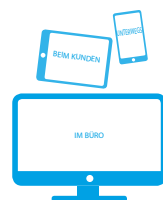


Katalog 2023 Split



24/7 für Sie da!
my.daikin.at



Inhaltsverzeichnis

Highlights	3
Daikin Produktportfolio	4-7
Daikin Kundenportal	9
Stand By Me	10
Warum Wartung wichtig ist	14-15
Merkmale und Funktionen	16-17
Onecta App	18-19
Produktübersicht	20
Vorteile im Überblick	22-23
Technische Anwendungen	24

BLUEvolution

Ururu Sarara – FTXZ-N / RXZ-N	25
Daikin Emura – FTXJ-AW/S/B / RXJ-A	28
Stylish – FTXA-AW/BS/BB / RXA-A9/B	32
Perfera – C/FTXM-R + RXM-R9/R	36
NEU Comfora – FTXP-N + RXP-N	40
NEU Sensira – FTXF-E/D + RXF-E/D	42
NEU Perfera Truhengerät FVXM-A9 + RXM-R9/R	44
Roundflow Kassettengerät FCAG-B + RXM-R9/R	48
Fully Flat Kassettengerät FFA-A9 + RXM-R9/R	52
Deckengerät FHA-A9 + RMX-R9/R	56
Truhengerät ohne Verkleidung FNA-A9 + RMX-R9/R	58
Kanalgerät - FDXM-F9 + RXM-R9/R	60
Selbstreinigender Filter für Kanalgeräte	62
Kanalgerät FBA-A9 + RXM-R9/R	64
Mehrbereichsausatz für Kanalgeräte	66
Außengeräte Monosplit	68
Mini Sky Air RZAG-A	74

NEU Multisplit-Anwendung MXM-A9	75
--	----

Kombinationstabelle Multisplit	77
--------------------------------	----

NEU Multi+ ein System für Warmwasser und Klimaanlage	78
---	----

Optimiert für Heizen	80
----------------------	----

NEU Stylish (optimiert für Heizen) FTXTA-BW/BB + RXTA-B	82
Perfera (optimiert für Heizen) FTXTM-R + RXTM-R	84
Comfora (optimiert für Heizen) FTXTP-M + RXTM-R	86
Perfera Truhengerät (optimiert für Heizen) FVXM-A9 + RXTM-R	88

Luftreiniger	90
--------------	----

NEU MC30Y	94
MC55W	96
MCK55W	98
NEU MCK70YV	100
NEU MCK70ZW/ZH	102
MC80Z	103

Optionen und Zubehör	104-107
----------------------	---------

Messbedingungen	108
-----------------	-----

Richtlinien elektrische Verkabelung	109
-------------------------------------	-----

Übersicht Gerätekombinationen	110-111
-------------------------------	---------

Service Dienstleistungspreise	152-155
-------------------------------	---------

Inbetriebnahme	153
Wartungspakete	154

Your Daikin World	156-157
-------------------	---------

Highlights



S. 28

Daikin Emura

- › Intelligenter Wärmesensor: Daikin Emura ermittelt mit dem intelligenten Wärmesensor die aktuelle Raumtemperatur und verteilt anschließend die Luft gleichmäßig im Raum.
- › Der 3D-Luftstrom kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen.
- › Schnelles Aufheizen: Daikin Emura heizt den Raum beim Einschalten rasch auf und sorgt dafür, dass die Solltemperatur schneller erreicht wird.

perfera



S. 44 **NEU** Perfera Truhengerät (optimiert für Heizen)

- › Im Heizbetrieb bis zu A++
- › 3 einzigartige Heizfunktionen: schnelles Aufheizen, Erwärmen des Fußbodens, Heizen Plus
- › Der Flash-Streamer garantiert eine gute Raumluftqualität



S. 78 **NEU** Multi+ - Klimatisierung, Heizung und Warmwasser in einem System

- › Außengerät in neuem Design
- › Warmwasserspeicher in 90l und 120l verfügbar
- › Anschließbar an eine Vielfalt von Innengeräten. Bis zu 3 Innengeräte können an ein Außengerät angeschlossen werden.

stylish



S. 82 **NEU** Die neue Stylish optimiert für Heizen jetzt auch in Mattschwarz

- › Garantierten Heizleistungen bei Ausentemperaturen bis zu -25 °C.
- › Wenn bei einem in der Nahe 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



S. 94 **NEU** MC30Y

- › Luftbehandlung bis 46 m²
- › Reine Luft dank des Ansatzes Catch-&-Clean
- › 10 Jahre lang kein Filterwechsel nötig – dank des hochwirksamen elektrostatischen HEPA-Filters
- › Flüsterleiser Betrieb (19 dB(A))

Kühlen für den Wohnbereich

Daikin's Split und Multisplit Klimatisierungssysteme bieten erstklassigen Betrieb, Energieeffizienz und höchsten Komfort in stilvollen Lösungen - für angenehme Kühle im Sommer und schnelle Wohlfühlwärme in der Übergangszeit.

Mit seiner einzigartigen Technologie und dem Fokus auf Design erfüllt Daikin die höchsten Qualitätsstandards und bietet die effizientesten Produkte mit überragender Leistung und niedrigem Energieverbrauch.



Nur Heizen
 Heizen und Kühlen
 Gas

Luft-/Luft- Wärmepumpen

BLUEEVOLUTION R-32

Innengeräte



Ururu Sarara Wandgerät
 3,6 kW ~ 6,3 kW /
 2,5 kW* ~ 5,0 kW



Stylish Wandgerät
 2,5 kW ~ 5,8 kW /
 2,0 kW* ~ 5,0 kW



Emura Wandgerät
 2,5 kW ~ 5,8 kW /
 2,3 kW* ~ 4,8 kW



Perfera Wandgerät
 2,5 kW ~ 8,2 kW /
 2,0 kW* ~ 7,1 kW



Comfora Wandgerät
 2,5 kW ~ 8,2 kW /
 2,0 kW* ~ 7,1 kW



Sensira Wandgerät
 2,5 kW ~ 8,2 kW /
 2,0 kW* ~ 7,1 kW



FVXM-A9 Truhengerät
 3,4 kW ~ 5,8 kW /
 2,4 kW ~ 5,0 kW



FDXM-F9 Kanalgerät
 3,2 ~ 7,0 kW /
 2,4 ~ 6,0 kW

Außengeräte



Mono
 2,5 kW ~ 8,2 kW /
 2,0 kW ~ 7,1 kW



Multi*
 3,5 kW ~ 10 kW /
 3 kW ~ 9,0 kW



Multi+
 2,5 kW ~ 5,8 kW /
 2,0 kW* ~ 5,0 kW

Luftreiniger



* Leistungsdaten sind nur Richtwerte, da es sich um Multi-Anwendungen handelt

Heizen für den Wohnbereich

Daikin Heizsysteme sind die perfekte Lösung für jeden Bedarf. Sie bieten optimalen Komfort und sind energieeffizient und kostengünstig durch einen verlässlichen Heizbetrieb bis zu -28°C.

Von Zentralheizung und Klimatisierung bis hin zu intelligenten Steuerungssystemen und Solaroptionen - Daikin bietet immer Technologie am neuesten Stand der Technik und herausragendes zeitloses Design für Lösungen für Heizen, Warmwasser und Kühlen für jede Umgebung und jeden Kundenwunsch.



Nur Heizen
 Heizen und Kühlen
 Gas

LUFT-/WASSER-WÄRMEPUMPE

Niedertemperatur

Daikin Altherma
3 R ERGA **R-32**
BLUEEVOLUTION



04-06-08 kW
 04-06-08 kW

Daikin Altherma
3 R ERLA **R-32**
BLUEEVOLUTION



11-14-16 Leistungsklasse
 11-14-16 Leistungsklasse

Daikin Altherma
3 R MT **R-32**
BLUEEVOLUTION



08-10-12 Leistungsklasse*
 08-10-12 Leistungsklasse*

Daikin Altherma
3 H MT **R-32**
BLUEEVOLUTION



08-10-12 Leistungsklasse*
 08-10-12 Leistungsklasse*

Hochtemperatur

Daikin Altherma
3 H HT **R-32**
BLUEEVOLUTION



14-16-18 Leistungsklasse*
 14-16-18 Leistungsklasse*

Daikin Altherma
3M 4-8 **R-32**
BLUEEVOLUTION



04-06-08 Leistungsklasse*
 04-06-08 Leistungsklasse*

Daikin Altherma
M 9-16 **R-32**
BLUEEVOLUTION



09-11-14-16 Leistungsklasse*
 09-11-14-16 Leistungsklasse*

Erdwärme

Daikin Altherma
3 GEO **R-32**
BLUEEVOLUTION



06-10 kW
 06-10 kW

Warmwasser mit plus

Daikin Multi+



Multi+
 2,5 kW ~ 5,8 kW /
 2,0 kW* ~ 5,0 kW

Warmwasser

Daikin Altherma
M HW



200 Liter
260 Liter

Warmwasserspeicher



Edelstahl-Warmwasserspeicher
Hygiene-Warmwasserspeicher
 200l-500l

Neuer Wärmepumpenkonvektor



FWXT-AT
 1kW, 1,5kW, 2kW



FWXV-AT
 1kW, 1,5kW, 2kW

Gewerbe

Eine gute Arbeitsumgebung ist unverzichtbar für die meisten Unternehmen. Egal ob Supermärkte, Büros, öffentliche Gebäude, Hotels oder Restaurants, die Luftqualität sollte jederzeit einwandfrei sein. Jeder Raum hat mitunter ein anderes Nutzungsprofil, und deshalb sind maßgeschneiderte Lösungen erforderlich, die eine hohe Rentabilität aufweisen. Mit seinem Gesamtlösungskonzept ist Daikin unangefochtener Technologieführer.

Egal ob Klimatisierung, Heizung, Lüftung, Torluftschleier oder Kältetechnik – Daikin hat die Geräte, die Erfahrung und die Lösung für Sie.



- Saisonale Effizienz – Energie intelligent genutzt
- Austauschtechnologie
- Nur Heizen
- Heizen und Kühlen (Wärmepumpe)
- Wärmerückgewinnung
- Selbstreinigende Zierblende
- Boden- und Anwesenheitssensor
- Strahlungswärme

SkyAir - VRV

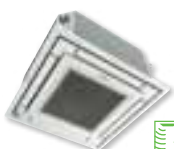
Innengeräte



Wandgerät
 1,9 kW ~ 10,8 kW /
 1,7 kW ~ 9,5 kW



Roundflow Kassette
 2,50 kW ~ 16,00 kW /
 2,20 kW ~ 14,00 kW



Fully Flat Kassette
 1,9 kW ~ 7,0 kW /
 1,7 kW ~ 5,7 kW



Kassette mit 2-seitigem Luftaustritt
 2,50 kW ~ 8,00 kW /
 2,30 kW ~ 7,1 kW



Kassette für Eckmontage
 2,50 kW ~ 8,00 kW /
 2,30 kW ~ 7,1 kW



Kanalgerät
 1,7 kW ~ 31,50 kW /
 1,5 kW ~ 28,00 kW



Deckengerät
 4,00 kW ~ 15,50 kW /
 3,40 kW ~ 13,40 kW



Decken-Kassette mit 4-seitigem Luftaustritt
 7,50 kW ~ 13,50 kW /
 6,80 kW ~ 12,00 kW

EINZIGARTIG



Truhengerät
 7,5 kW ~ 15,5 kW /
 6,8 kW ~ 13,4 kW



Truhengerät (ohne Verkleidung)
 2,50 kW ~ 8,00 kW /
 2,20 kW ~ 7,10 kW

Außengeräte

Verfügbar als Wärmepumpe und Wärmerückgewinnung (nur VRV)

SkyAir

VRV IV S-series

VRV 5 S-series

VRV IV⁺

VRV IV i-series

VRV IV W⁺ series



Luft-zu-Luft
 7,5 kW ~ 24 kW /
 6,8 kW ~ 22 kW



Luft-zu-Luft
 14,2 kW ~ 37,5 kW /
 12,1 kW ~ 33,5 kW



Luft-zu-Luft
 12,1 kW ~ 15,5 kW /
 12,1 kW ~ 15,5 kW



Luft-zu-Luft
 25,0 kW ~ 168,00 kW /
 22,4 kW ~ 150,00 kW



Luft-zu-Luft
 14,0 kW ~ 22,4 kW /
 14,0 kW ~ 20 kW



Wasser-zu-Luft
 25,0 kW ~ 135,0 /
 22,4 kW ~ 120,0 kW

Biddle-Torluftschleier



Torluftschleier
 7,3 kW ~ 31,1 kW

Warmwasserbereitung



Hydrobox für Anschluss an VRV
 14 kW ~ 22,4 kW
 9,00 kW ~ 14,00 kW /
 8,0 kW ~ 12,5 kW

Lüftung



Lüftungsgeräte mit Wärmerückgewinnung für den Anschluss an ERQ, VRV, Kaltwassersätze
 500 m³/h ~ 144.000 m³/h



Modular L Smart/Modular L Pro
 150 m³/h ~ 3.450 m³/h



Belüftungssystem mit Wärmerückgewinnung (HRV)
 150 m³/h ~ 2.000 m³/h

Industrie

Daikin verfügt über eine breite Palette an Lösungen für industrielle Anwendungen, von Kühlräumen bis zu Kühlhäusern mit Kühllösungen wie ZEAS, Prozesskühlung und Prozesswärme-Anwendungen erfordern eine genaue Temperaturregelung, die mit unserer kompletten Kaltwassersatzpalette erreicht werden kann. Mit der Übernahme von Zanotti, Tewis und AHT bietet Daikin im Bereich Kältetechnik jetzt ein vollständiges Produktportfolio für alle Aspekte der Kältekette einschließlich natürlicher Kältemittellösungen mit CO₂. Für industrielle Anwendungen bieten wir außerdem optimierte Luftregelung und Lüftung mit unseren Lüftungsgeräten.



Nur Heizen Heizen und Kühlen Nur Kühlen

Luftgekühlte Kaltwassersätze

Nur Kühlen

Wärmepumpe

Kaltwassersatz und Wärmepumpe mit Wärmerückgewinnung

Inverter Kaltwassersätze & Wärmepumpen



4,0 kW ~ 2,148 kW

R-410A R-134a R-32
R-1234ze(E)



4 kW ~ 674 kW /
4,0 kW ~ 624 kW

R-410A R-134a R-32



400 kW - 800 kW /
400 kW - 800 kW

R-134a



16-90 kW /
16 kW - 90 kW

R-32



Wassergekühlte Kaltwassersätze

Nur Kühlen

Zentrifugal



Scroll



Schraube



320 kW ~ 9,000 kW

R-134a R-513a R-1234ze(E)



Gebläsekonvektoren



Kassettengerät

2,9 kW ~ 12,1 kW /
2,0 kW ~ 8,7 kW



Wandgerät

2,71 kW ~ 6,23 kW /
2,40 kW ~ 5,21 kW



Truhengerät

2,9 kW ~ 12,1 kW /
2,0 kW ~ 8,7 kW



Flexi-Gerät

1,90 kW ~ 21,92 kW /
1,14 kW ~ 18,30 kW



Kanalgerät

1,94 kW ~ 18,78 kW /
1,28 kW ~ 10,34 kW

Kühlen UND Heizen

Kaltwassersatz ohne Kondensator



16,0 kW ~ 2,560 kW

13,2 kW ~ 2,050 kW

R-410A R-134a
R-513a R-1234ze(E)



12,5 kW ~ 1,433 kW

R-410A R-134a
R-513a R-1234ze(E)

Kältetechnik

Verflüssigungssätze ZEAS

Verflüssigungssatz R-410A & Booster

Conveni-Pack

Conveni-Pack CO₂

Tewis CO₂ Produktpalette



Normalkühlung:
1,4 - 22 kW bei -10/+32°
Tiefkühlung:
0,6 - 18 kW bei -30/+32°



Normalkühlung:
12,5 ~ 75,8 kW bei -10/+32°C
Tiefkühlung:
5,5 ~ 29,6 kW bei -35/+32°C



Kälteleistung:
Normalkühlung:
21,8 kW bei -10/-35/+32°
Tiefkühlung:
3,35 kW bei 35/-35/+32°



Kälteleistung:
Normalkühlung:
14,5 kW oder 21 kW bei -10/32°*
7 kW bis 300 kW
- Kühl- und Heizfunktion
- Wärmerückgewinnung



Transkritische & Subkritische CO₂
Anlagen für Normal- & Tiefkühlung:
14,5 kW bis 300 kW
CO₂ Kaskaden mit 134a für
Normal- & Tiefkühlung:
12 kW bis 600 kW
- Kühl- und Heizfunktion
- Wärmerückgewinnung

Rooftop



Luft-zu-Luft

17,9 kW ~ 114,2 kW
 19,5 kW ~ 106,8 kW

AHT
a member of **DAIKIN** group

Mit der Übernahme von AHT Cooling Systems stärkt Daikin sein Kältegeschäft mit Lösungen, die die gesamte Kältekette abdecken - vom Bauernhof bis auf den Teller.

Monoblock



Normalkühlung:
0,94 ~ 12,07 kW bei -10/+32°C
Tiefkühlung:
0,68 ~ 2,72 kW bei -35/+32°C

* Vorläufig

Split



Normalkühlung:
0,96 ~ 16,26 kW bei -10/+32°C
Tiefkühlung:
0,75 ~ 2,77 kW bei -35/+32°C

Weinlagerung



Normalkühlung:
0,6 ~ 2,3 kW bei 14°C

Verbundanlagen



Kältemittel: R-134a, R-449A, R-484A, R-452A, R-407F, R-407A
Kälteleistung: 7,2 - 300 kW
Tiefkühlung: 6,6 - 133 kW



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.

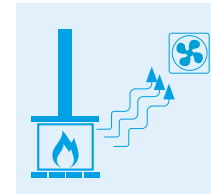
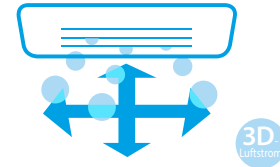
3D-Luftstrom

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-R und FTXTA-AW)



2 Luftbehandlung der Spitzenklasse

Flash Streamer

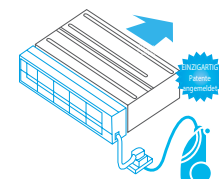
Der Flash Streamer löst durch Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus. Dadurch werden Viren zerstört, und Sie können eine saubere, allergenfreie Atemluft genießen.

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

Mit der Onecta App können bis zu 50 Split-Klimaanlagen geregelt und überwacht werden. Die Umstellung der App findet für alle Innengeräte im Laufe des Jahres statt. Hardware Änderungen vorbehalten.

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 Lüfrichtung

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!

Das Daikin Kundenportal

Entdecken Sie unser Daikin Kundenportal
my.daikin.at **Alles auf einen Blick - ganz einfach!**

Daikin bietet Ihnen jetzt noch mehr Flexibilität sowie Sicherheit im Umgang mit Ihren Daten.

my.daikin.at



In der digitalen Preisliste von Split, Sky Air und Heizung finden Sie Verlinkungen zu den Produktseiten und Unterlagen am Daikin Partnerportal.

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



Ihre Vorteile am Daikin Kundenportal:



Zugang jederzeit und von überall aus



Zugang zu Angeboten, Bestellungen, Rechnungen und Kontostand (abhängig von den festgelegten Berechtigungen)



Der Administrator des Unternehmens kann die Zugriffsrechte der Benutzer einsehen und ändern



Alle Dokumente (Broschüren, Kataloge, Spezifikationen, Anleitungen, Bilder und Videos etc.) jederzeit verfügbar über das Partnerportal



Mit einer Anmeldung Zugriff auf fast alle digitalen Daikin Tools und Anwendungen (Single Sign-on)



Angebote direkt über das Kundenportal bestellen



Auftragsänderungen einfach übermitteln



Retouren über das Daikin Kundenportal eingeben



Zugriff auf den Daikin Webshop „myProshop“ (Berechtigung notwendig)

Der Daikin Webshop myProshop

- › Login mit Ihrer Daikin ID
- › Lagerbestand live prüfen
- › erweiterte Produktseiten
- › leichte Konfiguration durch Ansicht der passenden Zubehörteile
- › Bestellstatus in Echtzeit durch die Integration in unser SAP Bestellsystem

Stand By Me – der Weg zum zufriedenen Kunden

Zeit für Sie, sich zu entspannen. Mit dem Daikin "Stand By Me" Portal und den dazugehörigen Apps, können Sie beruhigt davon ausgehen, dass Ihre Kunden höchsten Komfort, maximale Energieeffizienz sowie Nutzerfreundlichkeit, und besten Kundenservice genießen. Mit "Stand By Me" brauchen sich Ihre Kunden keine Sorgen mehr machen, da sie eine kostenfreie Ersatzteilgarantieverlängerung erhalten und auf das zertifizierte Daikin Servicenetzwerk zurückgreifen können.

Springen Sie auf – auf unseren Zug zur ultimativen Kundenzufriedenheit

Entdecken Sie auf unserem Netzplan alle Stationen mit denen wir unsere Daikin Fachpartner unterstützen: vom ersten Kontakt mit einem neuen Interessenten bis hin zu Wartung und Instandsetzung im Installationsbestand.





Heating Solutions Navigator
Das Daikin Altherma Auslegungsprogramm mit vielen Möglichkeiten um das passende System für den Endkunden zu finden.

 Web-Portal  Fachkräfte





Daikin e-Care
Erweiterung des "Stand By Me" Portals für Daikin Fachpartner. Mobile Nutzung mit E-Configurator, e-Doctor, e-Bauteile.

 Mobile App  Fachkräfte





Stand By Me
Das Portal mit vielen Funktionen für Daikin Fachpartner und Endkunden. Leichtere Verwaltung und besseres Service.

 Web-Portal  Fachkräfte





Onecta App
Das App für Endkunden zum Bedienen und Überwachen ihrer Daikin Installationen.

 Mobile App  Endanwender

Registrierung für Daikin Fachpartner und Endkunden auf: standbyme.daikin.at

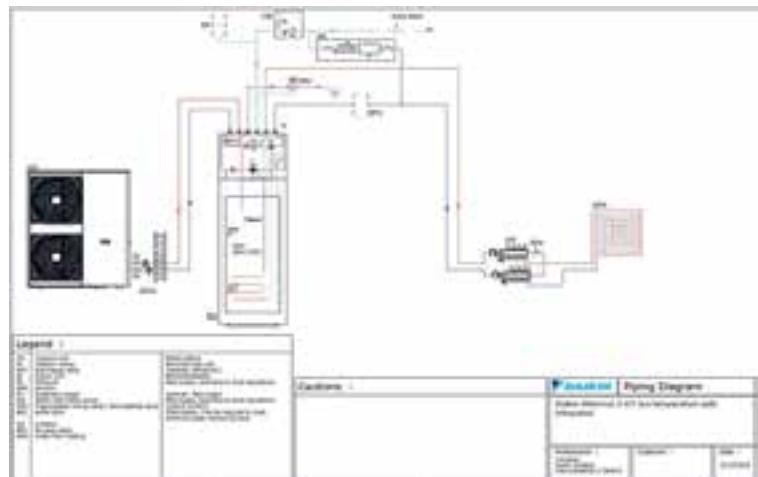


Heating Solutions Navigator



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 Daikin Altherma Auslegung. Finden Sie die optimale 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 dem Daikin Fachpartner eine Registrierung der installierten Daikin Geräte am "Stand By Me" Portal 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.

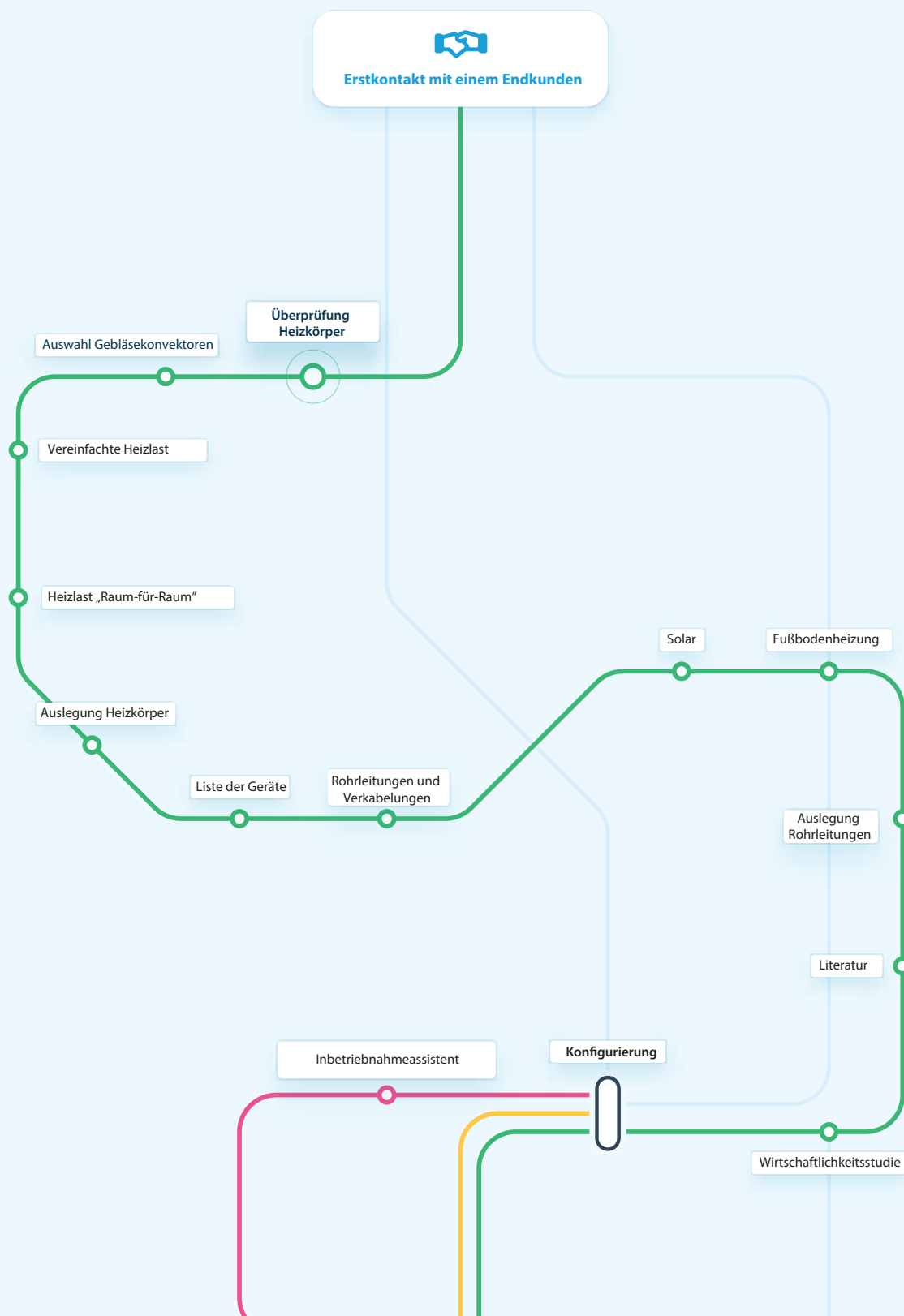
Bestellen Sie Ersatzteile direkt über die **e-Care** App im Bereich **e-Bauteile**, aktualisieren Sie die Einstellungen Ihrer Installationen mittels WLAN-USB-Stick. Zudem können Sie, dank dem Inbetriebnahme-Assistenten **e-Configurator**, Fehler bei der Inbetriebnahme vermeiden.

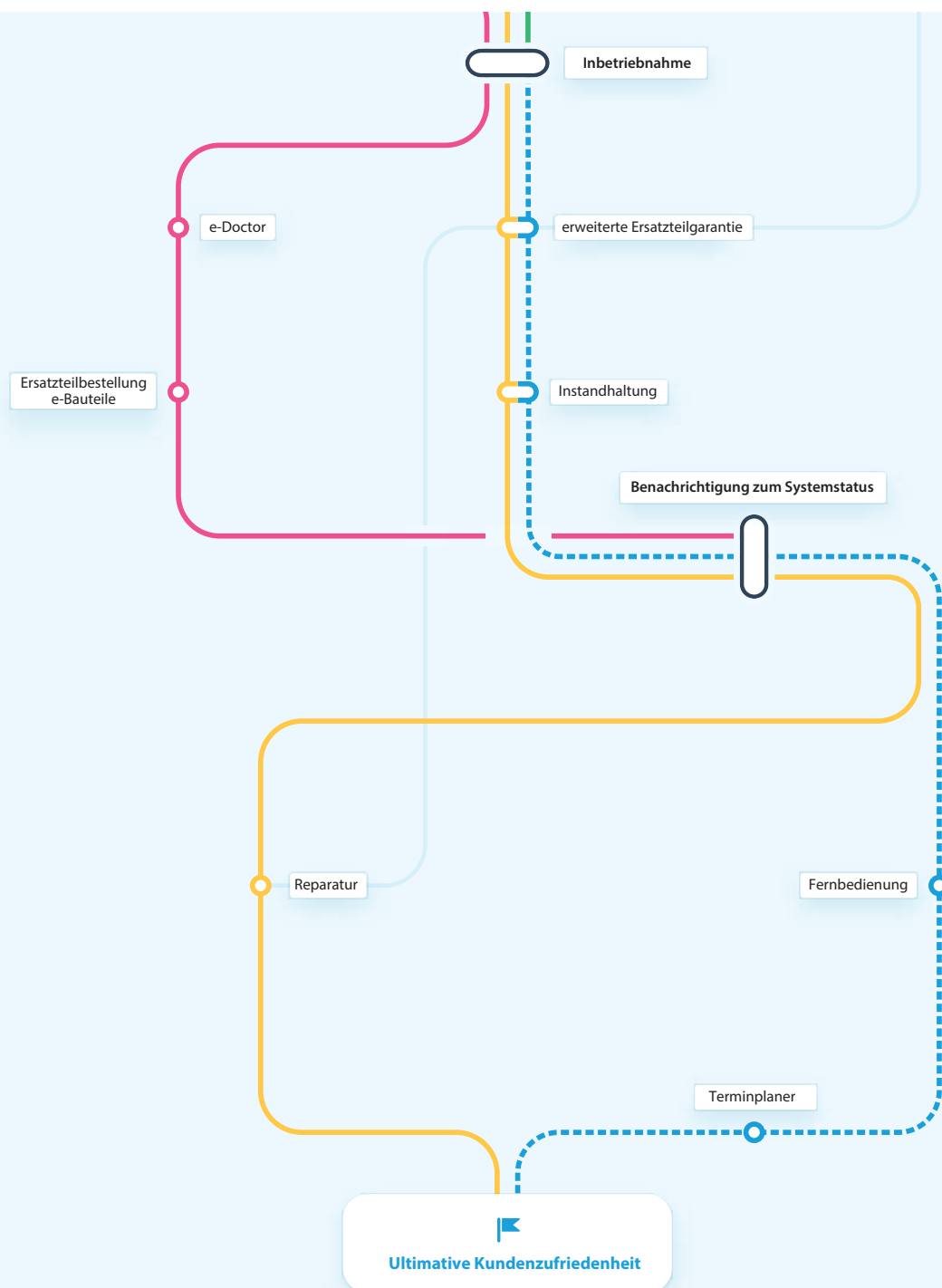
Nutzen Sie den **e-Doctor** um eine neue Fehlersuch Sitzung zu starten oder eine bereits begonnene dort fortzusetzen, wo Sie aufgehört haben. Der **e-Doctor** kann auch über die Auswahl einer Anlage aus dem Teil "Meine Installationen" aufgerufen werden.



Alles über den Heating Solutions Navigator

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.





Heating Solutions Navigator

- Überprüfung Heizkörper
- Auswahl Gebläsekonvektoren
- Vereinfachte Heizlast
- Heizlast „Raum-für-Raum“
- Commissioning Assistant zur Unterstützung der Inbetriebnahme
- Liste der Geräte
- Rohrleitungen und Verkabelungen
- Solar
- Fußbodenheizung
- Auslegung Rohrleitungen
- Literatur
- Wirtschaftlichkeitsstudie
- Konfigurierung
- Inbetriebnahme

e-Care App

- Inbetriebnahmeassistent
- Inbetriebnahme
- e-Doctor
- Ersatzteilbestellung e-Bauteile
- Benachrichtigungen zum Systemstatus

Stand By Me

- Konfigurierung
- Inbetriebnahme
- erweiterte Ersatzteilgarantie
- Benachrichtigungen zum Systemstatus

Onecta App

- erweiterte Ersatzteilgarantie
- Instandhaltung
- Fernbedienung
- Terminplaner

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 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.

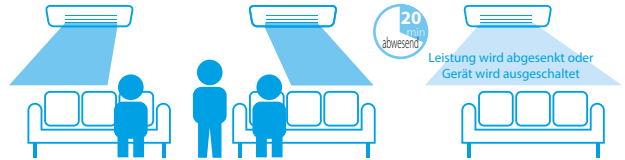


Merkmale und Funktionen



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.



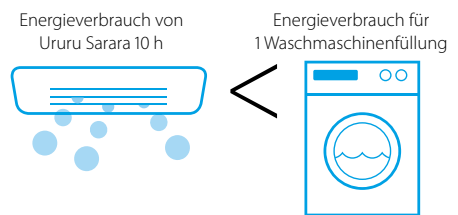
Boden- und Anwesenheitssensor – ultimativer Komfort im ganzen Raum

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!



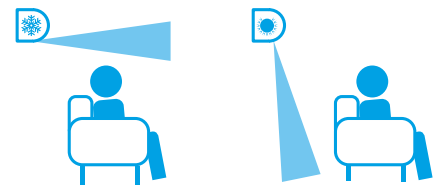
Selbstreinigender Filter – zu jeder Zeit optimaler Komfort und optimale Effizienz

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.



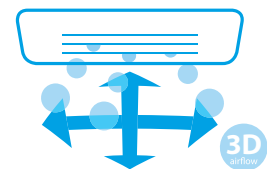
Komfort Luftstrom – Komfort im Kühlbetrieb und im Heizbetrieb

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.



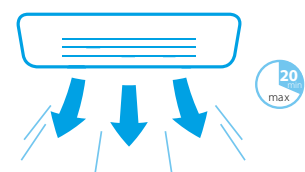
3D-Luftstrom – gleiche Temperatur im gesamten Raum

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.



Onecta App

Regeln und überwachen Sie Ihre Innengeräte mit der Onecta 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.



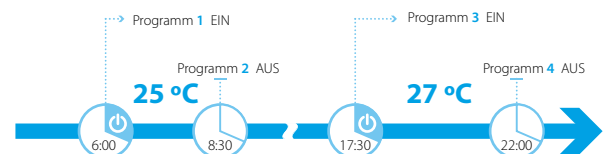
Flüsterbetrieb (Innen- und Außengeräte) – weil Stille goldwert ist!

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 dichtbebauten 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 153 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

Mit der Onecta App können bis zu 50 Split Klimaanlage überwacht und geregelt werden.

Alle „Bluevolution“ Innengeräte können eine Verbindung zu Onecta aufbauen.

Adapter für Onecta

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

		Wi-Fi Adapter					
Innengerät		BRP069B41	BRP069B42	BRP069B45	BRP069C81	BRP069C82	BRP069C47
BLUEEVOLUTION SPLIT	Ururu Sarara (FTXZ-N)		●				
	Stylish (C/FTXA-AW/BS/BB)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Daikin Emura [®] (FTXJ-AW/AS/AB)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Perfera (C/FTXM-R)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Comfora (FTXP-N)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Sensira (FTXF20-42E)						●
	Sensira (FTXF50-71D)			●			
	Perfera Truhengerät (FVXM-A9)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Stylish opt. für Heizen R-32 (FTXTA-BW/BB)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Perfera opt. für Heizen R-32 (FTXTM-R)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
Comfora opt. für Heizen R-32 (FTXTP-M)	Wi-Fi Adapter wird mitgeliefert						
BLUEEVOLUTION SKY AIR	Roundflow Kassettengerät (FCAG-B)					●	
	Fully Flat Kassettengerät (FFA-A9)				●		
	FDXM-F9				●		
	FBA-A(9)				●		
	FHA-A(9)				●		
	FNA-A9				●		

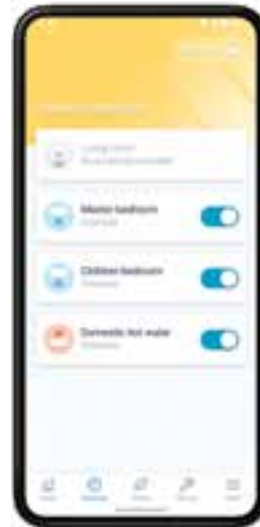
Regelung

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



Zeitplan

Programmieren von Zeitplänen mit Solltemperatur, Betriebsart und Ventilator-drehzahl



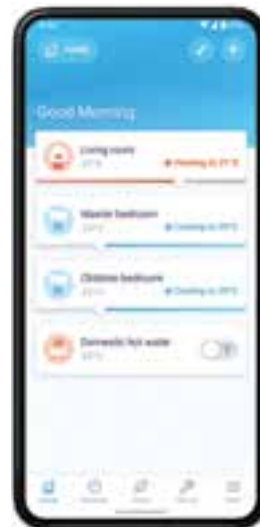
Überwachung

Überwachen des Energieverbrauchs, Programmieren von Abwesenheiten



Übersicht

Statusanzeige der Räume im Haus



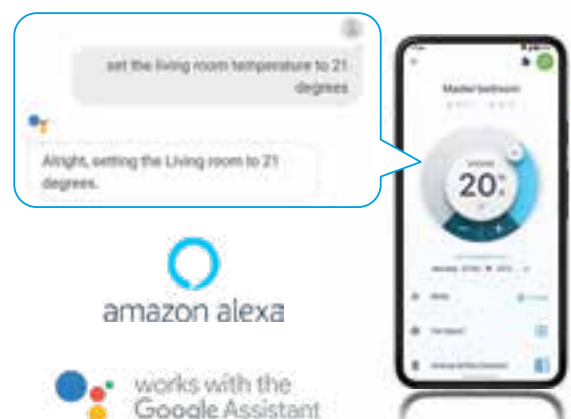
Intuitive Online- und Sprachregelung

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		Heizen								
			Kühlen (Min/Nom/ Max)	Heizen (Min/Nom/ Max)	Energie label	SEER	Energie label	SCOP/A	Kühlen	Heizen	Kühlen	Heizen			
Uru Sarara	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					
Stylisch	CTXA15AW	-	Nur Multi-Anschluss						21-39	21-39	-10~46	-15~18			
	CTXA15BS	-													
	CTXA15BB	-													
	FTXA20AW	RXA20A9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39					
	FTXA20BS	RXA20A9							8,74				19-40		
	FTXA20BB	RXA20A9													
	FTXA25AW	RXA25A9	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		8,73			19-41						
	FTXA25BS	RXA25A9													
	FTXA25BB	RXA25A9													
	FTXA35AW	RXA35A9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2		7,50		21-45							
	FTXA35BS	RXA35A9													
	FTXA35BB	RXA35A9													
	FTXA42AW	RXA42B	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0		A++	7,33	A++	4,6	21-45			21-45		
	FTXA42BS	RXA42B								7,33			24-46		
	FTXA42BB	RXA42B													
FTXA50AW	RXA50B	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	7,33			24-46								
FTXA50BS	RXA50B														
FTXA50BB	RXA50B														
Emura	FTXJ20AW	RXJ20A	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++		8,75	A+++	5	19-39	19-39	-10~50	-20~24		
	FTXJ20AS	RXJ20A								8,74				19-40	
	FTXJ20AB	RXJ20A													
	FTXJ25AW	RXJ25A	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7			8,73		19-41						
	FTXJ25AS	RXJ25A													
	FTXJ25AB	RXJ25A													
	FTXJ35AW	RXJ35A	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2			7,5		21-45						
	FTXJ35AS	RXJ35A													
	FTXJ35AB	RXJ35A													
	FTXJ42AW	RXJ42A	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0		A++	7,33	A++	4	21-45	21-45				
	FTXJ42AS	RXJ42A								4				24-46	
	FTXJ42AB	RXJ42A													
FTXJ50AW	RXJ50A	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5	7,33			24-46								
FTXJ50AS	RXJ50A														
FTXJ50AB	RXJ50A														
Perfera	CTXM15R	-	Nur Multi-Anschluss						Nur Multi-Anschluss						
	FTXM20R	RXM20R9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++		8,65	A+++	5,1	19-41	20-39	-10~50 ⁽²⁾	-20~18		
	FTXM25R	RXM25R9	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7						19-45					
	FTXM35R	RXM35R9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2						21-45					
	FTXM42R	RXM42R	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++		7,85	A++	4,71	27-44	31-43				
	FTXM50R	RXM50R	1,7/5,0/6,0	1,7/5,8/7,7			7,41		30-46	33-45					
	FTXM60R	RXM60R	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,9	32-47		34-46						
	FTXM71R	RXM71R	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/10,2	A+	6,2	A+	4,1	32-47	34-46	-15~18				
Comfora	FTXP20N	RXP20N	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			
	FTXP25N	RXP25N	1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0		6,92		4,61	19-40	21-40					
	FTXP35N	RXP35N	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8		6,62		4,64	20-43	21-40					
	FTXP50N	RXP50N	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7		6,72		4,10	27-43	30-42					
	FTXP60N	RXP60N	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,82		4,10	30-45	32-44					
	FTXP71N	RXP71N	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0		5,30		3,81	32-46	33-45					
Sensira	FTXF20E	RXF20E	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			
	FTXF25E	RXF25E	1,3/2,5/3,0	1,3/2,8/4,0					20-40	21-40					
	FTXF35E	RXF35E	1,3/3,3/3,8	1,3/3,5/4,8					20-43	21-40					
	FTXF42E	RXF42E	1,4/4,2/4,3	1,4/4,6/5,0					6,50	4,30			22-45	22-44	
	FTXF50D	RXF50D	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7					6,21	4,06			31-43	30-42	
	FTXF60D	RXF60D	1,7/6,0/7,0	1,7/6,4/8,0					6,15	33-45			32-44		
	FTXF71D	RXF71D	2,3/7,1/7,3	2,3/8,2/9,0					A	5,15			A	3,82	34-46
Truhen	CVXM20A9	-	Nur Multi-Anschluss						22-38	21-38	nur Multi-Anschluss				
	FVXM25A9	RXM25R9	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			
	FVXM35A9	RXM35R9	1,4/3,4/4,0	1,4/4,5/5,8	A++	8,11		4,63	20-39	19-39					
	FVXM50A9	RXM50R	1,4/5,0/5,8	1,4/5,8/8,1		7,3		A+	4,31	27-44			29-46		
Kanal	FDXM25F9	RXM25R9	1,3/2,4/3,0	1,3/3,2/4,5	A+	5,68	A	4,24	27-35	30-38			-10~46	-15~18	
	FDXM35F9	RXM35R9	1,4/3,4/3,8	1,4/4,0/5,0	A	5,26		3,88							
	FDXM50F9	RXM50R	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,0	A+	5,77		3,93							
	FDXM60F9	RXM60R	1,7/6,0/6,5	1,7/7,0/7,1	A	5,56		3,8							

(1) inkl. Kabelfernbedienung Madoka BRCIH52W, (2) -15~50 mit Einstellung auf technische Kühlung



Vorteile im Überblick

Split

BLUEEVOLUTION

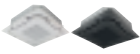
R-32

Split

		Produktpalette „Standard“						Produktpalette Optimiert für Heizen				
		Wandgeräte						Truhengeräte	Wandgeräte			Truhengeräte
			NEU		NEU	NEUE VERSION	NEUE VERSION					
		FTXZ-N	C/FTXA-AW/BS/BB	FTXJ-AW/S/B	C/FTXM-R	FTXP-N	FTXF-E/D	C/FVXM-A9	FTXTA-BW/BB	FTXTM-R	FTXTP-M	FVXM-A
												
„Wir nehmen Rücksicht“	 Betriebsart ECONO	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Sensor zur Bewegungs-erkennung in 2 Bereichen				•					•		
	 Sensor zur Bewegungs-erkennung in 3 Bereichen	•										
	 Energieeinsparung im Standby-Betrieb	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Abwesenheitsmodus											
	 Nachteinstellung		•	•	•	•		•	•	•	•	•
	 Nur Lüften	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Selbstreinigender Filter	•										
Komfort	 Komfortmodus	•	•	•	•	•	•		•	•	•	
	 Powermodus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Automatische Umschaltung Kühlen/Heizen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Flüsterleise (bis 19 dB(A))	•	•	•	•	•						
	 So gut wie nicht zu hören		•	•	•	•		•	•			•
	 Flüsterbetrieb des Innengeräts	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Schlafkomfort-Modus	•										
	 Außengerät mit Flüsterbetrieb	•	•	•	•			•	•	•		•
	 Feuerstellen-Logik								•	•		
	 Heiz-Boost			•	•			•	•	•		•
Luftstrom	 Heizen Plus							•				•
	 Erwärmen des Fußbodens							•				•
	 3D-Luftstrom	•	•	•	•	•			•	•		
	 Vertikale Schwenkautomatik	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Horizontale Schwenkautomatik	•	•	•	•	•			•	•		
	 Ventilatorzahl „Automatisch“	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Stufenweise Ventilatorzahl	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5
	 Intelligenter Wärmesensor		•	•					•			
	 Coanda-Effekt	(nur Kühlen)	(Kühlen und Heizen)	(Kühlen und Heizen)					•			
	Feuchtigkeits-regelung	 Ururu – Befeuchtung	•									
 Sarara – Entfeuchtung		•										
 Entfeuchtungsprogramm			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Luftbehandlung	 Flash Streamer**	•	•	•	•			•	•	•		•
	 Geruchsfilter mit Titanapatit	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
	 Filter mit Silber zur Abscheidung von Allergenen und Luftreinigung		•	•	•	•						
	 Luftfilter	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Fernbedienung und Zeitschaltuhr	 Onecta App	•*	•	•	•	•	•*	•	•	•	•	•
	 Wochen-Zeitschaltuhr		•	•	•			•	•	•		•
	 24-Std.-Zeitschaltuhr	•			•	•	•	•	•	•	•	•
	 Infrarot-Fernbedienung	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Kabel-Fernbedienung		•*	•*	•*			•	•*	•*		•
	 Zentralfernbedienung	•	•	•	•			•	•	•		•
Sonstige Funktionen	 Multi-Zonen-Kit											
	 Automatischer Wiederanlauf	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Selbstdiagnose	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	 Multisplit-Anwendung		•	•	•	•		•				
		 Betrieb bis zu -25 °C garantiert							•	•	•	•

* Verfügbar als Zubehör; ** Die Flash Streamer-Technologie ist nicht für medizinische Zwecke vorgesehen.

