	2,80	10,70	12,50	95	4,31	A	A+	4,37	6,46	2.068	1,49
	2,0+2,5+7,1	1,72	2,16	6,12	---	---	4,10	10,00	11,22	0,67	2,31	2,71	3,10	10,60	12,50	95	4,33	A	A+	4,38	6,46	2.063	1,48
	2,0+3,5+3,5	2,22	3,89	3,89	---	---	3,33	10,00	10,86	0,54	2,50	2,81	2,50	11,50	12,90	95	3,99	A	A+	4,20	6,46	2.156	1,52
	2,0+3,5+4,2	2,06	3,61	4,33	---	---	3,48	10,00	11,02	0,56	2,45	2,81	2,70	11,30	13,00	95	4,08	A	A+	4,24	6,46	2.133	1,52
	2,0+3,5+5,0	1,90	3,33	4,76	---	---	3,78	10,00	11,35	0,61	2,33	2,79	2,80	10,70	12,80	95	4,29	A	A+	4,34	6,46	2.083	1,51
	2,0+3,5+6,0	1,74	3,04	5,22	---	---	3,94	10,00	11,35	0,64	2,32	2,78	3,00	10,70	12,80	95	4,31	A	A+	4,37	6,46	2.068	1,49
	2,0+3,5+7,1	1,59	2,78	5,63	---	---	4,26	10,00	11,36	0,70	2,31	2,76	3,00	10,60	12,70	95	4,33	A	A+	4,38	6,46	2.063	1,47
	2,0+4,2+4,2	1,92	4,04	4,04	---	---	3,63	10,00	11,04	0,59	2,40	2,76	2,80	11,10	12,70	95	4,16	A	A+	4,27	6,46	2.117	1,52
	2,0+4,2+5,0	1,79	3,75	4,46	---	---	3,93	10,00	11,37	0,63	2,29	2,74	3,00	10,50	12,60	95	4,37	A	A+	4,40	6,46	2.055	1,51
	2,0+4,2+6,0	1,64	3,44	4,92	---	---	4,26	10,00	11,37	0,69	2,28	2,73	3,30	10,50	12,50	95	4,39	A	A+	4,41	6,46	2.051	1,49
	2,0+4,2+7,1	1,50	3,16	5,34	---	---	4,58	10,00	11,51	0,75	2,27	2,77	3,50	10,40	12,80	95	4,41	A	A+	4,42	6,46	2.046	1,47
	2,0+5,0+5,0	1,67	4,17	4,17	---	---	4,08	10,00	11,13	0,65	2,18	2,53	3,00	10,00	11,60	95	4,59	A	A+	4,50	6,46	2.010	1,50
	2,0+5,0+6,0	1,54	3,85	4,62	---	---	4,40	10,00	11,41	0,70	2,17	2,62	3,30	10,00	12,00	95	4,61	A	A+	4,51	6,46	2.007	1,48
	2,0+5,0+7,1	1,42	3,55	5,04	---	---	4,72	10,00	11,41	0,76	2,16	2,61	3,60	9,90	12,00	95	4,63	A	A+	4,51	6,46	2.003	1,46
	2,0+6,0+6,0	1,43	4,29	4,29	---	---	4,72	10,00	11,54	0,76	2,16	2,66	3,60	9,90	12,30	95	4,63	A	A+	4,51	6,46	2.004	1,48
	2,0+6,0+7,1	1,32	3,97	4,70	---	---	5,04	10,00	11,68	0,82	2,15	2,70	3,80	9,90	12,50	95	4,64	A	A+	4,52	6,46	2.000	1,46
	2,5+2,5+2,5	3,33	3,33	3,33	---	---	2,83	10,00	10,73	0,45	2,49	2,74	2,10	11,50	12,60	95	4,01	A	A+	4,38	5,00	1.599	0,88
	2,5+2,5+3,5	2,94	2,94	4,12	---	---	3,16	10,00	11,00	0,51	2,49	2,86	2,40	11,50	13,10	95	4,01	A	A+	4,31	5,60	1.819	1,13
	2,5+2,5+4,2	2,72	2,72	4,57	---	---	3,31	10,00	11,16	0,53	2,44	2,86	2,50	11,20	13,10	95	4,09	A	A+	4,35	5,60	1.802	1,13
	2,5+2,5+5,0	2,50	2,50	5,00	---	---	3,62	10,00	11,35	0,58	2,32	2,78	2,70	10,70	12,80	95	4,31	A	A+	4,37	6,46	2.069	1,50
	2,5+2,5+6,0	2,27	2,27	5,45	---	---	3,78	10,00	11,36	0,61	2,31	2,77	2,80	10,60	12,70	95	4,33	A	A+	4,38	6,46	2.065	1,48
	2,5+2,5+7,1	2,07	2,07	5,87	---	---	4,10	10,00	11,50	0,66	2,30	2,81	3,10	10,60	12,90	95	4,35	A	A+	4,39	6,46	2.060	1,46
	2,5+3,5+3,5	2,63	3,68	3,68	---	---	3,49	10,00	11,26	0,57	2,49	2,97	2,70	11,50	13,70	95	4,01	A	A+	4,20	6,46	2.151	1,51
	2,5+3,5+4,2	2,45	3,43	4,12	---	---	3,64	10,00	11,29	0,59	2,44	2,92	2,80	11,20	13,40	95	4,09	A	A+	4,25	6,46	2.126	1,51
	2,5+3,5+5,0	2,27	3,18	4,55	---	---	3,78	10,00	11,35	0,61	2,32	2,78	2,80	10,70	12,80	95	4,31	A	A+	4,37	6,46	2.069	1,49
	2,5+3,5+6,0	2,08	2,92	5,00	---	---	4,10	10,00	11,36	0,67	2,31	2,77	3,10	10,60	12,70	95	4,33	A	A+	4,38	6,46	2.065	1,48
	2,5+3,5+7,1	1,91	2,67	5,42	---	---	4,42	10,00	11,50	0,73	2,30	2,81	3,40	10,60	12,90	95	4,35	A	A+	4,39	6,46	2.060	1,46
	2,5+4,2+4,2	2,29	3,85	3,85	---	---	3,79	10,00	11,31	0,62	2,40	2,86	2,90	11,00	13,20	95	4,18	A	A+	4,28	6,46	2.113	1,50
	2,5+4,2+5,0	2,14	3,59	4,27	---	---	4,10	10,00	11,37	0,66	2,28	2,73	3,10	10,50	12,60	95	4,38	A	A+	4,41	6,46	2.052	1,49
	2,5+4,2+6,0	1,97	3,31	4,72	---	---	4,42	10,00	11,38	0,72	2,27	2,72	3,40	10,40	12,50	95	4,40	A	A+	4,42	6,46	2.047	1,47
	2,5+4,2+7,1	1,81	3,04	5,14	---	---	4,73	10,00	11,52	0,78	2,26	2,76	3,70	10,40	12,70	95	4,42	A	A+	4,43	6,46	2.043	1,45
	2,5+5,0+5,0	2,00	4,00	4,00	---	---	4,24	10,00	11,13	0,67	2,17	2,52	3,20	10,00	11,60	95	4,61	A	A+	4,50	6,46	2.008	1,49
	2,5+5,0+6,0	1,85	3,70	4,44	---	---	4,56	10,00	11,41	0,73	2,16	2,61	3,40	10,00	12,00	95	4,62	A	A+	4,51	6,46	2.004	1,47
	2,5+5,0+7,1	1,71	3,42	4,86	---	---	4,88	10,00	11,41	0,79	2,16	2,60	3,70	9,90	12,00	95	4,64	A	A+	4,52	6,46	2.001	1,45
	2,5+6,0+6,0	1,72	4,14	4,14	---	---	4,88	10,00	11,55	0,79	2,16	2,65	3,70	9,90	12,20	95	4,64	A	A+	4,52	6,46	2.001	1,46
	2,5+6,0+7,1	1,60	3,85	4,55	---	---	5,19	10,00	11,68	0,85	2,15	2,70	4,00	9,90	12,40	95	4,65	A	A+	4,53	6,46	1.998	1,45
	3,5+3,5+3,5	3,33	3,33	3,33	---	---	3,65	10,00	11,26	0,60	2,49	2,97	2,80	11,50	13,70	95	4,01	A	A+	4,20	6,46	2.151	1,48
	3,5+3,5+4,2	3,13	3,13	3,75	---	---	3,96	10,00	11,29	0,66	2,44	2,92	3,10	11,20	13,40	95	4,09	A	A+	4,25	6,46	2.126	1,48
	3,5+3,5+5,0	2,92	2,92	4,17	---	---	4,10	10,00	11,35	0,67	2,32	2,78	3,10	10,70	12,80	95	4,31	A	A+	4,37	6,46	2.069	1,47
	3,5+3,5+6,0	2,69	2,69	4,62	---	---	4,42	10,00	11,49	0,73	2,31	2,82	3,40	10,60	13,00	95	4,33	A	A+	4,38	6,46	2.065	1,45
	3,5+3,5+7,1	2,48	2,48	5,04	---	---	4,74	10,00	11,50	0,79	2,30	2,81	3,70	10,60	12,90	95	4,35	A	A+	4,39	6,46	2.060	1,43
	3,5+4,2+4,2	2,94	3,53	3,53	---	---	4,12	10,00	11,31	0,68	2,40	2,86	3,20	11,00	13,20	95	4,18	A	A+	4,28	6,46	2.113	1,48
	3,5+4,2+5,0	2,76	3,31	3,94	---	---	4,42	10,00	11,24	0,72	2,28	2,68	3,40	10,50	12,30	95	4,38	A	A+	4,41	6,46	2.052	1,46
	3,5+4,2+6,0	2,55	3,07	4,38	---	---	4,58	10,00	11,38	0,75	2,27	2,72	3,50	10,40	12,50	95	4,40	A	A+	4,42	6,46	2.047	1,45
	3,5+4,2+7,1	2,36	2,84	4,80	---	---	4,89	10,00	11,38	0,81	2,26	2,71	3,80	10,40	12,50	95	4,42	A	A+	4,43	6,46	2.043	1,43
	3,5+5,0+5,0	2,59	3,70	3,70	---	---	4,56	10,00	11,13	0,73	2,17	2,52	3,40	10,00	11,60	95	4,61</						