SkyAir

		Zwischendeckengeräte		Kanalgeräte		Deckengerät	Truhengerät ohne Verkleidung
		FCAG-B	FFA-A9	FDXM-F9	FBA-A(9)	FHA-A(9)	FNA-A9
							
„Wir nehmen Rücksicht“	 Abwesenheitsmodus	•	•	•	•	•	•
	 Nur Lüften	•	•	•	•	•	•
	 Selbstreinigender Filter	○		○			
	 Anwesenheits- und Bodensensor	•	•				
Komfort	 Zugluftverhinderung	•	•				
	 Flüsterleise	•	•		•		
	 Automatische Umschaltung Kühlen/Heizen	•	•	•	•	•	•
Luftbehandlung	 UV-Streamer-Bausatz	○					
	 Luftfilter	•	•	•	•	•	•
Feuchtigkeitsregelung	 Entfeuchtungsprogramm	•	•	•	•	•	•
Luftstrom	 Vorbeugung gegen Deckenverschmutzung	•	•				
	 Vertikale Schwenkautomatik	•	•			•	
	 Stufenweise Ventilatorumdrehzahl	5 Stufen und Automatik	3 Stufen und Automatik	3 Stufen und Automatik	3 Stufen und Automatik	5 Stufen und Automatik	3 Stufen und Automatik
	 Einzelregelung der Lamellen	•	•				
Fernbedienung und Zeitschaltuhr	 Onecta App	○	○	○	○	○	○
	 Wochen-Zeitschaltuhr	○	○	○	○	○	○
	 Infrarot-Fernbedienung	○	○	○	○	○	○
	 Kabel-Fernbedienung	○	○	○	○	○	○
	 Zentralregelung	○	○	○	○	○	○
	 Multi-Zonen-Kit			○	○		
Sonstige Funktionen	 Technikraumkühlung	•	•	•	•	•	•
	 Automatischer Wiederanlauf	•	•	•	•	•	•
	 Selbstdiagnose	•	•	•	•	•	•
	 Kondensatpumpen-Bausatz	•	•		•	○	
	 Twin-, Triple-, Doppel-Twin-Anwendung	•	•	•	•	•	•
	 Multisplit-Anwendung	•	•	•	•	•	•
	 VRV für den Wohnbereich	•	•	•	•	•	•

• serienmäßig, ○ optional



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-Anwendung 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 Onecta zuzugreifen. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorumdrehzahl 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

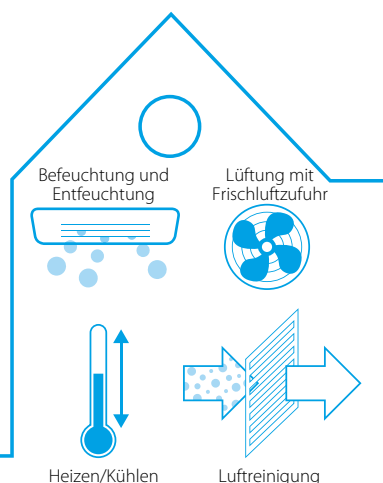
Daikin Ururu Sarara hebt die Raumklimatisierung auf ein völlig neues Niveau. Mit seinen fünf Verfahren für die Luftbehandlung stellt dieses Gerät eine Komplettlösung für Raumkomfort dar. Dank des energiesparsamen Verdichters und des Wärmetauschers mit hohem Wirkungsgrad erreichen die Geräte der Baureihe 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
- › Erhältlich in Farbe: Weiß
- › Optionen und Zubehör Seite 104

Internet

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



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

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.	kW	0,41	0,66	1,10
	Heizen	Nom.	kW	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
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	92	136	203
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse		A+++		
		Pdesign	kW	3,50	4,50	5,60
		SCOP/A		5,90	5,73	5,50
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	831	1.100	1.427
Nominale Effizienz	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		295x798x372		
	Gerät		kg		15		
Luftfilter	Typ				Selbstreinigender Filter		
Ventilator –	Kühlen	Hoch/Nom./Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h		642/432/318/240	726/504/336/240	900/552/396/276
Luftvolumenstrom	Heizen	Hoch/Nom./Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/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		6,35 (1/4")		
	Gas	AD	mm		9,5 (3/8")		

Technische Daten – Außengerät				RXZ	25N	35N	50N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		693x873x334		
	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		-10~43		
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK		-20~18		
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	Füllmenge: 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.	m		1,5/10		
	Niveauunterschied	IG – AG Max.	m		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

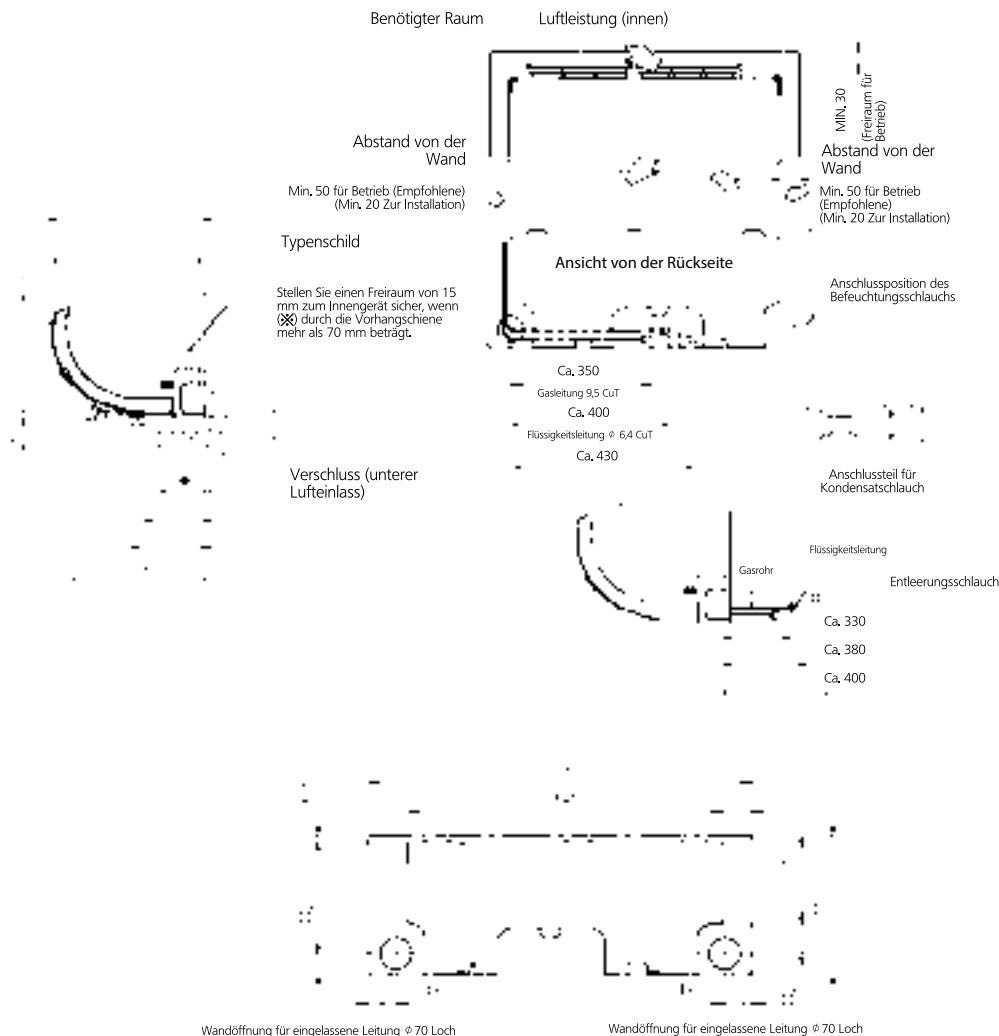
Nominaler EER – Energieeffizienzrate im Kühlen bei 35°C TK Außentemperatur, 27°C TK Innentemperatur, Nennleistung

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



Standardposition 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](#)

Daikin Emura

Design, das für sich selbst spricht



Gründe für Daikin Emura

- › Ultimativer Komfort – ausgerichtet auf höchste **Qualität**... Ihr Design spricht für sich: Daikin Emura ist eine Augenweide und setzt einen klaren Fokus auf Komfort und Benutzererfahrung, um Ihr Wohlbefinden zu Hause zu verbessern.
- › Mit einer Entscheidung für Daikin Technologien können Sie das ganze Jahr über auf **Komfort, Energieeffizienz, Zuverlässigkeit** und **Kontrolle** zählen.

Hohe Energieeffizienz

Die Saisonale Effizienz vermittelt eine realistischere Vorstellung, wie effizient eine Klimaanlage über die gesamte Kühl- und Heizsaison hinweg arbeitet. In diesem Zusammenhang werden Geräte mit Energieeffizienzklassen von A+++ bis G bewertet. Daikin Emura erzielt eine Bewertung mit hohen Energieeffizienzklassen:

- › SEER bis zu
- › SCOP bis zu



Vorteile



Fast nicht zu hören mit Schallpegeln von bis zu nur 19 dB(A)



3D-Luftstrom



Intelligenter Wärmesensor



Schnelles Aufheizen



Wochen-Zeitschaltuhr



Onecta App: Alles geregelt, immer alles im Blick! Auch mit Sprachsteuerung



Anschließbar an Mono, Multi und VRV



Einzigartiges Design

Silber, Mattweiß und Mattschwarz – das sind die drei monochromen Farben für das Daikin Emura Klimagerät.



Die Vorderseite der Fernbedienung passt zur Farbe des Innengeräts – das Gehäuse ist anthrazitgrau, und erreicht so einen schwebenden Effekt.



Das Außengerät ist in Elfenbeinweiß erhältlich.



reddot winner 2022

Komfort

Intelligenter Wärmesensor

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

3D-Luftstrom

Kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen.

Einfach nicht zu hören

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

Coanda-Effekt

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

Schnelles Aufheizen

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

Wandgerät



red dot winner 2022

Design, das für sich selbst spricht

- › Intelligenter Wärmesensor und Coanda-Luftstrom bieten perfekte Temperatur- und Luftverteilung
- › Schnelles Aufheizen
- › Flash Streamer-Technologie für frische und gesunde Luft
- › Onecta App: Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort aus über Ihr lokales Netzwerk oder das Internet
- › Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flustermodus
- › Saisonale Effizienz bis zu A+++ beim Kühlen und Heizen
- › Erhältlich in Farbe: Mattweiß, Silber und Mattschwarz
- › Optionen und Zubehör Seite 104

Multisplit-Anwendungen:

- › Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- › Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



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

Angaben zur Effizienz			FTXJ/RXJ	20AW/S/B + 20A	25AW/S/B + 25A	35AW/S/B + 35A	42AW/S/B + 42A	50AW/S/B + 50A
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.		kW	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,2	1,4/3,4/4,0	1,7/4,2/5,0	1,7/5,0/5,3
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.		kW	1,3/2,5/3,5	1,3/2,8/4,7	1,4/4,0/5,2	1,7/5,4/6,0	1,7/5,8/6,5
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	0,43	0,56	0,78	1,05	1,36
	Heizen	Nom.	kW	0,50	0,56	0,99	1,31	1,45
Raumkühlen	Energieverbrauchskennzeichnung				A++			A++
	Leistung	Pdesign	kW	2	2,5	3,4	4,2	5
	SEER			8,75	8,74	8,73	7,5	7,33
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a	80	100	136	196	239
Raumheizen (durchschnittliches Klima)	Energieverbrauchskennzeichnung				A+++			A+++
	Leistung	Pdesign	kW	2,02	2,07	2,11	3,26	3,44
	SCOP			5,15	5,15	5,15	4,6	4,6
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a	652	666	680	1.156	1.218
Nominale Effizienz	EER			4,7	4,46	4,37	3,99	3,68
	COP			5	5	4,04	4,12	4
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a	213	280	389	526	679
	Richtlinie zur Energieverbrauchskennzeichnung	Kühlen / Heizen		A/A				

Innengerät				FTXJ	20AW/S/B	25AW/S/B	35AW/S/B	42AW/S/B	50AW/S/B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		305x900x212				
Gewicht	Gerät		kg		12				
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar				
Ventilator	Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m³/min	276/360/504/660	276/360/516/684	276/360/516/708	276/432/570/780	312/456/624/810
		Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m³/min	276/384/522/666	276/384/540/678	276/384/540/702	312/462/630/864	342/492/666/900
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	57	57	60	60	60
	Heizen			dB(A)	-	-	-	-	-
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	19/25/39*	19/25/40*	19/25/41*	21/29/45*	24/31/46*
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	19/25/39*	19/25/40*	19/25/41*	21/29/45*	24/33/46*
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC488A1W/S/K				

* + 2 dB(A) in Multisplit-Kombination

Außengerät				RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350			734x954x408	
Gewicht	Gerät			kg	33			49	
Schallleistungspegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	59	59	61	62	62
	Heizen	Nom.		dB(A)	59	59	61	62	62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	46	46	49	48	48
	Heizen	Nom.		dB(A)	47	47	49	48	49
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~+50				
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-20~+24				
Kältemittel	Typ / GWP				R-32 / 675,0				
	Füllmenge			kg/tCO ₂ -Äq.	0,76/0,52			1,10/0,75	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit / Gas	AD		mm	6,35/9,50			6,35/12,7	
	Leitungslänge	AG – IG	Max.	m	20			30	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			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	Max. Amperezahl für Sicherung (MFA)			A	10			13	

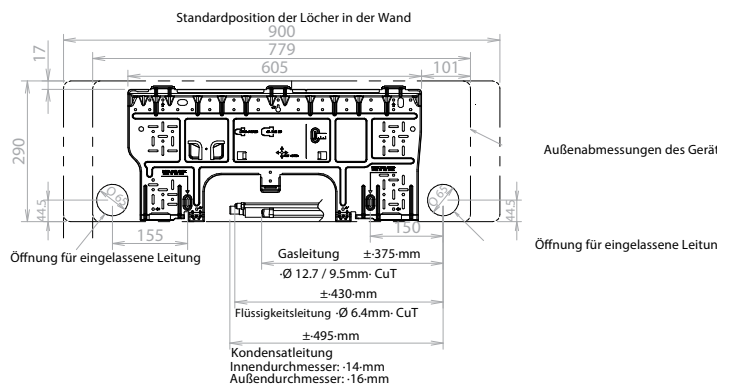
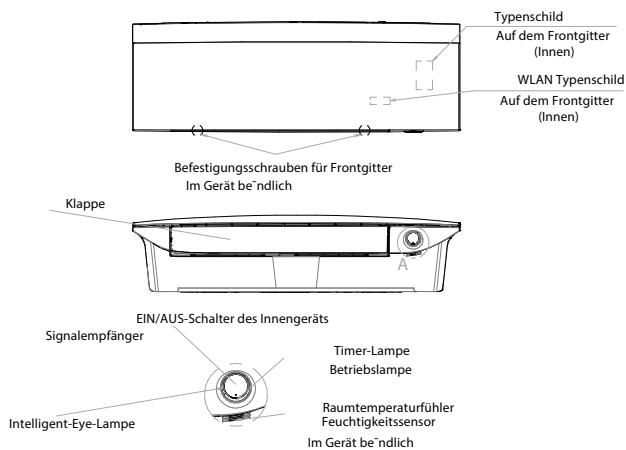
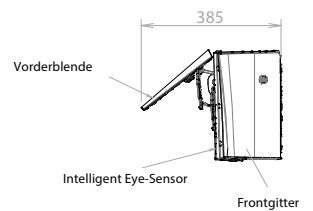
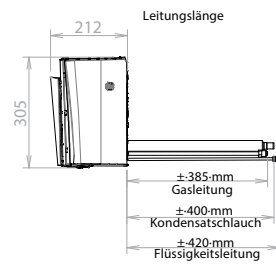
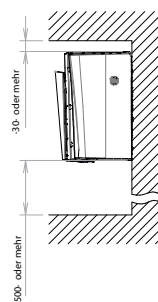
Enthält fluoridierte Treibhausgase

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

Mindestfreiraum für Wartung und Lüftung

-50- oder mehr Wartungsfreiraum

-50- oder mehr Wartungsfreiraum



Bedienungsanleitung Innengerät FTXJ-AW/AS/AB



Stylish Innovation trifft auf Kreativität

**Neue Farbe -
Mattschwarz**



Weiß FTXA-AW



Silber FTXA-BS



Mattschwarz FTXA-BB

Verfügbar in 3 Farben

- › Sie können aus drei verschiedenen Farben auswählen (Weiß, Silber, Mattschwarz)
- › 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

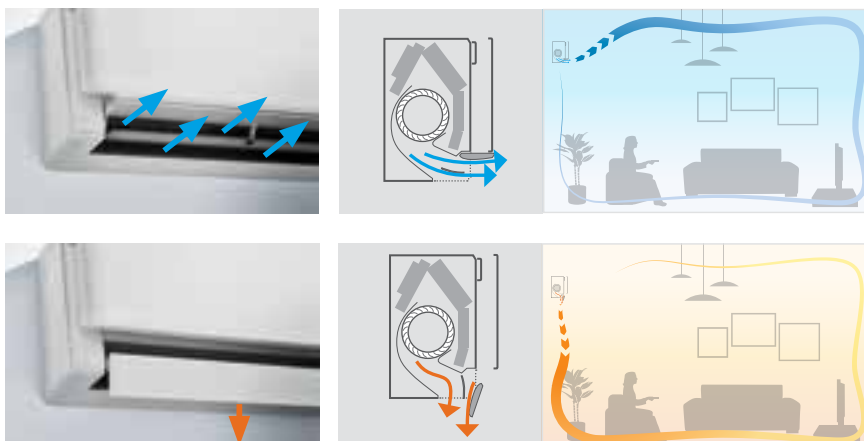
Ein genauerer Blick ins Innere der Stylish-Modelle und die Funktionsbeschreibung der Technologien

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



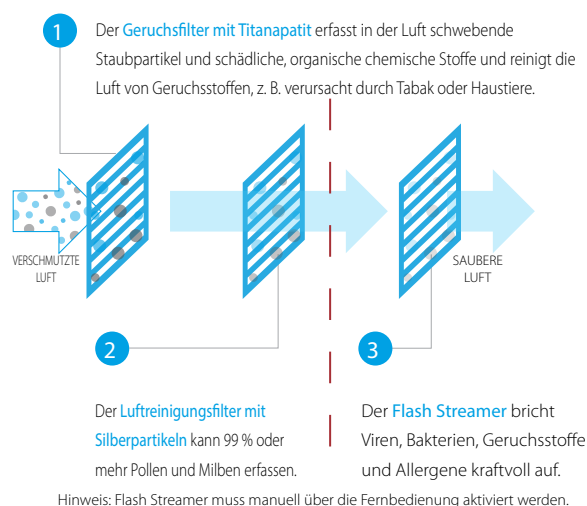
Onecta

Die integrierte WiFi Controller Schnittstelle ermöglicht Ihnen, auf Ihr Gerät von überall, zu jeder Zeit, und einfach über Ihr Smartphone oder Tablet mit der Onecta App 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

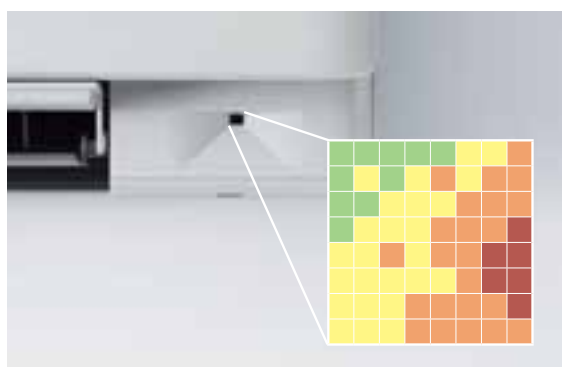
Stylish sorgt, dank der **Daikin Flash Streamer**-Technologie, für Raumluft höchster Qualität. Dieses System entfernt Partikel, Allergene und Gerüche aus der Luft und stellt so sicher, dass der Raum immer voller gesunder Luft ist.



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.



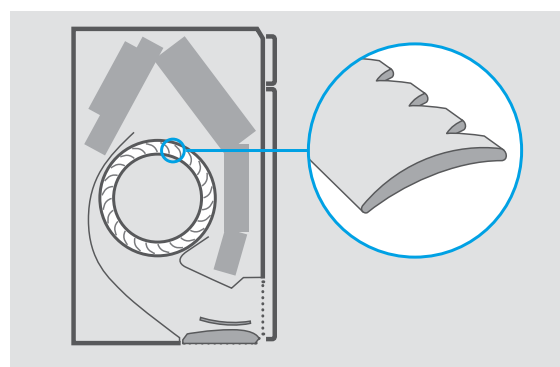
Der intelligente Wärmesensor misst die Temperatur von Oberflächen eines Raumes; dazu wird dieser in ein Raster mit 64 verschiedenen Quadraten unterteilt.

(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



GOOD
DESIGN



DESIGN
AWARD
2018



reddot award 2018
winner

- › Kompaktes und funktionales Design, passend zu jedem Interieur
- › 3 elegante Farben: Weiß, Silber und Mattschwarz
- › 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
- › Optionen und Zubehör Seite 104

Multisplit-Anwendungen:

- › Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- › Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

Internet

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



Angaben zur Effizienz			FTXA + RXA	CTXA15AW/BS/BB	20AW/BS/BB + 20A9	25AW/BS/BB + 25A9	35AW/BS/BB + 35A9	42AW/BS/BB + 42B	50AW/BS/BB + 50B
Kühlleistung	Min./Nom./Max		kW	Anschließen ausschließlich an Multisplit- Außengeräte	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		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
			SEER		8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
			Jährlicher Energieverbrauch		80	100	136	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/BB	20AW/BS/BB	25AW/BS/BB	35AW/BS/BB	42AW/BS/BB	50AW/BS/BB
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		295x798x189					
Gewicht	Gerät		kg		12					
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar					
Ventilator –	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	
Luftvolumenstrom	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	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		57			60		
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")	

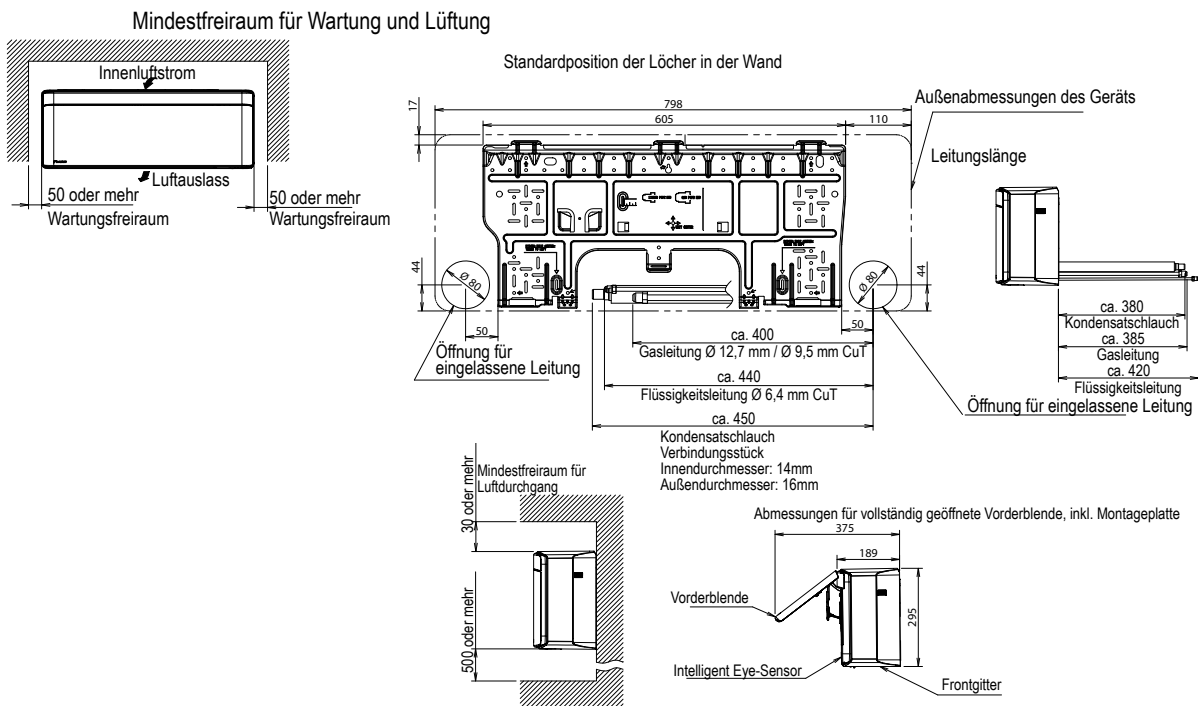
Außengerät				RXA		20A9	25A9	35A9	42B	50B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm			552x840x351				734x954x373
Gewicht	Gerät		kg			32				50
Schallleistungspegel	Kühlen / Heizen		dB(A)			60		61		62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)			46		49		48
	Heizen	Nom.	dB(A)			47		49		48
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK		-10 ~ 46				
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK		-15 ~ 24				
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP		kg/tCO ₂ -Äq.			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")
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				20
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V			1~/50/220-240				
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A			10				13

(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.

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/BS/BB FTXA-AW/BS/BB



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Stylish Wandgerät Weiß FTXA-AW

Stylish Wandgerät Silber FTXA-BS

Stylish Wandgerät Mattschwarz FTXA-BB

Datenbuch Innengerät C/FTXA-AW/AS/BB

Datenbuch Außengerät RXA-A9

Datenbuch Außengerät RXA-B

Installationsanleitung Außengerät RXA-A9

Installationsanleitung Außengerät RXA-B

Installationsanleitung Innengerät C/FTXA-AW/AS/BB

Bedienungsanleitung Innengerät C/FTXA-AW/AS/BB



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

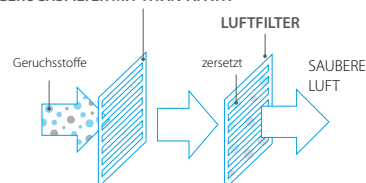
Der Flash Streamer löst mithilfe von Elektronen chemische Reaktionen mit den Molekülen in der Luft aus, sodass Allergene wie Pollen und Pilzsporen zerstört und unangenehme Gerüche beseitigt werden, und sorgt so für eine bessere und sauberere Luft.

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, Ventilator-drehzahl 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 Onecta zuzugreifen.
- › Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilardrehzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant(!)
- › Perfekter Komfort dank 3D-Luftstrom und 2-Zonen Bewegungssensor
- › Erhältlich in Farbe: Weiß
- › Optionen und Zubehör Seite 104

Multisplit-Anwendungen:

- › Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- › Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

Internet

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



(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			C/FTXM + RXM	CTXM15R	20R+ 20R9	25R + 25R9	35R + 35R9	42R + 42R	50R + 50R	60R + 60R	71R + 71R
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	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
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	1,7/5,8/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW		0,44	0,56	0,80	0,97	1,36	1,77	2,34
	Heizen	Nom.	kW		0,50	0,56	0,99	1,31	1,45	1,94	2,57
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		Nur verfügbar in Multisplit-Anwendung		A+++			A++		
		Pdesign	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00	6,00	7,10
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh		81	101	137	187	236	304	407
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse				A+++		A++		A+	
		Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,60	4,8	6,20
Nominale Effizienz		SCOP/A				5,10		4,71		4,30	3,81
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh		631	659	686	1.189	1.369	1.562	2.276
	EER				4,57	4,50	4,23	4,33	3,68	3,39	3,03
	COP					5,00	4,04	4,12	4,00	3,61	3,19
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh			219	278	402	485	679	885	1.170
Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen					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	1.026/876/732/642	1.062/936/738/672	1.104/972/780/714
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		57		58	60	58	60	
	Heizen		dB(A)		54			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	39/28/20	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")	

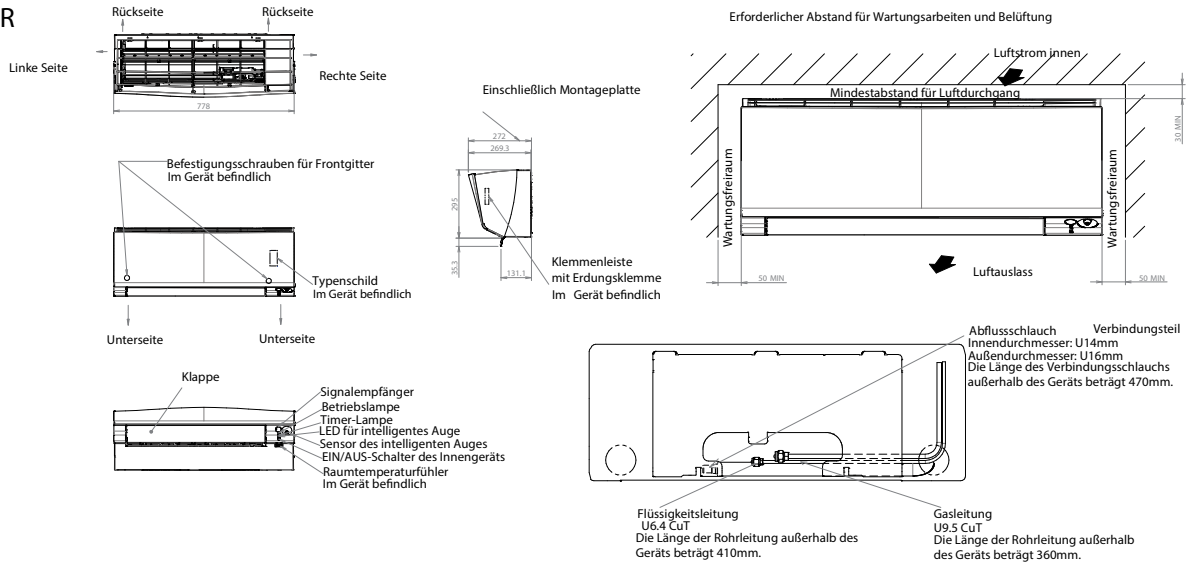
Technische Daten – Außengerät				RXM	Nur verfügbar in Multisplit- Anwendung	20R9	25R9	35R9	42R	50R	60R	71R	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x350			734x954x401						
Gewicht	Gerät		kg	32			49			55			
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	60			61	62		63	66		
	Heizen		dB(A)	60			61	62		63	67		
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	46			49		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	-20~24							-15~24		
Kältemittel	Typ / Füllmenge /	GWP	Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	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. 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	10		13		16		20			

(3) Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise auf Seite 24 und auf my.daikin.at.

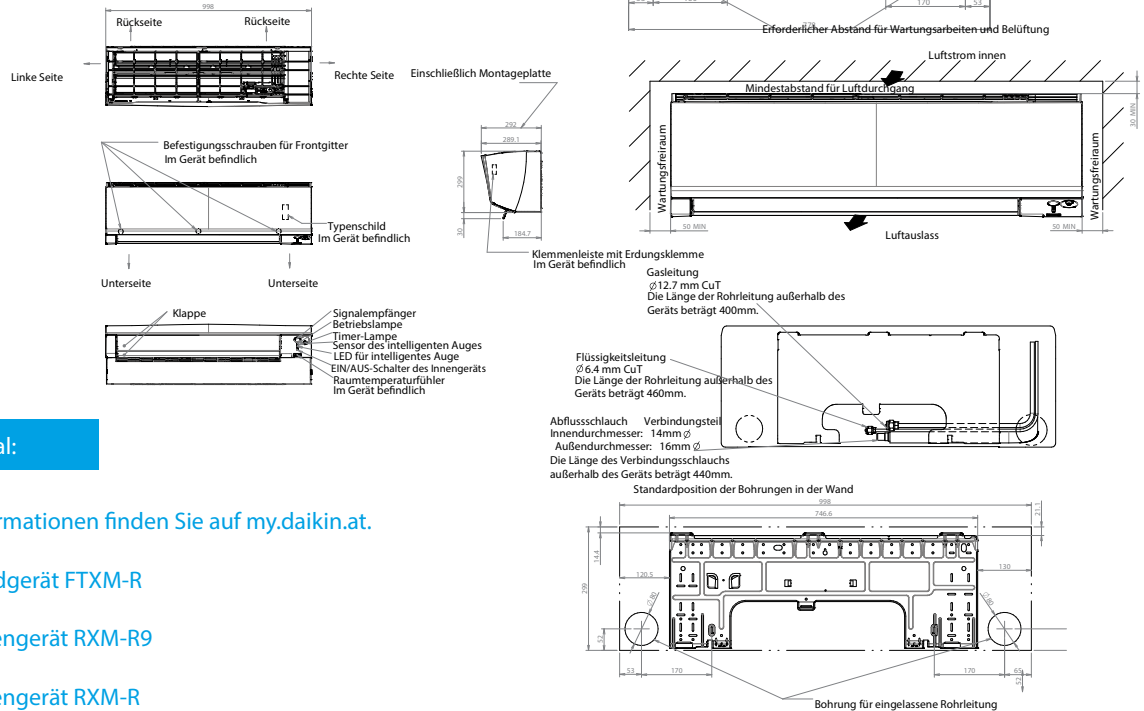
Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)
	Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Sätze (empfohlen alle 3 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-R9

Perfera Außengerät RXM-R

Datenbuch Außengerät RXM-R9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FTXM-R

Installationsanleitung Außengerät RXM-R9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R

Installationsanleitung Innengerät C/FTXM-R

Bedienungsanleitung Innengerät C/FTXM-R

Comfora

Diskretes Wandgerät mit hoher Leistung für optimales Wohlfühlklima

- › Erhältlich in Farbe: Weiß
- › Flüsterleiser Betrieb, bis zu lediglich 19 dB(A)
- › WiFi Controller Schnittstelle: 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
- › Optionen und Zubehör Seite 104

Multisplit-Anwendungen:

- › Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- › Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

Internet

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



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

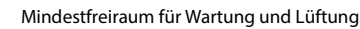
Angaben zur Effizienz		FTXP + RXP	20N + 20N	25N + 25N	35N + 35N	50N + 50N	60N + 60N	71N + 71N
Kühlleistung	Min./Nom./Max.	kW	1,3/2,00/2,6	1,3/2,50/3,0	1,3/3,50/4,0	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/7,3
Heizleistung	Min./Nom./Max.	kW	1,30/2,50/3,50	1,30/3,00/4,00	1,30/4,00/4,80	1,7/6,0/7,7	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/9,0
Leistungsaufnahme	Kühlen	Min./Nom./Max.	kW	0,31/0,53/0,72	0,31/0,66/0,72	0,29/1,07/1,30	0,320/1,385/1,826	0,332/1,824/2,980
	Heizen	Min./Nom./Max.	kW	0,25/0,52/0,95	0,25/0,69/0,95	0,29/0,99/1,29	0,440/1,579/2,356	0,456/1,928/2,787
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse						
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	5,0	6,0
		SEER						
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	97	121	170	240	401
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse						
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80
		SCOP/A		4,65	4,61	4,64	4,40	4,10
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	663	728	845	1,463	1,638
Nominale Effizienz	EER		3,75		3,26	3,61	3,29	2,64
	COP		4,77	4,36	4,02	3,80	3,63	3,19
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	270	335	540	693	912	1,345
	Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen		A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A

Technische Daten – Innengerät				FTXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	286x770x225				295x990x263		
Gewicht	Gerät		kg	8,50				13,5		
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar						
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch	m³/min	252 / 336 / 444 / 570	252 / 348 / 462 / 582	270 / 378 / 498 / 690	498 / 690 / 840 / 978	552 / 708 / 864 / 1.008	606 / 708 / 864 / 1.008	
	Heizen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch	m³/min	312 / 372 / 486 / 624	312 / 372 / 486 / 624	318 / 420 / 540 / 690	624 / 708 / 864 / 1.038	660 / 744 / 918 / 1.074	660 / 744 / 918 / 1.074	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	55		58		59	60	62
	Heizen		dB(A)	55		58		61	62	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/25/19	40/26/19	43/27/20	43/34/27	45/36/30	46/37/32	
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/28/21	40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32	45/36/33	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC480A78				ARC480A53		

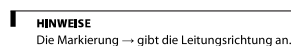
Technische Daten – Außengerät				RXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	556x740x343			734x954x401		
Gewicht	Gerät			kg	24			46,0	50,0	
Schallleistungspegel	Kühlen				60		62	61	63	66
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	46		48	47	49	52
	Heating	Nom.		dB(A)	47		48	49		52
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.		°C TK	-10~48					
	Heating	Umgebung Min. bis Max.		°C FK	-15~18					
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP				R-32 / 0,55 / 675,0		R-32 / 0,70 / 675,0	R-32 / 0,90 / 675,0	R-32 / 1,15 / 675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit		AD	mm	6,35					
	Gas		AD	mm	9,5			12,7		
	Leitungslänge AG - IG		Max.	m	20			30		
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)					
	Niveaunterschied IG – AG			Max.	m	12			20	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz/V	1~/50 /220-240					
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)			A	16			20		

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

Die Markierung $\xRightarrow{\quad}$ gibt die Leitungsrichtung an.



HINWEISE
Die Markierung → gibt die Leitungsrichtung an.



Bedienungsanleitung Innengerät FTXP-N Größe 50-71

Sensira

Wandgerät mit gutem Preis-Leistungs-Verhältnis

- › 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 nur 20 dB(A)
- › Erhältlich in Farbe: Weiß
- › Optionen und Zubehör Seite 104



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Internet

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

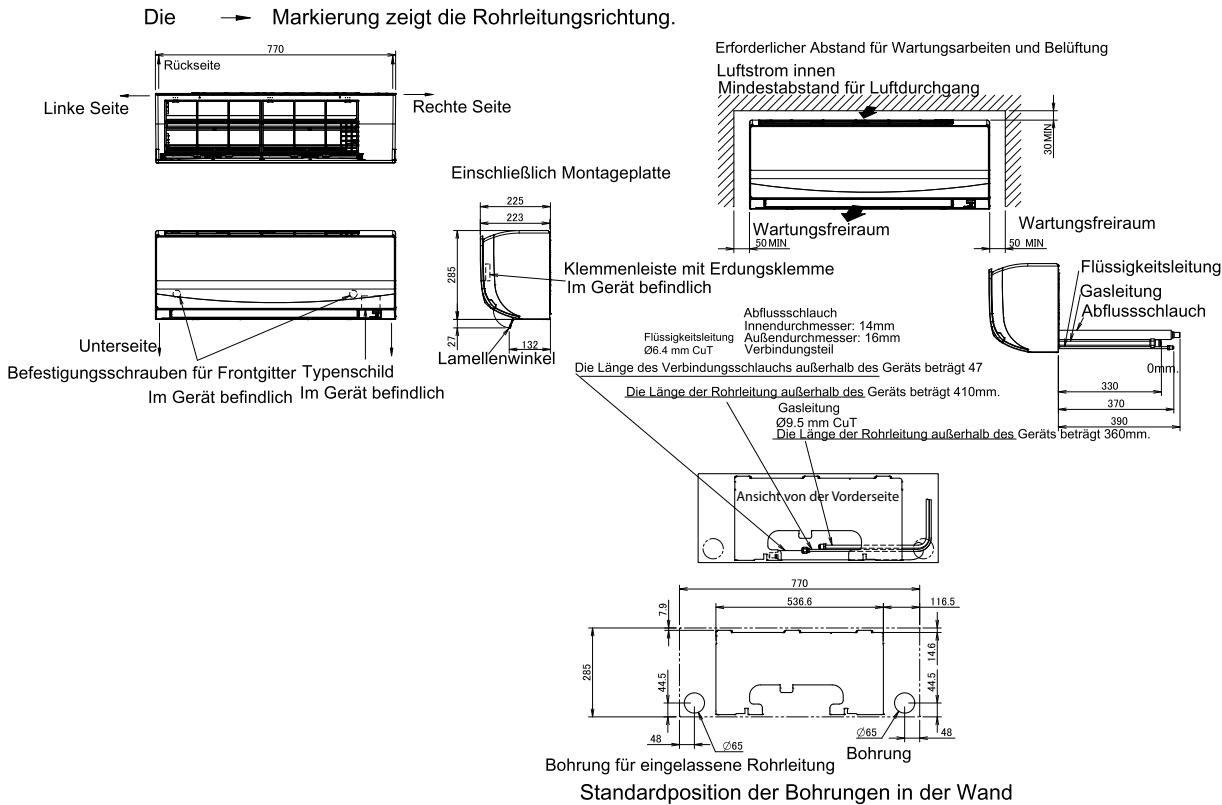
Angaben zur Effizienz			FTXF + RXF	20E + 20E	25E + 25E	35E + 35E	42E + 42E	50D + 50D	60D + 60D	71D + 71D
Kühlleistung	Min./Nom./Max.		kW	1,3/2,00/2,4	1,3/2,50/2,8	1,3/3,30/3,8	1,4/4,20/4,3	1,70/5,00/6,00	1,70/6,00/7,00	2,30/7,10/7,30
Heizleistung	Min./Nom./Max.		kW	1,30/2,40/3,30	1,30/2,80/3,70	1,30/3,50/4,40	1,40/4,60/5,00	1,70/6,00/7,70	1,70/6,40/8,00	2,30/8,20/9,00
Leistungsaufnahme	Kühlen	Min./Nom./Max.	kW	0,31/0,592/0,72	0,31/0,772/1,05	0,31/1,00/1,40	0,31/1,27/1,50	-1,50/-	-1,85/-	-2,77/-
	Heizen	Min./Nom./Max.	kW	0,25/0,640/0,95	0,25/0,750/1,11	0,25/0,940/1,50	0,25/1,24/1,40	-1,62/-	-1,63/-	-2,21/-
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A++						A
		Pdesign	kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,00	7,10
		SEER		6,50				6,21	6,15	5,15
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	108	135	188	226	282	342	483
		Energieeffizienzklasse		A+						A
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
Nominale Effizienz	EER	SCOP/A		4,20		4,30	4,06			3,81
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	733	801	867	1.075	1.585	1.654	2.275
	COP		3,38	3,24	3,3	3,3	3,33	3,25	2,56	
		Energieeffizienzklasse	Kühlen / Heizen	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	-
Innengerät			FTXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	286x770x225				295x990x263		
Gewicht	Gerät		kg	8,00		8,50	9,00	13,5		
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar						
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch	m³/min	258 / 360 / 480 / 588	258 / 360 / 480 / 600	264 / 384 / 480 / 690	294 / 414 / 540 / 756	630 / 714 / 864 / 1.008	642 / 732 / 888 / 1.038	
	Heizen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch	m³/min	318 / 372 / 498 / 624	318 / 372 / 498 / 624	318 / 390 / 516 / 714	312 / 402 / 528 / 768	642 / 732 / 888 / 1.038	678 / 768 / 948 / 1.074	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	53,0	54,0		59,0	59	60	62
	Heizen		dB(A)	55,0		56,0	59,0	61	62	
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	46/37/34
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	39/28/21	40/28/21	40/29/21	44/28/22	42/33/30	44/35/32	45/36/33
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC470A1						
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	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	556x740x343				734x870x373		
Gewicht	Gerät		kg	24,0			28,0	46,0	50,0	
Schallleistungspegel	Kühlen			60		62		-		
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	46,0/-/-		48,0/-/-		-47/-	-49/-	-52/-
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)	47,0/-/-		48,0/-/-		-49/-		-52/-
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10 ~48						
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15 ~18						
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP	kg/tCO ₂ -Äq.		R-32/0,420/675		R-32/0,550/675	R-32/0,750/675	R-32/0,90/675	R-32/1,15/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Leitungslänge AG – IG	Max.	m	20				30		
	Niveaunterschied IG – AG	Max.	m	12				20		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz/V	1~/50 /220-240						
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSIA)		A	16				20		

Zubehör für Sensira Geräte

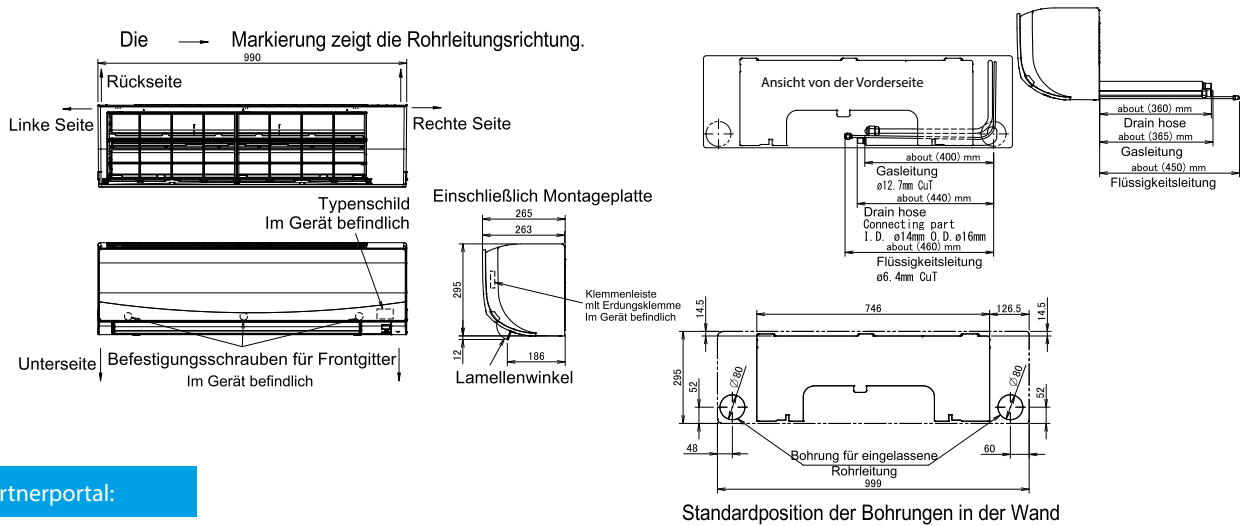
Materialname	Beschreibung
KRP980A1	Zusatzplatte (erforderlich für S21 Verbindung ab der -E Serie) (1) Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
BRP069B45 (für FTXF-D Geräte)	WiFi Controller Schnittstelle
BRP069C47 (für FTXF-E Geräte)	WiFi Controller Schnittstelle

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

FTXF20-35E



FTXF50-71E



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Sensira Wandgerät FTXF-D

Sensira Außengerät RXF-D

Datenbuch Außengerät FTXF-D

Datenbuch Außengerät RXF-D

Installationsanleitung Innengerät FTXF-D

Bedienungsanleitung Innengerät FTXF-D



Das Beste aus zwei Welten

Perfera Truhengerät

macht die Welt komfortabler

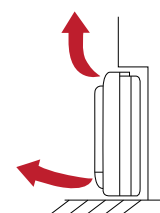
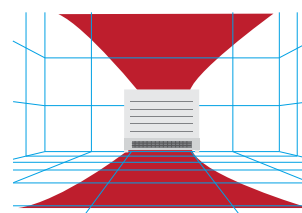
Was auch immer Sie mit Ihrem Tag vorhaben, Sie möchten es dabei bequem haben. Ob es die Kühle einer Sommerbrise oder die wohlige Wärme im Winter ist – Ihr Wohnraum braucht das ganze Jahr über dieses köstliche Gefühl des Wohlbefindens. Perfera ist unauffällig und zeichnet sich durch eine stilvoll gestaltete 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.



Integrierte Installation



Standard-Installation

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

Schnelles Aufheizen



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.

Erwärmen des Fußbodens



Heizen Plus

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

Heizen Plus



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, Ventilatorzahl und vieles mehr regeln!

Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Perfera

Das Beste aus zwei Welten

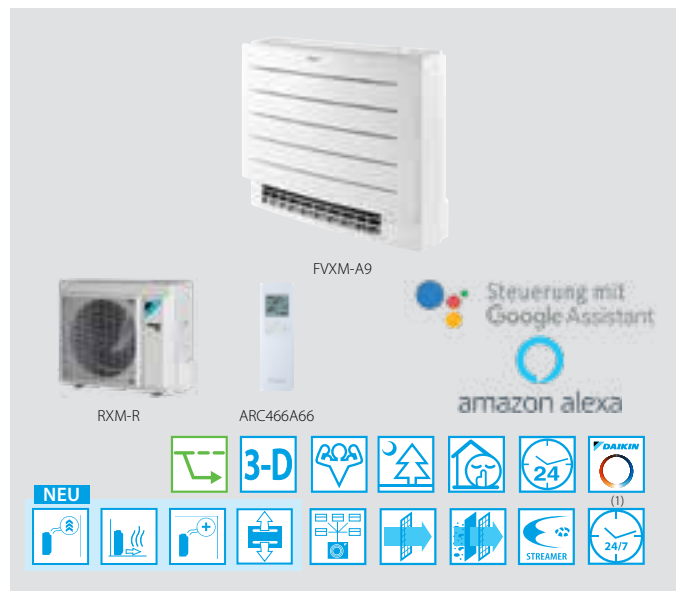
- › Ansprechendes und modernes Design
- › Im Heizbetrieb bis zu A++ und im Kühlbetrieb bis zu A+++
- › **3 einzigartige Heizfunktionen: Schnelles Aufheizen, Erwärmen des Fußbodens, Heizen Plus**
- › Dualer Luftstrom für eine bessere Luftverteilung
- › Der Flash-Streamer garantiert eine gute Raumluftqualität
- › Die integrierte WiFi Controller Schnittstelle ermöglicht Ihnen, auf Ihr Gerät von überall, zu jederzeit, und einfach über Ihr Smartphone oder Tablet mit dem Onecta zuzugreifen.
- › Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorumdrehzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant (1)
- › Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- › Erhältlich in Farbe: Weiß
- › Optionen und Zubehör Seite 104

Multisplit-Anwendungen:

- › Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- › Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

Internet

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



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt; (3) +2 dB(A) im Flüsterbetrieb für Multisplit-Kombination

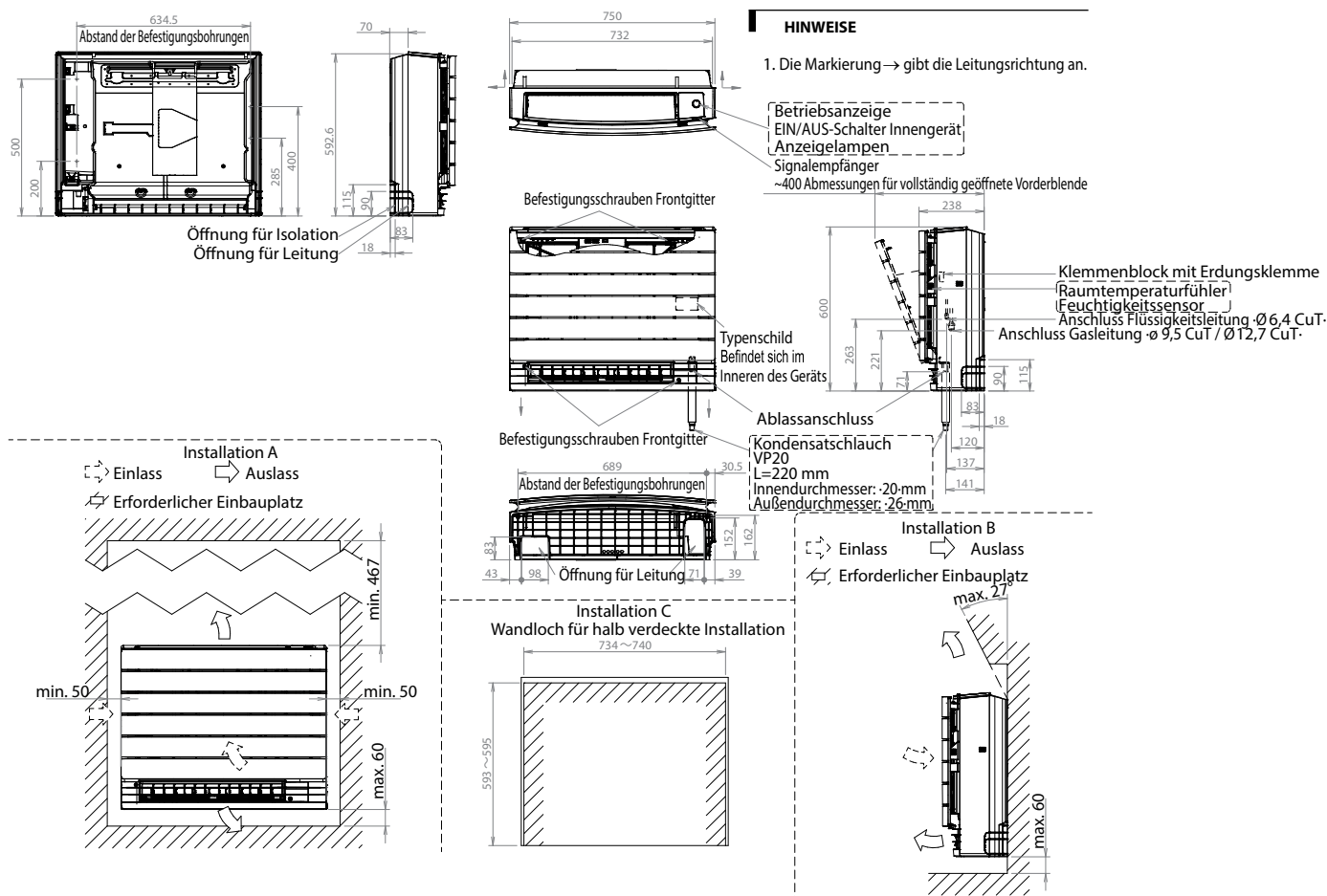
Effizienzdaten				CVXM20A9	FVXM25A9 + RXM25R9	FVXM35A9 + RXM35R9	FVXM50A9 + RXM50R
Kühlleistung	Min./Nom./Max.		kW	Ausschließlich an Multisplit-Außengeräte anschließbar	1,30/2,40/ 3,50	1,40/3,40/4,00	1,40/5,00/5,80
Heizleistung	Min./Nom./Max.		kW		1,30/3,40/4,70	1,40/4,50/ 5,80	1,40/5,80/8,10
Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	kW		A+++	A+++	A+++
		Pdesign	kW		2,40	3,40	5,00
	Heizen (durchschnittliches Klima)	SEER	kW		8,55	8,11	7,30
		Energieeffizienzklasse	kW		A++	A++	A+
Pdesign			2,30		2,80	4,10	
SCOP/A		4,65	4,63		4,31		
Innengerät				CVXM20A9	FVXM25A9	FVXM35A9	FVXM50A9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	600x750x238			
Gewicht	Gerät		kg	17			
Luftfilter	Typ			Entnehmbar / waschbar			
Schallleistungspegel	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					RXM25R9	RXM35R9	RXM50R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	Ausschließlich an Multisplit-Außengeräte anschließbar	552x840x350		734x954x401
Gewicht	Gerät		kg		32		49
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		60	61	62
	Heizen		dB(A)		60	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		-15~24		
Kältemittel	Typ				R-32		
	GWP				675		
Rohrleitungsanschlüsse	Füllmenge		kg/tCO ₂ -Äq.		0,76/0,52		1,15/0,78
	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		3/30
	System	Unbefüllt	m		10		
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge		kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)		
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.		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-A9 CVXM-A9



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Perfera Truhengerät FVXM-A9

Perfera Außengerät RXM-R9

Perfera Außengerät RXM-R

Datenbuch Außengerät RXM-R9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FVXM-A9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R

Installationsanleitung Innengerät FVXM-A9

Bedienungsanleitung Innengerät FVXM-A9



Kassettengeräte

360°-Luftaustritt sorgt für optimalen Komfort

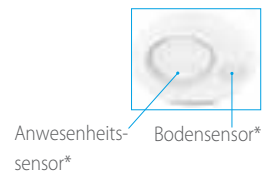
- › breitere Lamellen

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

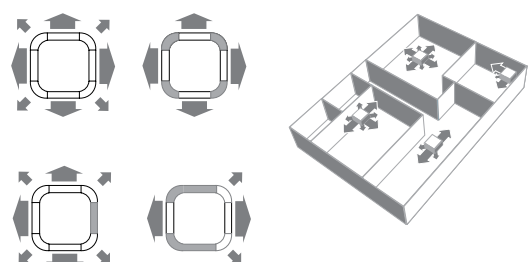
Staub kann einfach mit einem Staubsauger entfernt werden, ohne das Gerät zu öffnen.

* als Zubehör verfügbar



Flexible Installation

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



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

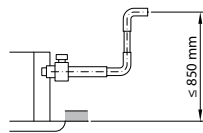
Roundflow Kassettengerät

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
- Optionen und Zubehör Seite 106

Multisplit-Anwendungen:

- Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



Leistungsdaten			FCAG + RXM	35B + 35R9	50B + 50R	60B + 60R
Kühlleistung	Nom.		kW	3,50	5,00	5,70
Heizleistung	Nom.		kW	4,20	6,00	7,00
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	0,94	1,40	1,72
	Heizen	Nom.	kW	1,11	1,62	2,07
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++		
		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	35R9	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		-15~24	
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 der Innengerätepreis keine Zierblende oder Fernbedienung enthält. Diese müssen separat bestellt werden.

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
BRC1D52	Standard Kabelfernbedienung – Wochentimer, integrierter Temperatursensor, VAM Steuerung, Grenzbetrieb. Anschluss an P1/P2 Terminal. (In kombination mit selbstreinigenden Zierblenden nicht möglich.)
BRYQ140B	Anwesenheits & Bodensensor für BYCQ140E, BYCQ140EGF, BYCQ140EW
BRYQ140BB	Anwesenheits & Bodensensor für BYCQ140EB, BYCQ140EGFB
BRYQ140C	Anwesenheits & Bodensensor für BYCQ140EP
BRYQ140CB	Anwesenheits & Bodensensor für BYCQ140EPB
KRP4A53	Zusatzplatine für Betriebs- und Störmeldung
BRP069C82	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	
KDBHQ5B140	Abdichtsatz für Ausblaslamellen
BAEF125AWB	UV Streamer kit

NEU

FCAG-B

Hinweise

- Position des Typenschildes
- Das Typenschild der Einheit befindet sich im Schutzkabelendeckel.
- Bei Zierblenden-Typenschild befindet sich im Rohrtrassenverleiddrehungen unter der Einbaublenche.
- Ziehen Sie bei Installation von optionalen Zubehör die entsprechende Dokumentation zu Rate.
- Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Deckel und Kasette nicht übersteigt, das maximale Deckelabstand ist 90mm.
- Wenn die Bedingungen in der Tabelle 39°C Umgebungstemperatur und 80% relative Luftfeuchtigkeit übertragen oder wenn Frischluft in die Kasette eingeblasen wird, ist eine zusätzliche Isolierung erforderlich (Polyethylenhaushalt, Styro-20mm).
- Bei der Installation eines Filtergerätes wird dieser Standort mit einem Sensor ausgestattet. Ausführliche Informationen finden Sie in der Zeichnung des Sensorgerätes.
- Bei der Installation eines Punktsensorgesetz wird dieser Standort mit einem Empfänger ausgestattet. Ausführliche Informationen finden Sie in der Zeichnung des Punktsensorgesetz.

AA	AB	Beispiel
254	140	FCAG35/50/60/71/8V/EB
245	180	FCAG100/125/140/18V/EB
288	180	FCAG171/100/125/140/18V/EB
254	140	FXRQ20/25/32/40/50/63/8V/EB
245	180	FXRQ80/100/125/18V/EB
288	180	FXRQ125/18V/EB
254	140	FXFA20/25/32/40/50/63/8V/EB
245	180	FXFA80/100/125/18V/EB
288	180	FXFA125/18V/EB

DETAIL A

2 Standard
Eingangsseite Seite

DETAIL A

2 Standard
Eingangsseite Seite

DETAIL B

2 Standard
Eingangsseite Seite

DETAIL B

2 Standard
Eingangsseite Seite

Halten Sie die in der Abbildung dargestellten Abstandswerte ein.

Abstandswerte: 1500 oder mehr, 2000 oder mehr, 4000 oder mehr.

Verkleider: 1500 oder mehr, 2000 oder mehr, 4000 oder mehr.

Abstandswerte: 1500 oder mehr, 2000 oder mehr, 4000 oder mehr.

Erforderlicher Installationsabstand

Wenn ein Auslass mit dem "Drehpunkt"-System-Kit verschlossen wird, liegt der erforderliche Installationsabstand auf der "geschlossenen" Seite bei 50mm statt 100mm.

Posten

Bezeichnung

Flusspfeilanschluss

Geleitschloss

Anschluss für Abfallrohr

Durchführung für Stromvergeleitschloss

Signalübertragungskabel-Durchführung

Luftkanalöffnung

Gitter an Luftkanal

Eck-Zierblende

Abflussanschluss

Durchbruch-Öffnung

Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Roundflow Kassettengerät FCAG-B

Außengeräte siehe S. 68

Datenbuch Innengerät FCAG-B

Installations- und Bedienungsanleitung Innengerät FCAG-B

Referenzhandbuch 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

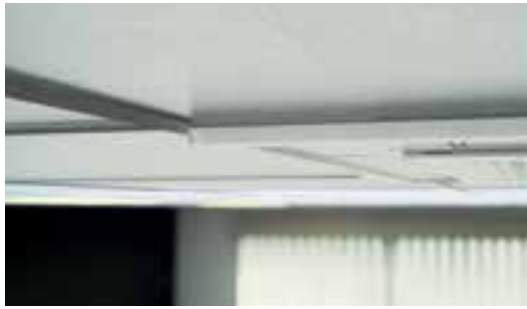
- › Einzigartiges Produkt auf dem Markt
- › Leisestes Gerät (25 dBA)
- › Die benutzerfreundliche Fernbedienung – in mehreren Sprachen verfügbar – ermöglicht die einfache Einrichtung der Sensoroption und die Regelung der einzelnen Lamellenpositionen
- › Trifft den Design-Geschmack in Europa

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)

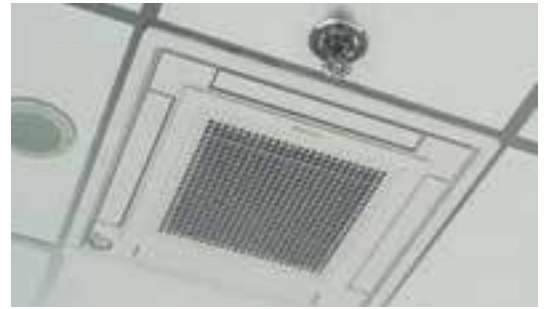
Vorteile für Kunden

- › 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)



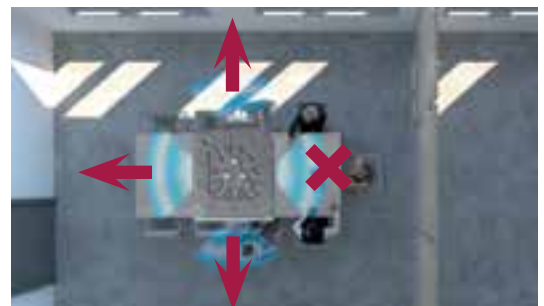
Differenzieren in der Technologie

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

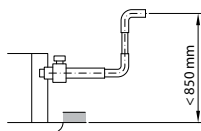
- › <https://www.daikin.at/fullyflat>
- › www.youtube.com/DaikinAustria



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!
- › Erhältlich in Farbe: Grau und Weiß



› Optionen und Zubehör Seite 106

Multisplit-Anwendungen:

› Kombinationstabelle Multisplit Seite 77

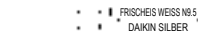
› Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

Leistungsdaten				FFA + RXM	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	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	
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	142	186	292	347	
	Heizen (durchschnittl. Klima)	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				
Gewicht	Gerät		kg	16,0				
Luftfilter	Typ			Kunststoffnetz				
Zierblende	Model			BYFQ60CW Zierblende vollständig weiß / BYFQ60CS Zierblende silber/weiß / BYFQ60B3 Vorgängermodell Euroraster Zierblende (5)				
		Abmessungen	Höhe x Breite x Tiefe	46x620x620 / 46x620x620 / 55x700x700				
		Gewicht	kg	2,8/2,8/2,7				
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Niedrig/Hoch	m³/h	390/540	390/600	516/760	570/870	
	Heizen	Niedrig/Hoch	m³/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	25R9	35R9	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x350				734x954x401
Gewicht	Gerät		kg	32				49
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	60	61	62	63	
	Heizen		dB(A)	60	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	-15~-24				
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	10				
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)				
	Niveauunterschied 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;

⚠ Bitte beachten Sie, dass der Innengerätepreis keine Zierblende oder Fernbedienung enthält. Diese müssen separat bestellt werden.

- ZIERBLENDE



- ZIERBLENDE



Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Installationsanleitung Außengerät RXM-R9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R

Installations- und Bedienungsanleitung Innengerät FFA-A9

Referanzhandbuch 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
- Erhältlich in Farbe: Weiß
- Optionen und Zubehör Seite 106

Multisplit-Anwendungen:

- Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



Leistungsdaten			FHA + RXM	35A9 + 35R9	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	0,91	1,56	1,73
	Heizen	Nom.	kW	0,98	1,79	2,17
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A**	A*	
		Pdesign	kW	3,40	5,00	5,70
		SEER		6,24	5,92	6,08
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	191	295	328
	Heizen (durchschnittl. Klima)	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")	

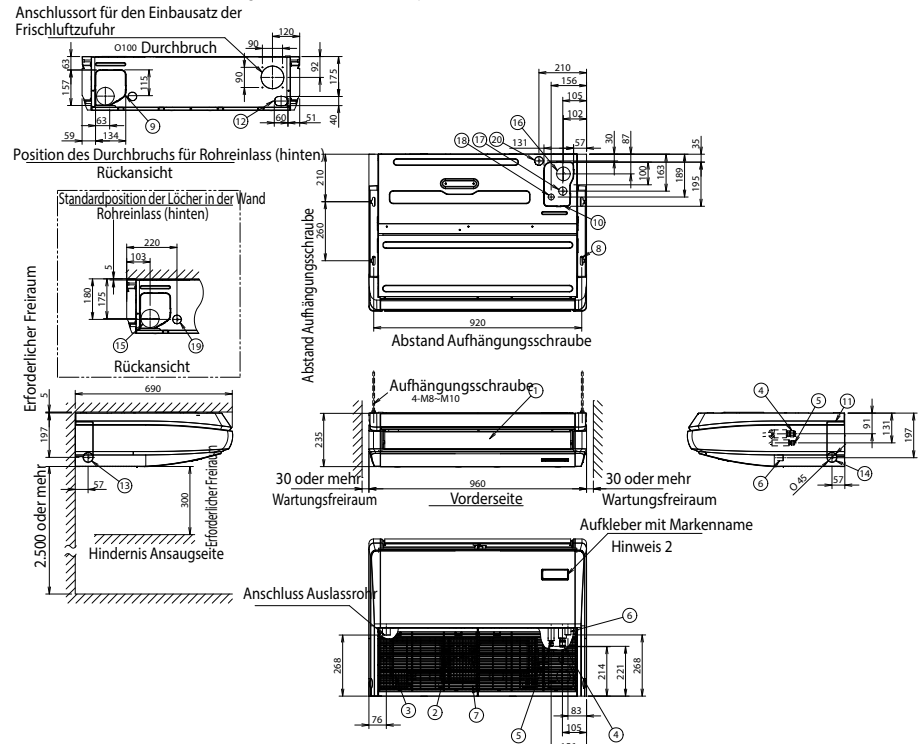
Außengerät				RXM	35R9	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		552x840x350	734x954x401	
Gewicht	Gerät		kg		32	49	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		61	62	63
	Heizen		dB(A)		61	62	63
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)		49	48	
	Heizen	Nom.	dB(A)		49	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max. °C TK			-10~50	
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max. °C FK			-15~24	
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) (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.

Materialname	Beschreibung
BRC7GA53-9	Infrarotfernbedienung
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRC1D52	Standard Kabelfernbedienung – Wochentimer, integrierter Temperatursensor, VAM Steuerung, Grenzbetrieb. Anschluss an P1/P2 Terminal. (In Kombination mit selbstreinigenden Zierblenden nicht möglich.)
BRP069C81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A52	Zusatzplatte für Betriebs- und Störmeldung

▲ Bitte beachten Sie, dass der Innengerätepreis keine Zierblende oder Fernbedienung enthält. Diese müssen separat bestellt werden.

FHA35A9



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
- › Optionen und Zubehör Seite 106

Multisplit-Anwendungen:

- › Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- › Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



Leistungsdaten				FNA + RXM	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	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)	Energieeffizienzklasse				A ⁺		
		SCOP/A		kW	4,24	4,05	4,09	4,16
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	924	1.002	1.369	1.547
Nominale Effizienz	EER				3,80	3,09	3,38	2,70
	COP				4,00	3,48	3,34	3,11
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh	342	550	740	1.111
	Energieeffizienzklassen Kühlen/Heizen				A/A	B/B	A/C	D/D

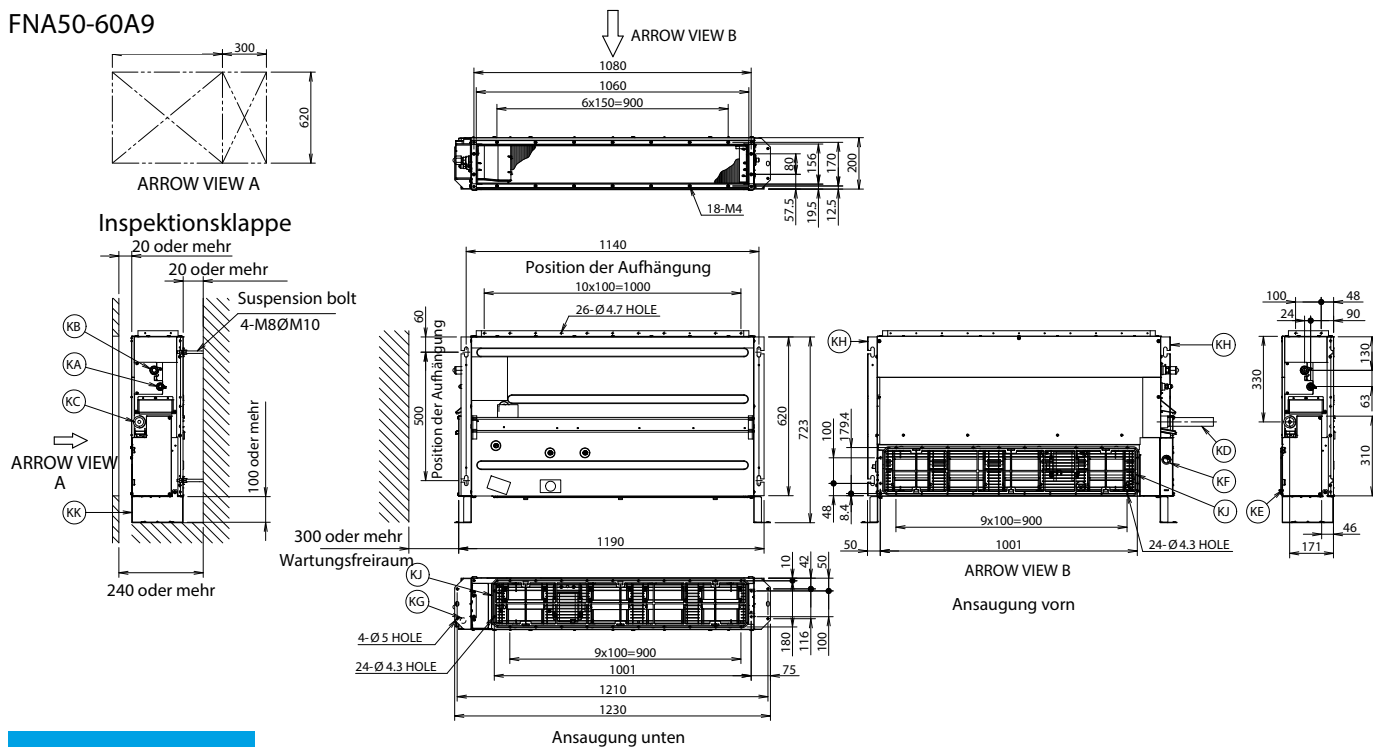
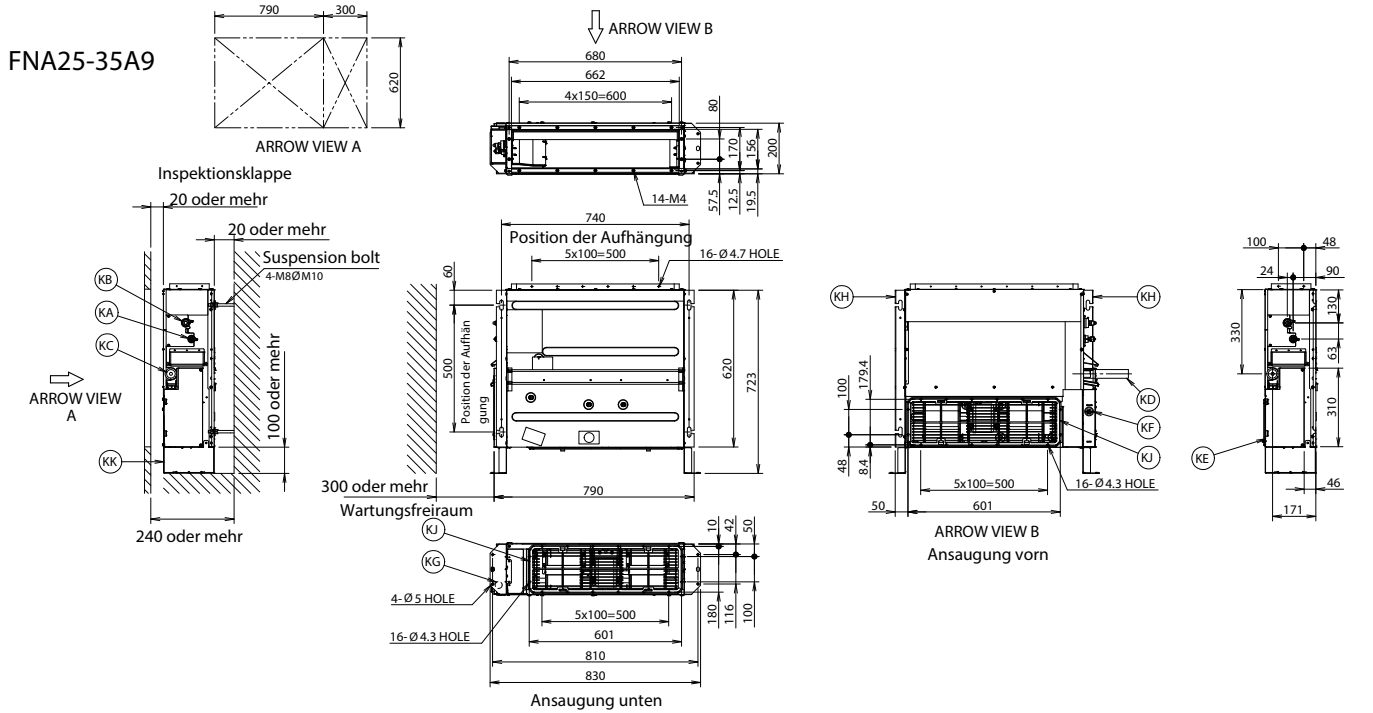
Innengerät			FNA	25A9	35A9	50A9	60A9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	620 / 720(2)x750x200		620 / 720(2)x1.150x200	
Gewicht	Gerät		kg	23		30	
Luftfilter	Typ			Schimmelabweisendes Kunststoffnetz			
Ventilator - Luftvolumenstrom	Kühlen	Niedrig/Hoch	m³/h	438/522		810/960	
	Heizen	Niedrig/Hoch	m³/h	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	dBA	33/28		36/30	
	Heizen	Hoch/Niedrig	dBA	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	25R9	35R9	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350		734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32		49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60	61	62	63
	Heizen			dB(A)	60	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	-15~24			
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; (5) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Materialname	Beschreibung
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRP069C81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A54-9	Zusatzplatte für Betriebs- und Störmeldung

▲ Bitte beachten Sie, dass der Innengerätepreis keine Zierblende oder Fernbedienung enthält. Diese müssen separat bestellt werden.



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Truhengerät ohne Verkleidung FNA-A9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Außengerät RXM-R9

Datenbuch Innengerät FNA-A9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R

Installationsanleitung Innengerät FNA-A9

Bedienungsanleitung Innengerät FNA-A9

Referanzhandbuch 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
- › Optional erhältlicher 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
- › Optionen und Zubehör Seite 106

Multisplit-Anwendungen:

- › Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- › Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



Angaben zur Effizienz			FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	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
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	148	226	303	378
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse		A ⁺		A	
		Pdesign	kW	2,60	2,90	4,00	4,60
		SCOP/A		4,24	3,88	3,93	3,80
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	858	1.046	1.424	1.693
Nominale Effizienz	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 –	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig	m³/h		522/480/438		948/876/798	960/888/810
Luftvolumenstrom	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig	m³/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			

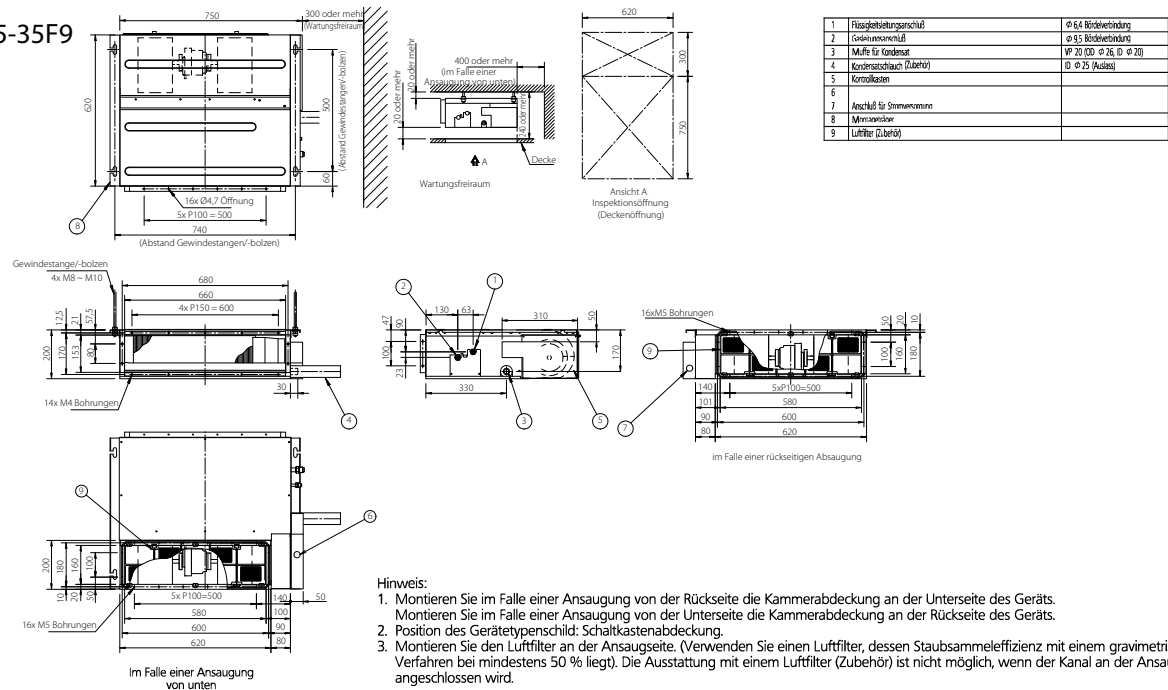
Außengerät				RXM	25R9	35R9	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		552x840x350		734x954x401	
Gewicht	Gerät		kg		32		49	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	60		61	62	63
	Heizen		dB(A)	60		61	62	63
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	46		49	48	
	Heizen	Nom.	dB(A)	47		49	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK		-10~50			
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK		-20~24			
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.

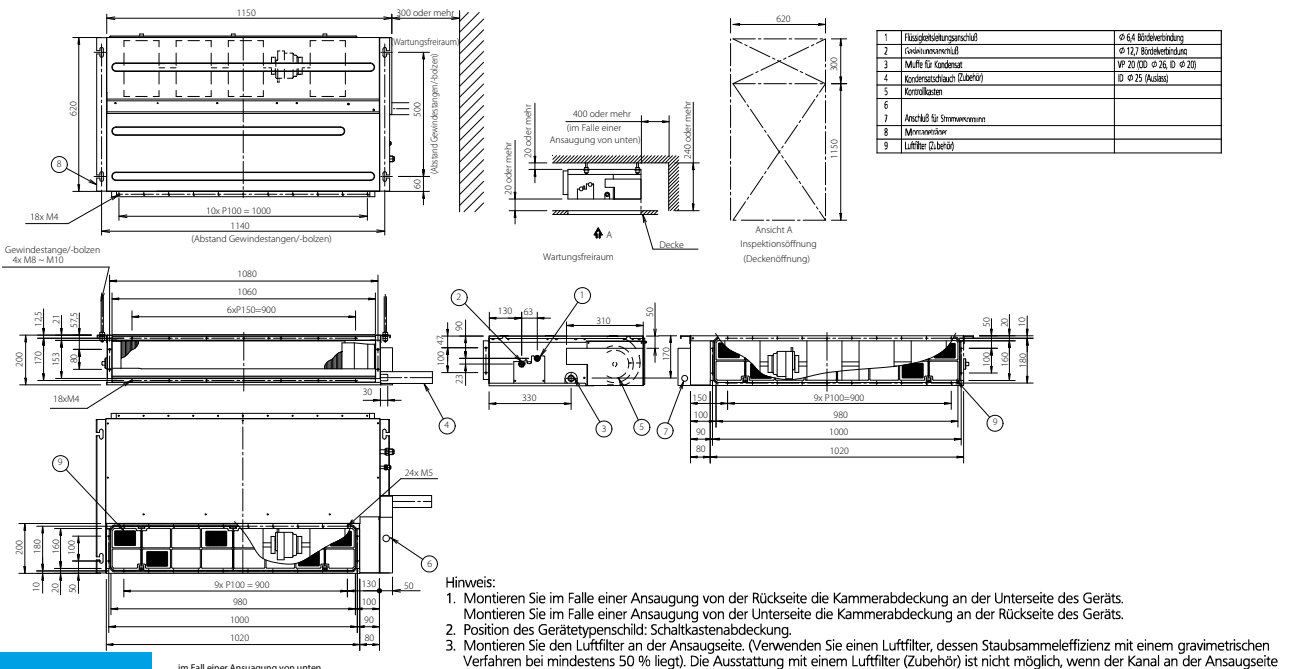
Materialname	Beschreibung
BRC1H52W/S/K	Premium Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRP069C81	WiFi Controller Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
BAE20A62	Automatische Filterreinigung für Zwischendecken für FDXM25-35F9
BAE20A102	Automatische Filterreinigung für Zwischendecken für FDXM50-60F9
BRC1D52	Standard Kabelfernbedienung – Wochentimer, integrierter Temperatursensor, VAM Steuerung, Grenzbetrieb. Anschluss an P1/P2 Terminal. (In kombination mit selbstreinigenden Zierblenden nicht möglich.)

⚠ Bitte beachten Sie, dass der Innengerätepreis keine Zierblende oder Fernbedienung enthält. Diese müssen separat bestellt werden.

FDXM25-35F9



FDXM50-60F9



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Kanalgerät FDXM-F9

Datenbuch Außengerät RXM-R9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FDXM-F9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R

Installationsanleitung Innengerät FDXM-F9

Bedienungsanleitung Innengerät FDXM-F9

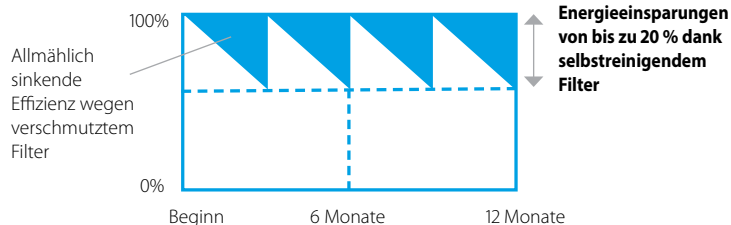
Referanzhandbuch Innengerät FDXM-F9

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

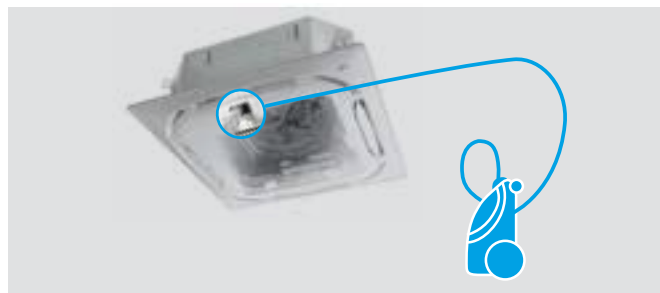
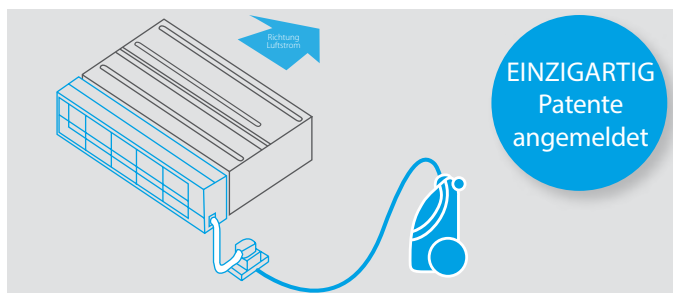


Höhere Qualität der Raumluft

- › 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)	☐	•	
BYCQ140EGFB (feinmaschiger Filter)	☒	•	



Kanalgerät mit mittlerem ESP

Schlankstes und dennoch leistungsstärkstes Gerät mit mittleren 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
- Optionen und Zubehör Seite 106

Multisplit-Anwendungen:

- Kombinationstabelle Multisplit Seite 77
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



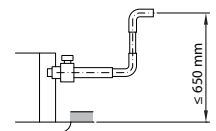
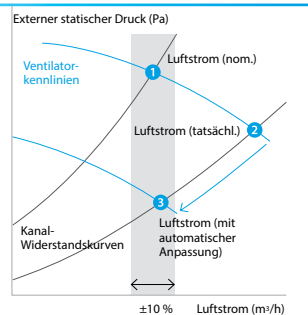
Optimiertes Zuluftvolumen

Wählt automatisch die geeignetste Ventilatorcurve, um den Nenndurchfluss des Geräts $\pm 10\%$ zu erreichen

Warum?

Nach der Installation weicht der tatsächliche Kanal häufig von dem ursprünglich berechneten Luftstromwiderstand ab $\rightarrow$ 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 Ventilatorumdrehzahl automatisch an alle Kanäle an (10 oder mehr Ventilatorcurven sind für jedes Modell verfügbar), sodass die Installation viel schneller erfolgt



Leistungsdaten			FBA + RXM	35A9 + 35R9	50A9 + 50R	60A9 + 60R
Kühlleistung	Nom.		kW	3,40	5,00	5,70
Heizleistung	Nom.		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.

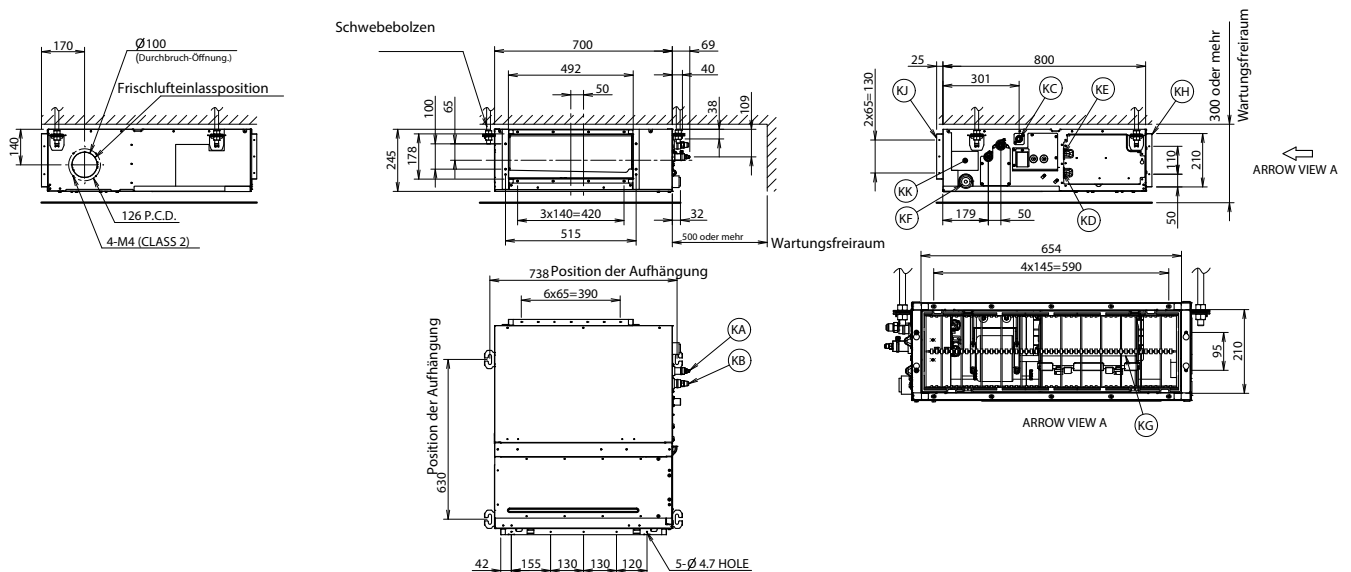
Außengerät			RXM	35R9	50R	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	62	63
	Heizen			dB(A)	62	63
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	48	
	Heizen	Nom.		dB(A)	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~50	
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-20~24	
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP		Füllmenge: kg / tCO ₂ -Äq.	R-32/0,76/0,52/675		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	R-32/1,15/0,78/675	
	Gas	AD		mm	6,35 (1/4")	
	Leitungslänge	AG – IG	min./max.	m	12,7 (1/2")	
		System	Vorbefüllt	m	3/30	
		Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	10	
		Niveauunterschied	IG – AG	Max.	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	20	
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	1~ / 50 / 220-240		
				13	16	

Zubehör für FBA-A9 Geräte

Materialname	Beschreibung
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
KDAP25A56	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FB35-50A9
KDAP25A71	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA60~71A9
KDAP25A140	Anschlussflansch für runden Zuluftkanal - für FBA100~140A
BRP069C81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A52	Zusatzplatine für Betriebs- und Störmeldung

▲ Bitte beachten Sie, dass der Innengerätepreis keine Fernbedienung enthält. Dieser muss separat bestellt werden.

FBA35-50A9



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Kanalgerät FBA-A9

Datenbuch Außengerät RXM-R9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Datenbuch Innengerät FBA-A9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R

Installationsanleitung Innengerät FBA-A9

Bedienungsanleitung Innengerät FBA-A9

Mehrbereichsbausatz für Kanalgeräte

Mit dem Mehrbereichssystem können mehrere Räume durch ein einziges Innengerät versorgt werden. Das System ist mit motorgesteuerten Regelklappen ausgestattet, welche die Leistung der einzelnen Räume regeln. Das System unterstützt bis zu acht Zonen, die über einen zentralen Thermostat im Hauptraum und über individuelle Thermostate in den einzelnen Zonen geregelt werden.