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIE-EFFIZIENZ-KLASSE	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung bei -10 °C
5MXM90N2V1B9	1,5+1,5+2,0+5,0	1,50	1,50	2,00	5,00	---	3,57	10,00	11,42	0,55	2,10	2,53	2,60	9,70	11,70	95	4,76	A	A+	4,58	6,46	1.976	1,46
	1,5+1,5+2,0+6,0	1,36	1,36	1,82	5,45	---	3,89	10,00	11,55	0,60	2,09	2,57	2,80	9,60	11,90	95	4,78	A	A+	4,58	6,46	1.974	1,46
	1,5+1,5+2,0+7,1	1,24	1,24	1,65	5,87	---	4,22	10,00	11,69	0,66	2,09	2,61	3,10	9,60	12,00	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.971	1,46
	1,5+1,5+2,5+2,5	1,88	1,88	3,13	3,13	---	2,93	10,00	10,71	0,45	2,20	2,40	2,20	10,10	11,00	95	4,55	A	A+	4,47	6,46	2.022	1,48
	1,5+1,5+2,5+3,5	1,67	1,67	2,78	3,89	---	3,26	10,00	11,26	0,51	2,20	2,60	2,40	10,10	11,90	95	4,55	A	A+	4,47	6,46	2.022	1,48
	1,5+1,5+2,5+4,2	1,55	1,55	2,58	4,33	---	3,42	10,00	11,27	0,53	2,16	2,56	2,50	10,00	11,80	95	4,62	A	A+	4,51	6,46	2.005	1,47
	1,5+1,5+2,5+5,0	1,43	1,43	2,38	4,76	---	3,73	10,00	11,42	0,58	2,10	2,53	2,70	9,60	11,60	95	4,77	A	A+	4,58	6,46	1.974	1,46
	1,5+1,5+2,5+6,0	1,30	1,30	2,17	5,22	---	4,06	10,00	11,55	0,63	2,09	2,57	3,00	9,60	11,80	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.972	1,46
	1,5+1,5+2,5+7,1	1,19	1,19	1,98	5,63	---	4,38	10,00	11,69	0,69	2,08	2,61	3,20	9,60	12,00	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.969	1,45
	1,5+1,5+3,5+3,5	1,50	1,50	3,50	3,50	---	3,59	10,00	11,26	0,56	2,20	2,60	2,70	10,10	11,90	95	4,55	A	A+	4,47	6,46	2.022	1,47
	1,5+1,5+3,5+4,2	1,40	1,40	3,27	3,93	---	3,75	10,00	11,27	0,59	2,16	2,56	2,80	10,00	11,80	95	4,62	A	A+	4,51	6,46	2.005	1,47
	1,5+1,5+3,5+5,0	1,30	1,30	3,04	4,35	---	4,06	10,00	11,42	0,63	2,10	2,53	3,00	9,60	11,60	95	4,77	A	A+	4,58	6,46	1.974	1,46
	1,5+1,5+3,5+6,0	1,20	1,20	2,80	4,80	---	4,22	10,00	11,55	0,66	2,09	2,57	3,10	9,60	11,80	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.972	1,45
	1,5+1,5+3,5+7,1	1,10	1,10	2,57	5,22	---	4,54	10,00	11,69	0,72	2,08	2,61	3,30	9,60	12,00	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.969	1,45
	1,5+1,5+4,2+4,2	1,32	1,32	3,68	3,68	---	3,90	10,00	11,27	0,61	2,14	2,53	2,90	9,80	11,60	95	4,68	A	A+	4,54	6,46	1.992	1,46
	1,5+1,5+4,2+5,0	1,23	1,23	3,44	4,10	---	4,21	10,00	11,41	0,66	2,07	2,50	3,10	9,50	11,50	95	4,82	A	A++	4,60	6,46	1.965	1,45
	1,5+1,5+4,2+6,0	1,14	1,14	3,18	4,55	---	4,54	10,00	11,69	0,71	2,07	2,59	3,30	9,50	11,90	95	4,83	A	A++	4,61	6,46	1.963	1,45
	1,5+1,5+4,2+7,1	1,05	1,05	2,94	4,97	---	4,85	10,00	11,68	0,77	2,06	2,58	3,60	9,50	11,90	95	4,84	A	A++	4,61	6,46	1.961	1,45
	1,5+1,5+5,0+5,0	1,15	1,15	3,85	3,85	---	4,36	10,00	11,53	0,68	2,05	2,49	3,20	9,40	11,40	95	4,88	A	A++	4,64	6,46	1.950	1,45
	1,5+1,5+5,0+6,0	1,07	1,07	3,57	4,29	---	4,68	10,00	11,80	0,73	2,04	2,58	3,40	9,40	11,90	95	4,89	A	A++	4,64	6,46	1.949	1,45
	1,5+1,5+5,0+7,1	0,99	0,99	3,31	4,70	---	5,00	10,00	11,79	0,79	2,04	2,57	3,70	9,40	11,90	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,44
	1,5+1,5+6,0+6,0	1,00	1,00	4,00	4,00	---	5,00	10,00	11,93	0,79	2,04	2,62	3,70	9,40	12,10	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,44
	1,5+2,0+2,0+2,0	1,90	2,53	2,53	2,53	---	2,94	9,50	10,71	0,45	2,04	2,40	2,20	9,40	11,10	95	4,65	A	A+	4,47	6,46	2.025	1,48
	1,5+2,0+2,0+2,5	1,88	2,50	2,50	3,13	---	2,93	10,00	10,85	0,45	2,20	2,45	2,20	10,10	11,30	95	4,55	A	A+	4,47	6,46	2.022	1,48
	1,5+2,0+2,0+3,5	1,67	2,22	2,22	3,89	---	3,26	10,00	11,26	0,51	2,20	2,60	2,40	10,10	11,90	95	4,55	A	A+	4,47	6,46	2.022	1,47
	1,5+2,0+2,0+4,2	1,55	2,06	2,06	4,33	---	3,42	10,00	11,27	0,53	2,16	2,56	2,50	10,00	11,80	95	4,62	A	A+	4,51	6,46	2.005	1,47
	1,5+2,0+2,0+5,0	1,43	1,90	1,90	4,76	---	3,73	10,00	11,42	0,58	2,10	2,53	2,70	9,60	11,60	95	4,77	A	A+	4,58	6,46	1.974	1,46