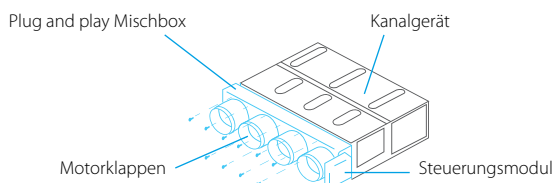
Vorteile

Erhöhter Komfort

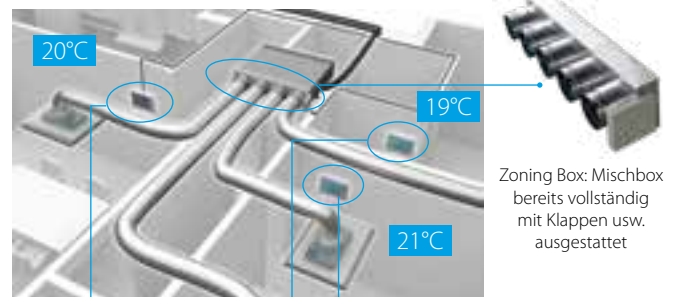
- › Steigerung des Komforts durch Einzelregelung mehrerer Bereiche
 - Dank separater Regelklappen können bis zu 8 Bereiche individuell klimatisiert werden
 - Gesonderte Thermostate für die Regelung Raum-für-Raum oder Bereich-für-Bereich

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



Airzone Bereichsthermostat

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



Airzone Bereichsthermostat

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



Kompatibilität

			SkyAir										
Anzahl motorbetätigter Drosselklappen	Referenz	Abmessungen H x B x T (mm)	FDXM-F9				FBA-A(9)						
			25	35	50	60	35	50	60	71	100	125	140
Standard Verteilbox	2 AZEZ6DAIST07S2	300 x 930 x 454					•	•					
	3 AZEZ6DAIST07S3	300 x 930 x 454					•	•					
	4 AZEZ6DAIST07S4	300 x 930 x 454					•	•					
	4 AZEZ6DAIST07M4	300 x 1.140 x 454							•	•			
	5 AZEZ6DAIST07M5	300 x 1.425 x 454							•	•			
	5 AZEZ6DAIST07L5	300 x 1.425 x 454									•	•	•
	6 AZEZ6DAIST07M6	300 x 1.638 x 454							•	•			
	6 AZEZ6DAIST07L6	300 x 1.638 x 454									•	•	•
Mittlere Verteilbox	7 AZEZ6DAIST07L7	515 x 1.425 x 454									•	•	•
	8 AZEZ6DAIST07L8	515 x 1.425 x 454									•	•	•
	8 AZEZ6DAIST07XL8	515 x 1.425 x 454									•	•	•
	2 AZEZ6DAIBS07S2	250 x 930 x 454					•	•					
	3 AZEZ6DAIBS07S3	250 x 930 x 454					•	•					
	4 AZEZ6DAIBS07M4	250 x 1.140 x 454							•	•			
	5 AZEZ6DAIBS07M5	250 x 1.425 x 454					•	•					
	6 AZEZ6DAIBS07L6	250 x 1.638 x 454							•	•			
Kompaktes Verteilbox	2 AZEZ6DAISL01S2	210 x 720 x 444	•	•									
	3 AZEZ6DAISL01S3	210 x 720 x 444	•	•									
	5 AZEZ6DAISL01L5	210 x 1.140 x 444			•	•							



RXM-R9/R

Split Serie Außengeräte

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

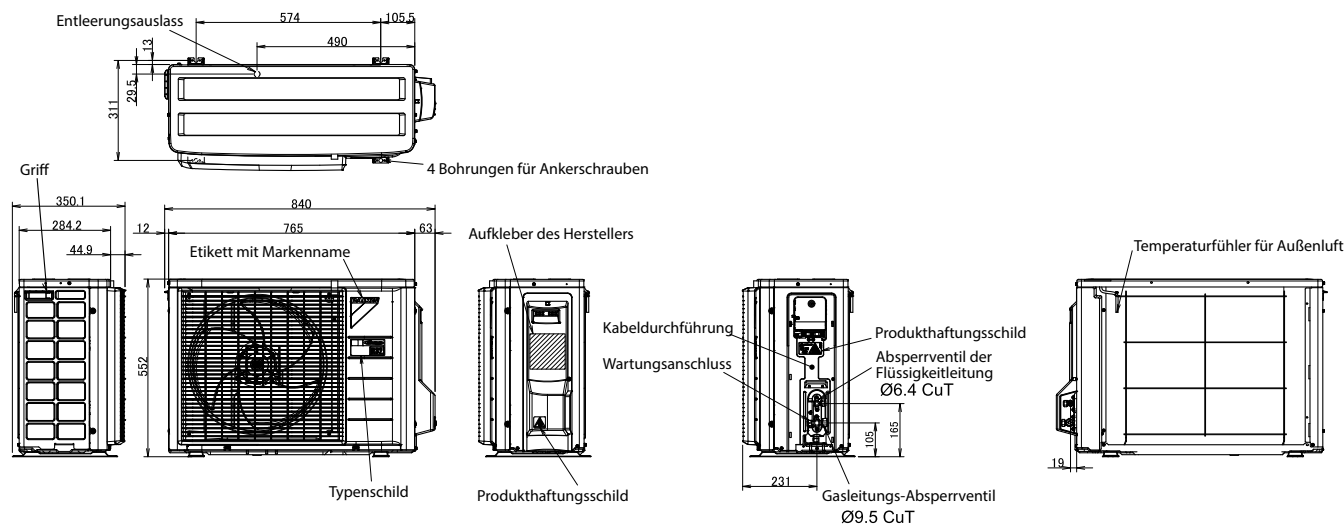


RXM42-60R

Außengerät				RXM	20R9	25R9	35R9	42R	50R	60R	71R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350			734x954x401			
Gewicht	Gerät			kg	32			49			55
Schalleistungspegel	Kühlen			dBA	60		61	62		63	66
	Heizen			dBA	60		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	-20~24(1) / -15~24						-15~24
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.	m	3/20			3/30			
		System	Vorbefüllt	m	10						
		Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0,02 (für Leitungslängen über 10 m)					
	Niveauunterschied	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-R Serie

RXM20-35R9



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Außengerät RXM-R9

Außengerät RXM-R

Datenbuch Außengerät RXM-R9

Datenbuch Außengerät RXM-R

Referenzhandbuch RXM-R9

Referenzhandbuch RXM-R

Installationsanleitung Außengerät RXM-R9

Installationsanleitung Außengerät RXM-R

RXA-A9/B

Split Serie Außengeräte

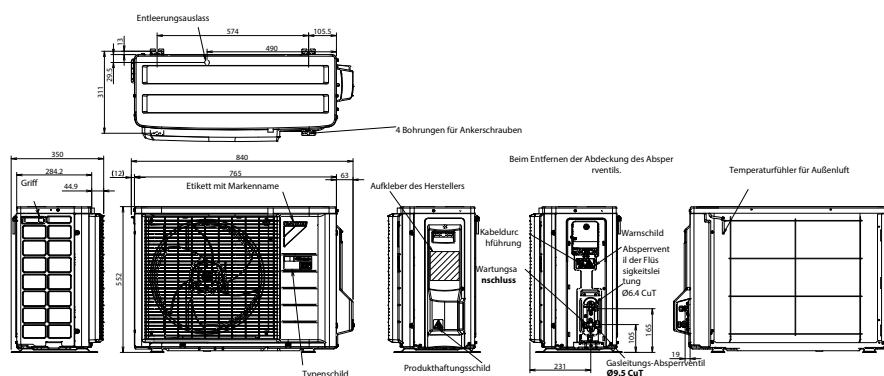
R-32 Außengeräte für Stylish Wandgeräte



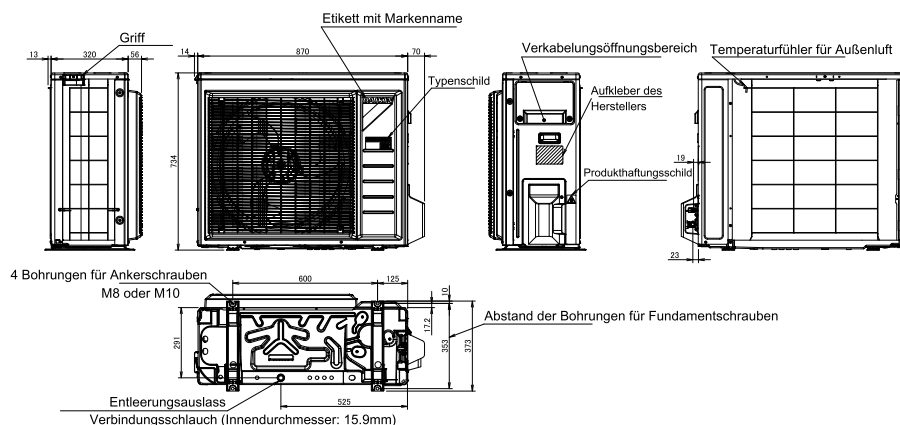
RXA-A9

Außengerät		RXA		20A9	25A9	35A9	42B	50B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552 x 840 x 351			734x954x373	
Gewicht	Gerät		kg	32			50	
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	60			62	
	Heizen		dBA	60			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	-15~24				
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)				
Stromversorgung	Niveauunterschied	Innengerät - Außengerät Max.	m	15			20	
	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240				
	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	10				13

RXA20-35A9



RXA-B



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Datenbuch Außengerät RXA-A9

Datenbuch Außengerät RXA-B

Referenzhandbuch RXA-A9

Referenzhandbuch RXA-B

Installationsanleitung Außengerät RXA-A9

Installationsanleitung Außengerät RXA-B

RXJ-A

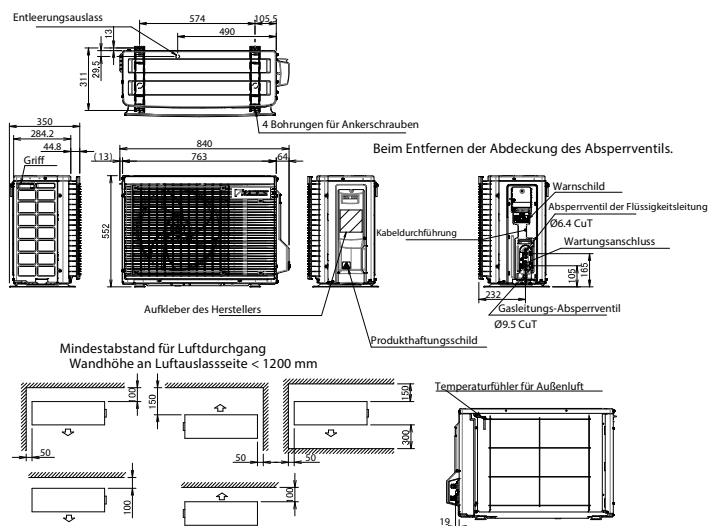
Split Serie Außengeräte

R-32 Außengeräte für Emura Wandgeräte

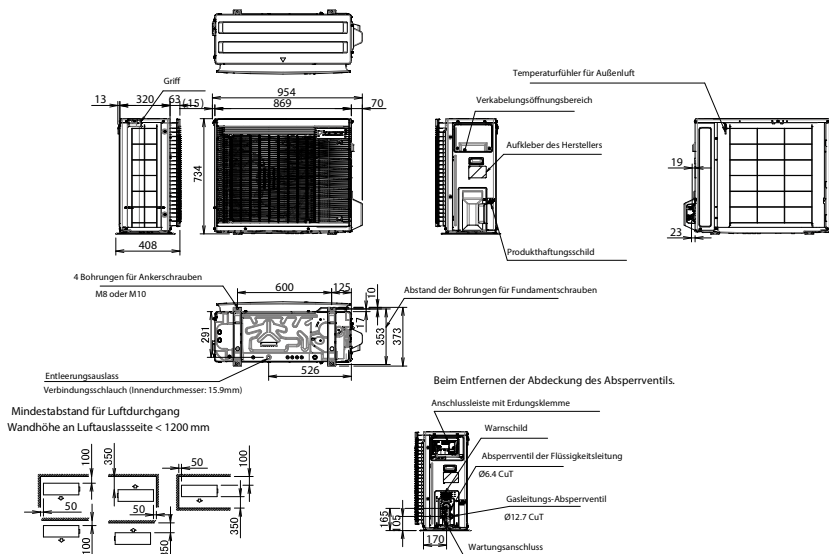


Außengerät			RXJ	20A	25A	35A	42A	50A
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	552x840x350			734x954x408	
Gewicht	Gerät		kg	33			49	
Schallleistungspegel	Kühlen	Nom.	dBA	59	59	61	62	62
	Heizen	Nom.	dBA	59	59	61	62	62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dBA	46	46	49	48	48
	Heizen	Nom.	dBA	47	47	49	48	49
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.~Max.	°CDB		-10~-+50		
	Heizen	Umgebung	Min.~Max.	°CWB		-20~-+24		
Kältemittel	Type / Füllmenge / GWP		kg / TCO ₂ -Äq.	R-32/0,76/0,52/675			R-32/1,10/0,75/675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit/Gas	AD	mm	6,35/9,50			6,35/12,7	
	Leitungslänge	AG - IG	Max.	m			30	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)				
	Niveauunterschied	IG - AG	Max.	m			20	
Power supply	Phase / Frequenz / Spannung		Hz/V	1~/50 /220-240				
Current - 50Hz	Maximum fuse amps (MFA)		A	10			13	

RXJ20-35A



RXJ42-50A



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Installationsanleitung Außengerät RXJ-A Größe 20-35

Datenbuch Außengerät RXJ-A

Installationsanleitung Außengerät RXJ-A Größe 42-50

RXP-N

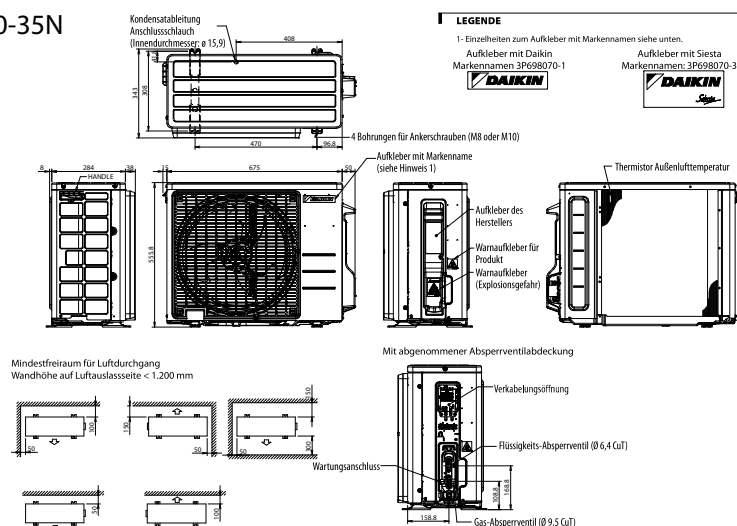
Split Serie Außengeräte

R-32 Außengeräte für Comfora Wandgeräte

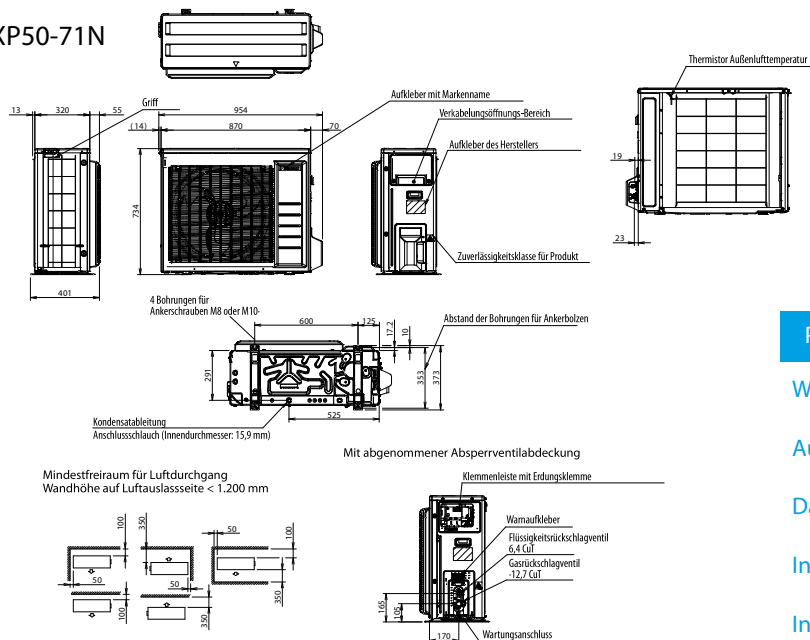


Außengerät	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	RXP	20N	25N	35N	50N	60N	71N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	556x740x343			734x954x401		
Gewicht	Gerät		kg	24			46,0	50,0	
Schallleistungspegel	Kühlen			60		62	61	63	66
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dBA	46		48	47	49	52
	Heating	Nom.	dBA	47		48	49		52
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~48					
	Heating	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15~18					
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP			R-32 / 0,55 / 675,0		R-32 / 0,70 / 675,0	R-32 / 0,90 / 675,0	R-32 / 1,15 / 675	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm				6,35		
	Gas	AD	mm	9,5				12,7	
	Leitungslänge	AG - IG	Max.	20				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				20	

RXP20-35N



RXP50-71N



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Außengerät RXP-N

Datenbuch Außengerät RXP-N

Installationsanleitung Außengerät RXP-N Größe 20-35

Installationsanleitung Außengerät RXP-N Größe 50-71

RXF-E/D

Split Serie Außengeräte

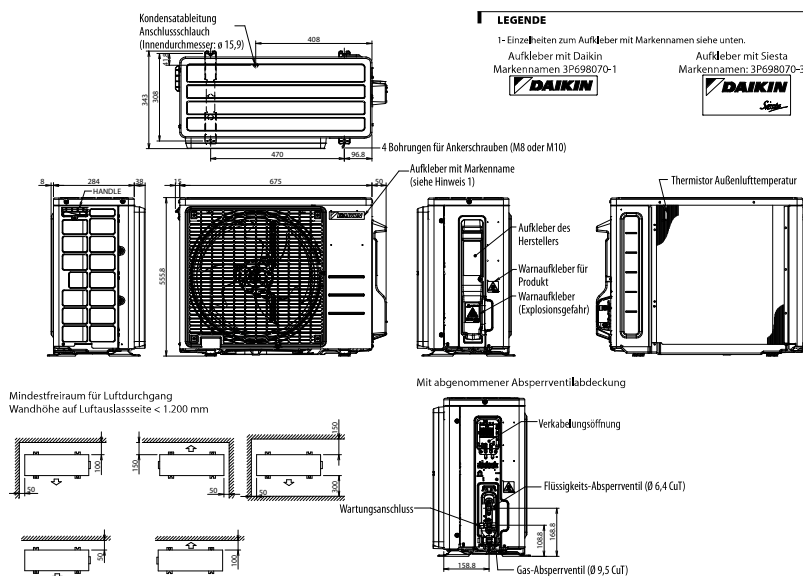
R-32 Außengeräte für Sensira Wandgeräte.



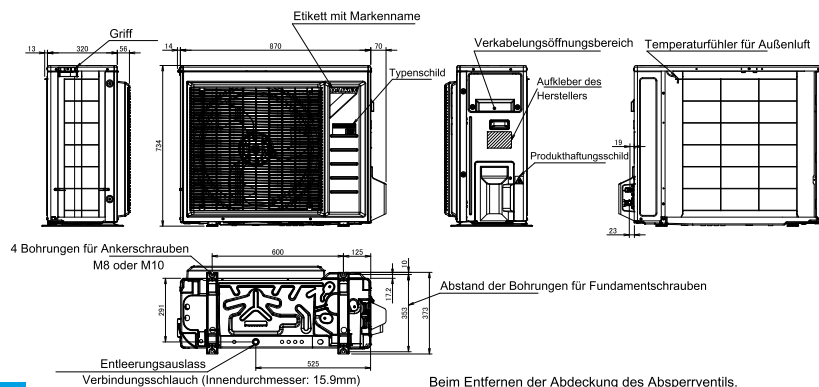
RXF-E/D

Außengerät			RXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	556x740x343				734x954x389		
Gewicht	Gerät		kg	24		28		46	50	
Schallleistungspegel	Kühlen / Heizen		dB(A)	60/60		61/62		61/61	63/63	66/65
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dB(A)	46		48		47	49	52
	Heizen	Nom.	dB(A)	47		48		49		52
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK	-10~48						
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C FK	-15~24						
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP		kg/tCO ₂ -Äq.	R-32/0,420/675		R-32/0,550/675	R-32/0,750/675	R-32/0,90/675	R-32/1,15/675	
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		
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge		kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)						
	Niveauunterschied IG – AG Max.		m	12				20		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~/50/220-240						
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	16				20		

RXF20-42E



RXF50-71D



Partnerportal:

Weitere Informationen finden Sie auf my.daikin.at.

Sensira Außengerät RXF50-71D

Datenbuch Außengerät RXF50-71D

Sensira Außengerät RXF20-42E

Datenbuch Außengerät RXF20-42E

RXZ-N

Split Serie Außengeräte

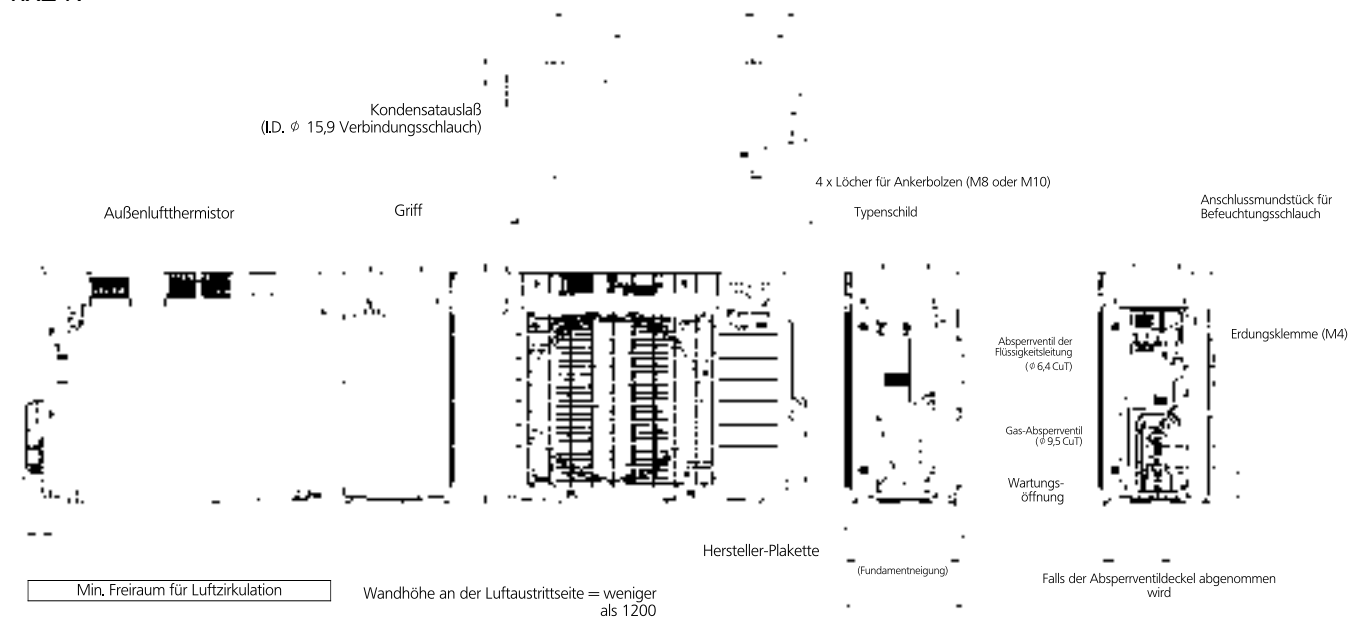
R-32 Außengeräte für Ururu Sarara Wandgeräte.



RXZ-N

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.	m		1,5/10		
	Niveauunterschied IG – AG	Max.	m		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-R) Wandgeräte

Außengerät	RZAG			35A	50A	60A
Abmessungen	Gerät	HxBxT	mm	734x870x373		
Gewicht	Gerät		kg	52		
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	62	63	64
	Heizen		dBA	62	63	64
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.	dBA	48	49	50
	Heizen	Nom.	dBA	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	50		
			Vorgefüllt	30		
		zusätzliche Kältemittel	kg/m	0,02 (für Leitungen über 30m)		
		Höhendifferenz IG - AG	Max.	30		
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

	FCAG-B			FFA-A9			FDXM-F9			FBA-A9			FHA-A9			FTXM-R			FNA-A9		
Leistungsklasse	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				2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9	
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		mm	552x852x350				734x974x408				
Gewicht	Gerät			kg	36	41	60	57		62	63	67	68
Schallleistungspegel	Kühlen	Nom.		dBA	60		61	59		61			64
	Heizen	Nom.		dBA	62		61	59		61			64
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dBA	46	48	48	46		48			52
	Heizen	Nom.		dBA	48	50	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)						
Niveaununterschied	IG-AG	Max.		m	15								
	IG-IG	Max.		m	7,5								
Vorfgefüllte Kältemittelmenge				kg	0,88	1,15	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	30
Stromversorgung				Phase / Frequenz / Spannung	Hz / V		1~/50/220-240						
Strom – 50 Hz		Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)		A	16						20		

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-A9](#)

[Multisplit Außengerät 4MXM-A9](#)

[Multisplit Außengerät 3MXM-A9](#)

[Multisplit Außengerät 2MXM-A9](#)

[Datenbuch Multisplit Außengerät 5MXM-A9](#)

[Datenbuch Multisplit Außengerät 4MXM-A9](#)

[Datenbuch Multisplit Außengerät 3MXM-A9](#)

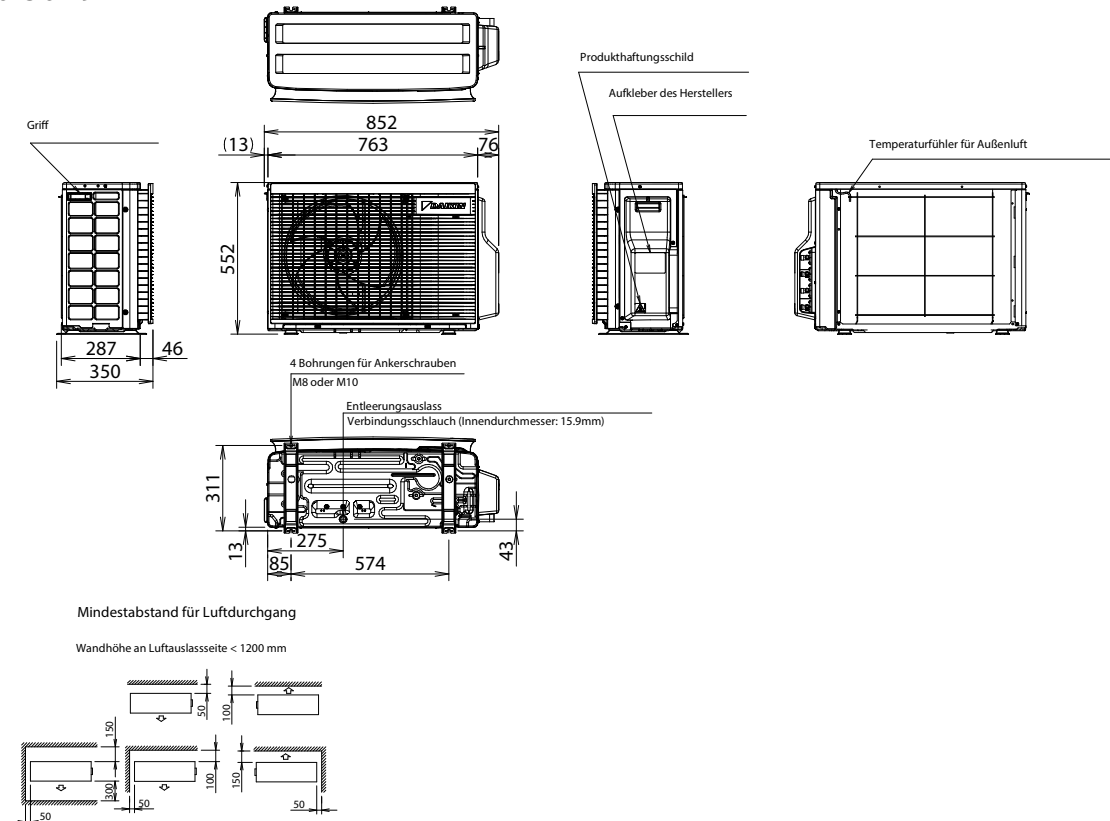
[Datenbuch Multisplit Außengerät 2MXM-A9](#)

[Installationsanleitung Multisplit Außengerät 2MXM40-50A9](#)

[Installationsanleitung Multisplit Außengerät 2MXM68A9, 3MXM-A9, 4MXM-A9, 5MXM-A9](#)

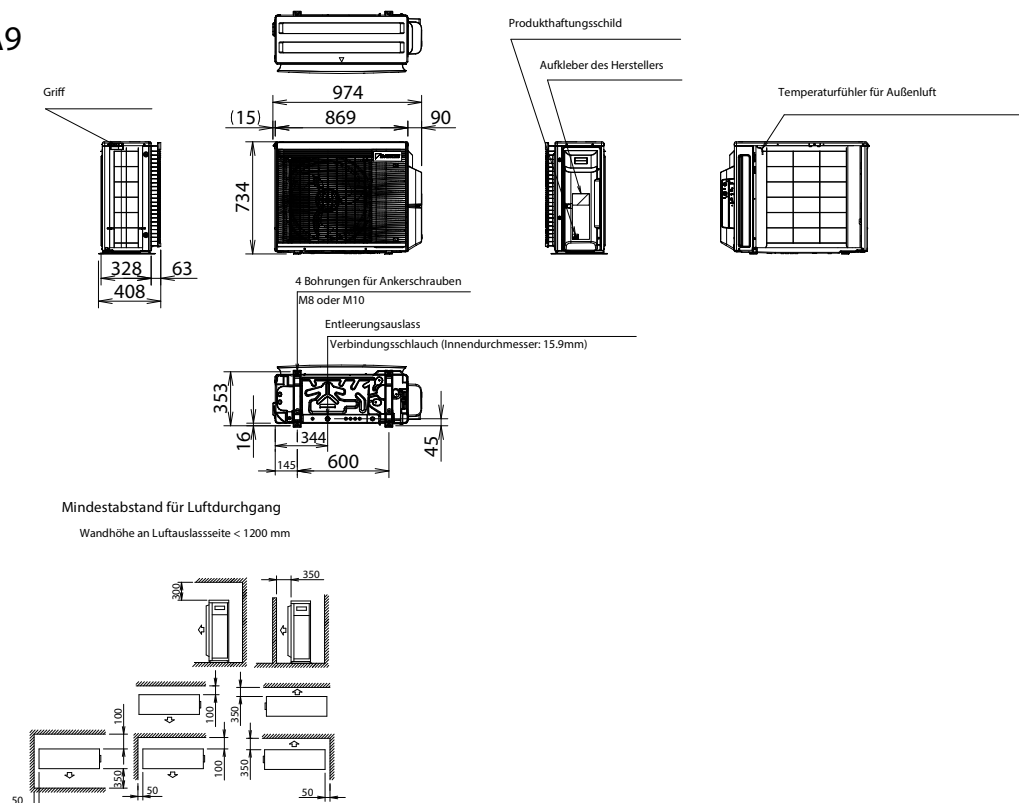
[Referenzhandbuch Multisplit Außengeräte](#)

2MXM40-50A9



3D139714

2MXM68A9 3MXM40-68A9 4MXM68A9 4MXM80A9 5MXM90A9



3D139689

MXM-A9 Kombinationstabelle Multisplit

Geräte		2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
WANDGERÄT	Stylish	CTXA15AW/BS/BB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA20AW/BS/BB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA25AW/BS/BB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA35AW/BS/BB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXA42AW/BS/BB		•	•	•	•	•	•	•
		FTXA50AW/BS/BB		•	•	•	•	•	•	•
	Emura	FTXJ20AW/AS/AB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ25AW/AS/AB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ35AW/AS/AB	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ42AW/AS/AB		•	•	•	•	•	•	•
		FTXJ50AW/AS/AB		•	•	•	•	•	•	•
	Perfera	CTXM15R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM20R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM25R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM35R	•	•	•	•	•	•	•	•
		FTXM42R		•	•	•	•	•	•	•
		FTXM50R		•	•	•	•	•	•	•
		FTXM60R			•		•	•	•	•
		FTXM71R						•	•	
	Comfora	FTXP20N	•	•	•	•	•			
		FTXP25N	•	•	•	•	•			
		FTXP35N	•	•	•	•	•			
TRUHENGERRÄT	Perfera	CVXM20A9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM25A9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM35A9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FVXM50A9		•	•	•	•	•	•	•
KANALGERÄT	mittlerer ESP	FDXM25F9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FDXM35F9	•	•	•	•	•	•	•	•
		FDXM50F9		•	•	•	•	•	•	•
		FDXM60F9			•		•	•	•	•
		FBA35A9			•	•	•	•	•	•
		FBA50A9			•	•	•	•	•	•
		FBA60A9			•		•	•	•	•
KASSETTENGERRÄT (ohne Verblendungen)	Roundflow	FCAG35B			•	•	•	•	•	•
		FCAG50B			•	•	•	•	•	•
		FCAG60B			•		•	•	•	•
	Euroraster	FFA25A9		•	•	•	•	•	•	•
		FFA35A9		•	•	•	•	•	•	•
		FFA50A9		•		•	•	•	•	•
		FFA60A9			•		•	•	•	•
DECKENGERRÄT		FHA35A9			•	•	•	•	•	•
		FHA50A9			•	•	•	•	•	•
		FHA60A9			•		•	•	•	•
TRUHENGERRÄT ohne Verkleidung		FNA25A9			•	•	•	•	•	•
		FNA35A9			•	•	•	•	•	•
		FNA50A9			•	•	•	•	•	•
		FNA60A9			•		•	•	•	•



KLIMATISIERUNG



WARMWASSER

= MULTI+

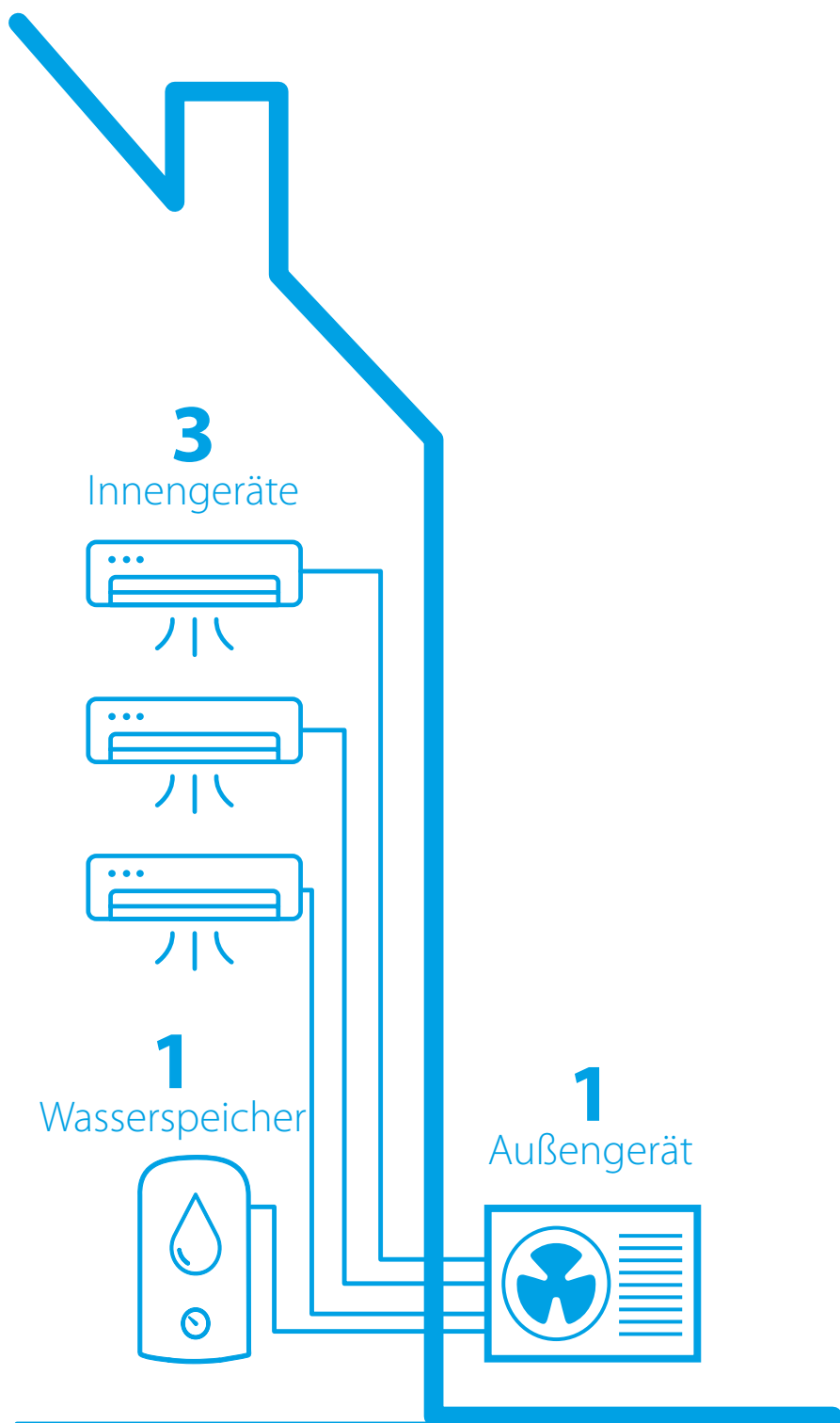
NEU

Multi + für Kühlen, Heizen und Warmwasser

Verbinden Sie das Multi+
Außengerät mit bis zu 3
Innengeräten und einem
90 l- oder 120 l-Speicher zur
Bereitstellung von Warmwasser

NEU

Design-Multi-Außengerät
für das gesamte Sortiment



Multi+

Nur ein einziges System für Warmwasser + Klimatisierung

- › Neues Design für das Außengerät
- › Saisonale Effizienzwerte bis zu A+++ bei der Kühlung und A++ bei der Heizleistung
- › Brauchwasser-Wirkungsgrade bis zu A
- › Wandmontierter Warmwasserspeicher, erhältlich in 90l und 120l
- › Bis zu 3 Innengeräte können an 1 Multi-Außengerät angeschlossen werden; alle Innengeräte sind einzeln steuerbar und müssen nicht im gleichen Raum oder zur gleichen Zeit installiert sein. Sie arbeiten gleichzeitig im gleichen Heiz- oder Kühlmodus
- › Es können verschiedene Arten von Innengeräten angeschlossen werden: z.B. Wandgeräte, Kassettengeräte, Kanalgeräte



Angaben zur Effizienz – Warmwasserbereitung				EKHWT90BV3 + 4MWXM52A9	EKHWT120BV3 + 4MWXM52A9
Heizleistung	Nom.		kW	–	–
COP		Durchschnittliches Klima		2,19	2,30
Aufheizzeit		Durchschnittliches Klima h:mm		1:18	2:15
Saisonale Effizienz	Warmwasserbereitung	Allgemein	Ausgewiesenes Lastprofil	M	L
		Durchschnittliches Klima	η_{wh} (Warmwasserbereitungs-Nutzungsgrad) %	90	94
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung				A	
Wassertemperatur durch Wärmepumpe Max.				50	

*EN16147(2017)

Warmwasserspeicher				EKHWT	90BV3	120BV3
Gehäuse	Farbe				Weiß	
Material					Emailbeschichteter Stahl DIN4753TL2	
Abmessungen	Höhe x Breite x Tiefe		mm		1.032x510x570	1.283x510x570
Gewicht			kg		43	47
Speicher	Wasservolumen		l		89	118
	Energieeffizienzklasse**				B	C
Betriebsbereich	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	°C		-15 ~ 43	
		Wasserseite Min. bis Max.	°C		10 ~ 53	

**LOT 2

Außengerät				4MWXM	52A9
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		734x974x401
Gewicht	Gerät		kg		60
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		63
			dB(A)		63
Schallleistungspegel	Heizen		dB(A)		46
			dB(A)		47
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung Min. bis Max.	°C TK		-10 ~ +46
		Umgebung Min. bis Max.	°C FK		-15 ~ +24
Kältemittel	Typ / GWP				R-32/675,0
		Füllmenge	kg/tCO ₂ -Äq.		2,2/1,49
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		6,35
Klimatisierung	Gas	AD	mm		9,50/12,7
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD	mm		6,35
Warmwasser	Gas	AD	mm		9,50
Leitungslänge	AG – IG	Min./Max.	m		3/25
		Zusätzliche Kältemittelfüllmenge	kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)
Gesamtleitungslänge	System	Max.	m		50
Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m		15
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V		1~/50/220-240
Stromstärke – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MFA)		A		20

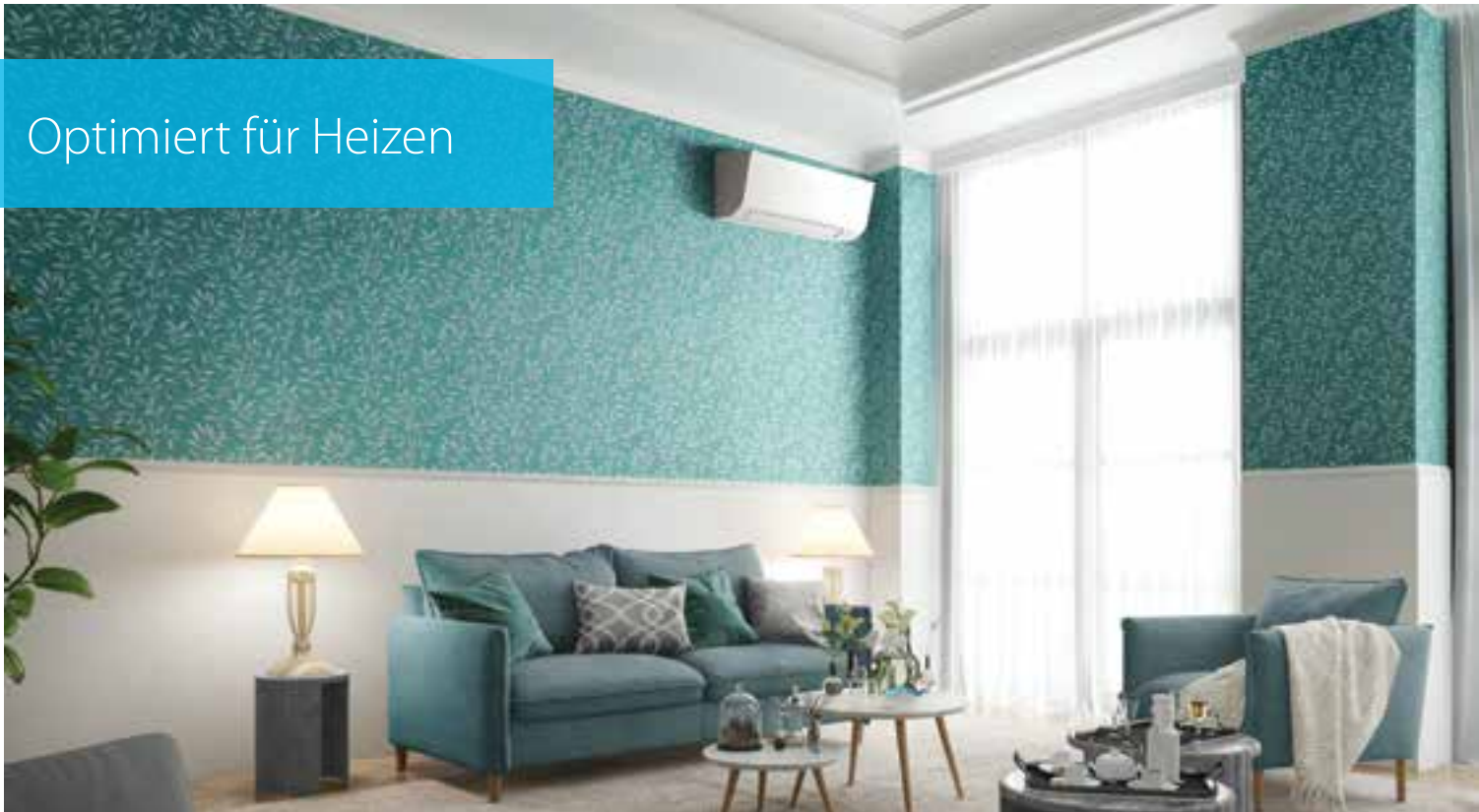
– Daten lagen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nicht vor.

KOMBINIERBARE KLIMATISIERUNGS- INNENGERÄTE	Wandgeräte																Kanalgeräte								Truhengeräte								Roundflow				Fully Flat				Deckengeräte				Truhengerät ohne Verkleidung											
	C/FTXA- AW/BS/BT/BB								C/FTXM-R								FTXJ-AW/S/B								FDXM-F9				FBA-A9				CVXM-A9				FVXM-A9				FCAG-B				FFA-A9				FHA-A9				FNA-A9			
	15	20	25	35	42	50	15	20	25	35	42	50	20	25	35	42	50	25	35	50	35	50	60	71	20	25	35	50	35	50	25	35	50	35	50	25	35	50	35	50	25	35	50													
4MWXM52A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●							

4MWXM52A9

○ = nicht mit weiteren Split-Innengeräten kombinierbar

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-BW/BB 		 * (Monosplit)		
	Perfera: Unauffälliges, modernes Design für optimale Effizienz und optimalen Komfort dank des intelligenten Bewegungssensors für 2 Bereichesensor	FTXTM-R 		 * (Monosplit)		 * (Monosplit)
	Comfora: Hocheffizientes und umweltfreundliches Wandgerät für hohen Komfort	FTXTP-M 	 * (Monosplit)		 * (Monosplit)	
Truhengerät	Perfera Truhengerät: Das Beste aus zwei Welten	FVXM-A9 	 * (Monosplit)		 * (Monosplit)	

* Raumheizen (Durchschnittliches Klima)



Gemacht für das Leben: Lösungen selbst für die kältesten Regionen

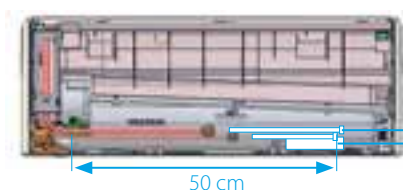
Ausgelegt für kältere Regionen erzeugen die optimiert für Heizen Geräte ein Wohlfühlklima mit exzellenten Energieeffizienzwerten.