	1,5+2,0+2,0+6,0	1,30	1,74	1,74	5,22	---	4,06	10,00	11,55	0,63	2,09	2,57	3,00	9,60	11,80	95	4,78	A	A+	4,59	6,46	1.972	1,45
	1,5+2,0+2,0+7,1	1,19	1,59	1,59	5,63	---	4,38	10,00	11,69	0,69	2,08	2,61	3,20	9,60	12,00	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.969	1,45
	1,5+2,0+2,5+2,5	1,76	2,35	2,94	2,94	---	3,10	10,00	10,85	0,48	2,19	2,44	2,20	10,10	11,20	95	4,57	A	A+	4,49	6,46	2.016	1,48
	1,5+2,0+2,5+3,5	1,58	2,11	2,63	3,68	---	3,43	10,00	11,26	0,53	2,19	2,59	2,50	10,10	11,90	95	4,57	A	A+	4,49	6,46	2.016	1,47
	1,5+2,0+2,5+4,2	1,47	1,96	2,45	4,12	---	3,58	10,00	11,27	0,56	2,16	2,56	2,60	9,90	11,80	95	4,63	A	A+	4,52	6,46	2.002	1,46
	1,5+2,0+2,5+5,0	1,36	1,82	2,27	4,55	---	3,89	10,00	11,42	0,60	2,09	2,52	2,80	9,60	11,60	95	4,78	A	A+	4,59	6,46	1.972	1,45
	1,5+2,0+2,5+6,0	1,25	1,67	2,08	5,00	---	4,22	10,00	11,55	0,66	2,09	2,56	3,10	9,60	11,80	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.970	1,45
	1,5+2,0+2,5+7,1	1,15	1,53	1,91	5,42	---	4,54	10,00	11,69	0,71	2,08	2,60	3,30	9,60	12,00	95	4,81	A	A+	4,60	6,46	1.968	1,45
	1,5+2,0+3,5+3,5	1,43	1,90	3,33	3,33	---	3,75	10,00	11,26	0,59	2,19	2,59	2,80	10,10	11,90	95	4,57	A	A+	4,49	6,46	2.016	1,46
	1,5+2,0+3,5+4,2	1,34	1,79	3,13	3,75	---	3,91	10,00	11,27	0,61	2,16	2,56	2,90	9,90	11,80	95	4,63	A	A+	4,52	6,46	2.002	1,46
	1,5+2,0+3,5+5,0	1,25	1,67	2,92	4,17	---	4,22	10,00	11,42	0,66	2,09	2,52	3,10	9,60	11,60	95	4,78	A	A+	4,59	6,46	1.972	1,45
	1,5+2,0+3,5+6,0	1,15	1,54	2,69	4,62	---	4,38	10,00	11,55	0,69	2,09	2,56	3,20	9,60	11,80	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.970	1,45
	1,5+2,0+3,5+7,1	1,06	1,42	2,48	5,04	---	4,70	10,00	11,69	0,74	2,08	2,60	3,50	9,60	12,00	95	4,81	A	A+	4,60	6,46	1.968	1,44
	1,5+2,0+4,2+4,2	1,26	1,68	3,53	3,53	---	4,07	10,00	11,28	0,64	2,13	2,52	3,00	9,80	11,60	95	4,69	A	A+	4,54	6,46	1.990	1,46
	1,5+2,0+4,2+5,0	1,18	1,57	3,31	3,94	---	4,37	10,00	11,41	0,68	2,07	2,49	3,20	9,50	11,50	95	4,83	A	A++	4,61	6,46	1.964	1,45
	1,5+2,0+4,2+6,0	1,09	1,46	3,07	4,38	---	4,69	10,00	11,69	0,74	2,07	2,58	3,50	9,50	11,90	95	4,84	A	A++	4,61	6,46	1.962	1,44
	1,5+2,0+4,2+7,1	1,01	1,35	2,84	4,80	---	5,01	10,00	11,68	0,80	2,06	2,58	3,70	9,50	11,90	95	4,85	A	A++	4,62	6,46	1.960	1,44
	1,5+2,0+5,0+5,0	1,11	1,48	3,70	3,70	---	4,52	10,00	11,52	0,70	2,04	2,48	3,30	9,40	11,40	95	4,89	A	A++	4,64	6,46	1.949	1,44
	1,5+2,0+5,0+6,0	1,03	1,38	3,45	4,14	---	4,84	10,00	11,79	0,76	2,04	2,57	3,50	9,40	11,90	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,44
	1,5+2,0+5,0+7,1	0,96	1,28	3,21	4,55	---	5,16	10,00	11,79	0,82	2,04	2,57	3,80	9,40	11,80	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.947	1,43
	1,5+2,0+6,0+6,0	0,97	1,29	3,87	3,87	---	5,16	10,00	11,93	0,82	2,04	2,62	3,80	9,40	12,00	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.947	1,43
	1,5+2,5+2,5+2,5	1,67	2,78	2,78	2,78	---	3,26	10,00	11,26	0,51	2,18	2,58	2,40	10,00	11,90	95	4,58	A	A+	4,49	6,46	2.013	1,46
	1,5+2,5+2,5+3,5	1,50	2,50	2,50	3,50	---	3,59	10,00	11,26	0,56	2,18	2,58	2,70	10,00	11,90	95	4,58	A	A+	4,49	6,46	2.013	1,45
1,5+2,5+2,5+4,2	1,40	2,34	2,34	3,93	---	3,75	10,00	11,27	0,58	2,15	2,55	2,80	9,90	11,70	95	4,64	A	A+	4,52	6,46	2.000	1,45	
1,5+2,5+2,5+5,0	1,30	2,17	2,17	4,35	---	4,05	10,00	11,41	0,63	2,09	2,51	3,00	9,60	11,60	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.971	1,44	
1,5+2,5+2,5+6,0	1,20	2,00	2,00	4,80	---	4,22	10,00	11,55	0,66	2,08	2,56	3,10	9,60	11,80	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.968	1,43	
1,5+2,5+2,5+7,1	1,10	1,84	1,84	5,22	---	4,54	10,00	11,69	0,71	2,08	2,60	3,30	9,60	11,90	95	4,82	A	A++	4,60	6,46	1.966	1,43	
1,5+2,5+3,5+3,5	1,36	2,27	3,18	3,18	---	3,92	10,00	11,26	0,62	2,18	2,58	2,90	10,00	11,90	95	4,58	A	A+	4,49	6,46	2.013	1,45	
1,5+2,5+3,5+4,2	1,28	2,14	2,99	3,59	---	4,07	10,00	11,27	0,64	2,15	2,55	3,00	9,90	11,70									