Betriebssicherheit

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.



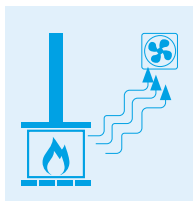
Stylish FTXTA30+155mm
Perfera FTXTM30+180mm
Perfera FTXTM40+160mm
Comfora FTXT25-35+180mm

Längere Anschlussleitungen
Verlängerter Ablaufschlauch

Feuerstellen-Logik

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

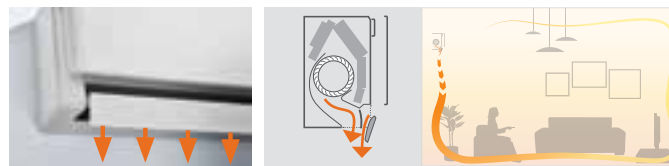
- › Wenn die eingestellte Soll-Raumtemperatur erreicht ist und die Option Feuerstellen Logik aktiviert ist, startet diese automatisch.
- › Das Gerät verteilt die durch die externe Wärmequelle erzeugte Wärme, über den Ventilator, im Raum.
- › Die Ventilatorgeschwindigkeit und somit die Intensität der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



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

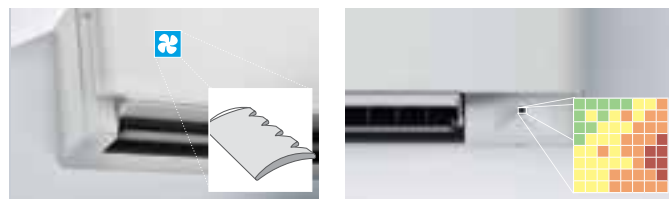
Der Coanda-Effekt

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

- › Garantierten 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
- › Erhältlich in Farbe: Weiß und Schwarz

Hinweis

Freihängender Verflüssiger im Außengerät.
Direkter Kondensatanschluss nicht möglich.



(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.

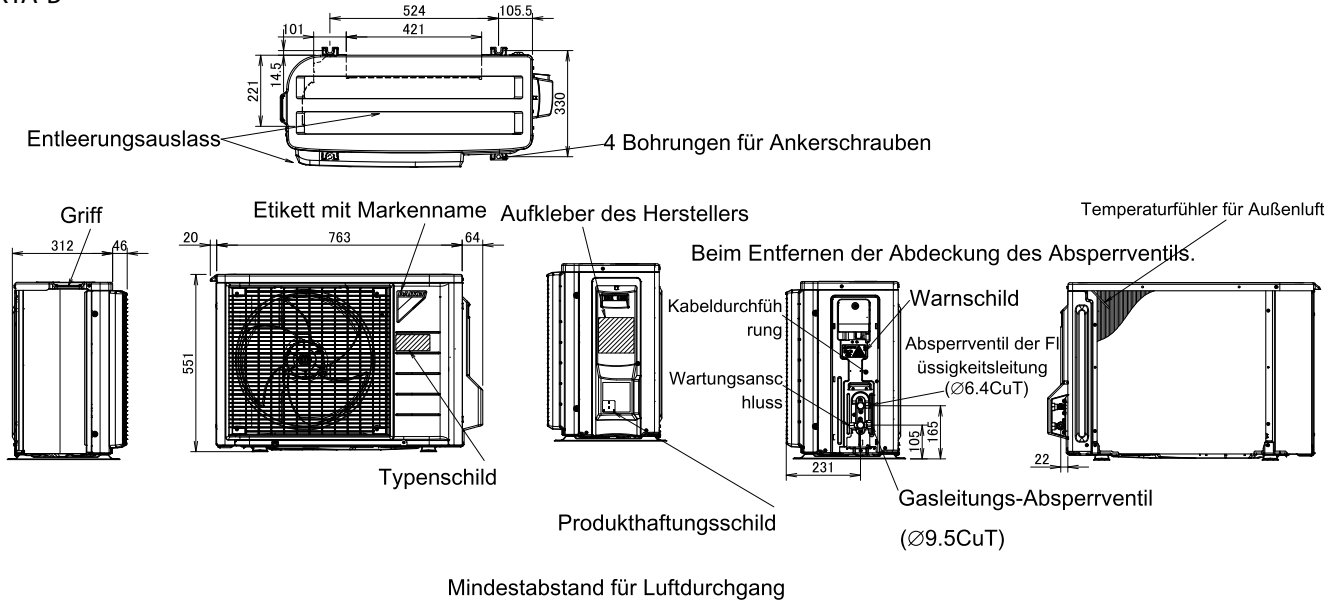
Angaben zur Effizienz				FTXTA + RXTA		30BW + 30B		30BB + 30B			
Kühlleistung		Min./Nom./Max.		kW		0,70/3,00/4,50					
Heizleistung		Min./Nom./Max. ⁽³⁾		kW		0,80/3,20/6,90					
Leistungsaufnahme		Kühlen	Nom.	kW		0,71					
		Heizen	Nom.	kW		0,66					
 Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Raumkühlen	Energieeffizienzklasse									
		Leistung		Pdesign	kW		3,00				
		SEER						7,63			
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a				138			
	 Raumheizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse									
		Leistung		Pdesign	kW		2,60				
		SCOP/A						5,10			
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh/a				714			
	 Raumheizen (Kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse									
		Leistung		Pdesignh	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		30BW		30BB			
Abmessungen		Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm		295x798x189				
Gewicht		Gerät			kg		11,5				
Luftfilter		Typ					Abnehmbar / Waschbar				
Ventilator – Luftvolumenstrom		Kühlen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch		m³/h		276/342/498/714				
			Heizen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom./Hoch		m³/h		306/360/480/690			
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		30B					
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)				
	Niveauunterschied		IG - AG	Max.		m		15			
	Stromversorgung		Phase/Frequenz/Spannung		Hz/V		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

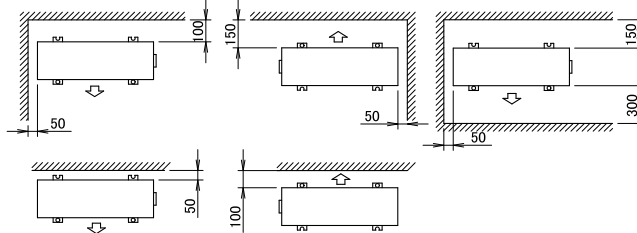
Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)
	Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Sätze (empfohlen alle 3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

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

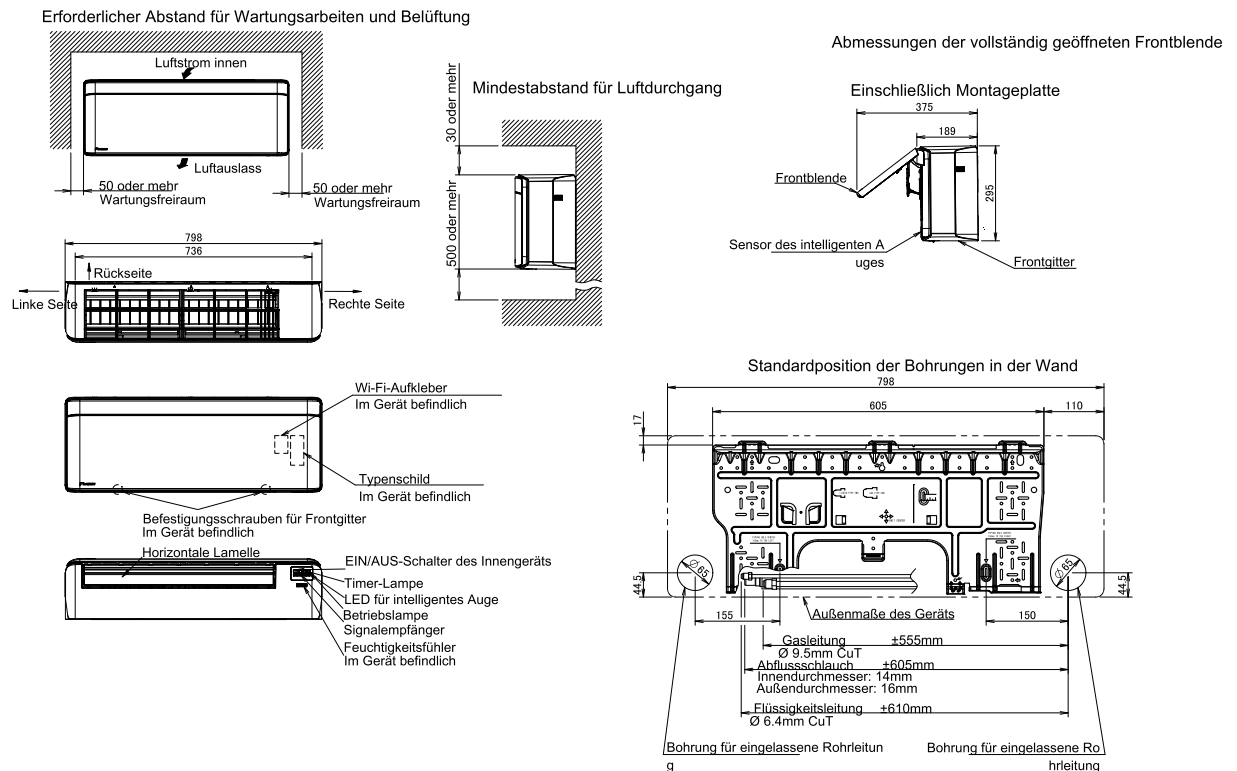
RXTA-B



Wandhöhe an Luftauslassseite < 1200 mm



FTXTA-BW/BB



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
- › 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
- › Erhältlich in Farbe: Weiß

Hinweis

Freihängender Verflüssiger im Außengerät.

Direkter Kondensatsanschluss nicht möglich.



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

Angaben zur Effizienz		FTXTM + RXTM	30R + 30R	40R + 40R
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW	0,7/3,0/4,5	0,9/4,0/5,1
Heizleistung	Min. / Nom. / Max. ⁽¹⁾	kW	0,8/3,2/6,7	1,2/4,0/7,2
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	0,73	1,08
	Heizen	Nom.	0,60	0,74
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse	A**	
		Pdesign	3,00	4,00
		SEER	7,60	7,70
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	138
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse	A+++	
		Pdesign	3,00	3,80
		SCOP/A	5,12	5,30
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	821
Nominale Effizienz	Heizen (kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse	A**	
		Pdesign	4,38	5,55
		SCOP/C	4,04	4,16
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	2.276
	EER		4,10	3,71
	COP		5,34	5,37
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh	366	539
	Energieeffizienzklasse Kühlen / Heizen		A/A	

Innengerät			FTXTM	30R	40R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	295x778x272	299x989x292
Gewicht	Gerät		kg	10,0	14,5
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	732/468/318/246	924/570/348/276
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m³/h	750/450/294/240	1.050/630/426/354
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	60	
	Heizen		dB(A)	61	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch//Nom./Niedrig/Flüsterbetrieb	dB(A)	45/33/25/21	46/32/24/20
	Heizen	Hoch//Nom./Niedrig/Flüsterbetrieb	dB(A)	45/31/22/19	46/31/22/19
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung			ARC466A75	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			1~/50/220-240	

Außengerät		RXTM	30R	40R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	551x847x358
Gewicht	Gerät		kg	38
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	61
	Heizen		dB(A)	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-32/1,1/0,7/675	
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 (bei Leitungslängen über 10 m)	
	Niveauunterschied IG – AG	Max.	m	15
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		1~/50/220-240	
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSIA)		A	

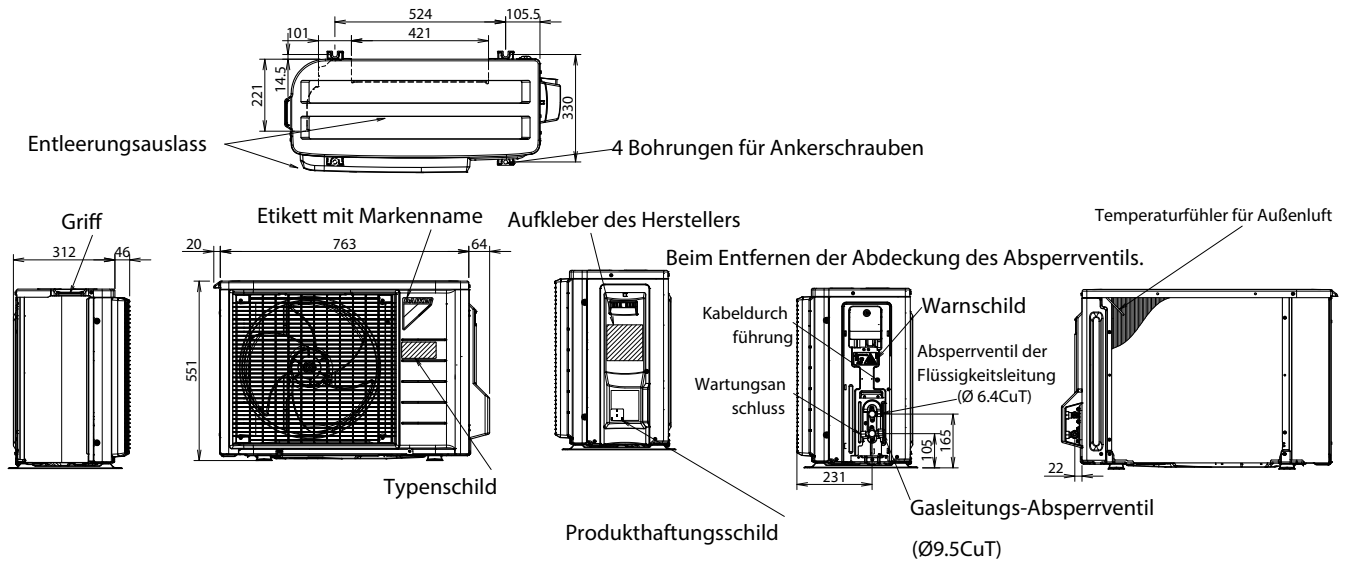
(1) Maximale Heizleistung bei einer Außenlufttemperatur von 7 °C und Innenlufttemperatur von 20°C DB

Zubehör für Perfera Geräte

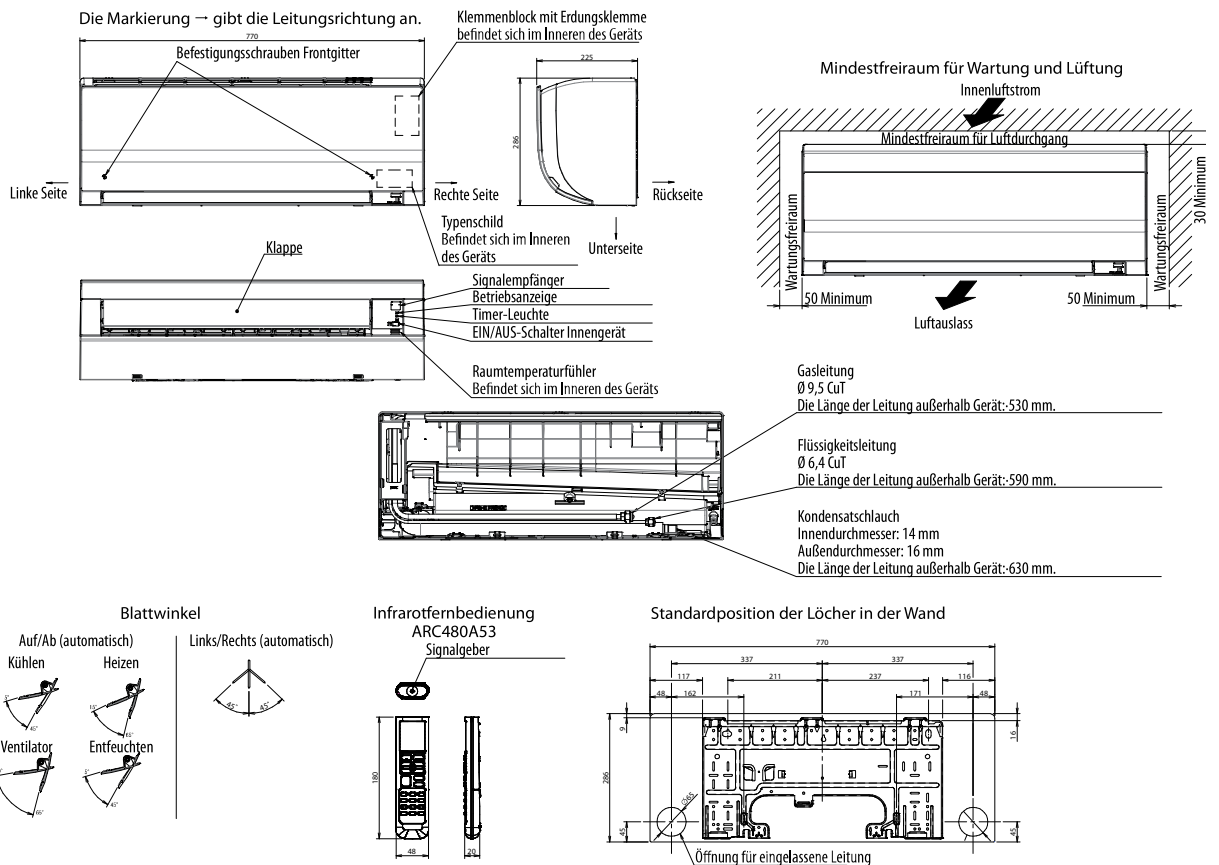
Materialname	Beschreibung
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) ⁽¹⁾
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (empfohlen alle 3 Jahre)

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

RXTM-R



FTXTM30R



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
- › Erhältlich in Farbe: Weiß

Hinweis

Freihängender Verflüssiger im Außengerät.
Direkter Kondensatsanschluss nicht möglich.



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Angaben zur Effizienz			FTXTP + RXTP	25M + 25R	35M + 35R
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.	kW		0,8/2,5/4,0	0,8/3,5/4,4
Heizleistung	Min. / Nom. / Max. ⁽¹⁾	kW		1,2/3,2/6,2	1,2/4,0/6,7
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW	0,57	0,92
	Heizen	Nom.	kW	0,65	0,90
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse		A**	
		Pdesign	kW	2,50	3,50
		SEER		7,10	7,20
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	123	170
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse		A**	
		Pdesign	kW	2,50	3,00
		SCOP/A		4,93	4,81
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	710	873
	Heizen (kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse		A	
		Pdesign	kW	3,65	4,38
SCOP/C			3,95	3,84	
Jährlicher Energieverbrauch		kWh	1.941	2.394	
Nominale Effizienz	EER			4,40	3,80
	COP			4,95	4,44
	Jährlicher Energieverbrauch	kWh		284	461
	Energieeffizienzklasse: Kühlen / Heizen			A/A	

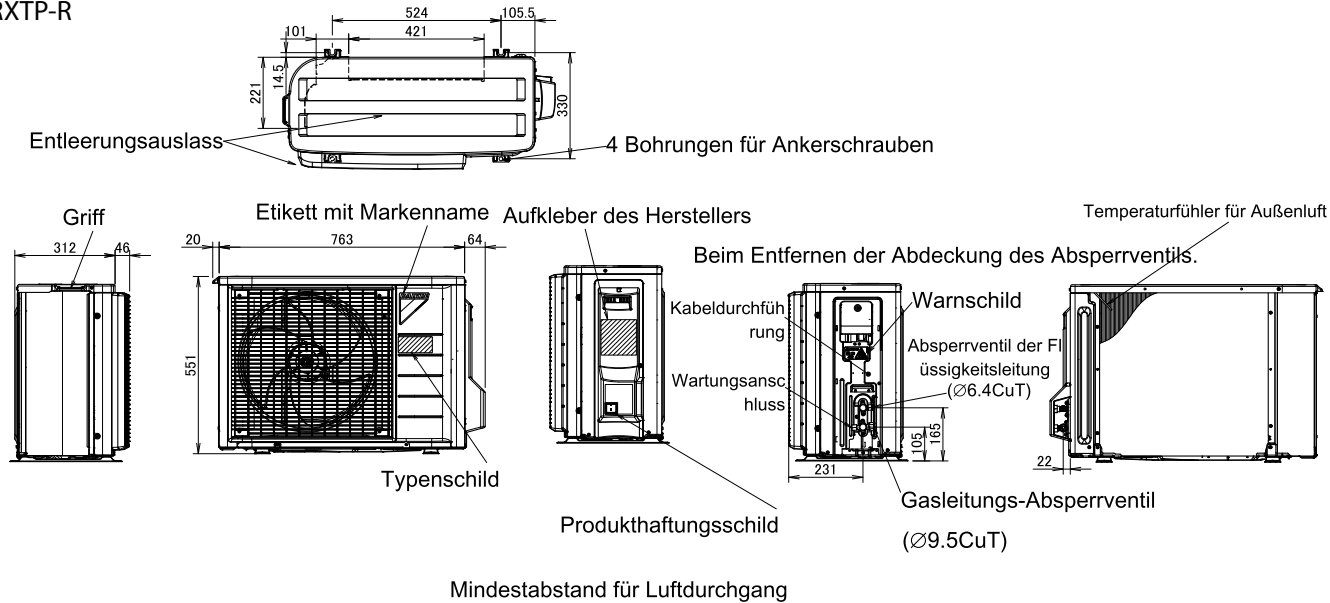
Innengerät		FTXTP	25M	35M
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	286x770x225	
Gewicht	Gerät		9	
Luftfilter	Typ		Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator –	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	690/498/330/234	
Luftvolumenstrom	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	690/522/336/270	
Schallleistungspegel	Kühlen		58	
	Heizen		58	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	43/35/26/21	
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	43/35/26/21	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung		ARC480A53	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		1~/50/220-240	

Außengerät		RXTP	25R	35R
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. bis Max.	-10~46	
	Heizen	Umgebung Min. bis Max.	-25~18	
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP		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	kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)	
	Niveauunterschied IG – AG	Max.	15	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		1~/50/220-240	
Strom - 50Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSIA)		16	

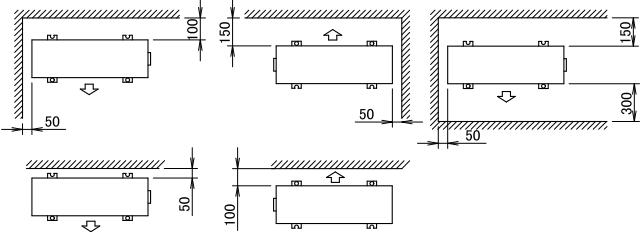
(1) Maximale Heizleistung bei einer Außenlufttemperatur von 7 °C und Innenlufttemperatur von 20°C DB

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

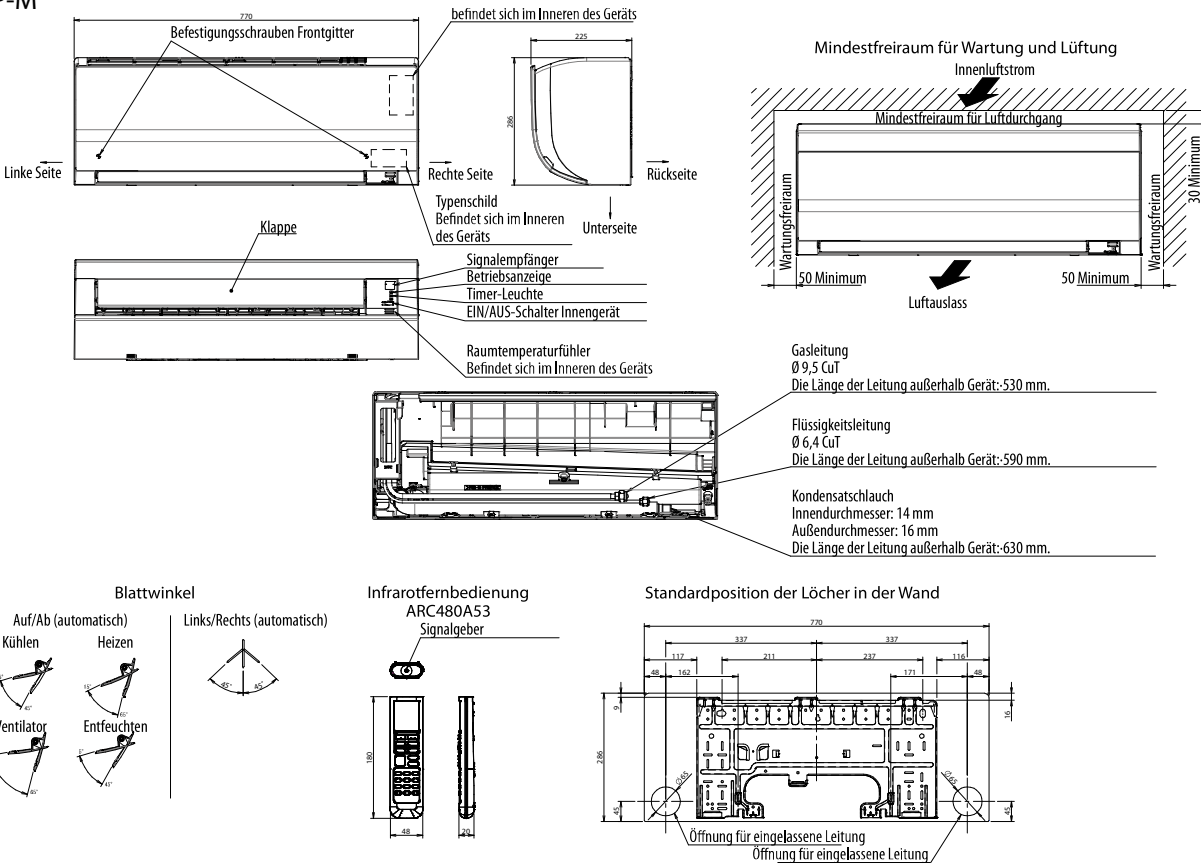
RXTP-R



Wandhöhe an Luftauslassseite < 1200 mm



FTXTP-M



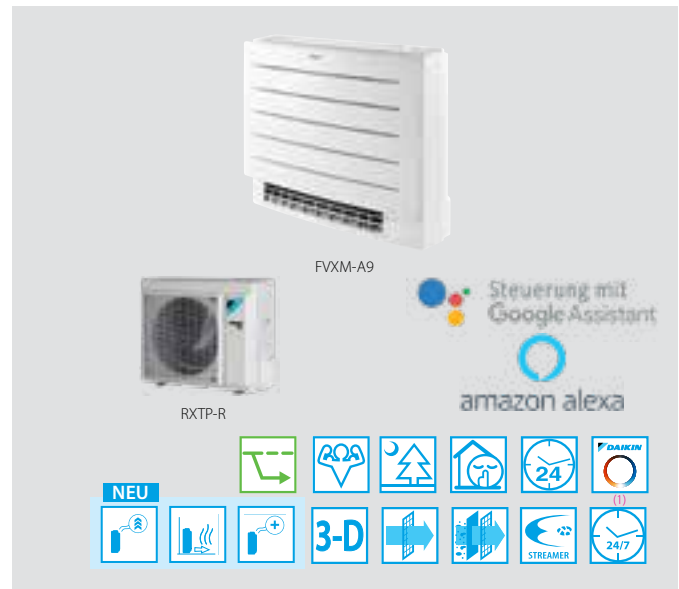
Perfera Truhengerät (optimiert für Heizen)

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 Onecta.
- › Sprachsteuerung wesentlicher Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatorumdrehzahl usw. über Amazon Alexa oder Google Assistant (1)
- › Flüsterleise: nur 19 dB(A) im Flüstermodus
- › Erhältlich in Farbe: Weiß

Hinweis

Freihängender Verflüssiger im Außengerät.
Direkter Kondensatsanschluss nicht möglich.



Effizienzdaten				FVXM25A9 + RXTP25R		FVXM35A9 + RXTP35R		
Kühlleistung	Min./Nom./Max.		kW	1,4/2,50/4,20		1,4/3,50/4,30		
Heizleistung	Min./Nom./Max.		kW	1,2/3,20/5,70		1,2/4,00/6,20		
Saisonale Effizienz (gemäß EN 14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse						
		Pdesign	kW	2,50		3,50		
		SEER		6,50		6,10		
	Heizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse						
		Pdesign		2,50		3,00		
		SCOP/A		4,70		4,60		
	Raumheizen (Kaltes Klima)	Energieeffizienzklasse						
		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				FVXM25A9		FVXM35A9		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm		600x750x238		
Gewicht	Gerät			kg		17		
Luftfilter	Typ					Entnehmbar / waschbar		
Schallleistungspegel	Kühlen/	Heizen		dB(A)		52/52		
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch		dB(A)		21*/25/32/38		
	Heizen	Flüsterbetrieb/Niedrig/Nom./Hoch		dB(A)		20*/25/32/38		
Außengerät				RXTP25R		RXTP35R		
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm		551x847x358		
Gewicht	Gerät			kg		38		
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)		61		
	Heizen			dB(A)		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.	m		20		
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge			kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)		
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m		15		
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V		1~/50/220-240		
Strom - 50Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)			A		16		

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

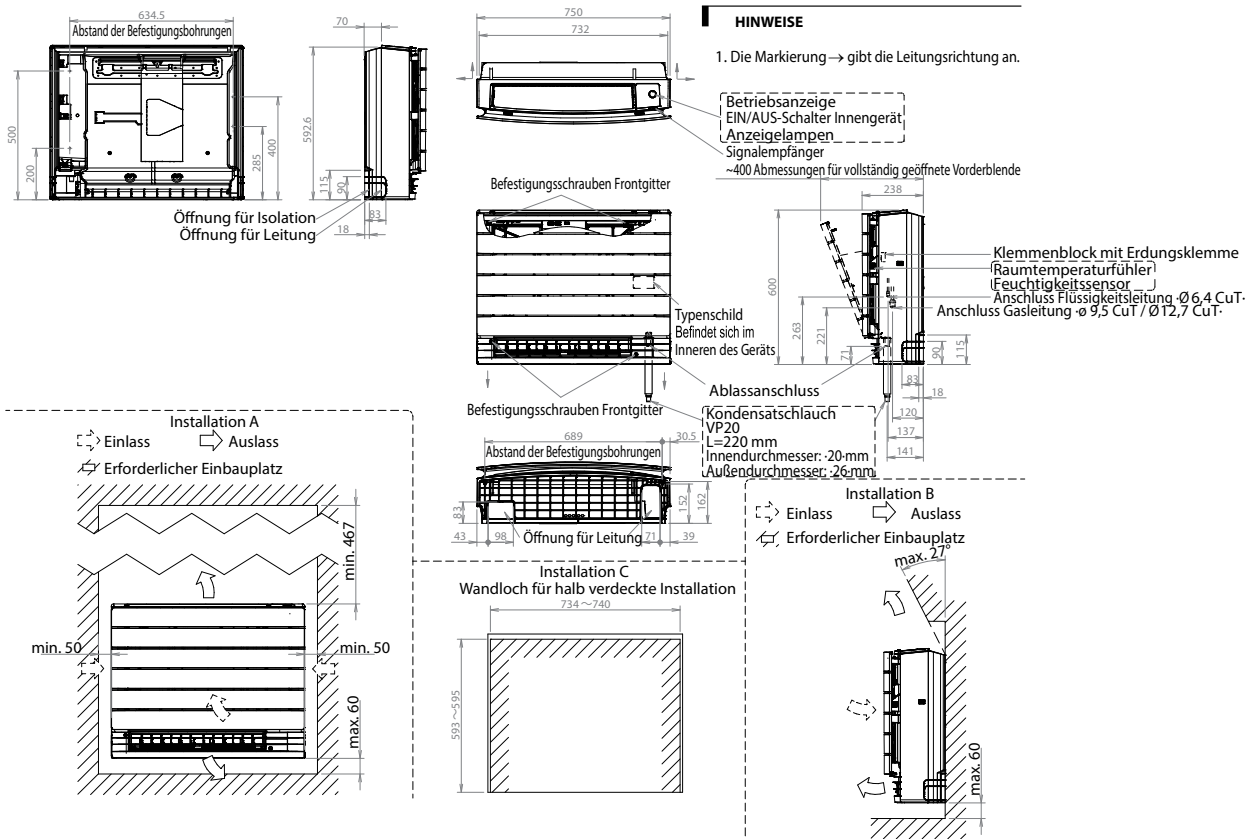
* +1 dB(A) im Flüsterbetrieb für RXTP-Kombination

Zubehör für Perfera Truhengeräte

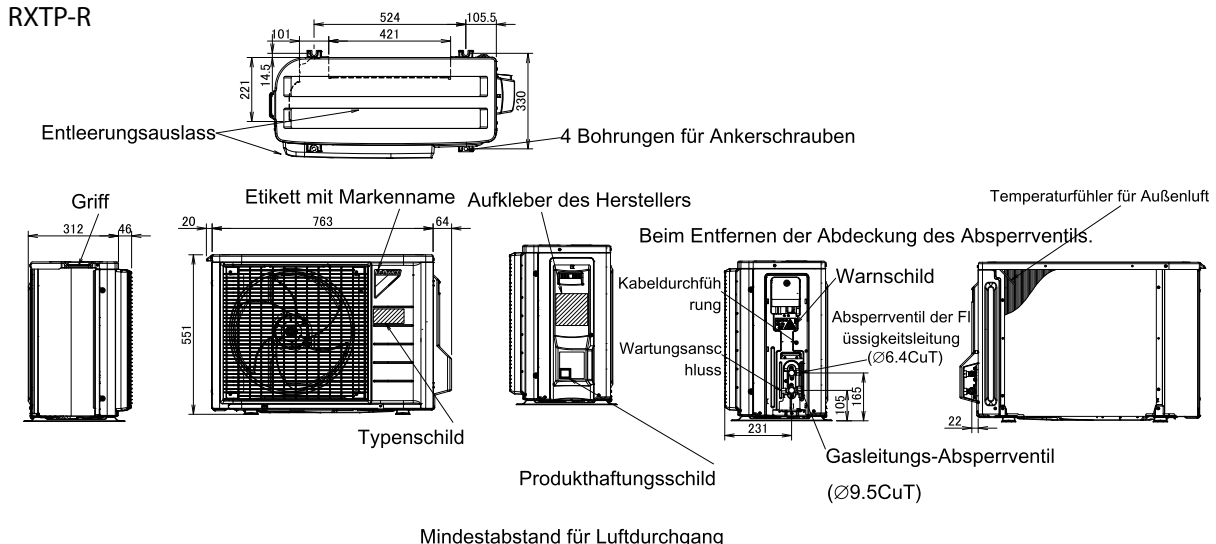
Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)

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

FVXM-A9

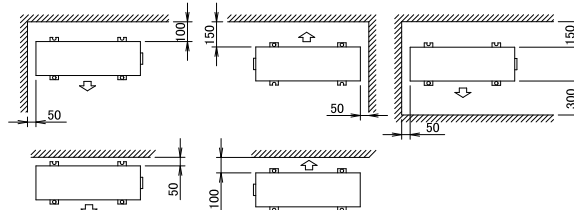


RXTP-R



Mindestabstand für Luftdurchgang

Wandhöhe an Luftauslassseite < 1200 mm







Saubere Luft,
weil wir dafür Sorge tragen



MC55W
Luftreiniger



MCK55W
Luftreiniger und Luftbefeuchter in einem

99,98%
der **Coronaviren** werden
in **2,5 Minuten** eliminiert*.

Laut den in den **Laboren des Institut Pasteur de Lille** durchgeführten Tests beseitigen die Luftreiniger von Daikin in **2,5 Minuten** mehr als **99,98 %** des humanen Coronavirus HCoV-229E*. Dieses Virus gehört zur gleichen Familie wie SARS-CoV-2, das Coronavirus hinter der COVID-19-Pandemie.

Daikin Luftreiniger sorgen für saubere und gesunde Raumluft Zuhause.



**Kompakt
& leistungsstark**

Kompakte Größe, aber perfekt geeignet für größere Räume, bis zu 82 m².



**Mind. 10 Jahre keine
Wartungskosten**

Die Filter müssen 10 Jahre nach dem Kauf des Geräts nicht gewechselt werden, sodass keine zusätzlichen Kosten für regelmäßige Filterwechsel anfallen.



**Flüsterleiser
Betrieb**

Daikin Luftreiniger sind flüsterleise im Silent Modus (Schalldruckpegel: 19 dBa). Sie sorgen für reine Luft, ohne dass Sie es merken.

Bestellen Sie jetzt gleich Ihren Daikin Luftreiniger.

Mehr Infos unter: www.daikin.at/luftreiniger

* Das vom Institut Pasteur de Lille getestete Daikin Gerät MCK55WWM (Handelsname MCK55W) entfernt 99,996 % des Humanen Coronavirus HCoV-229E innerhalb von 2,5 Minuten Betriebszeit mit einer Drehzahl „Turbo“ unter Laborbedingungen (luftdichte Kammer mit einem Innenvolumen von 0,47 m³, kein Luftaustausch). Das Humane Coronavirus HCoV-229E unterscheidet sich von dem Virus, das für COVID-19 bzw. SARS-CoV-2 verantwortlich ist, gehört aber zur gleichen Familie der Coronaviren. [Das vom Institut Pasteur de Lille getestete Daikin Gerät MC55WWM (Handelsname MC55W) entfernt 99,98 % des Humanen Coronavirus HCoV-229E innerhalb von 2,5 Minuten Betriebszeit mit einer Drehzahl „Turbo“ unter Laborbedingungen (luftdichte Kammer mit einem Innenvolumen von 1,4 m³, kein Luftaustausch). Das Humane Coronavirus HCoV-229E unterscheidet sich von dem Virus, das für COVID-19 bzw. SARS-CoV-2 verantwortlich ist, gehört aber zur gleichen Familie der Coronaviren. [Das vom Institut Pasteur de Lille getestete Daikin Gerät MCK55WWM (Handelsname MCK55W) entfernt 99,986 % des Influenza-A-Virus vom Subtyp H1N1 innerhalb von 2,5 Minuten Betriebszeit mit einer Drehzahl „Turbo“ unter Laborbedingungen (luftdichte Kammer mit einem Innenvolumen von 0,47 m³, kein Luftaustausch). [Das vom Institut Pasteur de Lille getestete Daikin Gerät MC55WWM (Handelsname MC55W) entfernt 99,93 % des Influenza-A-Virus vom Subtyp H1N1 innerhalb von 2,5 Minuten Betriebszeit mit einer Drehzahl „Turbo“ unter Laborbedingungen (luftdichte Kammer mit einem Innenvolumen von 0,47 m³, kein Luftaustausch).]



Atmen Sie gesunde
und befeuchtete
Luft mit Daikin
Luftreinigern

MCK70YV



MCK55W



MC55W



MC30Y



Was macht

Daikin Luftreiniger

so einzigartig?



Kein Ärger mit
regelmäßigen
Filterwechseln

Daikin garantierte volle Reinigungskapazität und verringert so das Risiko, dass der Luftreiniger aufgrund eines verschmutzten HEPA-Filters nicht funktioniert.



Mindestens
10 Jahre
lang keine
Wartungskosten

In den ersten 10 Jahren nach dem Erwerb des Geräts müssen die Filter nicht gewechselt werden, sodass weitere Kosten für regelmäßige Filterwechsel vermieden werden.



Einer der
leisesten
Luftreiniger auf dem
europäischen Markt

Unsere Luftreiniger sind im **Leisebetrieb** flüsterleise (Schalldruckpegel: 19 dB(A)) und liefern Ihnen reine Luft, ohne dass Sie davon Notiz nehmen.

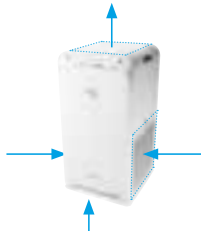
Der einzigartige Daikin Ansatz **Catch-&-Clean**

Zersetzen von Schadstoffen in 3 Schritten

1

Kraftvolles Ansaugen

Ansaugen großer Mengen von Raumluft aus drei Richtungen



2

Wirkungsvolles Abscheiden von Schadstoffen

Wirkungsvolles Abscheiden von Staub und Schadstoffen durch elektrostatischen HEPA-Filter



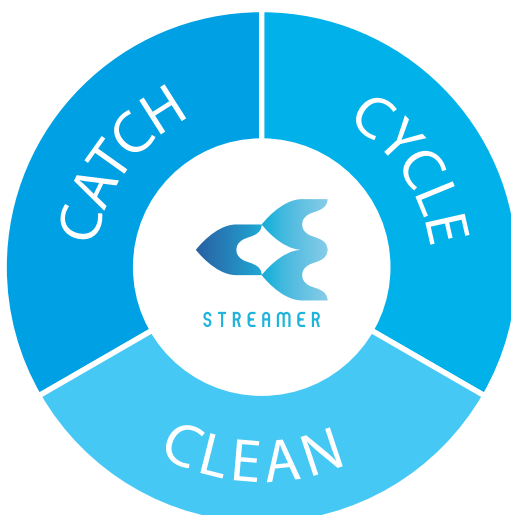
3

Zersetzung

Oxidative Zersetzen der vom Filter erfassten Schadstoffe durch Daikin Streamer-Technologie.



Das Streamer Symbol besteht aus drei „C“.



CATCH

Der Schwebstofffilter scheidet die in der Luft vorhandenen Schwebstoffe und die an sie gebundenen gesundheitsbeeinträchtigenden Gase ab, und der Streamer zersetzt diese Gase oxidativ.

CYCLE

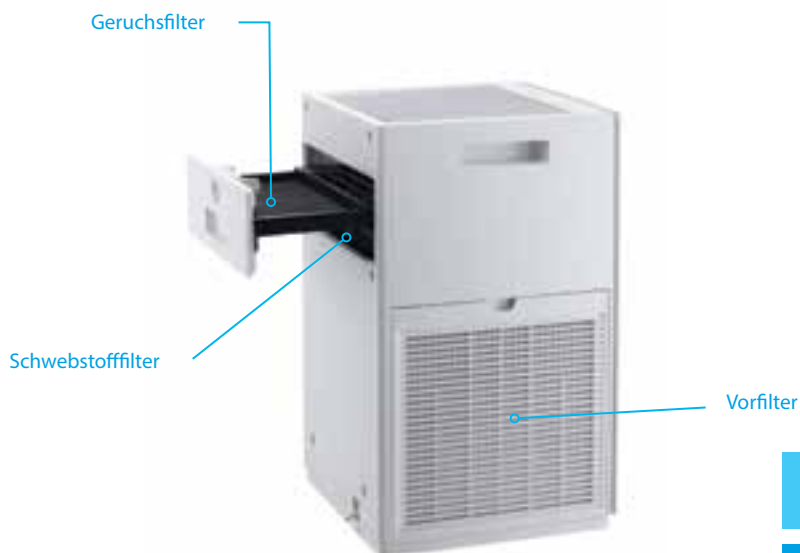
Der Geruchsfilter absorbiert und zersetzt Geruchsstoffe. Dank der beständigen Regenerierung der Adsorptionsfähigkeit des Filters bleibt seine desodorierende Wirkung erhalten. Kein Austausch des Geruchsfilters erforderlich.

CLEAN

Schwebstofffilter, Befeuchtungsfilter und Wasserschale des Befeuchters werden von Bakterien befreit.

Luftreiniger

mit Streamer-Technologie –
Leistungsstarke Luftreinigung



MC30Y

- Luftbehandlung bis 46 m²
- Reine Luft dank des Ansatzes **Catch-&-Clean**
- 10 Jahre lang kein Filterwechsel nötig – dank des hochwirksamen elektrostatischen HEPA-Filters
- Flüsterleiser Betrieb (19 dB(A))

* Raumgröße berechnet entsprechend Standard NRCC-54013-2011 anhand CADR-Wert nach Prüfverfahren nach Standard JEM 1467 der Japan Electric Manufacturers' Association.