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZ-KLASSE	Label	Saisonale Daten			
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.					SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung bei 10 °C
	2,0+2,0+2,0+4,2	1,96	1,96	1,96	4,12	---	3,58	10,00	11,27	0,56	2,16	2,56	2,60	9,90	11,80	95	4,63	A	A+	4,52	6,46	2.003	1,46
	2,0+2,0+2,0+5,0	1,82	1,82	1,82	4,55	---	3,89	10,00	11,42	0,60	2,09	2,52	2,80	9,60	11,60	95	4,78	A	A+	4,59	6,46	1.972	1,45
	2,0+2,0+2,0+6,0	1,67	1,67	1,67	5,00	---	4,22	10,00	11,55	0,66	2,09	2,56	3,10	9,60	11,80	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.970	1,45
	2,0+2,0+2,0+7,1	1,53	1,53	1,53	5,42	---	4,54	10,00	11,69	0,71	2,08	2,60	3,30	9,60	12,00	95	4,81	A	A+	4,60	6,46	1.968	1,44
	2,0+2,0+2,5+2,5	2,22	2,22	2,78	2,78	---	3,26	10,00	11,26	0,51	2,18	2,59	2,40	10,00	11,90	95	4,58	A	A+	4,49	6,46	2.013	1,47
	2,0+2,0+2,5+3,5	2,00	2,00	2,50	3,50	---	3,59	10,00	11,26	0,56	2,18	2,59	2,70	10,00	11,90	95	4,58	A	A+	4,49	6,46	2.013	1,46
	2,0+2,0+2,5+4,2	1,87	1,87	2,34	3,93	---	3,75	10,00	11,27	0,58	2,15	2,55	2,80	9,90	11,70	95	4,64	A	A+	4,52	6,46	2.000	1,46
	2,0+2,0+2,5+5,0	1,74	1,74	2,17	4,35	---	4,05	10,00	11,41	0,63	2,09	2,51	3,00	9,60	11,60	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.971	1,45
	2,0+2,0+2,5+6,0	1,60	1,60	2,00	4,80	---	4,22	10,00	11,55	0,66	2,08	2,56	3,10	9,60	11,80	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.968	1,44
	2,0+2,0+2,5+7,1	1,47	1,47	1,84	5,22	---	4,54	10,00	11,69	0,71	2,08	2,60	3,30	9,60	11,90	95	4,82	A	A++	4,60	6,46	1.966	1,44
	2,0+2,0+3,5+3,5	1,82	1,82	3,18	3,18	---	3,92	10,00	11,26	0,62	2,18	2,59	2,90	10,00	11,90	95	4,58	A	A+	4,49	6,46	2.013	1,46
	2,0+2,0+3,5+4,2	1,71	1,71	2,99	3,59	---	4,07	10,00	11,27	0,64	2,15	2,55	3,00	9,90	11,70	95	4,64	A	A+	4,52	6,46	2.000	1,45
	2,0+2,0+3,5+5,0	1,60	1,60	2,80	4,00	---	4,22	10,00	11,41	0,66	2,09	2,51	3,10	9,60	11,60	95	4,79	A	A+	4,59	6,46	1.971	1,44
	2,0+2,0+3,5+6,0	1,48	1,48	2,59	4,44	---	4,54	10,00	11,55	0,72	2,08	2,56	3,30	9,60	11,80	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.968	1,44
	2,0+2,0+3,5+7,1	1,37	1,37	2,40	4,86	---	4,86	10,00	11,69	0,77	2,08	2,60	3,60	9,60	11,90	95	4,82	A	A++	4,60	6,46	1.966	1,43
	2,0+2,0+4,2+4,2	1,61	1,61	3,39	3,39	---	4,23	10,00	11,28	0,67	2,13	2,52	3,10	9,80	11,60	95	4,70	A	A+	4,55	6,46	1.988	1,45
	2,0+2,0+4,2+5,0	1,52	1,52	3,18	3,79	---	4,53	10,00	11,41	0,71	2,07	2,49	3,30	9,50	11,40	95	4,84	A	A++	4,61	6,46	1.962	1,44
	2,0+2,0+4,2+6,0	1,41	1,41	2,96	4,23	---	4,85	10,00	11,68	0,77	2,06	2,58	3,60	9,50	11,90	95	4,85	A	A++	4,61	6,46	1.960	1,43
	2,0+2,0+4,2+7,1	1,31	1,31	2,75	4,64	---	5,17	10,00	11,68	0,83	2,06	2,57	3,80	9,50	11,90	95	4,86	A	A++	4,62	6,46	1.958	1,43
	2,0+2,0+5,0+5,0	1,43	1,43	3,57	3,57	---	4,68	10,00	11,52	0,73	2,04	2,48	3,40	9,40	11,40	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.949	1,43
	2,0+2,0+5,0+6,0	1,33	1,33	3,33	4,00	---	5,00	10,00	11,79	0,79	2,04	2,57	3,70	9,40	11,90	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,43
	2,0+2,5+2,5+2,5	2,11	2,63	2,63	2,63	---	3,42	10,00	11,27	0,53	2,18	2,58	2,50	10,00	11,90	95	4,59	A	A+	4,50	6,46	2.011	1,45
	2,0+2,5+2,5+3,5	1,90	2,38	2,38	3,33	---	3,75	10,00	11,27	0,59	2,18	2,58	2,80	10,00	11,90	95	4,59	A	A+	4,50	6,46	2.011	1,45
	2,0+2,5+2,5+4,2	1,79	2,23	2,23	3,75	---	3,91	10,00	11,27	0,61	2,15	2,54	2,90	9,90	11,70	95	4,65	A	A+	4,53	6,46	1.998	1,44
	2,0+2,5+2,5+5,0	1,67	2,08	2,08	4,17	---	4,22	10,00	11,41	0,66	2,08	2,51	3,10	9,60	11,50	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.969	1,43
	2,0+2,5+2,5+6,0	1,54	1,92	1,92	4,62	---	4,38	10,00	11,55	0,69	2,08	2,55	3,20	9,60	11,80	95	4,81	A	A+	4,60	6,46	1.967	1,43
	2,0+2,5+2,5+7,1	1,42	1,77	1,77	5,04	---	4,70	10,00	11,69	0,74	2,07	2,59	3,50	9,50	11,90	95	4,82	A	A++	4,60	6,46	1.964	1,42
	2,0+2,5+3,5+3,5	1,74	2,17	3,04	3,04	---	4,08	10,00	11,27	0,65	2,18	2,58	3,00	10,00	11,90	95	4,59	A	A+	4,50	6,46	2.011	1,44
	2,0+2,5+3,5+4,2	1,64	2,05	2,87	3,44	---	4,23	10,00	11,27	0,67	2,15	2,54	3,20	9,90	11,70	95	4,65	A	A+	4,53	6,46	1.998	1,44
	2,0+2,5+3,5+5,0	1,54	1,92	2,69	3,85	---	4,38	10,00	11,41	0,69	2,08	2,51	3,20	9,60	11,50	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.969	1,43
	2,0+2,5+3,5+6,0	1,43	1,79	2,50	4,29	---	4,70	10,00	11,55	0,74	2,08	2,55	3,50	9,60	11,80	95	4,81	A	A+	4,60	6,46	1.967	1,42
	2,0+2,5+3,5+7,1	1,32	1,66	2,32	4,70	---	5,02	10,00	11,69	0,80	2,07	2,59	3,80	9,50	11,90	95	4,82	A	A++	4,60	6,46	1.964	1,42
	2,0+2,5+4,2+4,2	1,55	1,94	3,26	3,26	---	4,39	10,00	11,28	0,69	2,12	2,51	3,30	9,80	11,50	95	4,71	A	A+	4,55	6,46	1.986	1,43
	2,0+2,5+4,2+5,0	1,46	1,82	3,07	3,65	---	4,69	10,00	11,41	0,74	2,06	2,48	3,50	9,50	11,40	95	4,85	A	A++	4,61	6,46	1.961	1,42
	2,0+2,5+4,2+6,0	1,36	1,70	2,86	4,08	---	4,85	10,00	11,68	0,77	2,06	2,57	3,60	9,50	11,90	95	4,86	A	A++	4,62	6,46	1.959	1,42
	2,0+2,5+5,0+5,0	1,38	1,72	3,45	3,45	---	4,84	10,00	11,52	0,76	2,04	2,48	3,50	9,40	11,40	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,42
	2,0+2,5+5,0+6,0	1,29	1,61	3,23	3,87	---	5,16	10,00	11,79	0,82	2,04	2,57	3,80	9,40	11,80	95	4,91	A	A++	4,65	6,46	1.947	1,42
	2,0+3,5+3,5+3,5	1,60	2,80	2,80	2,80	---	4,24	10,00	11,27	0,68	2,18	2,58	3,20	10,00	11,90	95	4,59	A	A+	4,50	6,46	2.011	1,41
	2,0+3,5+3,5+4,2	1,52	2,65	2,65	3,18	---	4,55	10,00	11,27	0,73	2,15	2,54	3,40	9,90	11,70	95	4,65	A	A+	4,53	6,46	1.998	1,40
	2,0+3,5+3,5+5,0	1,43	2,50	2,50	3,57	---	4,70	10,00	11,41	0,74	2,08	2,51	3,50	9,60	11,50	95	4,80	A	A+	4,59	6,46	1.969	1,39
	2,0+3,5+3,5+6,0	1,33	2,33	2,33	4,00	---	5,02	10,00	11,69	0,80	2,08	2,60	3,80	9,60	12,00	95	4,81	A	A+	4,60	6,46	1.967	1,39
	2,0+3,5+4,2+4,2	1,44	2,52	3,02	3,02	---	4,71	10,00	11,28	0,75	2,12	2,51	3,50	9,80	11,50	95	4,71	A	A+	4,55	6,46	1.986	1,40
	2,0+3,5+4,2+5,0	1,36	2,38	2,86	3,40	---	4,85	10,00	11,41	0,77	2,06	2,48	3,60	9,50	11,40	95	4,85	A	A++	4,61	6,46	1.961	1,39
	2,0+3,5+5,0+5,0	1,29	2,26	3,23	3,23	---	5,16	10,00	11,52	0,82	2,04	2,48	3,80	9,40	11,40	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,39
	2,0+4,2+4,2+4,2	1,37	2,88	2,88	2,88	---	4,86	10,00	11,28	0,78	2,10	2,48	3,60	9,70	11,40	95	4,77	A	A+	4,58	6,46	1.975	1,40
	2,0+4,2+4,2+5,0	1,30	2,73	2,73	3,25	---	5,17	10,00	11,40	0,83	2,06	2,46	3,80	9,50	11,40	95	4,85	A	A++	4,63	6,46	1.954	1,39
	2,5+2,5+2,5+2,5	2,50	2,50	2,50	2,50	---	3,59	10,00	11,27	0,56	2,17	2,57	2,60	10,00	11,90	95	4,60	A	A+	4,50	6,46	2.008	1,45
	2,5+2,5+2,5+3,5	2,27	2,27	2,27	3,18	---	3,91	10,00	11,27	0,62	2,17	2,57	2,90	10,00	11,90	95	4,60	A	A+	4,50	6,46	2.008	1,44
	2,5+2,5+2,5+4,2	2,14	2,14	2,14	3,59	---	4,07	10,00	11,27	0,64	2,14	2,54	3,00	9,90	11,70	95	4,67	A	A+	4,53	6,46	1.995	1,43
	2,5+2,5+2,5+5,0	2,00	2,00	2,00	4,00	---	4,21	10,00	11,41	0,66	2,08	2,50	3,10	9,60	11,50	95	4,81	A	A+	4,60	6,46	1.967	1,42
	2,5+2,5+2,5+6,0	1,85	1,85	1,85	4,44	---	4,54	10,00	11,55	0,71	2,07	2,55	3,30	9,50	11,70	95	4,82	A	A++	4,60	6,46	1.965	1,42
	2,5+2,5+2,5+7,1	1,71	1,71	1,71	4,86	---	4,86	10,00	11,69	0,77	2,07	2,59	3,60	9,50	11,90	95	4,83	A	A++	4,61	6,46	1.963	1,42
	2,5+2,5+3,5+3,5	2,08	2,08	2,92	2,92	---	4,08	10,00	11,27	0,65	2,17	2,57	3,00	10,00	11,90	95	4,60	A	A+	4,50	6,46	2.008	1,43
	2,5+2,5+3,5+4,2	1,97	1,97	2,76	3,31	---	4,39	10,00	11,27	0,70	2,14	2,54	3,30	9,90	11,70	95	4,67	A	A+	4,53	6,46	1.995	1,43
	2,5+2,5+3,5+5,0	1,85	1,85	2,59	3,70	---	4,54	10,00	11,41	0,71	2,08	2,50	3,30	9,60	11,50	95							