MC30Y

SCHWEBSTOFFFILTERUNG

GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG

Luftreinigung

Luftvolumenstrom

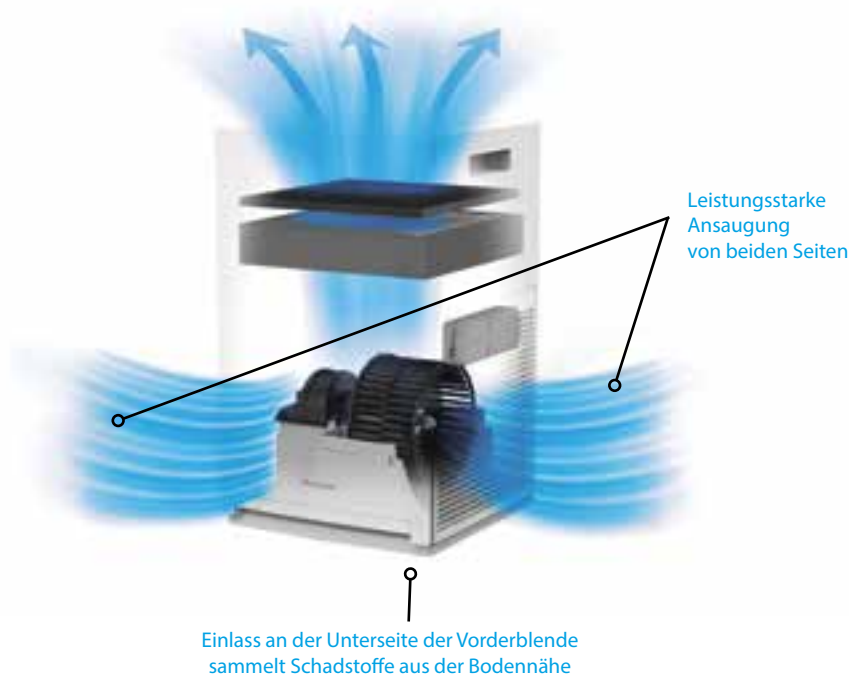
3,0 m³/min
180 m³/h

Geeignet für Raumgröße

bis 46 m²*

Turmartige Struktur

für eine sauberere Luftzufuhr, einen niedrigeren Schallpegel und einen effektiven 3-Wege-Luftstrom



Technische Daten

Technische Daten				MC	MC30Y
System					Truhengerät
Geeignet für Raumgröße					23 (1) / 46 (2)
CADR				m³/h	180
Gewicht	Gerät		kg		5,8
Abmessungen				mm	565/350/345
Gehäuse	Farbe				Weiß
Ventilator	Typ	Mehrflügelventilator (Sirocco-Ventilator)			
	Luftvolumenstrom	Luftreinigung	Leise / Mittel / Turbo	m³/h	60/120/180
Schalldruckpegel	Luftreinigung	Leise / Mittel / Turbo		dB(A)	19/27/37
Luftreinigung	Leistungsaufnahme	Leise / Mittel / Turbo		kW	0,008/0,015/0,025
Geruchsbindung					Flash Streamer + Desodorisierender Katalysator
Verfahren für Staubsammlung					Elektrostatischer HEPA-Filter
Luftfilter	Typ	Polyethylenterephthalat-Netz			
Zeichen	Posten	01	Anzeige „Kindersicherung“ / Anzeige EIN/AUS / Anzeige Streamer / Schlaf-Modus		
Spannungsversorgung		Phasen / Frequenz / Spannung		Hz Hz V	1~ 50/60 220-240/220-30
Typ					Luftreiniger

Standardzubehör: Elektrostatischer HEPA-Filter; Anzahl: 1

Standardzubehör: Desodorisierungsfilter; Anzahl: 1

Standardzubehör: Bedienungsanleitung; Anzahl: 1

Hinweis

(1) Die anwendbare Raumfläche bezieht sich auf den Betrieb des Geräts mit maximaler Ventilatorumdrehzahl (HH). Die maximale Raumgröße bezieht sich auf eine Raumgröße, aus der eine bestimmte Menge an Staubpartikeln innerhalb von 30 Minuten entfernt werden kann. (JEM 1467) | (2) Die anwendbare Raumfläche bezieht sich auf den Betrieb des Geräts mit maximaler Ventilatorumdrehzahl (HH). Die anwendbare Raumfläche wurde gemäß Standard NRCC 54013 unter Verwendung von Zigarettenrauch mit dem CADR-Wert berechnet und nach JEM 1467 getestet. | Umgerechnet in CADR-Standards aus Testwerten gemäß JEM 1467. | Betriebsschallpegel sind Mittelwerte, gemessen in 1 m Entfernung von Vorderseite, linker Seite, rechter Seite und Oberseite des Geräts. (Diese entsprechen den Werten in einem schalltoten Raum.) | Elektrostatischer HEPA-Filter ist in das Gerät integriert. | Sonstige Funktionen: Automatischer Wiederanlauf

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

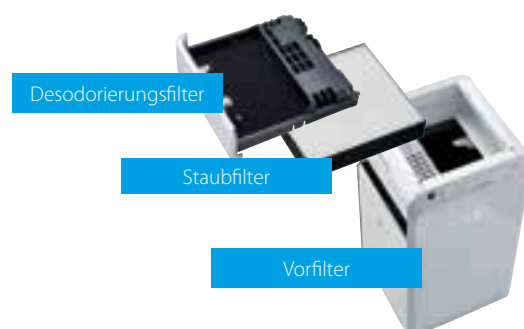
Geeignet für Raumgröße*

~82 m²

*Raumgröße berechnet entsprechend Standard NRCC-54013-2011 anhand CADR-Wert nach Prüfverfahren nach Standard JEM 1467 der Japan Electric Manufacturers' Association.

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	m²	82		
Stromversorgung Phase / Frequenz / Spannung		1 ~ 220-240V, 50/60Hz			
Ventilator		Flüsterbetrieb	Niedrig	Nominal	Turbo
Luftstromvolumen Luftreinigung	m³/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		
Staubsammelfilter		Elektrostatischer HEPA-Filter			
Zubehör	Ersatzfilter	Staubsammelfilter	KAFP080B4 (1 Filter) (Filtertausch nach 10 Jahren)		
		Geruchsfilter	-		

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

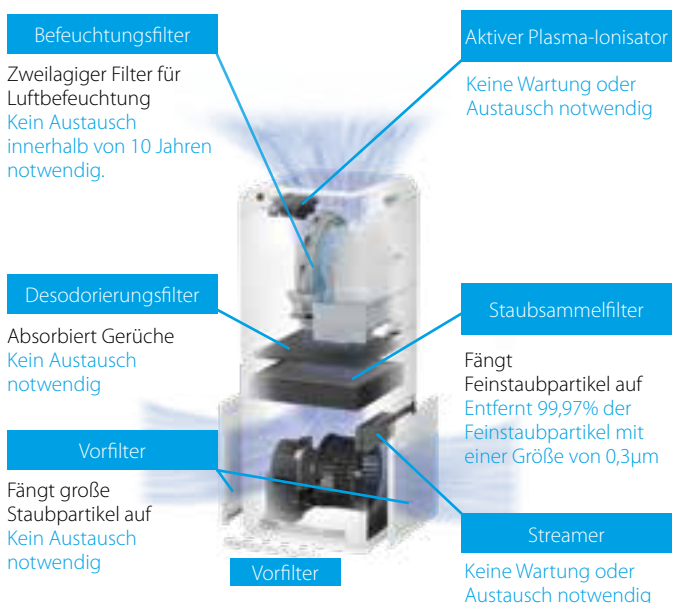
Neues Konzept in einem schlanken Design



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	Luftbefeuchtung + Luftreinigung	500 ml/h
Luftvolumen 5,5 m³/min. 330 m³/hour		
Geeignet für Raumgröße*		Geeignet für Raumgröße
~82 m²		~23 m²

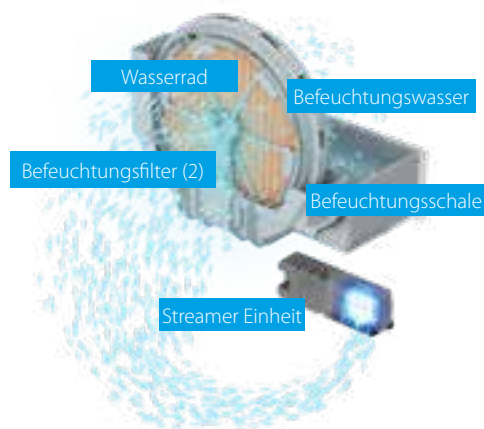
*Raumgröße berechnet entsprechend Standard NRCC-54013-2011 anhand CADR-Wert nach Prüfverfahren nach Standard JEM 1467 der Japan Electric Manufacturers' Association.

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	m²	82				-			
	Luftbefeuchtung und Luftreinigung		82				23			
Stromversorgung Phase / Frequenz / Spannung		1 ~ 220-240V, 50/60Hz								
Modus		Flüsterbetrieb	Niedrig	Nominal	Turbo	Flüsterbetrieb	Niedrig	Nominal	Turbo	
Luftstromvolumen Luftreinigung		m³/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)							
		Geruchsfiter	-							
		Befeuchtungsfilter	KNME080A4							

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

Hochwertige Ausführung mit Befeuchtung

NEU Twin-Streamer-Einheit

Elektronen werden mit hoher Geschwindigkeit entladen

KEIN AUSTAUSCH
ERFORDERLICH



Geruchssensor

Staubsensor

Plasma-Generator:
aktivierte Ionen

Plasma-Ionen werden
freigesetzt

WARTUNGSFREI, KEIN
AUSTAUSCH ERFORDERLICH

GeruchsfILTER

Absorbiert Geruchsstoffe

KEIN AUSTAUSCH
ERFORDERLICH

Vorfilter

Fängt Staub ein

KEIN AUSTAUSCH
ERFORDERLICH

* Regelmäßige Reinigung notwendig

HEPA-Filter

Erfasst sehr kleine
Staubpartikel und Pollen

AUSTAUSCH ERST NACH
10 JAHREN

MCK70YV



MCK70YV

BEFEUCHTUNG

SCHWEBSTOFFFILTERUNG

GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG

BEFEUCHTUNGSVERMÖGEN

Befeuchtung + Luftreinigung

Luftvolumenstrom

7,0 m³/min 420 m³/h

Geeignet für Raumgröße

bis 96 m²*

650 ml/h

* Raumgröße berechnet entsprechend Standard NRCC-54013-2011 anhand CADR-Wert nach Prüfverfahren nach Standard JEM 1467 der Japan Electric Manufacturers' Association.
** Befeuchtungsleistung nach JEM 1426 (elektrischer Luftbefeuchter) im Turbobetrieb bei einer Temperatur von 20 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 30 %.

Twin-Streamer

Doppelte Zersetzungsleistung für Staubpartikel und Gerüche

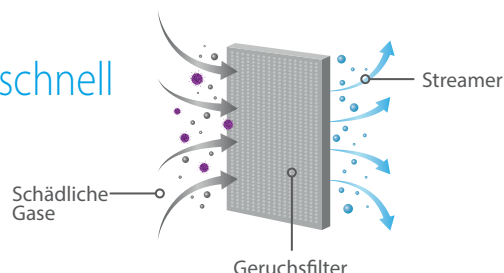
Ausgestattet mit der doppelten Anzahl an Steamer-Einheiten im Vergleich zu herkömmlichen Modellen, verfügt außerdem über ein strukturelles Design, sodass der Filter noch effektiver bestrahlt wird.

Die Zersetzung schädlicher Gase erfolgt doppelt so schnell

(Im Vergleich zu herkömmlichen Daikin Produkten)

Ausgestattet mit der doppelten Anzahl an Steamer-Einheiten im Vergleich zu einem Vorgängermodell, baut schädliche Gase wie Abgase mit doppelter Geschwindigkeit ab.

Dies ist ein Effekt in einem Prüfraum und kein Prüfergebnis in einem tatsächlichen Betriebsraum.



Geruchsminderung ist doppelt so stark

(Im Vergleich zum vorhergehenden Daikin Produkt)

Der geruchsbindende Filter absorbiert Gerüche, und der Twin-Streamer baut sie schnell ab. Die Kombination der Wirkung des geruchsbindenden Filters verdoppelt die Leistung der Geruchsminderung.

Der Effekt wurde in einem Prüfraum von 29,4 m³ nach 30 Minuten Betrieb erzielt und ist kein Prüfergebnis in einem tatsächlichen Betriebsraum.

Twin-Streamer reinigt sogar das Innere des Geräts

- Entfernen von Bakterien auf dem Schwebstofffilter
 - Die Geschwindigkeit der Bakterienentfernung ist ebenso schnell
- (Im Vergleich zum vorhergehenden Daikin Modell)

Der Effekt wurde in einem geschlossenen Prüfraum von 25 m³ nach 2,5 Stunden Betrieb erzielt und ist kein Prüfergebnis in einem tatsächlichen Betriebsraum.



Innengerät				MCK70YV	
System				Truhengerät	
Geeignet für Raumgröße				48 (1) / 96 (2)	
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	600 x 395 x 287 (3)	
Gewicht	Gerät		kg	12,5	
Gehäuse	Farbe			Weiß (N9. 0)	
Ventilator	Typ			Mehrflügelventilator (Sirocco-Ventilator mit Ummantelung)	
	Luftvolumenstrom	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	m³/h	60/132/210/420
		Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	m³/h	102/132/210/420
Schalldruckpegel	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		dB(A)	18/27/37/54
	Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo		dB(A)	23/27/37/54
Befeuchtung	Leistungsaufnahme	Leise / N / M / Turbo		kW	0,011/0,012/0,018/0,068
	Befeuchtung	Turbo		ml/h	650
	Füllmenge Wassertank			l	3,6
Luftreinigung	Leistungsaufnahme	Leise / N / M / Turbo		kW	0,008/0,010/0,016/0,066
Geruchsbindung				Flash Streamer + Desodorisierender Katalysator	
Verfahren für Staubsammlung				Elektrostatischer HEPA-Filter	
Luftfilter	Typ			Polyethylenterephthalat-Netz	
Zeichen	Posten	01		Staubanzeige: 3 Stufen / PM 2.5 Sensoranzeige: 3 Stufen / Anzeige Geruchssensor: 3 Stufen / Überwachung Luftfeuchte: 20 % bis 90 % / Luftfeuchteeinstellung: Niedrig/Standard/Hoch / Luftvolumenstrom: Leise/Niedrig/Standard/Turbo / Betriebsart VENTILATOR AUTO / Betriebsart ECONO / Anti-Pollen-Modus / Betriebsart BEFEUCHTEN / Modus UMLUFT / Anzeige Wasserversorgung / Streamer-Anzeige / Anzeige „Empfohlene Betriebsart“ / Anzeige „Befeuchter EIN/AUS“ / Schlaf-Modus / Anzeige Kindersicherung	
Spannungsversorgung Phase / Frequenz / Spannung				Hz / V	1~/50/60/220-240/220-230
Typ				Luftreiniger mit Befeuchtung	

DEM NÄCHST
VERFÜGBAR

MCK70ZW/ZH

- Intelligente Luftreinigung und Luftbefeuchtung, direkt über Ihr Gerät geregelt
- Reine Luft dank dem Daikin Ansatz 'Catch-&-Clean' beim Abbauen von Schadstoffen
- Hochwirksamer elektrostatischer HEPA-Filter mit Nutzungsdauer von 10 Jahren
- Intuitive Anzeigengestaltung mit dem farbigen Daikin Eye
- Flüsterleise



VORLÄUFIGE
INFORMATION

MCK70ZW

FARBE: WEIß

BEFEUCHTUNG

SCHWEBSTOFFFILTERUNG

GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG

BEFEUCHTUNGSVERMÖGEN

Befeuchtung +
Luftreinigung

Luftvolumenstrom

7,0 m³/min 420 m³/h

Geeignet für Raumgröße

bis 96 m²*

700 ml/h

MCK70ZH

FARBE: GRAU

BEFEUCHTUNG

SCHWEBSTOFFFILTERUNG

GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG

BEFEUCHTUNGSVERMÖGEN

Befeuchtung +
Luftreinigung

Luftvolumenstrom

7,0 m³/min 420 m³/h

Geeignet für Raumgröße

bis 96 m²*

700 ml/h

* Raumgröße berechnet entsprechend Standard NRCC-54013-2011 anhand CADR-Wert nach bestem Prüfverfahren nach Standard JEM 1467 der Japan Electric Manufacturers' Association

DEMNÄCHST
VERFÜGBAR

MC80Z

- Intelligente Luftreinigung, direkt über Ihr Gerät geregelt
- Reine Luft dank dem Daikin Ansatz 'Catch-&-Clean' beim Abbauen von Schadstoffen
- Hochwirksamer elektrostatischer HEPA-Filter mit Nutzungsdauer von 10 Jahren
- Intuitive Anzeigengestaltung mit dem farbigen Daikin Eye
- Flüsterleise



VORLÄUFIGE
INFORMATION

MC80Z

FARBE: WEIß

VORDERSEITE, OBERSEITE/SEITE:
DUNKELGRAU

SCHWEBSTOFFFILTERUNG

GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG

Luftreinigung

Luftvolumenstrom

8,0 m³/min 480 m³/h

Geeignet für Raumgröße

bis 124 m²*

* Raumgröße berechnet entsprechend Standard NRCC-54013-2011 anhand CADR-Wert nach Prüfverfahren nach Standard JEM 1467 der Japan Electric Manufacturers' Association.

SPLIT	Einzelregelungen		BRP069B* WLAN-Adapter für Wi-Fi-Regelung
	Zentralregelungssysteme und BMS		DCM601B51 Intelligent Touch Manager Grundgerät inklusive Webfunktion 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, Torluftschiefer und Warmwasser (bis zu 32 Innengeräte) - im Angebot sind 2 Paketoptionen + optionales elegantes Tablet.
SPLIT	Einzelregelungen		BRC073 Optionale Kabelfernbedienung. Anschluss an S21 Ausgang. Hinweis: kein Temperaturfühler enthalten.
			BRCW901A03 – 3 m Kabel für BRC073
			BRCW901A08 – 8m Kabel für BRC073
	Adapter und weitere Zubehörteile		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.
			KRP928A2S 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.

(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 und Preis abhängig vom Innengerät

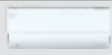
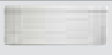
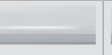
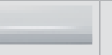
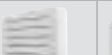
(3) Zusatzplatinen KLIC-DI & KLIC-DD V3, werden über die Firma Zennio Avance y Tecnologia S.L. vertrieben (www.zennio.com).

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

(4) Um diese Option an das Innengerät anzuschließen, ist der Schnittstellenadapter KRP980A1 erforderlich.

Diese Option kann nicht zusammen mit der WLAN-Funktionalität verwendet werden. Wenn Sie dieses Zubehör mit dem Innengerät verbinden, schalten Sie die WLAN-Funktionalität des Innengeräts aus.

(5) Um diese Option an das Innengerät anzuschließen, ist der Schnittstellenadapter KRP980A1 erforderlich. Diese Option kann nicht zusammen mit der WLAN-Funktionalität verwendet werden.

 FTXZ-N	 C/FTXA-AW/BS/BT/BB	 FTXJ-AW/AS/AB	 C/FTXM-R	 FTXP-N	 FTXF-E	 FTXF-D	 FVXM-A9	 FTXTA-BW/BB	 FTXTM-R	 FTXTP-M
BRP069B42	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	BRP069C47	BRP069B45	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig mitgeliefert
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	-	✓ (1)	✓ (1)	✓	✓
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓ (1)	✓ (1)	✓	✓
-	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓ (1)	✓ (1)	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	-	✓ (1)	✓ (1)	✓	-
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	-	✓ (1)	✓ (1)	✓	-
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	-	✓ (1)	✓ (1)	✓	-
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓

Kombinationstabelle Zubehör Sky Air

SKY AIR		BRP069C81 Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
		BRP069C82 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
		DCM601B51 Intelligent Touch Manager Grundgerät inklusive Webfunktion zur erweiterten Regelung von 64 Adressen (Geräte/Gruppen).
SKY AIR		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.
		BRC1H52W/S/K Madoka Fernbedienung im Premium Design (weiß, silber, schwarz), mit intuitiver Touch-Steuerung. Erlaubt Sollwert- und Lüfterregelung, 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-* Verkabelter externer Raumtemperaturfühler. Erlaubt die Messung der Raumtemperatur an der erwünschten Stelle. Anschluss anstelle des Standard-Ansaugfühlers auf der Innengeräteplatine.
		KLIC-DI_V2 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 Raumteilern, 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* Adapterplatte 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* Adapterplatte 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 Störungstatus, Lüfterstatus Innengerät, Zuheizer, 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 Störungstatus, 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 BRC7EB530W. (1) Modell und Preis 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).

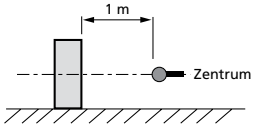
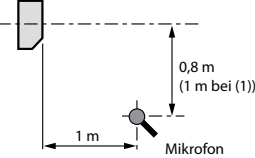
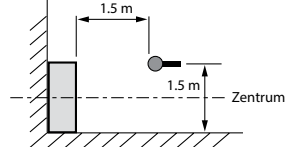
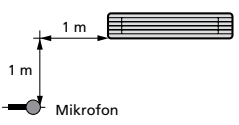
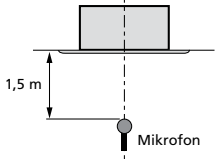
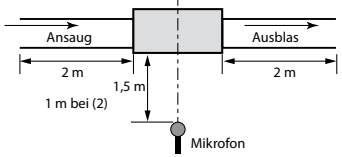
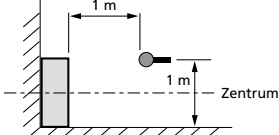
								
FAA-B	FHA-A9	FUA-A	FCAG mit Standardblende	FFA-A9	FBA-A9	FDA-A	FDXM-F9	FNA-A9
✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
			✓					
			✓					
BRC7EB518	BRC7GA53-9	BRC7C58 *1	BRC7FA532F *1	BRC7F530W / BRC7F530S *1 *2	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	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	-	-	-	KRP4A96	-	-

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 	
FBA (2) FDA FDXM 	FVA FVXM FVXG 	

F-Gase-Verordnung

Vollständig/teilweise vorbefüllte Anlagen enthalten fluoridierte Treibhausgase. Die tatsächliche Kältemittelfüllmenge ist vom Gerät abhängig. Genaue Angaben finden Sie bei den technischen Angaben bzw. am Typenschild des Gerätes.

Messbedingungen

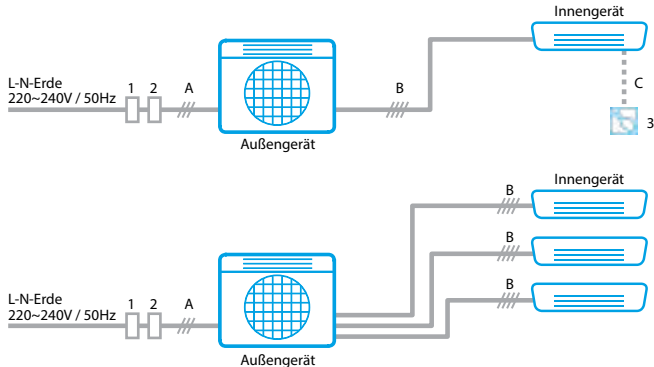
Klimatisierung

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

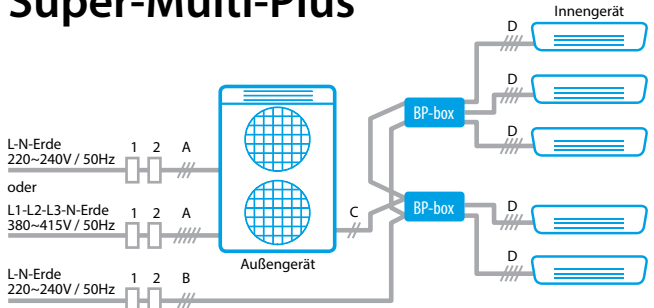
Der Schalldruckpegel wird in einem bestimmten Abstand vom Gerät mit einem Mikrofon gemessen. Dies ist ein relativer Wert, der vom Abstand und von der Umgebungakustik abhängt. (Messbedingungen: Informieren Sie sich bitte in den technischen Datenbüchern.)
Der Schalleistungspegel ist ein absoluter Wert, der die von einer Geräuschquelle abgegebene „Schallleistung“ angibt.
Weitere Informationen finden Sie in den technischen Datenbüchern.

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.

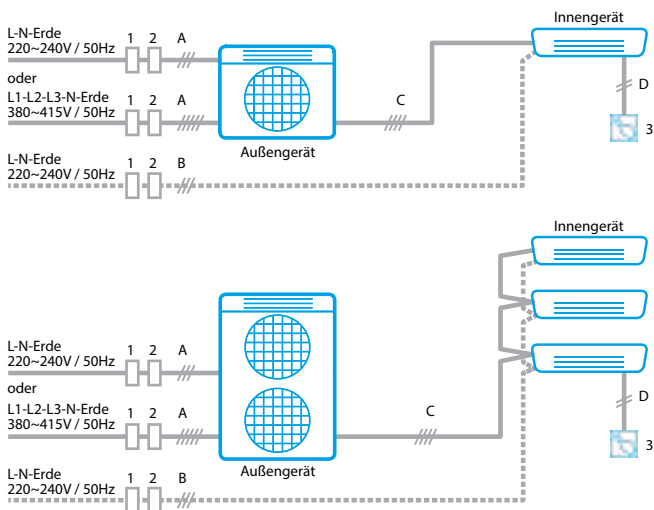
Split & Multi Split



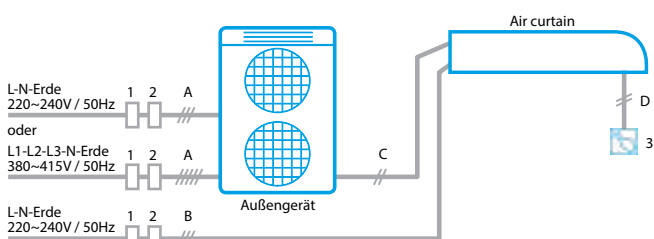
Super-Multi-Plus



Sky Air Pair, Twin, Tripple und Double-Twin



ERQ & Torluftschiefer



Pos.	Komponente	Beschreibung
1	FI-Schalter	- Flinke Auslösung (30mA <0,1s) - Muss geeignet sein für höhere Oberwellen - Darf die Erdung nicht unterbrechen!
2	Sicherung	- Sicherungsstärke darf nicht höher als die MFA der gewählten Kombination sein - Darf die Erdung nicht unterbrechen!
3	Optionale Regelungsschnittstelle	z.B. WLAN-Adapter, Kabelfernbedienung, etc.

A	Hauptspannungsversorgung	- 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“	- H05RN Typ, 4-polig inkl. Erdung - Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten.
C	Kabel Zubehör	Mitgeliefert mit dem Zubehör

Pos.	Komponente	Beschreibung
1	FI-Schalter	siehe oben
2	Sicherung	siehe oben
A	Hauptspannungsversorgung	- LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt 1-phasig: 3-polig inkl. Erdung 3-phasig: 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 Spannungsversorgung	- 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“	- Niederspannungsverkabelung (16VDC) - LIYCY Typ, 2-polig 0,75 bis 1,25 mm²
D	BP-IG Verkabelung „1-2-3-Erde“	- 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	siehe oben
2	Sicherung	siehe oben
3	Regelungsschnittstelle	z. B. Kabelfernbedienung (BRC1H52W), Regelungsadapter, etc.

A	Hauptspannungsversorgung	- LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt 1-phasig: 3-polig inkl. Erdung 3-phasig: 5-polig inkl. Erdung - Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten
B	Zusatz-Spannungsversorgung Innengerät	- 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“	- 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“	- Niederspannungsverkabelung (16VDC) - LIYCY Typ, 2-polig 0,75 bis 1,25 mm²

Pos.	Komponente	Beschreibung
1, 2, 3, A		siehe Tabelle SkyAir

B	Spannungsversorgung Innengerät	- 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“	- Niederspannungsverkabelung (16VDC) - LIYCY Typ, 2-polig 0,75 bis 1,25 mm²
D	Verkabelung Fernbedienung „P1-P2 Bus“	- Niederspannungsverkabelung (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/BS/BB + RXA20A9	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
	FTXA25-AW/BS/BB + RXA25A9	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
	FTXA35-AW/BS/BB + RXA35A9	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
	FTXA42-AW/BS/BB + RXA42B	4,2/5,4	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
	FTXA50-AW/BS/BB + RXA50B	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
									
	Emura								
	FTXJ20AW/AS/AB + RXJ20A	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
	FTXJ25AW/AS/AB + RXJ25A	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
	FTXJ35AW/AS/AB + RXJ35A	4,0/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/15	10	20 g/m
	FTXJ42AW/AS/AB + RXJ35A	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
	FTXJ50AW/AS/AB + RXJ50A	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
									
	Perfera								
	FTXM20R + RXM20R9	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 + RXM25R9	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 + RXM35R9	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								
	FTXP20N + RXP20N	2,0/2,5	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/12	10	20 g/m
	FTXP25N + RXP25N	2,5/3,0	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/12	10	20 g/m
	FTXP35N + RXP35N	3,5/4,0	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/12	10	20 g/m
	FTXP50N + RXP50N	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
	FTXP60N + RXP60N	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
	FTXP71N + RXP71N	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								
	FTXF20E + RXF20E	2,0/2,4	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/12	10	20 g/m
	FTXF25E + RXF25E	2,5/2,8	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/12	10	20 g/m
	FTXF35E + RXF35E	3,3/3,5	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/12	10	20 g/m
	FTXF42E + RXF42E	4,2/4,6	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	20/12	10	20 g/m
	FTXF50D + RXF50D	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
	FTXF60D + RXF60D	6,0/6,4	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm ²	4 x 1,5 mm ²	30/20	10	20 g/m
	FTXF71D + RXF71D	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								
	FVXM25A9 + RXM25R9	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
	FVXM35A9 + RXM35R9	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
	FVXM50A9 + 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
Kanalgerät									
	Kanalgerät								
	FDXM25F9 + RXM25R9	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 + RXM35R9	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)									
	Stylish								
	FTXTA30BW/BB + RXTA30B	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
									
	Perfera								
	FTXTM30R + RXTM30R	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
	FTXTM40R + RXTM40R	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								
	FTXTP25M + RXTTP25R	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
	FTXTP35M + RXTTP35R	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

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 + RXM35R9	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 + RXM25R9	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
Kanalgerät	FBA35A9 + RXM35R9	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
	FBA50A9 + 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
	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
									
	Kanalgerät mit mit Standard ESP								
Deckengerät	FHA35A9 + RXM35R9	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 + RXM25R9	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 + RXM35R9	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
2MXM40A9	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
2MXM50A9	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
2MXM68A9	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
3MXM40A9	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
3MXM52A9	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
3MXM68A9	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
4MXM68A9	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
4MXM80A9	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
5MXM90A9	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 für Multi-Anwendung

Innengerät	Kühlleistung [kW]		Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]		Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,50	-	1,30	1,50	2,00	0,33	0,31	0,40	1,78	1,70	2,17	2,00	-	1,00	2,00	3,30
2,0	2,00	-	1,30	2,00	2,40	0,33	0,44	0,57	1,78	2,38	3,09	2,70	-	1,00	2,70	3,70
2,5	2,50	-	1,30	2,50	3,00	0,33	0,61	0,80	1,78	3,33	4,40	3,40	-	1,00	3,40	4,10
3,5	3,50	-	1,30	3,50	4,00	0,33	1,04	1,35	1,78	5,71	7,38	3,80	-	1,00	3,80	4,40
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	1,75	1,75	1,20	3,50	4,30
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	1,63	2,17	1,20	3,80	4,50
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	1,58	2,63	1,20	4,20	4,60
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	1,26	2,94	1,20	4,20	4,70
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	2,10	2,10	1,20	4,20	4,60
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	1,87	2,33	1,20	4,20	4,70
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	1,53	2,67	1,20	4,20	4,80
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	2,10	2,10	1,20	4,20	4,70
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	1,75	2,45	1,20	4,20	4,80

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungs- faktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Leistung Reserveheizer bei -10 °C
0,26	0,68	1,04	1,43	3,66	5,69	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,26	0,75	1,24	1,43	4,11	6,78	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,26	1,02	1,48	1,43	5,59	8,09	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,26	1,28	1,71	1,43	7,02	9,40	79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,24	0,80	0,99	1,31	4,43	5,45	79	A+++	8,66	3,00	122	A++	4,62	3,00	908	2,41	0,59
0,24	0,88	1,04	1,31	4,85	5,75	79	A+++	8,60	3,50	143	A++	4,61	3,20	972	2,53	0,67
0,24	1,00	1,10	1,31	5,53	6,06	79	A+++	8,55	4,00	164	A++	4,60	3,20	972	2,54	0,66
0,24	0,96	1,12	1,31	5,29	5,92	79	A++	8,26	4,00	170	A++	4,63	3,20	968	2,57	0,63
0,22	0,98	1,08	1,21	5,41	5,93	79	A+++	8,53	4,00	165	A++	4,64	3,20	966	2,55	0,65
0,22	0,97	1,09	1,21	5,36	6,00	79	A+++	8,50	4,00	165	A++	4,60	3,20	973	2,56	0,64
0,22	0,95	1,09	1,21	5,25	6,00	79	A++	8,19	4,00	171	A++	4,60	3,20	974	2,57	0,63
0,22	0,96	1,08	1,21	5,29	5,92	79	A++	8,36	4,00	168	A++	4,60	3,20	974	2,57	0,63
0,22	0,94	1,08	1,21	5,19	5,94	79	A++	8,11	4,00	173	A++	4,61	3,20	971	2,59	0,61

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]		Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]		Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,50	-	1,40	1,50	2,20	0,31	0,32	0,52	1,53	1,55	2,53	2,30	-	1,10	2,30	3,30
2,0	2,00	-	1,40	2,00	2,90	0,31	0,47	0,77	1,53	2,25	3,76	3,00	-	1,10	3,00	3,70
2,5	2,50	-	1,40	2,50	3,10	0,31	0,67	0,92	1,53	3,27	4,50	3,40	-	1,10	3,40	4,10
3,5	3,50	-	1,40	3,50	4,10	0,31	1,09	1,46	1,53	5,32	7,13	4,20	-	1,10	4,20	4,80
4,2	4,20	-	1,40	4,20	4,70	0,31	1,59	1,75	1,53	7,73	8,57	4,60	-	1,10	4,60	5,00
5,0	5,00	-	1,60	5,00	5,30	0,33	1,30	1,44	1,64	6,33	7,01	5,50	-	1,20	5,50	5,60
1,5+1,5	1,50	1,50	1,60	3,00	4,20	0,33	0,62	0,87	1,64	3,03	4,25	1,80	1,80	1,20	3,60	5,00
1,5+2,0	1,50	2,00	1,60	3,50	4,20	0,33	0,76	0,91	1,64	3,71	4,46	1,67	2,23	1,20	3,90	5,00
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	1,69	2,81	1,20	4,50	5,19
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	1,56	3,64	1,20	5,20	5,70
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	1,47	4,13	1,20	5,60	5,96
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	1,29	4,31	1,20	5,60	6,16
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	2,35	2,35	1,20	4,70	5,70
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	2,27	2,83	1,20	5,10	5,80
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	2,04	3,56	1,20	5,60	5,90
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	1,81	3,79	1,20	5,60	6,00
2,0+5,0	1,43	3,57	1,80	5,00	5,50	0,33	1,22	1,44	1,64	5,95	6,55	1,60	4,00	1,20	5,60	6,20
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	2,80	2,80	1,20	5,60	5,80
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	2,33	3,27	1,20	5,60	6,00
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	2,09	3,51	1,20	5,60	6,10
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	1,87	3,73	1,30	5,60	6,30
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	2,80	2,80	1,30	5,60	6,10
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	2,55	3,05	1,30	5,60	6,20
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	2,31	3,29	1,30	5,60	6,40
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	2,80	2,80	1,30	5,60	6,30

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungs- faktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Leistung Reserveheizer bei -10 °C
0,29	0,78	0,95	1,44	3,82	4,66	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,27	0,82	1,13	1,33	3,99	5,52	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,25	0,99	1,34	1,23	4,81	6,54	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,25	1,30	1,60	1,23	6,36	7,80	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,23	1,49	1,81	1,12	7,27	8,85	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,23	1,35	1,51	1,12	6,56	9,01	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,23	0,79	1,09	1,12	3,84	5,34	89	A+++	8,80	3,00	120	A++	4,79	3,30	965	2,82	0,48
0,23	0,90	1,16	1,12	4,40	5,65	89	A+++	8,74	3,50	141	A++	4,66	3,80	1.140	3,13	0,67
0,23	1,10	1,27	1,12	5,39	6,22	89	A+++	8,64	4,00	162	A++	4,64	3,80	1.146	3,15	0,65
0,25	1,28	1,40	1,23	6,25	6,86	89	A+++	8,52	5,00	206	A++	4,61	4,00	1.214	3,27	0,73
0,25	1,37	1,46	1,23	6,71	7,15	89	A+++	8,55	5,00	205	A++	4,62	4,10	1.241	3,34	0,76
0,25	1,37	1,50	1,23	6,68	7,35	89	A+++	8,50	5,00	206	A++	4,63	4,20	1.269	3,50	0,70
0,23	1,15	1,40	1,12	5,61	6,82	89	A+++	8,71	4,00	161	A++	4,61	4,00	1.214	3,27	0,73
0,23	1,24	1,42	1,12	6,08	6,92	89	A+++	8,67	4,50	182	A++	4,61	4,10	1.244	3,33	0,77
0,25	1,36	1,43	1,23	6,65	7,01	89	A+++	8,54	5,00	205	A++	4,61	4,20	1.275	3,40	0,80
0,25	1,36	1,46	1,23	6,63	7,11	89	A+++	8,54	5,00	205	A++	4,63	4,20	1.268	3,40	0,80
0,25	1,35	1,50	1,23	6,60	7,31	89	A+++	8,51	5,00	206	A++	4,68	4,20	1.255	3,51	0,69
0,23	1,37	1,42	1,12	6,71	6,95	89	A+++	8,53	5,00	205	A++	4,61	4,20	1.275	3,40	0,80
0,25	1,38	1,48	1,23	6,76	7,25	89	A+++	8,56	5,00	205	A++	4,62	4,20	1.272	3,41	0,79
0,25	1,39	1,51	1,23	6,79	7,40	89	A+++	8,58	5,00	204	A++	4,65	4,20	1.265	3,42	0,78
0,25	1,41	1,58	1,23	6,88	7,74	89	A+++	8,52	5,00	206	A++	4,71	4,20	1.249	3,53	0,67
0,25	1,40	1,52	1,23	6,83	7,44	89	A+++	8,57	5,00	205	A++	4,66	4,20	1.262	3,42	0,78
0,25	1,40	1,55	1,23	6,84	7,58	89	A+++	8,60	5,00	204	A++	4,67	4,20	1.258	3,43	0,77
0,25	1,42	1,63	1,23	6,95	7,95	89	A+++	8,52	5,00	206	A++	4,75	4,20	1.238	3,54	0,66
0,25	1,41	1,58	1,23	6,88	7,74	89	A+++	8,56	5,00	205	A++	4,70	4,20	1.251	3,44	0,76

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]		Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]		Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,60	-	1,52	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	2,70	-	1,20	2,70	4,08
2,0	2,00	-	1,65	2,00	3,00	0,41	0,43	0,67	1,89	2,08	3,08	3,00	-	1,19	3,00	4,09
2,5	2,50	-	1,74	2,50	3,44	0,44	0,44	0,82	2,00	2,62	3,77	3,40	-	1,22	3,40	4,30
3,5	3,50	-	1,93	3,50	4,86	0,46	0,46	1,43	2,09	3,84	6,53	4,30	-	1,33	4,30	4,90
4,2	4,20	-	1,93	4,20	5,33	0,46	0,46	1,43	2,09	3,93	6,56	4,90	-	1,44	4,90	5,70
5,0	5,00	-	1,94	5,00	6,03	0,44	0,44	2,13	2,00	7,20	9,77	5,90	-	1,66	5,90	6,90
6,0	6,00	-	1,94	6,00	6,51	0,44	0,44	2,13	2,00	7,29	9,77	7,20	-	1,88	7,20	8,91
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	1,83	1,83	1,33	3,65	7,38
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	1,76	2,34	1,39	4,10	7,76
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	1,76	2,94	1,65	4,70	7,95
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	1,77	4,13	1,80	5,90	8,50
1,5+4,2	1,50	4,20	1,95	5,70	6,39	0,39	1,27	1,96	1,77	5,82	8,97	1,79	5,01	1,80	6,80	8,85
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	1,80	6,00	2,18	7,80	10,38
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	1,72	6,88	2,46	8,60	10,58
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	2,40	2,40	1,65	4,80	7,95
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	2,36	2,94	1,65	5,30	8,12
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	2,36	4,14	1,80	6,50	8,67
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	2,39	5,01	1,80	7,40	9,03
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	2,37	5,93	2,18	8,30	10,56
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	2,15	6,45	2,46	8,60	10,75
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	2,95	2,95	1,65	5,90	8,49
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	2,96	4,14	1,89	7,10	9,03
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	2,99	5,01	1,89	8,00	9,29
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	2,87	5,73	2,27	8,60	10,68
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	2,53	6,07	2,55	8,60	10,88
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	4,15	4,15	2,17	8,30	9,38
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	3,91	4,69	2,17	8,60	9,47
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	3,54	5,06	2,56	8,60	10,90
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	3,17	5,43	2,74	8,60	11,01
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	4,30	4,30	2,17	8,60	9,56
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	3,93	4,67	2,56	8,60	10,91
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	3,54	5,06	2,74	8,60	11,02

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungs- faktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahres- verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres- verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres- verbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,34	0,72	1,22	1,55	3,35	5,59	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,34	0,81	1,28	1,57	3,70	5,64	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,35	1,02	1,37	1,61	4,72	6,08	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,37	1,41	1,75	1,67	6,50	7,15	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,40	1,58	2,04	1,82	7,25	7,15	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,39	1,92	2,59	1,78	8,78	8,70	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,37	2,39	2,64	1,69	10,94	12,08	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,29	0,82	1,83	1,31	3,75	8,38	95	A++	6,33	3,00	166	A	3,85	3,80	1.380	0,73	A+++	6,08	4,40	1.012	0
0,30	0,94	1,99	1,37	4,31	9,09	95	A++	6,54	3,50	187	A	3,85	3,80	1.380	0,72	A+++	6,10	4,40	1.010	0
0,36	1,10	2,06	1,63	5,04	9,43	95	A++	6,73	4,00	208	A	3,87	3,80	1.373	0,71	A+++	6,11	4,40	1.008	0
0,37	1,45	2,35	1,68	6,61	10,74	95	A++	6,77	5,00	258	A	3,86	4,30	1.558	0,91	A+++	6,13	4,40	1.005	0
0,37	1,72	2,57	1,68	7,88	11,75	95	A++	6,81	5,70	293	A	3,88	4,30	1.548	0,90	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,45	2,03	2,91	2,06	9,27	13,31	95	A++	6,83	6,50	333	A	3,87	4,50	1.628	0,95	A+++	6,17	4,40	998	0
0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95	A++	6,78	6,80	351	A	3,91	4,80	1.717	1,07	A+++	6,21	4,40	992	0
0,36	1,01	2,31	1,63	4,63	9,47	95	A++	6,73	4,00	208	A	3,91	3,80	1.361	0,71	A+++	6,10	4,40	1.009	0
0,36	1,17	2,32	1,63	5,34	9,81	95	A++	6,77	4,50	232	A	3,92	3,80	1.354	0,70	A+++	6,12	4,40	1.007	0
0,37	1,52	2,43	1,68	6,94	11,12	95	A++	6,87	5,50	280	A	3,86	4,30	1.558	0,91	A+++	6,13	4,40	1.004	0
0,37	1,83	2,66	1,68	8,38	12,17	95	A++	6,84	6,20	317	A	3,88	4,30	1.550	0,90	A+++	6,15	4,40	1.002	0
0,45	2,18	3,00	2,06	9,98	13,73	95	A++	6,75	6,80	353	A	3,90	4,50	1.612	0,95	A+++	6,19	4,40	996	0
0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95	A++	6,70	6,80	355	A	3,93	4,80	1.710	1,07	A+++	6,22	4,40	990	0
0,36	1,33	2,36	1,63	6,08	10,78	95	A++	6,78	5,00	258	A	3,85	4,00	1.455	0,78	A+++	6,14	4,40	1.004	0
0,38	1,72	2,66	1,72	7,86	12,17	95	A++	6,90	6,00	305	A	3,83	4,30	1.569	0,90	A+++	6,13	4,40	1.004	0
0,38	2,03	2,82	1,72	9,31	12,93	95	A++	6,94	6,70	338	A	3,86	4,30	1.559	0,89	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95	A++	6,89	6,80	346	A	3,84	4,50	1.637	0,91	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95	A++	6,86	6,80	347	A	3,91	4,80	1.716	1,00	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,42	2,18	2,86	1,94	9,98	13,09	95	A++	6,97	6,80	341	A+	4,00	4,80	1.680	1,07	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95	A++	6,95	6,80	343	A+	4,01	4,80	1.675	1,05	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95	A++	6,88	6,80	346	A+	4,01	4,80	1.675	1,02	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95	A++	6,85	6,80	347	A+	4,06	4,80	1.652	1,01	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95	A++	6,93	6,80	343	A+	4,00	4,80	1.679	1,04	A+++	6,16	4,40	1.000	0
0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95	A++	6,86	6,80	347	A	3,93	5,20	1.851	1,19	A+++	6,15	4,40	1.001	0
0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95	A++	6,84	6,80	348	A+	4,03	5,20	1.804	1,18	A+++	6,15	4,40	1.002	0

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]			Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]			Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,50	-	-	1,40	1,50	2,20	0,32	0,35	0,46	1,52	1,63	2,20	2,30	-	-	1,10	2,30	3,30
2,0	2,00	-	-	1,40	2,00	2,90	0,32	0,48	0,71	1,52	2,28	3,40	2,70	-	-	1,10	2,70	3,70
2,5	2,50	-	-	1,40	2,50	3,10	0,32	0,64	0,82	1,52	3,05	3,90	3,40	-	-	1,10	3,40	4,10
3,5	3,50	-	-	1,40	3,50	4,10	0,32	0,98	1,19	1,52	4,68	5,70	4,20	-	-	1,10	4,20	4,80
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	1,80	1,80	-	1,20	3,60	5,00
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	1,63	2,17	-	1,20	3,80	5,00
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	1,61	2,69	-	1,20	4,30	5,00
1,5+3,5	1,20	2,80	-	1,60	4,00	4,40	0,34	0,85	1,13	1,63	4,07	5,41	1,38	3,22	-	1,20	4,60	5,00
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	2,30	2,30	-	1,20	4,60	5,00
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	2,04	2,56	-	1,20	4,60	5,00
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	1,67	2,93	-	1,20	4,60	5,00
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	2,30	2,30	-	1,20	4,60	5,00
2,5+3,5	1,67	2,33	-	1,60	4,00	4,60	0,34	0,82	1,03	1,63	3,92	4,93	1,92	2,68	-	1,20	4,60	5,00
3,5+3,5	2,00	2,00	-	1,60	4,00	4,60	0,34	0,82	1,01	1,63	3,92	4,84	2,30	2,30	-	1,20	4,60	5,00
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	1,53	1,53	1,53	1,30	4,60	5,10
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	1,38	1,38	1,84	1,30	4,60	5,10
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	1,25	1,25	2,09	1,30	4,60	5,10
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	1,06	1,06	2,48	1,30	4,60	5,10
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	1,25	1,67	1,67	1,30	4,60	5,10
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	1,15	1,53	1,92	1,30	4,60	5,10
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	0,99	1,31	2,30	1,30	4,60	5,10
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	1,06	1,77	1,77	1,30	4,60	5,10
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	1,53	1,53	1,53	1,30	4,60	5,10
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	1,42	1,42	1,77	1,30	4,60	5,10
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	1,31	1,64	1,64	1,30	4,60	5,10