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZ-KLASSE	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung Reserveheizer bei -10 °C
5MXM90N2V1B9	1,5+1,5+1,5+1,5+6,0	1,25	1,25	1,25	1,25	---	4,19	10,00	12,01	0,64	2,02	2,63	3,00	9,30	12,10	95	4,94	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+1,5+1,5+7,1	1,15	1,15	1,15	1,15	---	4,51	10,00	12,00	0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+1,5+2,0+2,0	1,76	1,76	1,76	2,35	---	3,22	10,00	10,98	0,49	2,06	2,31	2,30	9,50	10,70	95	4,86	A	A++	4,63	6,46	1.952	1,24
	1,5+1,5+1,5+2,0+2,5	1,67	1,67	1,67	2,22	---	3,22	10,00	11,67	0,49	2,06	2,55	2,30	9,50	11,70	95	4,87	A	A++	4,64	6,46	1.951	1,24
	1,5+1,5+1,5+2,0+3,5	1,50	1,50	1,50	2,00	---	3,55	10,00	11,67	0,54	2,06	2,55	2,60	9,50	11,70	95	4,87	A	A++	4,64	6,46	1.951	1,23
	1,5+1,5+1,5+2,0+4,2	1,40	1,40	1,40	1,87	---	3,71	10,00	11,66	0,57	2,04	2,53	2,70	9,40	11,60	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,22
	1,5+1,5+1,5+2,0+5,0	1,30	1,30	1,30	1,74	---	4,02	10,00	11,74	0,62	2,02	2,54	2,90	9,30	11,70	95	4,94	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+1,5+2,0+6,0	1,20	1,20	1,20	1,60	---	4,35	10,00	12,00	0,67	2,02	2,63	3,10	9,30	12,10	95	4,94	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+1,5+2,0+7,1	1,10	1,10	1,10	1,47	---	4,67	10,00	11,99	0,73	2,02	2,63	3,40	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+1,5+2,5+2,5	1,58	1,58	1,58	2,63	---	3,39	10,00	11,67	0,52	2,05	2,54	2,40	9,40	11,70	95	4,87	A	A++	4,63	6,46	1.952	1,23
	1,5+1,5+1,5+2,5+3,5	1,43	1,43	1,43	2,38	---	3,71	10,00	11,67	0,57	2,05	2,54	2,70	9,40	11,70	95	4,87	A	A++	4,63	6,46	1.952	1,22
	1,5+1,5+1,5+2,5+4,2	1,34	1,34	1,34	2,23	---	3,87	10,00	11,66	0,59	2,04	2,52	2,80	9,40	11,60	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,22
	1,5+1,5+1,5+2,5+5,0	1,25	1,25	1,25	2,08	---	4,19	10,00	11,74	0,64	2,02	2,54	3,00	9,30	11,70	95	4,94	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+1,5+2,5+6,0	1,15	1,15	1,15	1,92	---	4,51	10,00	12,00	0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+1,5+2,5+7,1	1,06	1,06	1,06	1,77	---	4,83	10,00	11,99	0,75	2,02	2,63	3,50	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,20
	1,5+1,5+1,5+3,5+3,5	1,30	1,30	1,30	3,04	---	4,04	10,00	11,67	0,62	2,05	2,54	2,90	9,40	11,70	95	4,87	A	A++	4,63	6,46	1.952	1,22
	1,5+1,5+1,5+3,5+4,2	1,23	1,23	1,23	2,87	---	4,20	10,00	11,66	0,65	2,04	2,52	3,00	9,40	11,60	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,22
	1,5+1,5+1,5+3,5+5,0	1,15	1,15	1,15	2,69	---	4,51	10,00	11,74	0,70	2,02	2,54	3,30	9,30	11,70	95	4,94	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+1,5+3,5+6,0	1,07	1,07	1,07	2,50	---	4,67	10,00	12,00	0,73	2,02	2,63	3,40	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,20
	1,5+1,5+1,5+3,5+7,1	0,99	0,99	0,99	2,32	---	4,98	10,00	11,99	0,78	2,02	2,63	3,70	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,20
	1,5+1,5+1,5+4,2+4,2	1,16	1,16	1,16	3,26	---	4,35	10,00	11,64	0,67	2,03	2,51	3,20	9,30	11,50	95	4,92	A	A++	4,65	6,46	1.944	1,21
	1,5+1,5+1,5+4,2+5,0	1,09	1,09	1,09	3,07	---	4,66	10,00	11,84	0,72	2,02	2,57	3,40	9,30	11,90	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,20
	1,5+1,5+1,5+4,2+6,0	1,02	1,02	1,02	2,86	---	4,98	10,00	11,97	0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.943	1,20
	1,5+1,5+1,5+5,0+5,0	1,03	1,03	1,03	3,45	---	4,81	10,00	11,88	0,75	2,03	2,62	3,50	9,30	12,00	95	4,92	A	A++	4,63	6,46	1.953	1,20
	1,5+1,5+1,5+5,0+6,0	0,97	0,97	0,97	3,23	---	5,13	10,00	12,13	0,81	2,05	2,71	3,80	9,40	12,50	95	4,88	A	A++	4,63	6,46	1.954	1,19
	1,5+1,5+2,0+2,0+2,0	1,67	1,67	2,22	2,22	---	3,22	10,00	11,67	0,49	2,06	2,55	2,30	9,50	11,70	95	4,87	A	A++	4,64	6,46	1.951	1,24
	1,5+1,5+2,0+2,0+2,5	1,58	1,58	2,11	2,11	---	3,39	10,00	11,67	0,52	2,05	2,54	2,40	9,40	11,70	95	4,87	A	A++	4,63	6,46	1.952	1,24
	1,5+1,5+2,0+2,0+3,5	1,43	1,43	1,90	1,90	---	3,71	10,00	11,67	0,57	2,05	2,54	2,70	9,40	11,70	95	4,87	A	A++	4,63	6,46	1.952	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,0+4,2	1,34	1,34	1,79	1,79	---	3,87	10,00	11,66	0,59	2,04	2,52	2,80	9,40	11,60	95	4,90	A	A++	4,64	6,46	1.948	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,0+5,0	1,25	1,25	1,67	1,67	---	4,19	10,00	11,74	0,64	2,02	2,54	3,00	9,30	11,70	95	4,94	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,22
	1,5+1,5+2,0+2,0+6,0	1,15	1,15	1,54	1,54	---	4,51	10,00	12,00	0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+2,0+2,0+7,1	1,06	1,06	1,42	1,42	---	4,83	10,00	11,99	0,75	2,02	2,63	3,50	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+2,0+2,5+2,5	1,50	1,50	2,00	2,50	---	3,55	10,00	11,67	0,54	2,05	2,54	2,60	9,40	11,70	95	4,88	A	A++	4,64	6,46	1.951	1,24
	1,5+1,5+2,0+2,5+3,5	1,36	1,36	1,82	2,27	---	3,88	10,00	11,67	0,59	2,05	2,54	2,80	9,40	11,70	95	4,88	A	A++	4,64	6,46	1.951	1,23
	1,5+1,5+2,0+2,5+4,2	1,28	1,28	1,71	2,14	---	4,03	10,00	11,65	0,62	2,04	2,52	2,90	9,40	11,60	95	4,91	A	A++	4,65	6,46	1.947	1,22
	1,5+1,5+2,0+2,5+5,0	1,20	1,20	1,60	2,00	---	4,35	10,00	11,73	0,67	2,02	2,53	3,10	9,30	11,70	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+2,0+2,5+6,0	1,11	1,11	1,48	1,85	---	4,51	10,00	11,99	0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+2,0+2,5+7,1	1,03	1,03	1,37	1,71	---	4,82	10,00	11,98	0,75	2,02	2,62	3,50	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+2,0+3,5+3,5	1,25	1,25	1,67	2,92	---	4,20	10,00	11,67	0,65	2,05	2,54	3,00	9,40	11,70	95	4,88	A	A++	4,64	6,46	1.951	1,22
	1,5+1,5+2,0+3,5+4,2	1,18	1,18	1,57	2,76	---	4,36	10,00	11,65	0,67	2,04	2,52	3,20	9,40	11,60	95	4,91	A	A++	4,65	6,46	1.947	1,22
	1,5+1,5+2,0+3,5+5,0	1,11	1,11	1,48	2,59	---	4,51	10,00	11,73	0,70	2,02	2,53	3,30	9,40	11,70	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+2,0+3,5+6,0	1,03	1,03	1,38	2,41	---	4,83	10,00	11,99	0,75	2,02	2,63	3,50	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,21
	1,5+1,5+2,0+3,5+7,1	0,96	0,96	1,28	2,24	---	5,14	10,00	11,98	0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,10	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.942	1,20
	1,5+1,5+2,0+4,2+4,2	1,12	1,12	1,49	3,13	---	4,51	10,00	11,63	0,70	2,03	2,51	3,30	9,30	11,50	95	4,93	A	A++	4,65	6,46	1.944	1,22
	1,5+1,5+2,0+4,2+5,0	1,06	1,06	1,41	2,96	---	4,82	10,00	11,84	0,75	2,02	2,57	3,50	9,30	11,90	95	4,95	A	A++	4,66	6,46	1.943	1,21
	1,5+1,5+2,0+4,2+6,0	0,99	0,99	1,32	2,76	---	5,14	10,00	11,96	0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,00	95	4,95	A	A++	4,65	6,46	1.943	1,20
	1,5+1,5+2,0+5,0+5,0	1,00	1,00	1,33	3,33	---	4,97	10,00	11,87	0,78	2,05	2,62	3,70	9,40	12,00	95	4,88	A	A++	4,63	6,46	1.954	1,18
	1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	1,43	1,43	2,38	2,38	---	3,71	10,00	11,66	0,57	2,05	2,53	2,70	9,40	11,70	95	4,88	A	A++	4,64	6,46	1.950	1,23
	1,5+1,5+2,5+2,5+3,5	1,30	1,30	2,17	2,17	---	4,04	10,00	11,66	0,62	2												

Kombinationstabellen

Heizen

Außengerät	Innengerät	Heizleistung (kW)					Gesamtleistung (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Gesamtstromaufnahme (A)			Leistungsfaktor (%)	COP	ENERGIEEFFIZIENZKLASSE	Saisonale Daten				
		Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.				Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Leistung bei 10 °C
	1,5+2,0+2,0+4,2+4,2	1,08	1,44	1,44	3,02	---	4,67	10,00	11,63	0,73	2,03	2,50	3,40	9,30	11,50	95	4,93	A	A+++	4,65	6,46	1,943	1,19
	1,5+2,0+2,0+4,2+5,0	1,02	1,36	1,36	2,86	---	4,98	10,00	11,83	0,78	2,02	2,57	3,70	9,30	11,90	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,943	1,18
	1,5+2,0+2,0+5,0+5,0	0,97	1,29	1,29	3,23	---	5,13	10,00	11,86	0,81	2,05	2,62	3,80	9,40	12,00	95	4,88	A	A+++	4,63	6,46	1,955	1,16
	1,5+2,0+2,5+2,5+2,5	1,36	1,82	2,27	2,27	---	3,87	10,00	11,66	0,59	2,05	2,53	2,80	9,40	11,70	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,949	1,21
	1,5+2,0+2,5+2,5+3,5	1,25	1,67	2,08	2,08	---	4,20	10,00	11,66	0,65	2,05	2,53	3,00	9,40	11,70	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,949	1,20
	1,5+2,0+2,5+2,5+4,2	1,18	1,57	1,97	1,97	---	4,36	10,00	11,65	0,67	2,04	2,51	3,20	9,40	11,60	95	4,91	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,21
	1,5+2,0+2,5+2,5+5,0	1,11	1,48	1,85	1,85	---	4,51	10,00	11,72	0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,19
	1,5+2,0+2,5+2,5+6,0	1,03	1,38	1,72	1,72	---	4,82	10,00	11,98	0,75	2,02	2,62	3,50	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,19
	1,5+2,0+2,5+2,5+7,1	0,96	1,28	1,60	1,60	---	5,14	10,00	11,97	0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,18
	1,5+2,0+2,5+3,5+3,5	1,15	1,54	1,92	2,69	---	4,36	10,00	11,66	0,67	2,05	2,53	3,20	9,40	11,70	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,949	1,20
	1,5+2,0+2,5+3,5+4,2	1,09	1,46	1,82	2,55	---	4,68	10,00	11,65	0,73	2,04	2,51	3,40	9,40	11,60	95	4,91	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,20
	1,5+2,0+2,5+3,5+5,0	1,03	1,38	1,72	2,41	---	4,83	10,00	11,72	0,75	2,02	2,53	3,50	9,30	11,70	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,19
	1,5+2,0+2,5+3,5+6,0	0,97	1,29	1,61	2,26	---	5,14	10,00	11,98	0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,16
	1,5+2,0+2,5+4,2+4,2	1,04	1,39	1,74	2,92	---	4,83	10,00	11,63	0,76	2,03	2,50	3,50	9,30	11,50	95	4,93	A	A+++	4,65	6,46	1,943	1,19
	1,5+2,0+2,5+4,2+5,0	0,99	1,32	1,64	2,76	---	5,14	10,00	11,82	0,81	2,02	2,57	3,80	9,30	11,90	95	4,95	A	A+++	4,65	6,46	1,943	1,18
	1,5+2,0+2,5+4,2+5,5	1,07	1,43	2,50	2,50	---	4,68	10,00	11,66	0,73	2,05	2,53	3,40	9,40	11,70	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,949	1,20
	1,5+2,0+3,5+3,5+4,2	1,02	1,36	2,38	2,38	---	5,00	10,00	11,65	0,79	2,04	2,51	3,70	9,40	11,60	95	4,91	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,19
	1,5+2,0+3,5+3,5+5,0	0,97	1,29	2,26	2,26	---	5,14	10,00	11,72	0,81	2,02	2,53	3,80	9,30	11,70	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,18
	1,5+2,0+3,5+4,2+4,2	0,97	1,30	2,27	2,73	---	5,15	10,00	11,63	0,81	2,03	2,50	3,80	9,30	11,50	95	4,93	A	A+++	4,65	6,46	1,943	1,19
	1,5+2,5+2,5+2,5+2,5	1,30	2,17	2,17	2,17	---	4,04	10,00	11,66	0,62	2,04	2,53	2,90	9,40	11,60	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,948	1,21
	1,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,20	2,00	2,00	2,00	---	4,36	10,00	11,66	0,67	2,04	2,53	3,20	9,40	11,60	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,948	1,20
	1,5+2,5+2,5+2,5+4,2	1,14	1,89	1,89	1,89	---	4,52	10,00	11,64	0,70	2,03	2,51	3,20	9,40	11,60	95	4,92	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,19
	1,5+2,5+2,5+2,5+5,0	1,07	1,79	1,79	1,79	---	4,66	10,00	11,71	0,72	2,02	2,53	3,40	9,30	11,60	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,18
	1,5+2,5+2,5+2,5+6,0	1,00	1,67	1,67	1,67	---	4,98	10,00	11,97	0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,18
	1,5+2,5+2,5+3,5+3,5	1,11	1,85	1,85	2,59	---	4,52	10,00	11,66	0,70	2,04	2,53	3,30	9,40	11,60	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,948	1,19
	1,5+2,5+2,5+3,5+4,2	1,06	1,76	1,76	2,46	---	4,84	10,00	11,64	0,76	2,03	2,51	3,50	9,40	11,60	95	4,92	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,19
	1,5+2,5+2,5+3,5+5,0	1,00	1,67	1,67	2,33	---	4,98	10,00	11,71	0,78	2,02	2,53	3,70	9,30	11,60	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,18
	1,5+2,5+2,5+4,2+4,2	1,01	1,68	1,68	2,82	---	4,99	10,00	11,62	0,78	2,03	2,50	3,70	9,30	11,50	95	4,93	A	A+++	4,66	6,46	1,943	1,19
	1,5+2,5+3,5+3,5+3,5	1,03	1,72	2,41	2,41	---	4,84	10,00	11,66	0,76	2,04	2,53	3,60	9,40	11,60	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,948	1,19
	1,5+2,5+3,5+3,5+4,2	0,99	1,64	2,30	2,30	---	5,00	10,00	11,64	0,79	2,03	2,51	3,70	9,40	11,60	95	4,92	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,19
	1,5+3,5+3,5+3,5+3,5	0,97	2,26	2,26	2,26	---	5,16	10,00	11,66	0,82	2,04	2,53	3,80	9,40	11,60	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,948	1,18
	2,0+2,0+2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	2,00	---	3,55	10,00	11,67	0,54	2,05	2,54	2,60	9,40	11,70	95	4,88	A	A+++	4,64	6,46	1,951	1,20
	2,0+2,0+2,0+2,0+2,5	1,90	1,90	1,90	1,90	---	3,71	10,00	11,66	0,57	2,05	2,53	2,70	9,40	11,70	95	4,88	A	A+++	4,64	6,46	1,950	1,19
	2,0+2,0+2,0+2,0+3,5	1,74	1,74	1,74	1,74	---	4,04	10,00	11,66	0,62	2,05	2,53	2,90	9,40	11,70	95	4,88	A	A+++	4,64	6,46	1,950	1,19
	2,0+2,0+2,0+2,0+4,2	1,64	1,64	1,64	1,64	---	4,20	10,00	11,65	0,65	2,04	2,52	3,00	9,40	11,60	95	4,91	A	A+++	4,65	6,46	1,946	1,18
	2,0+2,0+2,0+2,0+5,0	1,54	1,54	1,54	1,54	---	4,51	10,00	11,73	0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,17
	2,0+2,0+2,0+2,0+6,0	1,43	1,43	1,43	1,43	---	4,67	10,00	11,99	0,73	2,02	2,62	3,40	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,17
	2,0+2,0+2,0+2,0+7,1	1,32	1,32	1,32	1,32	---	4,98	10,00	11,98	0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,16
	2,0+2,0+2,0+2,5+2,5	1,82	1,82	1,82	2,27	---	3,87	10,00	11,66	0,59	2,05	2,53	2,80	9,40	11,70	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,949	1,19
	2,0+2,0+2,0+2,5+3,5	1,67	1,67	1,67	2,08	---	4,20	10,00	11,66	0,65	2,05	2,53	3,00	9,40	11,70	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,949	1,18
	2,0+2,0+2,0+2,5+4,2	1,57	1,57	1,57	1,97	---	4,36	10,00	11,65	0,67	2,04	2,51	3,20	9,40	11,60	95	4,91	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,18
	2,0+2,0+2,0+2,5+5,0	1,48	1,48	1,48	1,85	---	4,51	10,00	11,72	0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,17
	2,0+2,0+2,0+2,5+6,0	1,38	1,38	1,38	1,72	---	4,82	10,00	11,98	0,75	2,02	2,62	3,50	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,16
	2,0+2,0+2,0+2,5+7,1	1,28	1,28	1,28	1,60	---	5,14	10,00	11,97	0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,16
	2,0+2,0+2,0+3,5+3,5	1,54	1,54	1,54	2,69	---	3,87	10,00	11,66	0,59	2,05	2,53	2,80	9,40	11,70	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,949	1,18
	2,0+2,0+2,0+3,5+4,2	1,46	1,46	1,46	2,55	---	4,68	10,00	11,65	0,73	2,04	2,51	3,40	9,40	11,60	95	4,91	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,18
	2,0+2,0+2,0+3,5+5,0	1,38	1,38	1,38	2,41	---	4,83	10,00	11,72	0,75	2,02	2,53	3,50	9,30	11,70	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,16
	2,0+2,0+2,0+3,5+6,0	1,29	1,29	1,29	2,26	---	5,14	10,00	11,98	0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,10	95	4,95	A	A+++	4,66	6,46	1,942	1,16
	2,0+2,0+2,0+4,2+4,2	1,39	1,39	1,39	2,92	---	4,83	10,00	11,63	0,76	2,03	2,50	3,50	9,30	11,50	95	4,93	A	A+++	4,65	6,46	1,943	1,17
	2,0+2,0+2,0+4,2+5,0	1,32	1,32	1,32	2,76	---	5,14	10,00	11,82	0,81	2,02	2,57	3,80	9,30	11,90	95	4,95	A	A+++	4,65	6,46	1,943	1,16
	2,0+2,0+2,5+2,5+2,5	1,74	1,74	2,17	2,17	---	4,04	10,00	11,66	0,62	2,04	2,53	2,90	9,40	11,60	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,948	1,19
	2,0+2,0+2,5+2,5+3,5	1,60	1,60	2,00	2,00	---	4,36	10,00	11,66	0,67	2,04	2,53	3,20	9,40	11,60	95	4,89	A	A+++	4,64	6,46	1,948	1,18
	2,0+2,0+2,5+2,5+4,2	1,52	1,52	1,89	1,89	---	4,52	10,00	11,64	0,70	2,03	2,51	3,20	9,40	11,60	95	4,92	A	A+++	4,65	6,46	1,945	1,18
	2,0+2,0+2,5+2,5+5,0	1,43	1,43	1,79	1,79	---	4,66	10,00	11,71	0,72	2,02	2,53	3,40	9,30									