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungs- faktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahres- verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres- verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Leistung Reserveheizer bei -10 °C
0,30	0,60	0,82	1,38	2,77	3,83	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	0,76	1,23	1,38	3,51	5,75	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	1,01	1,28	1,38	4,68	5,96	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	1,42	1,71	1,38	6,60	7,98	93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,32	0,69	1,30	1,49	3,23	6,07	93	A+++	8,64	3,00	122	A++	4,60	3,60	1.096	3,1	0,50
0,32	0,73	1,28	1,49	3,41	5,96	93	A+++	8,59	3,50	143	A++	4,62	3,60	1.091	3,1	0,50
0,32	0,92	1,26	1,49	4,32	5,96	93	A+++	8,51	4,00	164	A+	4,39	4,20	1.338	3,5	0,70
0,32	0,98	1,22	1,49	4,59	5,96	93	A+++	8,50	4,00	165	A+	4,28	4,80	1.570	4,0	0,80
0,32	0,97	1,25	1,49	4,54	5,85	93	A+++	8,52	4,00	165	A+	4,24	4,80	1.582	3,9	0,90
0,32	0,98	1,23	1,49	4,59	5,85	93	A+++	8,52	4,00	165	A+	4,27	4,80	1.572	3,9	0,90
0,32	0,97	1,19	1,49	4,54	5,85	93	A+++	8,50	4,00	165	A+	4,30	4,80	1.560	4,0	0,80
0,32	0,96	1,21	1,49	4,49	5,85	93	A+++	8,51	4,00	165	A+	4,34	4,80	1.548	3,9	0,90
0,32	0,95	1,17	1,49	4,45	5,85	93	A+++	8,50	4,00	165	A+	4,37	4,80	1.537	4,0	0,80
0,32	0,94	1,15	1,49	4,40	5,75	93	A+++	8,50	4,00	165	A+	4,38	5,00	1.598	4,1	0,90
0,32	0,89	1,02	1,49	4,17	4,79	93	A+++	8,55	4,00	164	A++	4,65	5,00	1.505	4,1	0,90
0,32	0,89	1,01	1,49	4,17	4,72	93	A+++	8,55	4,00	164	A++	4,63	5,00	1.511	4,1	0,90
0,32	0,89	0,99	1,49	4,17	4,63	93	A+++	8,54	4,00	164	A++	4,61	5,00	1.517	4,1	0,90
0,32	0,88	0,97	1,49	4,12	4,53	93	A+++	8,53	4,00	165	A++	4,61	5,00	1.518	4,1	0,90
0,32	0,88	0,95	1,49	4,12	4,44	93	A+++	8,53	4,00	164	A++	4,60	5,00	1.520	4,1	0,90
0,32	0,87	0,93	1,49	4,07	4,35	93	A+++	8,54	4,00	164	A++	4,60	5,00	1.521	4,1	0,90
0,32	0,87	0,91	1,49	4,07	4,25	93	A+++	8,53	4,00	165	A++	4,62	5,00	1.515	4,1	0,90
0,32	0,88	0,87	1,49	4,12	4,07	93	A+++	8,53	4,00	165	A++	4,62	5,00	1.513	4,1	0,90
0,32	0,87	0,89	1,49	4,07	4,16	93	A+++	8,52	4,00	214	A++	4,60	5,00	1.521	4,1	0,90
0,32	0,87	0,86	1,49	4,07	4,02	93	A+++	8,51	4,00	165	A++	4,62	5,00	1.515	4,1	0,90
0,32	0,86	0,84	1,49	4,03	3,93	93	A+++	8,50	4,00	165	A++	4,63	5,00	1.512	4,1	0,90

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]			Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]			Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,50	-	-	1,40	1,50	2,40	0,34	0,36	0,63	1,50	1,62	2,86	2,30	-	-	1,10	2,30	3,40
2,0	2,00	-	-	1,60	2,00	3,00	0,36	0,48	0,78	1,60	2,17	3,51	3,00	-	-	1,10	3,00	3,80
2,5	2,50	-	-	1,60	2,50	3,20	0,36	0,64	0,87	1,62	2,89	3,92	3,40	-	-	1,10	3,40	4,20
3,5	3,50	-	-	1,60	3,50	4,20	0,37	0,98	1,30	1,63	4,43	5,88	4,20	-	-	1,10	4,20	4,80
4,2	4,20	-	-	1,60	4,20	4,80	0,37	1,21	1,55	1,63	5,47	7,04	4,80	-	-	1,10	4,80	5,60
5,0	5,00	-	-	1,60	5,00	5,40	0,35	1,76	2,03	1,55	7,94	9,18	5,80	-	-	1,20	5,80	6,80
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	1,80	1,80	-	1,20	3,60	5,80
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	1,71	2,29	-	1,20	4,00	5,80
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	1,73	2,88	-	1,20	4,60	6,90
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	1,65	3,85	-	1,20	5,50	7,00
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	1,58	4,42	-	1,20	6,00	7,00
1,5+5,0	1,20	4,00	-	1,80	5,20	6,30	0,37	1,10	2,28	1,68	4,99	10,31	1,57	5,23	-	1,30	6,80	7,20
2,0+2,0	2,00	2,00	-	1,80	4,00	5,10	0,37	0,85	1,91	1,68	3,85	8,66	2,38	2,38	-	1,20	4,75	7,00
2,0+2,5	2,00	2,50	-	1,80	4,50	5,30	0,37	0,95	1,89	1,68	4,31	8,56	2,31	2,89	-	1,20	5,20	7,00
2,0+3,5	1,89	3,31	-	1,80	5,20	6,30	0,37	1,10	2,30	1,68	4,99	10,38	2,33	4,07	-	1,20	6,40	7,10
2,0+4,2	1,68	3,52	-	1,80	5,20	6,30	0,37	1,09	2,25	1,68	4,94	10,18	2,19	4,61	-	1,20	6,80	7,10
2,0+5,0	1,49	3,71	-	1,80	5,20	6,50	0,37	1,09	2,19	1,68	4,94	9,89	1,94	4,86	-	1,40	6,80	7,20
2,5+2,5	2,50	2,50	-	1,80	5,00	6,00	0,37	1,04	2,23	1,68	4,72	10,09	2,90	2,90	-	1,20	5,80	7,00
2,5+3,5	2,17	3,03	-	1,80	5,20	6,10	0,37	1,09	2,21	1,68	4,94	10,00	2,83	3,97	-	1,30	6,80	7,20
2,5+4,2	1,94	3,26	-	1,80	5,20	6,40	0,37	1,09	2,30	1,68	4,94	10,41	2,54	4,26	-	1,30	6,80	7,20
2,5+5,0	1,73	3,47	-	1,80	5,20	6,50	0,37	1,06	2,14	1,68	4,81	9,68	2,27	4,53	-	1,40	6,80	7,40
3,5+3,5	2,60	2,60	-	1,80	5,20	6,40	0,37	1,08	2,28	1,68	4,90	10,31	3,40	3,40	-	1,40	6,80	7,30
3,5+4,2	2,36	2,84	-	1,80	5,20	6,40	0,37	1,08	2,26	1,68	4,90	10,21	3,09	3,71	-	1,40	6,80	7,30
3,5+5,0	2,14	3,06	-	1,80	5,20	6,60	0,37	1,06	2,19	1,68	4,81	9,89	2,80	4,00	-	1,45	6,80	7,50
4,2+4,2	2,60	2,60	-	1,80	5,20	6,50	0,37	1,07	2,24	1,68	4,85	10,11	3,40	3,40	-	1,40	6,80	7,30
1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,80	4,50	6,40	0,37	0,90	2,18	1,65	4,08	9,86	1,83	1,83	1,83	1,30	5,50	8,00
1,5+1,5+2,0	1,44	1,44	1,92	1,80	4,80	6,40	0,37	1,02	2,16	1,65	4,61	9,78	1,83	1,83	2,44	1,30	6,10	8,00
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	1,83	1,83	3,05	1,30	6,70	8,00
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	1,85	1,85	4,31	1,40	8,00	8,10
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	1,42	1,42	3,97	1,40	6,80	8,10
1,5+1,5+5,0	0,98	0,98	3,25	1,90	5,20	7,10	0,33	1,05	2,17	1,51	4,76	9,80	1,28	1,28	4,25	1,60	6,80	8,30
1,5+2,0+2,0	1,42	1,89	1,89	1,80	5,20	6,45	0,37	1,10	2,13	1,65	4,99	9,64	1,83	2,44	2,44	1,30	6,70	8,00
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	1,70	2,27	2,83	1,30	6,80	8,00
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	1,46	1,94	3,40	1,40	6,80	8,10
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	1,32	1,77	3,71	1,40	6,80	8,10
1,5+2,0+5,0	0,92	1,22	3,06	1,90	5,20	7,20	0,33	1,04	2,15	1,51	4,72	9,70	1,20	1,60	4,00	1,60	6,80	8,30
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	1,57	2,62	2,62	1,30	6,80	8,00
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	1,36	2,27	3,17	1,40	6,80	8,10
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	1,24	2,07	3,48	1,40	6,80	8,10
1,5+2,5+5,0	0,87	1,44	2,89	1,90	5,20	7,30	0,33	1,04	2,17	1,51	4,72	9,80	1,13	1,89	3,78	1,60	6,80	8,30
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	1,20	2,80	2,80	1,30	6,80	8,20
2,0+2,0+2,0	1,73	1,73	1,73	1,80	5,20	6,50	0,37	1,07	2,06	1,65	4,85	9,34	2,27	2,27	2,27	1,30	6,80	8,00
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	2,09	2,09	2,62	1,30	6,80	8,00
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	1,81	1,81	3,17	1,40	6,80	8,10
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	1,66	1,66	3,48	1,40	6,80	8,10
2,0+2,0+5,0	1,16	1,16	2,89	1,90	5,20	7,30	0,35	1,03	2,19	1,59	4,67	9,91	1,51	1,51	3,78	1,60	6,80	8,30
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	1,94	2,43	2,43	1,30	6,80	8,00
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	1,70	2,13	2,98	1,50	6,80	8,10
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	1,56	1,95	3,28	1,50	6,80	8,10
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	1,51	2,64	2,64	1,50	6,80	8,20
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	2,27	2,27	2,27	1,40	6,80	8,00
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	2,00	2,00	2,80	1,50	6,80	8,10

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,30	0,57	1,09	1,34	2,55	4,94	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	0,84	1,27	1,34	3,82	5,75	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	1,01	1,36	1,34	4,54	6,16	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	1,42	1,74	1,34	6,39	7,88	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	1,62	2,03	1,34	7,32	9,18	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,33	2,17	2,58	1,48	9,80	11,68	96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,32	0,67	1,62	1,44	3,04	7,34	96	A+++	8,54	3,00	123	A++	4,60	3,60	1.095	3,10	A+++	5,38	3,80	989	3,80
0,32	0,77	1,60	1,44	3,49	7,25	96	A+++	8,51	3,50	144	A++	4,65	3,60	1.084	3,10	A+++	5,37	3,80	989	3,80
0,32	0,93	2,06	1,44	4,21	9,33	96	A++	8,47	4,00	166	A+	4,44	4,20	1.325	3,50	A+++	5,37	3,80	990	3,80
0,32	1,22	2,25	1,44	5,53	10,19	96	A+++	8,51	5,00	206	A+	4,30	4,80	1.562	4,00	A+++	5,37	3,80	990	3,80
0,32	1,42	2,23	1,44	6,44	10,10	96	A+++	8,50	5,20	215	A+	4,34	4,80	1.546	4,00	A+++	5,37	3,80	990	3,80
0,32	1,58	2,30	1,44	7,16	10,42	96	A++	8,48	5,20	215	A+	4,47	4,80	1.501	4,10	A+++	5,43	3,80	980	3,80
0,32	1,11	2,26	1,44	5,03	10,24	96	A++	8,45	4,00	166	A+	4,27	4,80	1.573	3,90	A+++	5,36	3,80	992	3,80
0,32	1,21	2,25	1,44	5,47	10,19	96	A+++	8,50	4,50	186	A+	4,30	4,80	1.563	3,90	A+++	5,36	3,80	992	3,80
0,32	1,48	2,26	1,44	6,69	10,24	96	A+++	8,53	5,20	214	A+	4,33	4,80	1.552	4,00	A+++	5,36	3,80	993	3,80
0,32	1,56	2,24	1,44	7,07	10,14	96	A+++	8,52	5,20	214	A+	4,36	4,80	1.541	4,00	A+++	5,36	3,80	992	3,80
0,32	1,53	2,28	1,44	6,93	10,32	96	A+++	8,51	5,20	214	A+	4,50	4,80	1.492	4,10	A+++	5,43	3,80	980	3,80
0,32	1,31	2,23	1,44	5,91	10,10	96	A+++	8,59	5,00	204	A+	4,38	4,80	1.533	3,90	A+++	5,36	3,80	992	3,80
0,32	1,53	2,35	1,44	6,93	10,64	96	A+++	8,58	5,20	213	A+	4,41	4,80	1.523	4,00	A+++	5,36	3,80	993	3,80
0,32	1,52	2,33	1,44	6,89	10,55	96	A+++	8,56	5,20	213	A+	4,45	4,80	1.508	4,00	A+++	5,37	3,80	991	3,80
0,32	1,50	2,33	1,44	6,80	10,52	96	A+++	8,53	5,20	214	A+	4,53	4,80	1.482	4,10	A+++	5,43	3,80	980	3,80
0,32	1,52	2,38	1,44	6,89	10,78	96	A+++	8,57	5,20	213	A+	4,40	5,00	1.590	4,10	A+++	5,35	3,80	993	3,80
0,32	1,51	2,36	1,44	6,84	10,69	96	A+++	8,55	5,20	213	A+	4,43	5,00	1.579	4,10	A+++	5,36	3,80	993	3,80
0,32	1,50	2,30	1,44	6,80	10,42	96	A+++	8,50	5,20	215	A+	4,52	5,00	1.548	4,20	A+++	5,43	3,80	980	3,80
0,32	1,50	2,35	1,44	6,80	10,62	96	A+++	8,54	5,20	213	A+	4,46	5,00	1.569	4,10	A+++	5,36	3,80	993	3,80
0,32	1,13	2,12	1,44	5,13	9,60	96	A+++	8,58	4,50	184	A++	4,60	5,00	1.522	4,10	A+++	5,45	3,80	976	3,80
0,32	1,26	2,10	1,44	5,69	9,51	96	A+++	8,51	5,20	214	A++	4,61	5,00	1.518	4,10	A+++	5,58	3,80	954	3,80
0,32	1,37	2,08	1,44	6,20	9,42	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,63	5,00	1.512	4,10	A+++	5,57	3,80	954	3,80
0,32	1,62	2,13	1,44	7,35	9,65	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,64	5,00	1.506	4,10	A+++	5,57	3,80	955	3,80
0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,66	5,00	1.500	4,10	A+++	5,57	3,80	955	3,80
0,32	1,32	2,09	1,44	5,98	9,47	96	A++	8,24	5,20	221	A++	4,83	5,00	1.449	4,20	A+++	5,60	3,80	949	3,80
0,32	1,37	2,14	1,44	6,20	9,69	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,62	5,00	1.515	4,10	A+++	5,57	3,80	955	3,80
0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,63	5,00	1.509	4,10	A+++	5,56	3,80	956	3,80
0,32	1,37	2,16	1,44	6,21	9,78	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,65	5,00	1.503	4,10	A+++	5,56	3,80	956	3,80
0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,67	5,00	1.498	4,10	A+++	5,56	3,80	957	3,80
0,32	1,31	2,07	1,44	5,94	9,38	96	A++	8,24	5,20	221	A++	4,85	5,00	1.443	4,20	A+++	5,59	3,80	951	3,80
0,32	1,38	2,12	1,44	6,25	9,60	96	A+++	8,52	5,20	214	A++	4,64	5,00	1.507	4,10	A+++	5,55	3,80	958	3,80
0,32	1,37	2,13	1,44	6,21	9,65	96	A+++	8,51	5,20	214	A++	4,66	5,00	1.501	4,10	A+++	5,55	3,80	958	3,80
0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96	A+++	8,50	5,20	214	A++	4,68	5,00	1.495	4,10	A+++	5,55	3,80	958	3,80
0,32	1,30	2,09	1,44	5,89	9,47	96	A++	8,17	5,20	223	A++	4,86	5,00	1.438	4,20	A+++	5,58	3,80	953	3,80
0,32	1,36	2,14	1,44	6,16	9,69	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,70	5,00	1.489	4,10	A+++	5,55	3,80	957	3,80
0,32	1,39	2,13	1,44	6,30	9,65	96	A+++	8,51	5,20	214	A++	4,61	5,00	1.516	4,10	A+++	5,50	3,80	966	3,80
0,32	1,38	2,11	1,44	6,25	9,56	96	A+++	8,51	5,20	214	A++	4,63	5,00	1.510	4,10	A+++	5,50	3,80	966	3,80
0,32	1,37	2,12	1,44	6,21	9,60	96	A+++	8,50	5,20	214	A++	4,66	5,00	1.502	4,10	A+++	5,50	3,80	966	3,80
0,32	1,36	2,10	1,44	6,16	9,51	96	A+++	8,50	5,20	214	A++	4,68	5,00	1.496	4,10	A+++	5,50	3,80	966	3,80
0,32	1,29	2,08	1,44	5,85	9,42	96	A++	8,14	5,20	224	A++	4,88	5,00	1.434	4,20	A+++	5,56	3,80	957	3,80
0,32	1,37	2,09	1,44	6,21	9,47	96	A+++	8,51	5,20	214	A++	4,64	5,00	1.508	4,10	A+++	5,50	3,80	968	3,80
0,32	1,36	2,11	1,44	6,16	9,56	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,67	5,00	1.499	4,10	A+++	5,49	3,80	968	3,80
0,32	1,35	2,11	1,44	6,12	9,56	96	A+++	8,50	5,20	214	A++	4,68	5,00	1.493	4,10	A+++	5,49	3,80	970	3,80
0,32	1,35	2,15	1,44	6,12	9,74	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,68	5,00	1.496	4,10	A+++	5,49	3,80	968	3,80
0,32	1,36	2,07	1,44	6,16	9,38	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,65	5,00	1.505	4,10	A+++	5,50	3,80	966	3,80
0,32	1,35	2,09	1,44	6,12	9,47	96	A+++	8,50	5,20	215	A++	4,67	5,00	1.496	4,10	A+++	5,50	3,80	966	3,80

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]			Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]			Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,60	-	-	1,52	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	2,70	-	-	1,20	2,70	4,08
2,0	2,00	-	-	1,65	2,00	3,00	0,41	0,43	0,67	1,89	2,08	3,08	3,00	-	-	1,19	3,00	4,09
2,5	2,50	-	-	1,74	2,50	3,44	0,44	0,44	0,82	2,00	2,62	3,77	3,40	-	-	1,22	3,40	4,30
3,5	3,50	-	-	1,93	3,50	4,86	0,46	0,46	1,43	2,09	3,84	6,53	4,30	-	-	1,33	4,30	4,90
4,2	4,20	-	-	1,93	4,20	5,33	0,46	0,46	1,43	2,09	3,93	6,56	4,90	-	-	1,44	4,90	5,70
5,0	5,00	-	-	1,94	5,00	6,03	0,44	0,44	2,13	2,00	7,20	9,77	5,90	-	-	1,66	5,90	6,90
6,0	6,00	-	-	1,94	6,00	6,51	0,44	0,44	2,13	2,00	7,29	9,77	7,20	-	-	1,88	7,20	8,91
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	1,83	1,83	-	1,33	3,65	7,38
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	1,76	2,34	-	1,39	4,10	7,76
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	1,76	2,94	-	1,65	4,70	7,95
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	1,77	4,13	-	1,80	5,90	8,50
1,5+4,2	1,50	4,20	-	1,95	5,70	6,39	0,39	1,27	1,96	1,77	5,82	8,97	1,79	5,01	-	1,80	6,80	8,85
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	1,80	6,00	-	2,18	7,80	10,38
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	1,72	6,88	-	2,46	8,60	10,58
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	2,40	2,40	-	1,65	4,80	7,95
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	2,36	2,94	-	1,65	5,30	8,12
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	2,36	4,14	-	1,80	6,50	8,67
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	2,39	5,01	-	1,80	7,40	9,03
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	2,37	5,93	-	2,18	8,30	10,56
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	2,15	6,45	-	2,46	8,60	10,75
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	2,95	2,95	-	1,65	5,90	8,49
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	2,96	4,14	-	1,89	7,10	9,03
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	2,99	5,01	-	1,89	8,00	9,29
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	2,87	5,73	-	2,27	8,60	10,68
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	2,53	6,07	-	2,55	8,60	10,88
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	4,15	4,15	-	2,17	8,30	9,38
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	3,91	4,69	-	2,17	8,60	9,47
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	3,54	5,06	-	2,56	8,60	10,90
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	3,17	5,43	-	2,74	8,60	11,01
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	4,30	4,30	-	2,17	8,60	9,56
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	3,93	4,67	-	2,56	8,60	10,91
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	3,54	5,06	-	2,74	8,60	11,02
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	4,30	4,30	-	2,94	8,60	11,10
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	3,91	4,69	-	3,14	8,60	11,10
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	1,83	1,83	1,83	1,80	5,50	9,92
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	1,83	1,83	2,44	1,94	6,10	10,10
1,5+1,5+2,5	1,42	1,42	2,36	1,96	5,20	6,72	0,39	0,83	1,73	1,77	3,81	7,90	1,83	1,83	3,05	2,09	6,70	10,18
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	1,85	1,85	4,31	2,31	8,00	10,29
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	1,79	1,79	5,02	2,31	8,60	10,29
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	1,61	1,61	5,38	2,71	8,60	10,46
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	1,43	1,43	5,73	2,93	8,60	10,59
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	1,83	2,44	2,44	2,01	6,70	10,26
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	8,26	1,83	2,43	3,04	2,10	7,30	10,36
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	1,82	2,43	4,25	2,31	8,50	10,45
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	1,68	2,23	4,69	2,31	8,60	10,46
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	1,52	2,02	5,06	2,71	8,60	10,88
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	1,36	1,81	5,43	2,93	8,60	10,89
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	1,85	3,08	3,08	2,20	8,00	10,47
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	1,72	2,87	4,01	2,40	8,60	10,58
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	1,57	2,62	4,40	2,41	8,60	10,58
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	1,43	2,39	4,78	2,81	8,60	11,00
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	1,29	2,15	5,16	3,02	8,60	11,00
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	1,52	3,54	3,54	2,69	8,60	10,59
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	1,40	3,27	3,93	2,69	8,60	10,59
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	1,29	3,01	4,30	3,00	8,60	10,93
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	1,17	2,74	4,69	2,93	8,60	10,93
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	1,30	3,65	3,65	2,69	8,60	10,68
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	1,21	3,38	4,02	3,00	8,60	10,99
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	2,50	2,50	2,50	2,01	7,50	10,44
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	2,46	2,46	3,08	2,10	8,00	10,52
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	2,29	2,29	4,01	2,31	8,60	10,63
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	2,10	2,10	4,40	2,31	8,60	10,63
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	1,91	1,91	4,78	2,71	8,60	10,82
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	1,72	1,72	5,16	2,93	8,60	10,95
2,0+2,5+2,5	1,94	2,43	2,43	1,96	6,80	7,24	0,38	1,77	2,01	1,73	8,11	9,21	2,43	3,04	3,04	2,20	8,50	10,54
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	2,15	2,69	3,76	2,40	8,60	10,63
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	1,98	2,47	4,15	2,41	8,60	10,64
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						

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,34	0,72	1,22	1,55	3,35	5,59	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,34	0,81	1,28	1,57	3,70	5,64	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,35	1,02	1,37	1,61	4,72	6,08	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,37	1,41	1,75	1,67	6,50	7,15	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,40	1,58	2,04	1,82	7,25	7,15	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,39	1,92	2,59	1,78	8,78	8,70	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,37	2,39	2,64	1,69	10,94	12,08	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,29	0,82	1,83	1,31	3,75	8,38	95	A++	6,33	3,00	166	A	3,85	3,80	1.380	0,73	A+++	6,08	4,40	1.012	0
0,30	0,94	1,99	1,37	4,31	9,09	95	A++	6,54	3,50	187	A	3,85	3,80	1.380	0,72	A+++	6,10	4,40	1.010	0
0,36	1,10	2,06	1,63	5,04	9,43	95	A++	6,73	4,00	208	A	3,87	3,80	1.373	0,71	A+++	6,11	4,40	1.008	0
0,37	1,45	2,35	1,68	6,61	10,74	95	A++	6,77	5,00	258	A	3,86	4,30	1.558	0,91	A+++	6,13	4,40	1.005	0
0,37	1,72	2,57	1,68	7,88	11,75	95	A++	6,81	5,70	293	A	3,88	4,30	1.548	0,90	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,45	2,03	2,91	2,06	9,27	13,31	95	A++	6,83	6,50	333	A	3,87	4,50	1.628	0,95	A+++	6,17	4,40	998	0
0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95	A++	6,78	6,80	351	A	3,91	4,80	1.717	1,07	A+++	6,21	4,40	992	0
0,36	1,01	2,31	1,63	4,63	9,47	95	A++	6,73	4,00	208	A	3,91	3,80	1.361	0,71	A+++	6,10	4,40	1.009	0
0,36	1,17	2,32	1,63	5,34	9,81	95	A++	6,77	4,50	232	A	3,92	3,80	1.354	0,70	A+++	6,12	4,40	1.007	0
0,37	1,52	2,43	1,68	6,94	11,12	95	A++	6,87	5,50	280	A	3,86	4,30	1.558	0,91	A+++	6,13	4,40	1.004	0
0,37	1,83	2,66	1,68	8,38	12,17	95	A++	6,84	6,20	317	A	3,88	4,30	1.550	0,90	A+++	6,15	4,40	1.002	0
0,45	2,18	3,00	2,06	9,98	13,73	95	A++	6,75	6,80	353	A	3,90	4,50	1.612	0,95	A+++	6,19	4,40	996	0
0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95	A++	6,70	6,80	355	A	3,93	4,80	1.710	1,07	A+++	6,22	4,40	990	0
0,36	1,33	2,36	1,63	6,08	10,78	95	A++	6,78	5,00	258	A	3,85	4,00	1.455	0,78	A+++	6,14	4,40	1.004	0
0,38	1,72	2,66	1,72	7,86	12,17	95	A++	6,90	6,00	305	A	3,83	4,30	1.569	0,90	A+++	6,13	4,40	1.004	0
0,38	2,03	2,82	1,72	9,31	12,93	95	A++	6,94	6,70	338	A	3,86	4,30	1.559	0,89	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95	A++	6,89	6,80	346	A	3,84	4,50	1.637	0,91	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95	A++	6,86	6,80	347	A	3,91	4,80	1.716	1,00	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,42	2,18	2,86	1,94	9,98	13,09	95	A++	6,97	6,80	341	A+	4,00	4,80	1.680	1,07	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95	A++	6,95	6,80	343	A+	4,01	4,80	1.675	1,05	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95	A++	6,88	6,80	346	A+	4,01	4,80	1.675	1,02	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95	A++	6,85	6,80	347	A+	4,06	4,80	1.652	1,01	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95	A++	6,93	6,80	343	A+	4,00	4,80	1.679	1,04	A+++	6,16	4,40	1.000	0
0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95	A++	6,86	6,80	347	A	3,93	5,20	1.851	1,19	A+++	6,15	4,40	1.001	0
0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95	A++	6,84	6,80	348	A+	4,03	5,20	1.804	1,18	A+++	6,15	4,40	1.002	0
0,59	2,17	3,11	2,71	9,94	14,23	95	A++	6,84	6,80	348	A+	4,06	5,20	1.793	1,15	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,60	2,15	2,72	2,75	9,84	12,46	95	A++	6,82	6,80	349	A+	4,09	5,20	1.779	1,12	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,37	1,13	2,26	1,69	5,15	10,36	95	A+++	8,54	4,50	185	A+	4,07	5,30	1.822	1,11	A+++	5,65	4,40	1.090	0
0,40	1,29	2,34	1,83	5,91	10,69	95	A+++	8,52	4,80	198	A+	4,08	5,30	1.817	1,10	A+++	5,65	4,40	1.089	0
0,42	1,48	2,37	1,93	6,80	10,86	95	A+++	8,50	5,00	206	A+	4,09	5,30	1.810	1,09	A+++	5,66	4,40	1.089	0
0,44	1,82	2,49	2,02	8,35	11,41	95	A++	7,85	6,50	290	A+	4,14	5,30	1.793	1,07	A+++	5,66	4,40	1.087	0
0,44	2,03	2,49	2,02	9,30	11,41	95	A++	7,71	6,80	309	A+	4,15	5,30	1.786	1,06	A+++	5,67	4,40	1.086	0
0,55	2,01	2,57	2,50	9,20	11,75	95	A++	7,64	6,80	312	A+	4,23	5,30	1.752	1,02	A+++	5,69	4,40	1.081	0
0,55	1,99	2,31	2,50	9,11	10,57	95	A++	7,62	6,80	313	A+	4,27	5,30	1.735	1,00	A+++	5,71	4,40	1.079	0
0,41	1,60	2,41	1,89	7,31	11,03	95	A++	8,17	5,50	236	A+	4,09	5,30	1.814	1,09	A+++	5,66	4,40	1.088	0
0,42	1,73	2,44	1,94	7,93	11,16	95	A++	7,90	6,00	266	A+	4,10	5,30	1.807	1,08	A+++	5,66	4,40	1.087	0
0,44	2,00	2,58	2,02	9,14	11,79	95	A++	7,71	6,80	309	A+	4,14	5,30	1.793	1,07	A+++	5,67	4,40	1.085	0
0,44	2,01	2,57	2,02	9,20	11,75	95	A++	7,69	6,80	310	A+	4,15	5,30	1.786	1,06	A+++	5,68	4,40	1.084	0
0,55	2,00	2,64	2,50	9,16	12,08	95	A++	7,63	6,80	312	A+	4,23	5,30	1.752	1,02	A+++	5,70	4,40	1.080	0
0,55	1,98	2,38	2,50	9,07	10,91	95	A++	7,60	6,80	313	A+	4,27	5,30	1.735	1,00	A+++	5,71	4,40	1.077	0
0,45	1,89	2,44	2,06	8,64	11,16	95	A++	7,76	6,50	294	A+	4,12	5,30	1.800	1,08	A+++	5,67	4,40	1.086	0
0,47	2,02	2,57	2,15	9,25	11,75	95	A++	7,69	6,80	310	A+	4,16	5,30	1.782	1,06	A+++	5,68	4,40	1.084	0
0,47	2,00	2,57	2,15	9,16	11,75	95	A++	7,67	6,80	310	A+	4,19	5,30	1.768	1,04	A+++	5,68	4,40	1.084	0
0,56	1,99	2,64	2,58	9,11	12,08	95	A++	7,61	6,80	313	A+	4,27	5,30	1.735	1,00	A+++	5,71	4,40	1.079	0
0,57	1,97	2,38	2,62	9,02	10,91	95	A++	7,59	6,80	314	A+	4,31	5,30	1.719	0,99	A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,55	1,99	2,57	2,50	9,11	11,75	95	A++	7,67	6,80	311	A+	4,20	5,30	1.765	1,04	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,55	1,98	2,56	2,50	9,07	11,71	95	A++	7,65	6,80	311	A+	4,22	5,30	1.755	1,03	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,62	1,97	2,59	2,84	9,02	11,87	95	A++	7,58	6,80	314	A+	4,30	5,30	1.722	0,99	A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,55	1,96	2,37	2,50	8,98	10,86	95	A++	7,56	6,80	315	A+	4,34	5,30	1.707	0,97	A+++	5,73	4,40	1.075	0
0,55	1,98	2,59	2,50	9,07	11,87	95	A++	7,63	6,80	312	A+	4,24	5,30	1.748	1,02	A+++	5,71	4,40	1.079	0
0,62	1,96	2,67	2,84	8,98	12,21	95	A++	7,56	6,80	315	A+	4,32	5,30	1.716	0,98	A+++	5,73	4,40	1.075	0
0,41	1,65	2,48	1,89	7,57	11,37	95	A++	7,84	6,00	268	A+	4,07	5,30	1.821	1,10	A+++	5,67	4,40	1.086	0
0,42	1,79	2,52	1,94	8,17	11,54	95	A++	7,76	6,50	294	A+	4,09	5,30	1.814	1,09	A+++	5,68	4,40	1.085	0
0,44	2,04	2,65	2,02	9,34	12,13	95	A++	7,69	6,80	310	A+	4,13	5,30	1.796	1,07	A+++	5,69	4,40	1.083	0
0,44	2,02	2,65	2,02	9,25	12,13	95	A++	7,67	6,80	310	A+	4,14	5,30	1.789	1,06	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,55	2,00	2,72	2,50	9,16	12,46	95	A++	7,61	6,80	313	A+	4,22	5,30	1.755	1,03	A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,55	1,99	2,46	2,50	9,11	11,24	95	A++	7,59	6,80	314	A+	4,26	5,30	1.739	1,01	A+++	5,73	4,40	1.075	0
0,43	1,95	2,61	1,98	8,91	11,96	95	A++	7,71	6,80	309	A+	4,10	5,30	1.807	1,08	A+++	5,68	4,40	1.084	0
0,46	2,02	2,65	2,11	9,25	12,13	95	A++	7,69	6,80	310	A+	4,14	5,30	1.789	1,06	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,46	2,01	2,64	2,11	9,20	12,08	95	A++	7,68	6,80	310	A+	4,16	5,30	1.782	1,06	A+++	5,70	4,40	1.081	0
0,56	1,98	2,75	2,58	9,07	12,59	95	A++	7,61	6,80	313	A+	4,24	5,30							

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]			Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]			Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Min.	Nom.	Max.
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	1,65	3,47	3,47	2,69	8,60	10,77
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	2,87	2,87	2,87	2,31	8,60	10,65
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	2,53	2,53	3,54	2,50	8,60	10,87
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	2,34	2,34	3,93	2,50	8,60	10,88
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	2,15	2,15	4,30	2,91	8,60	11,07
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	1,95	1,95	4,69	3,12	8,60	11,08
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	2,26	3,17	3,17	2,78	8,60	11,00
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	2,11	2,95	3,54	2,79	8,60	11,01
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	1,95	2,74	3,91	3,19	8,60	11,08
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	1,97	3,31	3,31	2,79	8,60	11,01
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	2,87	2,87	2,87	2,98	8,60	11,06

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,52	1,97	2,69	2,37	9,02	12,29	95	A++	7,63	6,80	312	A+	4,32	5,30	1.716	0,98	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,45	1,99	2,64	2,06	9,11	12,08	95	A++	7,70	6,80	310	A+	4,12	5,30	1.800	1,08	A+++	5,69	4,40	1.083	0
0,48	1,99	2,72	2,19	9,11	12,46	95	A++	7,62	6,80	313	A+	4,16	5,30	1.782	1,06	A+++	5,70	4,40	1.081	0
0,48	1,97	2,72	2,19	9,02	12,46	95	A++	7,60	6,80	313	A+	4,18	5,30	1.775	1,05	A+++	5,70	4,40	1.080	0
0,58	1,96	2,78	2,67	8,98	12,72	95	A++	7,53	6,80	316	A+	4,26	5,30	1.742	1,01	A+++	5,73	4,40	1.075	0
0,58	1,94	2,43	2,67	8,88	11,12	95	A++	7,51	6,80	317	A+	4,30	5,30	1.726	0,99	A+++	5,73	4,40	1.074	0
0,53	1,96	2,72	2,41	8,98	12,46	95	A++	7,59	6,80	314	A+	4,20	5,30	1.765	1,04	A+++	5,71	4,40	1.077	0
0,53	1,96	2,71	2,41	8,98	12,42	95	A++	7,58	6,80	314	A+	4,22	5,30	1.758	1,03	A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,60	1,90	2,74	2,75	8,70	12,55	95	A++	7,50	6,80	317	A+	4,30	5,30	1.726	0,99	A+++	5,74	4,40	1.073	0
0,53	1,95	2,71	2,41	8,93	12,42	95	A++	7,56	6,80	315	A+	4,23	5,30	1.752	1,02	A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,57	1,94	2,79	2,62	8,88	12,76	95	A++	7,57	6,80	315	A+	4,24	5,30	1.748	1,02	A+++	5,72	4,40	1.076	0

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]				Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]				Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,60	-	-	-	1,57	1,60	2,49	0,40	0,42	0,59	1,82	1,98	2,71	2,70	-	-	-	1,23	2,70	4,08
2,0	2,00	-	-	-	1,65	2,00	3,00	0,42	0,43	0,67	1,91	2,08	3,08	3,00	-	-	-	1,23	3,00	4,09
2,5	2,50	-	-	-	1,74	2,50	3,44	0,44	0,44	0,82	2,00	2,62	3,77	3,40	-	-	-	1,27	3,40	4,30
3,5	3,50	-	-	-	1,93	3,50	4,86	0,46	0,46	1,43	2,09	3,84	6,53	4,30	-	-	-	1,39	4,30	4,90
4,2	4,20	-	-	-	1,93	4,20	5,33	0,46	0,46	1,43	2,09	3,93	6,56	5,00	-	-	-	1,44	5,00	5,70
5,0	5,00	-	-	-	1,94	5,00	6,03	0,44	0,44	2,13	2,00	7,20	9,77	6,00	-	-	-	1,66	6,00	6,90
6,0	6,00	-	-	-	1,94	6,00	6,51	0,44	0,44	2,13	2,00	7,29	9,77	7,20	-	-	-	1,88	7,20	8,91
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	1,85	-	-	-	1,39	3,70	7,38
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	1,80	2,40	-	-	1,45	4,20	7,76
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	1,80	3,00	-	-	1,65	4,80	7,95
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	1,80	4,20	-	-	1,80	6,00	8,50
1,5+4,2	1,50	4,20	-	-	1,95	5,70	6,39	0,39	1,27	1,96	1,77	5,82	8,97	1,82	5,08	-	-	1,80	6,90	8,85
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	1,82	6,08	-	-	2,18	7,90	10,38
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	1,72	6,88	-	-	2,46	8,60	10,58
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	2,40	2,40	-	-	1,65	4,80	7,95
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	2,40	3,00	-	-	1,65	5,40	8,12
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	2,40	4,20	-	-	1,80	6,60	8,67
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	2,42	5,08	-	-	1,80	7,50	9,03
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	2,40	6,00	-	-	2,18	8,40	10,56
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	2,15	6,45	-	-	2,46	8,60	10,75
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	3,00	3,00	-	-	1,65	6,00	8,49
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	3,00	4,20	-	-	1,89	7,20	9,03
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	3,02	5,08	-	-	1,89	8,10	9,29
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	2,87	5,73	-	-	2,27	8,60	10,68
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	2,53	6,07	-	-	2,55	8,60	10,88
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	4,20	4,20	-	-	2,17	8,40	9,38
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	3,91	4,69	-	-	2,17	8,60	9,47
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	3,54	5,06	-	-	2,56	8,60	10,90
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	3,17	5,43	-	-	2,74	8,60	11,01
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	4,30	4,30	-	-	2,17	8,60	9,56
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	3,93	4,67	-	-	2,56	8,60	10,91
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	3,54	5,06	-	-	2,74	8,60	11,02
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	4,30	4,30	-	-	2,94	8,60	11,10
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	3,91	4,69	-	-	3,14	8,60	11,10
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	1,83	1,83	1,83	-	1,80	5,50	9,92
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	1,83	1,83	2,44	-	1,94	6,10	10,10
1,5+1,5+2,5	1,42	1,42	2,36	-	1,96	5,20	6,72	0,39	0,83	1,73	1,77	3,81	7,90	1,83	1,83	3,05	-	2,09	6,70	10,18
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	1,85	1,85	4,31	-	2,31	8,00	10,29
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	1,79	1,79	5,02	-	2,31	8,60	10,29
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	1,61	1,61	5,38	-	2,71	8,60	10,46
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	1,43	1,43	5,73	-	2,93	8,60	10,59
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	7,38	1,83	2,44	2,44	-	2,01	6,70	10,26
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	8,26	1,83	2,43	3,04	-	2,10	7,30	10,36
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	1,82	2,43	4,25	-	2,31	8,50	10,45
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	1,68	2,23	4,69	-	2,31	8,60	10,46
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	1,52	2,02	5,06	-	2,71	8,60	10,88
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	1,36	1,81	5,43	-	2,93	8,60	10,89
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	1,85	3,08	3,08	-	2,20	8,00	10,47
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	1,72	2,87	4,01	-	2,40	8,60	10,58
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	1,57	2,62	4,40	-	2,41	8,60	10,58
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	1,43	2,39	4,78	-	2,81	8,60	11,00
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	1,29	2,15	5,16	-	3,02	8,60	11,00
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	1,52	3,54	3,54	-	2,69	8,60	10,59
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	1,40	3,27	3,93	-	2,69	8,60	10,59
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	1,29	3,01	4,30	-	3,00	8,60	10,93
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	1,17	2,74	4,69	-	2,93	8,60	10,93
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	1,30	3,65	3,65	-	2,69	8,60	10,68
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	1,21	3,38	4,02	-	3,00	8,60	10,99
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	2,50	2,50	2,50	-	2,01	7,50	10,44
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	2,46	2,46	3,08	-	2,10	8,00	10,52
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	2,29	2,29	4,01	-	2,31	8,60	10,63
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	2,10	2,10	4,40	-	2,31	8,60	10,63
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	1,91	1,91	4,78	-	2,71	8,60	10,82
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	1,72	1,72	5,16	-	2,93	8,60	10,95
2,0+2,5+																				