Energieeinsparung endet nicht mit dem Erwerb und der Installation von energieeffizienten Systemen. Es muss auch dafür gesorgt werden, dass diese Systeme in einem optimalen Zustand betrieben werden.

Eine sachgemäße Instandhaltung und ein entsprechender Kundendienst gehören zu den wichtigsten Aspekten der Sicherstellung eines optimalen Betriebsverhaltens.

Sind die Filter wirklich sauber, und sind alle Komponenten in ordnungsgemäßem Zustand? Sind Sie sich da sicher? Sind alle Einstellungen korrekt?

Alle diese Dinge könnten sich negativ auf den Komfort auswirken. Auch wenn Sie den Unterschied nicht unmittelbar erkennen können, zum Jahresende werden Sie das Ergebnis sehen – in Form der Stromrechnung.

Unsere Daikin Entwicklerteams engagieren sich stark für die ständige Steigerung der Energieeffizienz unserer Systeme.

Für uns von Daikin Service besteht die Hauptaufgabe darin, dafür zu sorgen, dass Ihre Geräte stets zuverlässig und mit höchster Effizienz funktionieren. Um diese zu erreichen, nehmen wir die optimale Inbetriebnahme vor, wir führen regelmäßige und vorbeugende Instandhaltungsmaßnahmen aus, wir nehmen eine Fernüberwachung vor, wir steigern das Betriebsverhalten der Systeme, und wir bieten kostengünstige Modernisierungsmaßnahmen an, damit Ihre Systeme stets auf dem aktuellen Stand unserer Technik für maximale Energieeffizienz sind.

Optimierung und Modernisierung



European Remote Monitoring Center



Modernisierung / Optimierung

Halten Sie Ihre Systeme in einem hervorragenden Zustand



Instandhaltungspakete

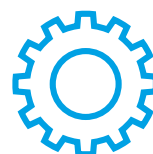


Unterstützung bei der Installation



Inbetriebnahme

Ersatzteile und Reparaturen



Ersatzteile



Reparaturleistungen

Inbetriebnahme

Damit Energiesparsamkeit und optimales Betriebsverhalten Ihrer Daikin Anlage auch auf lange Sicht gegeben sind, bietet Daikin, **eine Inbetriebnahme Ihres Daikin Systems durch hochqualifizierte und vom Hersteller geschulte Fachkräfte** an.

Die Inbetriebnahme durch autorisierte Partner oder durch Daikin selbst stellt sicher, dass das System auch so funktioniert, wie es sollte, und Ihnen alle Vorzüge eines einzigartigen Wohlfühlklimas bietet.

Jede Inbetriebnahme wird nach Daikin-Standard dokumentiert und ein ausführlicher Inbetriebnahmebericht mit allen ausgeführten Tätigkeiten und Aufzeichnungen über die Funktionsweise der Geräte erstellt.



 A collage of three documents related to Daikin commissioning services.

- The top-left document is a form with the Daikin logo and several empty input fields for data entry.
- The top-right document is a checklist titled 'DAIKIN' with various items and checkboxes, organized into sections.
- The bottom document is a brochure titled 'DAIKIN Commissioning Services Split/Sky Air'. It features a photograph of a man and a woman sitting on a bed in a modern bedroom, with a window showing a view of a house. Below the photo, it says 'Für Split, Multi-Split und Sky Air Produkte'.

Wartung

Die Wartung ist wesentlicher Bestandteil des Konzepts zur Aufrechterhaltung von Qualität, Effizienz und Fehlerfreiheit eines jeden Systems.

In unsere Wartungsverträge sind viele Jahre an Erfahrung eingeflossen, und Sie können sich sicher sein, dass Ihre Systeme in den Händen von Daikin-zertifizierten Technikern liegen.

- Gut vorbereitet auf jede Jahreszeit
- Weniger Energieverbrauch bzw. CO₂-Ausstoß
- Saubere Filter halten Viren, Bakterien und Pollen fern

Durch eine regelmäßige Wartung ist die Sicherheit Ihrer Investition über die gesamte Lebensdauer Ihres Daikin Systems gegeben. Ausfallzeiten und Störungen werden so vermieden, und gleichzeitig bleiben die Betriebskosten so niedrig, wie Sie das über die gesamte Lebenszeit des Systems hinweg erwartet haben.

Durch geplante Wartungsarbeiten sind die Kosten für Sie transparent, und Sie brauchen sich nicht um unerwartete Kosten, ein Absinken von Komfort, Qualität oder gar Produktionsausfälle zu sorgen.

Durch eine regelmäßige Pflege ist die Sicherheit Ihrer Investition über die gesamte Lebensdauer Ihres Daikin Systems gegeben. In unseren Wartungspaketen ist ein umfassender Test der Geräte auf Leckagen und sonstige Schwachstellen mit Hilfe speziell von Daikin entwickelter Diagnosesoftware enthalten.

In unsere Wartungspakete fließen die Erkenntnisse aus den unterschiedlichsten klimatischen Betriebsbedingungen und die langjährige Erfahrung unserer Daikin Partner ein.



Mit der Gewissheit, dass Ihre Anlage gewartet ist, haben Sie auch die Sicherheit, alle rechtlichen Anforderungen (z. Bsp. F-Gas Richtlinie, KAV usw.) zu erfüllen.

Das Daikin Cares Serviceangebot umfasst drei unterschiedliche Wartungspakete, die den Bedürfnissen Ihres Kunden entsprechen:

1. Care:

Mit dem Vertrag „Care“ erfüllen Sie die Mindestanforderungen und stellen sicher, dass Ihre Anlage entsprechend den vorgegebenen Parametern und Einstellungen arbeitet.

Das Paket „Care“ beinhaltet:

- Inspektionen entsprechend der vereinbarten Aktivitäten
- Upgrades von Software und Firmware nach Bedarf oder bei Notwendigkeit

2. Preventive Care:

Mit dem Wartungspaket „Preventive Care“ können Sie Ihre Anlage über einen langen Zeitraum in einem optimalen Zustand halten.

Zusätzlich zu den im Paket „Care“ enthaltenen Leistungen sind die folgenden zusätzlichen Leistungen enthalten:

- Servicearbeiten im zuvor vereinbarten Umfang
- Optimierungen und ausführliche Analyse der abgerufenen Daten
- Bericht über den Betriebsverlauf der Anlage, mit Angaben zu Status und zu ergreifenden Maßnahmen
- Diagnose und/oder Analyse des kältetechnischen Systems vor Ort im Rahmen von Wartungstätigkeiten
- Wartungsverlauf zu jedem kältetechnischen System, aufgezeichnet und abrufbar
- Support und Hilferuf im Notfall
- Zugang zu technischer Unterstützung und zum Reparaturservice
- Eintrag ins Prüfbuch

3. Extended Care:

Das Paket „Extended Care“ beinhaltet zusätzlich zum „Preventive Care“-Paket eine Abdeckung der Kosten für Ersatzteile und Arbeitszeit, eine Garantieverlängerung, und stellt die maximale Verfügbarkeit der Anlage zu minimalen Gesamtbetriebskosten sicher.

Folgende Leistungen sind zusätzlich zum „Preventiv Care“ Paket enthalten:

- Arbeitszeit, Reisekosten und Ersatzteile für die geplanten Instandhaltungsarbeiten inkludiert
- Arbeitszeit und Reisekosten, Ersatzteile für Reparaturen
- Garantieverlängerung

Optional:

- Audit und Bericht über Energieverbrauch
- Fernüberwachung
- Fernanalyse
- Support

Service

E-Parts

Finden Sie den richtigen Ersatzteil für Ihr Daikin Gerät, überprüfen Sie die Verfügbarkeit und bestellen Sie online.

Alles in ein paar wenigen und einfachen Schritten.

Genießen Sie die Vorteile:

- › keine Bearbeitungsgebühr
- › schnelle Abwicklung
- › kostenlose Lieferung
- › Bestellungen jederzeit möglich
- › flexible Zustellung
- › tagesaktuelle Verfügbarkeiten

Melden Sie sich jetzt für das E-Parts Service an.

Sie können sich zu E-Parts über unsere Website (<https://www.daikin.at/eparts>) oder unser Partnerportal (my.daikin.at) anmelden.

Sie können die E-Parts entweder direkt oder über unser neues Business Portal anwählen:

<http://eparts.daikin-ce.com>
<https://my.daikin.at>



Service Academy

Damit Qualität und Effizienz der von uns erbrachten Serviceleistungen gegeben sind, investieren wir beständig in den Ausbau von Wissen, Fähigkeiten und Fertigkeiten unserer Mitarbeiter. Dadurch sind unsere Mitarbeiter in Bezug auf technische Errungenschaften und Serviceabläufe auf dem neuesten Stand.



Ziele und Grundsätze

Mit der Daikin Service Academy möchten wir ein in Europa einheitliches Lernprogramm für Servicetechniker (intern und extern) anbieten, denn nur die besten Techniker können den besten Service bieten.

- › Gewährleistung, dass die Mitarbeiter unserer Partner entsprechend qualifiziert sind
- › Service in höchster Qualität garantieren
- › Effizienz der Serviceleistung steigern, um den Zeitaufwand beim Einsatz zu minimieren
- › Qualität und Kundenzufriedenheit vor Ort steigern
- › Karrieremöglichkeiten eröffnen, um Servicetechniker zu halten
- › Schulungen in der jeweiligen Landessprache anbieten

Unsere Schulungspakete konzentrieren sich auf folgende Bereiche:

- › Installation und Vorbereitung der Inbetriebnahme
- › Inbetriebnahme
- › Instandhaltung
- › Störungssuche und -behebung
- › Anwendung und Auslegung

Sie möchten mehr erfahren?

Teilen Sie uns mit, wenn Sie ausführliche Informationen über die Daikin Academy Central Europe wünschen: service@daikin.at



Das ist kein Schauraum.

Die einzigartige Your Daikin World - eine Kombination aus modernster digitaler Augmented Reality Technologie und Daikins innovativen Lösungen gepaart mit Expertenwissen.



Your Daikin World
Get in touch with unique climate.

Entdecken Sie das umfangreiche Angebot an branchenführenden Klimälösungen von Daikin. Tauchen Sie ein in Augmented Reality-gestützte Produktpräsentationen, erleben Sie die neuesten Innovationen an Klimageräten und lassen Sie sich von Experten vor Ort professionell beraten. Das ist Your Daikin World. Wir freuen uns auf Sie.

This is Your Daikin World. [Let's get in touch.](#)

Das ist kein Workshop.

Nutzen Sie unsere Your Daikin World für Ihre Experten-gestützten Präsentationen zur gemeinsamen Schaffung eines perfekten Klimas.

Fortschritt entsteht dort, wo Leidenschaft auf Expertise trifft. Gestalten Sie gemeinsam mit Daikin Experten auf Ihre Kunden zugeschnittene Trainings und entwickeln Sie maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Unternehmen.

This is Your Daikin World. [Let's get in touch.](#)

Daikin Central Europe
Lemböckgasse 59/1/1, 1230 Vienna, Austria

www.yourdaikinworld.com





Weiß



Silber



Blackwood



Schwarz

Kühle Wohnräume im stylischen Design – mit einer Klimaanlage von Daikin. Daikin Stylish jetzt in 4 Farben!

stylish

www.daikin.at/stylish

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE HandelsgmbH

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

Die Produkte von Daikin werden vertrieben durch:

April 2021



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

Die vorliegende Veröffentlichung wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe NV / Daikin Central Europe HandelsgmbH bindendes Angebot. Daikin Europe NV / die Daikin Central Europe HandelsgmbH hat den Inhalt dieser Veröffentlichung nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. Es wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Garantie bezüglich der Vollständigkeit, der Richtigkeit, der Zuverlässigkeit und der Verwendbarkeit für einen bestimmten Zweck des hier angegebenen Inhalts, und der hier angegebenen Produkte und Dienstleistungen gegeben. Änderungen von Technischen Daten und Preisen sind ohne Ankündigung vorbehalten. Daikin Europe NV / die Daikin Central Europe HandelsgmbH lehnt ausdrücklich jegliche Haftung für jeglichen direkten oder indirekten Schäden 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 NV. Split-Katalog 2021 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor und haftet nicht für Druckfehler.



SPLIT KATA LOGG 2021