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,35	0,73	1,22	1,59	3,35	5,58	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,36	0,82	1,28	1,63	3,74	5,86	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,37	1,03	1,37	1,69	4,72	6,27	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,38	1,42	1,75	1,75	6,50	8,01	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,40	1,63	2,04	1,82	7,47	9,34	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,39	1,97	2,59	1,78	9,02	11,85	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,37	2,42	2,64	1,69	11,05	12,08	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	0,83	1,83	1,37	3,80	8,38	95	A++	6,33	3,00	166	A	3,85	3,80	1.380	0,73	A+++	6,08	4,40	1.012	0
0,31	0,97	1,99	1,43	4,42	9,09	95	A++	6,54	3,50	187	A	3,85	3,80	1.380	0,72	A+++	6,10	4,40	1.010	0
0,36	1,13	2,06	1,63	5,15	9,43	95	A++	6,73	4,00	208	A	3,87	3,80	1.373	0,71	A+++	6,11	4,40	1.008	0
0,37	1,47	2,35	1,68	6,73	10,74	95	A++	6,77	5,00	258	A	3,86	4,30	1.558	0,91	A+++	6,13	4,40	1.005	0
0,37	1,75	2,57	1,68	8,00	11,75	95	A++	6,81	5,70	293	A	3,88	4,30	1.548	0,90	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,45	2,05	2,91	2,06	9,39	13,31	95	A++	6,83	6,50	333	A	3,87	4,50	1.628	0,95	A+++	6,17	4,40	998	0
0,48	2,28	2,67	2,19	10,44	12,21	95	A++	6,78	6,80	351	A	3,91	4,80	1.717	1,07	A+++	6,21	4,40	992	0
0,36	1,01	2,31	1,63	4,63	10,57	95	A++	6,73	4,00	208	A	3,91	3,80	1.361	0,71	A+++	6,10	4,40	1.009	0
0,36	1,19	2,32	1,63	5,44	10,62	95	A++	6,77	4,50	232	A	3,92	3,80	1.354	0,70	A+++	6,12	4,40	1.007	0
0,37	1,54	2,43	1,68	7,05	11,12	95	A++	6,87	5,50	280	A	3,86	4,30	1.558	0,91	A+++	6,13	4,40	1.004	0
0,37	1,86	2,66	1,68	8,50	12,17	95	A++	6,84	6,20	317	A	3,88	4,30	1.550	0,90	A+++	6,15	4,40	1.002	0
0,45	2,21	3,00	2,06	10,10	13,73	95	A++	6,75	6,80	353	A	3,90	4,50	1.612	0,95	A+++	6,19	4,40	996	0
0,48	2,24	2,74	2,19	10,26	12,55	95	A++	6,70	6,80	355	A	3,93	4,80	1.710	1,07	A+++	6,22	4,40	990	0
0,36	1,35	2,36	1,63	6,18	10,78	95	A++	6,78	5,00	258	A	3,85	4,00	1.455	0,78	A+++	6,14	4,40	1.004	0
0,38	1,74	2,66	1,72	7,97	12,17	95	A++	6,90	6,00	305	A	3,83	4,30	1.569	0,90	A+++	6,13	4,40	1.004	0
0,38	2,06	2,82	1,72	9,42	12,93	95	A++	6,94	6,70	338	A	3,86	4,30	1.559	0,89	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,46	2,24	3,09	2,11	10,26	14,15	95	A++	6,89	6,80	346	A	3,84	4,50	1.637	0,91	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,50	2,22	2,77	2,28	10,17	12,67	95	A++	6,86	6,80	347	A	3,91	4,80	1.716	1,00	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,42	2,21	2,86	1,94	10,10	13,09	95	A++	6,97	6,80	341	A+	4,00	4,80	1.680	1,07	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,42	2,26	2,91	1,94	10,35	13,31	95	A++	6,95	6,80	343	A+	4,01	4,80	1.675	1,05	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,51	2,22	3,13	2,32	10,17	14,32	95	A++	6,88	6,80	346	A+	4,01	4,80	1.675	1,02	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,52	2,21	2,76	2,37	10,12	12,63	95	A++	6,85	6,80	347	A+	4,06	4,80	1.652	1,01	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,42	2,22	2,94	1,94	10,17	13,47	95	A++	6,93	6,80	343	A+	4,00	4,80	1.679	1,04	A+++	6,16	4,40	1.000	0
0,51	2,21	3,19	2,32	10,12	14,61	95	A++	6,86	6,80	347	A	3,93	5,20	1.851	1,19	A+++	6,15	4,40	1.001	0
0,51	2,20	2,79	2,32	10,07	12,76	95	A++	6,84	6,80	348	A+	4,03	5,20	1.804	1,18	A+++	6,15	4,40	1.002	0
0,59	2,17	3,11	2,71	9,94	14,23	95	A++	6,84	6,80	348	A+	4,06	5,20	1.793	1,15	A+++	6,14	4,40	1.002	0
0,60	2,15	2,72	2,75	9,84	12,46	95	A++	6,82	6,80	349	A+	4,09	5,20	1.779	1,12	A+++	6,14	4,40	1.003	0
0,37	1,13	2,26	1,69	5,15	10,36	95	A+++	8,54	4,50	185	A+	4,07	5,30	1.822	1,11	A+++	5,65	4,40	1.090	0
0,40	1,29	2,34	1,83	5,91	10,69	95	A+++	8,52	4,80	198	A+	4,08	5,30	1.817	1,10	A+++	5,65	4,40	1.089	0
0,42	1,48	2,37	1,93	6,80	10,86	95	A+++	8,50	5,00	206	A+	4,09	5,30	1.810	1,09	A+++	5,66	4,40	1.089	0
0,44	1,82	2,49	2,02	8,35	11,41	95	A+++	7,85	6,50	290	A+	4,14	5,30	1.793	1,07	A+++	5,66	4,40	1.087	0
0,44	2,03	2,49	2,02	9,30	11,41	95	A++	7,71	6,80	309	A+	4,15	5,30	1.786	1,06	A+++	5,67	4,40	1.086	0
0,55	2,01	2,57	2,50	9,20	11,75	95	A++	7,64	6,80	312	A+	4,23	5,30	1.752	1,02	A+++	5,69	4,40	1.081	0
0,55	1,99	2,31	2,50	9,11	10,57	95	A++	7,62	6,80	313	A+	4,27	5,30	1.735	1,00	A+++	5,71	4,40	1.079	0
0,41	1,60	2,41	1,89	7,31	11,03	95	A++	8,17	5,50	236	A+	4,09	5,30	1.814	1,09	A+++	5,66	4,40	1.088	0
0,42	1,73	2,44	1,94	7,93	11,16	95	A++	7,90	6,00	266	A+	4,10	5,30	1.807	1,08	A+++	5,66	4,40	1.087	0
0,44	2,00	2,58	2,02	9,14	11,79	95	A++	7,71	6,80	309	A+	4,14	5,30	1.793	1,07	A+++	5,67	4,40	1.085	0
0,44	2,01	2,57	2,02	9,20	11,75	95	A++	7,69	6,80	310	A+	4,15	5,30	1.786	1,06	A+++	5,68	4,40	1.084	0
0,55	2,00	2,64	2,50	9,16	12,08	95	A++	7,63	6,80	312	A+	4,23	5,30	1.752	1,02	A+++	5,70	4,40	1.080	0
0,55	1,98	2,38	2,50	9,07	10,91	95	A++	7,60	6,80	313	A+	4,27	5,30	1.735	1,00	A+++	5,71	4,40	1.077	0
0,45	1,89	2,44	2,06	8,64	11,16	95	A++	7,76	6,50	294	A+	4,12	5,30	1.800	1,08	A+++	5,67	4,40	1.086	0
0,47	2,02	2,57	2,15	9,25	11,75	95	A++	7,69	6,80	310	A+	4,16	5,30	1.782	1,06	A+++	5,68	4,40	1.084	0
0,47	2,00	2,57	2,15	9,16	11,75	95	A++	7,67	6,80	310	A+	4,19	5,30	1.768	1,04	A+++	5,68	4,40	1.084	0
0,56	1,99	2,64	2,58	9,11	12,08	95	A++	7,61	6,80	313	A+	4,27	5,30	1.735	1,00	A+++	5,71	4,40	1.079	0
0,57	1,97	2,38	2,62	9,02	10,91	95	A++	7,59	6,80	314	A+	4,31	5,30	1.719	0,99	A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,55	1,99	2,57	2,50	9,11	11,75	95	A++	7,67	6,80	311	A+	4,20	5,30	1.765	1,04	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,55	1,98	2,56	2,50	9,07	11,71	95	A++	7,65	6,80	311	A+	4,22	5,30	1.755	1,03	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,62	1,97	2,59	2,84	9,02	11,87	95	A++	7,58	6,80	314	A+	4,30	5,30	1.722	0,99	A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,55	1,96	2,37	2,50	8,98	10,86	95	A++	7,56	6,80	315	A+	4,34	5,30	1.707	0,97	A+++	5,73	4,40	1.075	0
0,55	1,98	2,59	2,50	9,07	11,87	95	A++	7,63	6,80	312	A+	4,24	5,30	1.748	1,02	A+++	5,71	4,40	1.079	0
0,62	1,96	2,67	2,84	8,98	12,21	95	A++	7,56	6,80	315	A+	4,32	5,30	1.716	0,98	A+++	5,73	4,40	1.075	0
0,41	1,65	2,48	1,89	7,57	11,37	95	A++	7,84	6,00	268	A+	4,07	5,30	1.821	1,10	A+++	5,67	4,40	1.086	0
0,42	1,79	2,52	1,94	8,17	11,54	95	A++	7,76	6,50	294	A+	4,09	5,30	1.814	1,09	A+++	5,68	4,40	1.085	0
0,44	2,04	2,65	2,02	9,34	12,13	95	A++	7,69	6,80	310	A+	4,13	5,30	1.796	1,07	A+++	5,69	4,40	1.083	0
0,44	2,02	2,65	2,02	9,25	12,13	95	A++	7,67	6,80	310	A+	4,14	5,30	1.789	1,06	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,55	2,00	2,72	2,50	9,16	12,46	95	A++	7,61	6,80	313	A+	4,22	5,30	1.755	1,03	A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,55	1,99	2,46	2,50	9,11	11,24	95	A++	7,59	6,80	314	A+	4,26	5,30	1.739	1,01	A+++	5,73	4,40	1.075	0
0,43	1,95	2,61	1,98	8,91	11,96	95	A++	7,71	6,80	309	A+	4,10	5,30	1.807	1,08	A+++	5,68	4,40	1.084	0
0,46	2,02	2,65	2,11	9,25	12,13	95	A++	7,69	6,80	310	A+	4,14	5,30	1.789	1,06	A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,46	2,01	2,64	2,11	9,20	12,08	95	A++	7,68	6,80	310	A+	4,16	5,30	1.782	1,06	A+++	5,70	4,40	1.081	0
0,56	1,98	2,75	2,58	9,07	12,59	95	A++	7,61	6,80	313	A+	4,24	5,3							

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]				Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen[A]			Heizleistung [kW]				Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.
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	1,65	3,47	3,47	-	2,69	8,60	10,77
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	2,87	2,87	2,87	-	2,31	8,60	10,65
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	2,53	2,53	3,54	-	2,50	8,60	10,87
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	2,34	2,34	3,93	-	2,50	8,60	10,88
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	2,15	2,15	4,30	-	2,91	8,60	11,07
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	1,95	1,95	4,69	-	3,12	8,60	11,08
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	2,26	3,17	3,17	-	2,78	8,60	11,00
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	2,11	2,95	3,54	-	2,79	8,60	11,01
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	1,95	2,74	3,91	-	3,19	8,60	11,08
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	1,97	3,31	3,31	-	2,79	8,60	11,01
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	2,87	2,87	2,87	-	2,98	8,60	11,06
1,5+1,5+1,5+1,5	1,65	1,65	1,65	1,65	1,97	6,60	7,02	0,38	1,38	1,61	1,73	6,32	7,38	1,83	1,83	1,83	1,83	2,23	7,30	10,07
1,5+1,5+1,5+2,0	1,52	1,52	1,52	2,03	1,97	6,60	7,22	0,38	1,37	1,69	1,73	6,28	7,72	1,85	1,85	1,85	2,46	2,38	8,00	10,25
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	1,82	1,82	1,82	3,04	2,57	8,50	10,36
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	1,61	1,61	1,61	3,76	2,77	8,60	10,46
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	1,48	1,48	1,48	4,15	2,78	8,60	10,46
1,5+1,5+1,5+5,0	1,07	1,07	1,07	3,58	2,45	6,80	8,28	0,42	1,54	2,27	1,94	7,05	10,39	1,36	1,36	1,36	4,53	3,10	8,60	10,52
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	1,23	1,23	1,23	4,91	3,04	8,60	10,88
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	1,82	1,82	2,43	2,43	2,47	8,50	10,44
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	1,72	1,72	2,29	2,87	2,57	8,60	10,54
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	1,52	1,52	2,02	3,54	2,77	8,60	10,64
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	1,40	1,40	1,87	3,93	2,78	8,60	10,65
1,5+1,5+2,0+5,0	1,02	1,02	1,36	3,40	2,45	6,80	8,43	0,42	1,53	2,36	1,94	7,01	10,78	1,29	1,29	1,72	4,30	3,10	8,60	10,71
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	1,17	1,17	1,56	4,69	3,04	8,60	11,07
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	1,61	1,61	2,69	2,69	2,67	8,60	10,55
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	1,43	1,43	2,39	3,34	2,98	8,60	10,65
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	1,33	1,33	2,22	3,72	2,98	8,60	10,65
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	1,23	1,23	2,05	4,10	3,10	8,60	10,90
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	1,29	1,29	3,01	3,01	3,18	8,60	10,75
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	1,21	1,21	2,81	3,38	2,99	8,60	10,85
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	1,72	2,29	2,29	2,29	2,47	8,60	10,63
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	1,61	2,15	2,15	2,69	2,57	8,60	10,72
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	1,43	1,91	1,91	3,34	2,77	8,60	10,83
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	1,33	1,77	1,77	3,72	2,78	8,60	10,84
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	1,23	1,64	1,64	4,10	3,10	8,60	10,90
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	1,52	2,02	2,53	2,53	2,67	8,60	10,72
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	1,36	1,81	2,26	3,17	2,98	8,60	10,83
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	1,26	1,69	2,11	3,54	2,98	8,60	10,84
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	1,17	1,56	1,95	3,91	3,10	8,60	11,09
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	1,23	1,64	2,87	2,87	3,18	8,60	10,93
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	1,43	2,39	2,39	2,39	2,77	8,60	10,73
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	1,29	2,15	2,15	3,01	3,08	8,60	10,92
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	1,21	2,01	2,01	3,38	2,98	8,60	11,01
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	1,17	1,95	2,74	2,74	3,18	8,60	11,02
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	2,15	2,15	2,15	2,15	2,47	8,60	10,81
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	2,02	2,02	2,02	2,53	2,57	8,60	10,90
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	1,81	1,81	1,81	3,17	2,77	8,60	11,00
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	1,69	1,69	1,69	3,54	2,78	8,60	11,01
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	1,56	1,56	1,56	3,91	3,10	8,60	11,08
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	1,91	1,91	2,39	2,39	2,67	8,60	10,91
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	1,72	1,72	2,15	3,01	2,98	8,60	11,01
2,0+2,0+2,5+4,2	1,27	1,27	1,59	2,67	2,32	6,80	8,64	0,41	1,55	2,44	1,89	7,10	11,16	1,61	1,61	2,01	3,38	2,98	8,60	11,01
2,0+2,0+3,5+3,5	1,24	1,24	2,16	2,16	2,44	6,80	8,78	0,41	1,55	2,53	1,89	7,10	11,57	1,56	1,56	2,74	2,74	3,18	8,60	11,12
2,0+2,5+2,5+2,5	1,43	1,79	1,79	1,79	1,97	6,80	8,33	0,37	1,56	2,25	1,68	7,14	10,31	1,81	2,26	2,26	2,26	2,77	8,60	10,91
2,0+2,5+2,5+3,5	1,30	1,62	1,62	2,27	2,32	6,80	8,63	0,41	1,55	2,44	1,89	7,10	11,16	1,64	2,05	2,05	2,87	3,08	8,60	11,11
2,5+2,5+2,5+2,5	1,70	1,70	1,70	1,70	2,32	6,80	8,56	0,42	1,55	2,39	1,94	7,10	10,92	2,15	2,15	2,15	2,15	2,88	8,60	11,10
2,5+2,5+2,5+3,5	1,55	1,55	1,55	2,16	2,44	6,80	8,90	0,42	1,54	2,63	1,94	7,05	12,02	1,95	1,95	1,95	2,74	3,18	8,60	11,11

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)						Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C		Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,52	1,97	2,69	2,37	9,02	12,29	95	A++	7,63	6,80	312	A+	4,32	5,30	1.716	0,98		A+++	5,69	4,40	1.082	0
0,45	1,99	2,64	2,06	9,11	12,08	95	A++	7,70	6,80	310	A+	4,12	5,30	1.800	1,08		A+++	5,69	4,40	1.083	0
0,48	1,99	2,72	2,19	9,11	12,46	95	A++	7,62	6,80	313	A+	4,16	5,30	1.782	1,06		A+++	5,70	4,40	1.081	0
0,48	1,97	2,72	2,19	9,02	12,46	95	A++	7,60	6,80	313	A+	4,18	5,30	1.775	1,05		A+++	5,70	4,40	1.080	0
0,58	1,96	2,78	2,67	8,98	12,72	95	A++	7,53	6,80	316	A+	4,26	5,30	1.742	1,01		A+++	5,73	4,40	1.075	0
0,58	1,94	2,43	2,67	8,88	11,12	95	A++	7,51	6,80	317	A+	4,30	5,30	1.726	0,99		A+++	5,73	4,40	1.074	0
0,53	1,96	2,72	2,41	8,98	12,46	95	A++	7,59	6,80	314	A+	4,20	5,30	1.765	1,04		A+++	5,71	4,40	1.077	0
0,53	1,96	2,71	2,41	8,98	12,42	95	A++	7,58	6,80	314	A+	4,22	5,30	1.758	1,03		A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,60	1,90	2,74	2,75	8,70	12,55	95	A++	7,50	6,80	317	A+	4,30	5,30	1.726	0,99		A+++	5,74	4,40	1.073	0
0,53	1,95	2,71	2,41	8,93	12,42	95	A++	7,56	6,80	315	A+	4,23	5,30	1.752	1,02		A+++	5,72	4,40	1.077	0
0,57	1,94	2,79	2,62	8,88	12,76	95	A++	7,57	6,80	315	A+	4,24	5,30	1.748	1,02		A+++	5,72	4,40	1.076	0
0,44	1,52	2,12	2,02	6,94	9,68	95	A+++	8,54	6,60	271	A+	4,18	5,80	1.942	1,15		A+++	5,75	4,40	1.071	0
0,47	1,73	2,19	2,15	7,90	10,02	95	A+++	8,52	6,60	271	A+	4,19	5,80	1.937	1,14		A+++	5,77	4,40	1.067	0
0,50	1,86	2,20	2,28	8,50	10,07	95	A+++	8,50	6,60	272	A+	4,19	5,80	1.934	1,14		A+++	5,77	4,40	1.066	0
0,54	1,84	2,21	2,45	8,43	10,11	95	A++	8,03	6,80	297	A+	4,24	5,80	1.915	1,12		A+++	5,80	4,40	1.061	0
0,53	1,84	2,20	2,41	8,43	10,06	95	A++	8,01	6,80	297	A+	4,27	5,80	1.901	1,12		A+++	5,81	4,40	1.060	0
0,59	1,83	2,13	2,71	8,38	9,73	95	A++	7,94	6,80	300	A+	4,28	5,80	1.896	1,08		A+++	5,87	4,40	1.050	0
0,45	1,79	1,98	2,06	8,20	9,05	95	A++	7,91	6,80	301	A+	4,38	5,80	1.854	1,06		A+++	5,90	4,40	1.044	0
0,49	1,85	2,26	2,24	8,46	10,36	95	A++	8,06	6,80	296	A+	4,20	5,80	1.931	1,13		A+++	5,79	4,40	1.064	0
0,50	1,87	2,27	2,28	8,56	10,39	95	A++	8,05	6,80	296	A+	4,21	5,80	1.926	1,13		A+++	5,79	4,40	1.063	0
0,54	1,84	2,26	2,45	8,43	10,34	95	A++	8,02	6,80	297	A+	4,28	5,80	1.895	1,11		A+++	5,82	4,40	1.058	0
0,53	1,82	2,25	2,41	8,33	10,30	95	A++	8,01	6,80	298	A+	4,32	5,80	1.877	1,10		A+++	5,84	4,40	1.055	0
0,59	1,82	2,20	2,71	8,33	10,06	95	A++	7,93	6,80	301	A+	4,34	5,80	1.871	1,07		A+++	5,89	4,40	1.045	0
0,45	1,78	2,04	2,06	8,15	9,35	95	A++	7,90	6,80	302	A+	4,44	5,80	1.829	1,05		A+++	5,93	4,40	1.039	0
0,52	1,86	2,23	2,37	8,52	10,19	95	A++	8,03	6,80	297	A+	4,22	5,80	1.921	1,12		A+++	5,79	4,40	1.064	0
0,59	1,82	2,27	2,71	8,33	10,40	95	A++	8,01	6,80	298	A+	4,32	5,80	1.878	1,10		A+++	5,84	4,40	1.054	0
0,58	1,81	2,27	2,67	8,29	10,40	95	A++	7,99	6,80	298	A+	4,34	5,80	1.869	1,10		A+++	5,85	4,40	1.053	0
0,59	1,80	2,25	2,71	8,24	10,30	95	A++	7,91	6,80	301	A+	4,38	5,80	1.852	1,06		A+++	5,91	4,40	1.041	0
0,64	1,78	2,30	2,93	8,15	10,53	95	A++	7,98	6,80	299	A+	4,45	5,80	1.822	1,09		A+++	5,92	4,40	1.040	0
0,58	1,78	2,34	2,67	8,15	10,69	95	A++	7,96	6,80	299	A++	4,60	5,80	1.765	1,08		A+++	5,96	4,40	1.033	0
0,49	1,87	2,34	2,24	8,56	10,69	95	A++	8,04	6,80	296	A+	4,21	5,80	1.926	1,13		A+++	5,79	4,40	1.064	0
0,50	1,86	2,35	2,28	8,52	10,76	95	A++	8,02	6,80	297	A+	4,22	5,80	1.921	1,12		A+++	5,79	4,40	1.064	0
0,54	1,81	2,36	2,45	8,29	10,80	95	A++	8,00	6,80	298	A+	4,32	5,80	1.880	1,10		A+++	5,85	4,40	1.053	0
0,53	1,80	2,35	2,41	8,24	10,74	95	A++	7,98	6,80	299	A+	4,33	5,80	1.872	1,09		A+++	5,85	4,40	1.052	0
0,59	1,79	2,26	2,71	8,20	10,36	95	A++	7,90	6,80	302	A+	4,36	5,80	1.859	1,06		A+++	5,92	4,40	1.041	0
0,52	1,86	2,29	2,37	8,52	10,48	95	A++	8,01	6,80	298	A+	4,23	5,80	1.917	1,11		A+++	5,79	4,40	1.063	0
0,59	1,80	2,35	2,71	8,24	10,74	95	A++	7,98	6,80	299	A+	4,34	5,80	1.871	1,10		A+++	5,85	4,40	1.052	0
0,58	1,80	2,35	2,67	8,24	10,74	95	A++	7,96	6,80	299	A+	4,35	5,80	1.864	1,09		A+++	5,94	4,40	1.037	0
0,59	1,79	2,33	2,71	8,20	10,66	95	A++	7,88	6,80	302	A+	4,38	5,80	1.854	1,05		A+++	5,92	4,40	1.041	0
0,64	1,78	2,37	2,93	8,15	10,86	95	A++	7,95	6,80	300	A++	4,62	5,80	1.757	1,08		A+++	5,95	4,40	1.034	0
0,55	1,85	2,29	2,50	8,47	10,48	95	A++	7,99	6,80	298	A+	4,24	5,80	1.912	1,10		A+++	5,79	4,40	1.063	0
0,62	1,79	2,38	2,84	8,20	10,91	95	A++	7,96	6,80	299	A+	4,37	5,80	1.858	1,09		A+++	5,95	4,40	1.036	0
0,58	1,78	2,41	2,67	8,15	11,03	95	A++	7,94	6,80	300	A+	4,39	5,80	1.848	1,08		A+++	5,95	4,40	1.035	0
0,64	1,76	2,41	2,93	8,06	11,03	95	A++	7,93	6,80	300	A++	4,63	5,80	1.751	1,07		A+++	5,98	4,40	1.031	0
0,49	1,86	2,40	2,24	8,52	10,99	95	A++	8,03	6,80	297	A+	4,22	5,80	1.921	1,12		A+++	5,79	4,40	1.064	0
0,50	1,86	2,41	2,28	8,52	11,03	95	A++	8,01	6,80	297	A+	4,23	5,80	1.917	1,11		A+++	5,79	4,40	1.063	0
0,54	1,79	2,42	2,45	8,20	11,07	95	A++	7,98	6,80	298	A+	4,38	5,80	1.853	1,10		A+++	5,88	4,40	1.047	0
0,53	1,80	2,42	2,41	8,24	11,07	95	A++	7,97	6,80	299	A+	4,40	5,80	1.846	1,09		A+++	5,94	4,40	1.036	0
0,59	1,78	2,34	2,71	8,15	10,69	95	A++	7,88	6,80	302	A+	4,42	5,80	1.836	1,05		A+++	5,92	4,40	1.040	0
0,52	1,85	2,36	2,37	8,47	10,82	95	A++	7,99	6,80	298	A+	4,24	5,80	1.912	1,10		A+++	5,79	4,40	1.063	0
0,56	1,78	2,42	2,58	8,15	11,07	95	A++	7,97	6,80	299	A+	4,39	5,80	1.850	1,09		A+++	5,96	4,40	1.034	0
0,56	1,78	2,42	2,58	8,15	11,07	95	A++	7,95	6,80	300	A+	4,40	5,80	1.842	1,08		A+++	5,96	4,40	1.033	0
0,61	1,76	2,45	2,80	8,06	11,20	95	A++	7,95	6,80	300	A++	4,65	5,80	1.745	1,07		A+++	5,98	4,40	1.030	0
0,54	1,84	2,36	2,45	8,43	10,82	95	A++	7,97	6,80	299	A+	4,26	5,80	1.905	1,09		A+++	5,80	4,40	1.062	0
0,59	1,78	2,46	2,71	8,15	11,24	95	A++	7,95	6,80	300	A+	4,39	5,80	1.846	1,08		A+++	5,95	4,40	1.034	0
0,54	1,84	2,38	2,45	8,43	10,91	95	A++	7,96	6,80	299	A+	4,27	5,80	1.900	1,09		A+++	5,88	4,40	1.047	0
0,60	1,79	2,37	2,75	8,20	10,86	95	A++	7,93	6,80	300	A+	4,42	5,80	1.835	1,07		A+++	5,94	4,40	1.037	0

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]				Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]				Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,80	-	-	-	1,73	1,80	2,96	0,42	0,34	0,58	1,91	1,60	2,70	2,70	-	-	-	1,25	2,70	4,12
2,0	2,00	-	-	-	1,78	2,00	3,08	0,45	0,38	0,62	2,04	1,80	2,90	3,00	-	-	-	1,28	3,00	4,27
2,5	2,50	-	-	-	1,85	2,50	3,65	0,48	0,48	0,81	2,18	2,20	3,80	3,40	-	-	-	1,33	3,40	4,86
3,5	3,50	-	-	-	1,95	3,50	4,90	0,49	0,76	1,33	2,24	3,50	6,10	4,31	-	-	-	1,45	4,31	5,31
4,2	4,20	-	-	-	1,98	4,20	5,33	0,49	1,01	1,47	2,26	4,70	6,72	5,18	-	-	-	1,49	5,18	6,16
5,0	5,00	-	-	-	2,05	5,00	6,03	0,46	1,30	1,74	2,09	6,00	7,97	6,15	-	-	-	1,86	6,15	7,51
6,0	6,00	-	-	-	2,15	6,00	6,80	0,46	1,77	2,28	2,09	8,10	10,43	7,38	-	-	-	2,15	7,38	9,03
7,1	7,10	-	-	-	2,26	7,10	7,45	0,49	2,53	2,83	2,22	11,60	13,00	8,74	-	-	-	2,45	8,74	9,39
1,5+1,5	1,50	1,50	-	-	1,98	3,00	4,79	0,45	0,56	1,02	2,05	2,60	4,65	1,85	1,85	-	-	1,45	3,70	7,43
1,5+2,0	1,50	2,00	-	-	2,01	3,50	4,96	0,49	0,69	1,11	2,24	3,20	5,10	1,84	2,46	-	-	1,51	4,30	7,85
1,5+2,5	1,50	2,50	-	-	2,03	4,00	5,28	0,44	0,83	1,25	2,02	3,90	5,72	1,84	3,06	-	-	1,65	4,90	7,99
1,5+3,5	1,50	3,50	-	-	2,05	5,00	6,17	0,42	1,16	1,59	1,94	5,40	7,29	1,83	4,27	-	-	1,94	6,10	8,61
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	1,84	5,16	-	-	2,14	7,00	8,94
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	1,85	6,15	-	-	2,38	8,00	10,44
1,5+6,0	1,48	5,92	-	-	2,32	7,40	7,77	0,51	2,16	2,38	2,32	9,90	10,90	1,80	7,20	-	-	2,68	9,00	10,63
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	1,67	7,93	-	-	3,01	9,60	10,71
2,0+2,0	2,00	2,00	-	-	1,95	4,00	5,41	0,46	0,84	1,34	2,11	3,90	6,12	2,45	2,45	-	-	1,65	4,90	7,99
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	2,44	3,06	-	-	1,80	5,50	8,22
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	2,44	4,26	-	-	2,09	6,70	8,74
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	2,45	5,15	-	-	2,28	7,60	9,07
2,0+5,0	2,00	5,00	-	-	2,25	7,00	7,45	0,47	1,95	2,21	2,15	9,00	10,11	2,43	6,07	-	-	2,68	8,50	10,63
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	2,33	6,98	-	-	2,84	9,30	10,83
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	2,11	7,49	-	-	3,17	9,60	10,97
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	3,05	3,05	-	-	1,94	6,10	8,53
2,5+3,5	2,50	3,50	-	-	2,15	6,00	6,75	0,46	1,55	1,93	2,11	7,10	8,82	3,04	4,26	-	-	2,23	7,30	9,13
2,5+4,2	2,50	4,20	-	-	2,22	6,70	7,23	0,46	1,89	2,20	2,11	8,70	10,05	3,06	5,14	-	-	2,44	8,20	9,41
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	3,00	6,00	-	-	2,68	9,00	10,70
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	2,82	6,78	-	-	3,00	9,60	10,97
2,5+7,1	2,08	5,92	-	-	2,60	8,00	8,65	0,54	2,45	3,10	2,48	11,30	14,19	2,50	7,10	-	-	3,33	9,60	11,01
3,5+3,5	3,50	3,50	-	-	2,25	7,00	7,45	0,46	2,04	2,31	2,11	9,40	10,57	4,25	4,25	-	-	2,52	8,50	9,56
3,5+4,2	3,50	4,20	-	-	2,35	7,70	7,81	0,50	2,47	2,57	2,27	11,40	11,76	4,09	4,91	-	-	2,72	9,00	10,22
3,5+5,0	3,29	4,71	-	-	2,46	8,00	7,98	0,53	2,45	2,63	2,44	11,30	12,02	3,91	5,59	-	-	3,01	9,50	10,96
3,5+6,0	2,95	5,05	-	-	2,58	8,00	8,61	0,54	2,49	3,04	2,48	11,50	13,91	3,54	6,06	-	-	3,33	9,60	11,14
3,5+7,1	2,64	5,36	-	-	2,74	8,00	8,64	0,58	2,46	2,86	2,65	11,30	13,09	3,17	6,43	-	-	3,65	9,60	11,15
4,2+4,2	4,00	4,00	-	-	2,44	8,00	7,82	0,53	2,66	2,74	2,44	12,20	12,52	4,75	4,75	-	-	3,03	9,50	10,01
4,2+5,0	3,65	4,35	-	-	2,54	8,00	8,17	0,53	2,45	2,82	2,44	11,20	12,91	4,38	5,22	-	-	3,16	9,60	11,00
4,2+6,0	3,29	4,71	-	-	2,68	8,00	8,63	0,58	2,49	3,15	2,65	11,50	14,44	3,95	5,65	-	-	3,48	9,60	11,06
4,2+7,1	2,97	5,03	-	-	2,83	8,00	8,81	0,62	2,46	3,38	2,82	11,30	15,45	3,57	6,03	-	-	3,80	9,60	11,07
5,0+5,0	4,00	4,00	-	-	2,65	8,00	8,33	0,57	2,39	2,78	2,61	11,00	12,70	4,80	4,80	-	-	3,45	9,60	11,10
5,0+6,0	3,64	4,36	-	-	2,79	8,00	8,81	0,62	2,35	3,15	2,82	10,80	14,42	4,36	5,24	-	-	3,77	9,60	11,15
5,0+7,1	3,31	4,69	-	-	2,94	8,00	9,08	0,62	2,35	3,32	2,82	10,80	15,21	3,97	5,63	-	-	3,93	9,60	11,16
6,0+6,0	4,00	4,00	-	-	2,93	8,00	9,42	0,62	2,35	3,49	2,82	10,80	15,99	4,80	4,80	-	-	3,93	9,60	11,10
6,0+7,1	3,66	4,34	-	-	3,22	8,00	9,44	0,58	2,34	3,57	2,70	10,70	16,34	4,40	5,20	-	-	4,25	9,60	11,17
7,1+7,1	4,00	4,00	-	-	3,38	8,00	9,47	0,61	2,30	3,57	2,90	10,60	16,36	4,80	4,80	-	-	4,56	9,60	11,25
1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	-	2,00	4,50	6,40	0,44	0,90	1,41	2,02	4,20	6,44	1,83	1,83	1,83	-	1,80	5,50	10,00
1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	-	2,05	5,00	6,56	0,48	1,04	1,50	2,19	4,80	6,86	1,83	1,83	2,44	-	1,94	6,10	10,14
1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	-	2,10	5,50	6,72	0,48	1,21	1,59	2,19	5,60	7,29	1,83	1,83	3,05	-	2,09	6,70	10,21
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	1,85	1,85	4,31	-	2,38	8,00	10,34
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	1,81	1,81	5,08	-	2,63	8,70	10,37
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	1,74	1,74	5,81	-	2,94	9,30	10,49
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	1,58	1,58	6,33	-	3,10	9,50	11,17
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	1,43	1,43	6,75	-	3,42	9,60	11,17
1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	-	2,10	5,50	6,54	0,48	1,21	1,55	2,19	5,60	7,11	1,83	2,44	2,44	-	2,09	6,70	10,27
1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	-	2,15	6,00	6,89	0,48	1,39	1,70	2,19	6,40	7,77	1,83	2,43	3,04	-	2,23	7,30	10,41
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	1,82	2,43	4,25	-	2,64	8,50	10,54
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	1,75	2,34	4,91	-	2,80	9,00	10,58
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	1,69	2,26	5,65	-	3,10	9,60	10,90
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	1,52	2,02	6,06	-	3,26	9,60	11,17
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	1,36	1,81	6,43	-	3,58	9,60	11,18
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	1,85	3,08	3,08	-	2,38	8,00	10,55
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	1,80	3,00	4,20	-	2,81	9,00	10,61
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	1,76	2,93	4,92	-	2,96	9,60	10,64
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	1,60	2,67	5,33	-	3,10	9,60	11,04
1,5+2,5+6,0	1,20	2,00	4,80	-	2,65	8,00	9,07	0,55	2,15	2,76	2,53	9,90	12,70	1,44	2,40	5,76	-	3,42	9,60	11,18
1,5+2,5+7,1	1,08	1,80	5,12	-	2,80	8,00	9,37	0,59	2,15	2,95	2,69									

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,29	0,47	0,85	1,33	2,14	4,00	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,30	0,52	0,90	1,38	2,38	4,20	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,32	0,63	1,09	1,46	2,90	5,10	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,33	0,94	1,27	1,51	4,40	5,83	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,34	1,23	1,58	1,55	5,70	7,25	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,43	1,52	2,04	1,95	7,00	9,40	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,53	2,04	2,81	2,44	9,40	12,90	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,57	2,69	3,00	2,62	12,40	13,80	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,41	0,69	1,89	1,89	3,20	8,66	95	A++	6,56	3,00	165	A+	4,21	3,27	1.088	0,44	A+++	5,45	1,76	453	0
0,41	0,85	2,06	1,89	3,90	9,42	95	A++	6,74	3,50	183	A+	4,21	3,27	1.087	0,44	A+++	5,45	1,76	452	0
0,45	1,02	2,11	2,06	4,70	9,65	95	A++	6,91	4,00	205	A+	4,22	3,27	1.085	0,19	A+++	5,45	1,76	452	0
0,52	1,40	2,37	2,37	6,40	10,90	95	A++	6,93	5,00	257	A+	4,24	3,57	1.180	0,29	A+++	5,51	1,92	488	0
0,55	1,71	2,48	2,54	7,90	11,36	95	A++	6,89	5,70	294	A+	4,27	3,57	1.171	0,28	A+++	5,53	1,92	486	0
0,50	1,98	3,02	2,28	9,10	13,82	95	A++	6,92	6,50	329	A+	4,31	4,27	1.387	0,62	A+++	5,70	2,30	564	0
0,44	2,38	3,09	2,10	10,90	14,20	95	A++	6,73	7,40	387	A+	4,32	4,27	1.384	0,56	A+++	5,71	2,30	564	0
0,50	2,62	3,12	2,40	12,00	14,26	95	A++	6,63	8,00	422	A+	4,33	4,27	1.381	0,56	A+++	5,72	2,30	563	0
0,32	1,02	2,11	1,46	4,70	9,65	95	A++	6,90	4,00	205	A+	4,22	3,27	1.085	0,19	A+++	5,45	1,76	452	0
0,35	1,20	2,18	1,59	5,50	10,10	95	A++	6,91	4,50	231	A+	4,22	3,27	1.084	0,19	A+++	5,46	1,76	452	0
0,40	1,60	2,42	1,85	7,40	11,20	95	A++	6,90	5,50	281	A+	4,24	3,57	1.178	0,29	A+++	5,52	1,92	488	0
0,44	1,93	2,53	2,02	8,90	11,59	95	A++	6,83	6,20	319	A+	4,27	3,57	1.170	0,28	A+++	5,54	1,92	486	0
0,44	2,16	3,09	2,10	9,90	14,20	95	A++	6,81	7,00	361	A+	4,32	4,27	1.385	0,61	A+++	5,71	2,30	564	0
0,47	2,50	3,19	2,20	11,50	14,59	95	A++	6,73	7,40	387	A+	4,33	4,27	1.382	0,56	A+++	5,71	2,30	563	0
0,54	2,61	3,23	2,50	12,00	14,80	95	A++	6,63	8,00	422	A+	4,33	4,27	1.379	0,56	A+++	5,72	2,30	563	0
0,39	1,39	2,33	1,76	6,40	10,66	95	A++	6,91	5,00	256	A+	4,23	3,27	1.082	0,18	A+++	5,46	1,76	451	0
0,52	1,84	2,60	2,37	8,50	12,00	95	A++	6,85	6,00	307	A+	4,25	3,57	1.177	0,29	A+++	5,52	1,92	488	0
0,54	2,16	2,67	2,45	9,90	12,30	95	A++	6,76	6,70	349	A+	4,28	3,57	1.168	0,28	A+++	5,54	1,92	486	0
0,44	2,37	3,12	2,10	10,90	14,30	95	A++	6,72	7,40	387	A+	4,32	4,27	1.383	0,61	A+++	5,71	2,30	563	0
0,50	2,61	3,24	2,40	12,00	14,83	95	A++	6,63	8,00	422	A+	4,33	4,27	1.380	0,61	A+++	5,72	2,30	563	0
0,57	2,60	3,20	2,70	11,90	14,65	95	A++	6,64	8,00	423	A+	4,34	4,27	1.377	0,56	A+++	5,72	2,30	562	0
0,55	2,37	2,84	2,54	10,90	12,99	95	A++	6,71	7,00	368	A+	4,23	4,27	1.414	0,61	A+++	5,64	2,30	571	0
0,45	2,53	3,11	2,20	11,60	14,23	95	A++	6,52	7,70	417	A+	4,23	4,27	1.413	0,59	A+++	5,65	2,30	569	0
0,50	2,60	3,26	2,40	12,00	14,90	95	A++	6,64	8,00	423	A+	4,21	4,97	1.651	0,93	A+++	5,81	2,68	645	0
0,57	2,61	3,32	2,70	12,00	15,30	95	A++	6,64	8,00	425	A+	4,22	4,97	1.647	0,88	A+++	5,81	2,68	644	0
0,64	2,60	3,30	3,00	11,90	15,20	95	A++	6,66	8,00	421	A+	4,24	4,97	1.643	0,88	A+++	5,82	2,68	644	0
0,51	2,63	2,91	2,40	12,10	13,31	95	A++	6,43	8,00	437	A+	4,27	4,27	1.401	0,63	A+++	5,68	2,30	567	0
0,53	2,57	3,19	2,50	11,80	14,59	95	A++	6,65	8,00	423	A+	4,25	4,97	1.636	0,92	A+++	5,83	2,68	643	0
0,60	2,55	3,19	2,80	11,70	14,60	95	A++	6,64	8,00	425	A+	4,26	4,97	1.632	0,86	A+++	5,84	2,68	642	0
0,66	2,54	3,17	3,10	11,70	14,60	95	A++	6,69	8,00	419	A+	4,27	4,97	1.628	0,86	A+++	5,84	2,68	641	0
0,58	2,42	3,02	2,70	11,10	13,82	95	A++	6,77	8,00	418	A+	4,20	6,23	2.079	1,57	A+++	6,06	3,35	775	0
0,64	2,41	3,02	3,00	11,10	13,90	95	A++	6,80	8,00	414	A+	4,21	6,23	2.073	1,57	A+++	6,07	3,35	774	0
0,67	2,40	3,00	3,20	11,00	13,80	95	A++	6,81	8,00	414	A+	4,22	6,23	2.067	1,56	A+++	6,07	3,35	773	0
0,67	2,40	2,99	3,20	11,00	13,67	95	A++	6,80	8,00	414	A+	4,22	6,23	2.068	1,57	A+++	6,07	3,35	773	0
0,74	2,38	2,99	3,40	11,00	13,70	95	A++	6,85	8,00	413	A+	4,23	6,23	2.062	1,56	A+++	6,08	3,35	773	0
0,80	2,37	3,02	3,80	10,90	13,80	95	A++	6,87	8,00	408	A+	4,24	6,23	2.056	1,56	A+++	6,08	3,35	772	0
0,40	1,08	2,60	1,85	5,00	11,92	95	A++	7,21	4,50	223	A+	4,37	4,57	1.464	0,69	A+++	5,81	2,46	593	0
0,41	1,24	2,65	1,89	5,70	12,14	95	A++	7,23	5,00	243	A+	4,38	4,57	1.462	0,69	A+++	5,81	2,46	593	0
0,43	1,41	2,66	1,98	6,50	12,30	95	A++	7,23	5,50	270	A+	4,38	4,57	1.460	0,69	A+++	5,81	2,46	593	0
0,47	1,84	2,72	2,15	8,50	12,50	95	A++	7,19	6,50	318	A+	4,29	5,27	1.719	1,00	A+++	5,91	2,84	672	0
0,43	2,05	2,67	2,00	9,40	12,30	95	A++	7,10	7,20	358	A+	4,33	5,27	1.704	0,99	A+++	5,93	2,84	670	0
0,47	2,16	2,58	2,20	9,90	11,79	95	A++	7,20	7,40	360	A+	4,32	6,23	2.020	1,53	A+++	6,12	3,35	767	0
0,50	2,24	2,84	2,40	10,30	13,01	95	A++	7,08	8,00	396	A+	4,33	6,23	2.016	1,53	A+++	6,12	3,35	767	0
0,56	2,25	2,83	2,60	10,30	12,95	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,34	6,23	2.011	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,43	1,41	2,70	1,98	6,50	12,36	95	A++	7,23	5,50	270	A+	4,38	4,57	1.460	0,69	A+++	5,81	2,46	593	0
0,45	1,61	2,75	2,06	7,40	12,59	95	A++	7,21	6,00	296	A+	4,39	4,57	1.458	0,69	A+++	5,82	2,46	592	0
0,43	2,02	2,81	2,00	9,30	12,86	95	A++	7,15	7,00	343	A+	4,30	5,27	1.716	1,00	A+++	5,92	2,84	671	0
0,46	2,16	2,73	2,20	9,90	12,51	95	A++	7,02	7,70	384	A+	4,34	5,27	1.701	0,98	A+++	5,94	2,84	669	0
0,50	2,28	2,73	2,40	10,50	12,51	95	A++	7,06	8,00	401	A+	4,32	6,23	2.017	1,53	A+++	6,12	3,35	767	0
0,53	2,25	2,83	2,50	10,40	12,97	95	A++	7,08	8,00	396	A+	4,33	6,23	2.012	1,53	A+++	6,13	3,35	766	0
0,59	2,24	2,82	2,80	10,30	12,91	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,34	6,23	2.007	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,47	1,82	2,80	2,15	8,40	12,81	95	A++	7,18	6,50	317	A+	4,39	4,57	1.456	0,68	A+++	5,82	2,46	592	0
0,46	2,19	2,82	2,20	10,10	13,00	95	A++	7,07	7,40	370	A+	4,31	5,27	1.713	0,99	A+++	5,92	2,84	671	0
0,48	2,39	2,76	2,30	11,00	12,70	95	A++	6,94	8,00	405	A+	4,34	5,27	1.698	0,98	A+++	5,94	2,84	669	0
0,50	2,25	2,78	2,40	10,40	12,72	95	A++	7,06	8,00	401	A+	4,33	6,23	2.013	1,53	A+++	6,13	3,35	767	0
0,56	2,24	2,82	2,60	10,30	12,93	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,34	6,23	2.009	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,62	2,23	2,81	2,90	10,30	12,87	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,35	6,23	2.004	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,49	2,44	2,86	2,30	11,20	13,08	95	A++	6,96	8,00	406	A+	4,18	6,23	2.088	1,58	A+++	6,05	3,35	776	0
0,54	2,39	2,86	2,60	11,00	13,10	95	A++	6,96	8,00	406	A+	4,22	6,23	2.066	1,56	A+++	6,07	3,35	773	0
0,56	2,25	2,74	2,70	10,40	12,60	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,33	6,23	2.013	1,53	A+++	6,13	3,35	767	0
0,62	2,24	2,82	2,90	10,30	12,93	95	A++</													

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]				Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]				Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.
1,5+4,2+6,0	1,03	2,87	4,10	-	2,89	8,00	9,47	0,62	2,14	3,01	2,82	9,80	13,77	1,23	3,45	4,92	-	3,89	9,60	11,26
1,5+4,2+7,1	0,94	2,63	4,44	-	3,04	8,00	9,49	0,65	2,14	3,09	2,99	9,80	14,13	1,13	3,15	5,33	-	4,21	9,60	11,26
1,5+5,0+5,0	1,04	3,48	3,48	-	2,86	8,00	9,23	0,62	2,09	2,83	2,82	9,60	12,95	1,25	4,17	4,17	-	3,88	9,60	11,15
1,5+5,0+6,0	0,96	3,20	3,84	-	3,00	8,00	9,66	0,63	2,08	3,03	2,86	9,60	13,86	1,15	3,84	4,61	-	4,20	9,60	11,29
1,5+5,0+7,1	0,88	2,94	4,18	-	3,32	8,00	9,68	0,58	2,08	3,07	2,70	9,60	14,03	1,06	3,53	5,01	-	4,35	9,60	11,43
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	1,07	4,27	4,27	-	4,35	9,60	11,56
2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	-	2,15	6,00	6,76	0,48	1,39	1,69	2,19	6,40	7,73	2,50	2,50	2,50	-	2,23	7,50	10,48
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	2,46	2,46	3,08	-	2,38	8,00	10,55
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	2,40	2,40	4,20	-	2,81	9,00	10,68
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	2,29	2,29	4,81	-	2,96	9,40	10,71
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	2,13	2,13	5,33	-	3,10	9,60	10,90
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	1,92	1,92	5,76	-	3,42	9,60	11,18
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	1,73	1,73	6,14	-	3,74	9,60	11,18
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	2,43	3,04	3,04	-	2,64	8,50	10,55
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	2,33	2,91	4,07	-	2,80	9,30	10,69
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	2,21	2,76	4,63	-	3,12	9,60	10,78
2,0+2,5+5,0	1,68	2,11	4,21	-	2,58	8,00	8,79	0,54	2,18	2,61	2,48	10,00	11,96	2,02	2,53	5,05	-	3,26	9,60	11,10
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	1,83	2,29	5,49	-	3,58	9,60	11,18
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	1,66	2,07	5,88	-	3,90	9,60	11,18
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	2,13	3,73	3,73	-	3,13	9,60	10,82
2,0+3,5+4,2	1,65	2,89	3,46	-	2,61	8,00	8,64	0,58	2,24	2,67	2,65	10,30	12,21	1,98	3,46	4,16	-	3,28	9,60	10,85
2,0+3,5+5,0	1,52	2,67	3,81	-	2,72	8,00	8,83	0,58	2,15	2,72	2,65	9,90	12,43	1,83	3,20	4,57	-	3,58	9,60	11,24
2,0+3,5+6,0	1,39	2,43	4,17	-	2,86	8,00	9,46	0,62	2,14	3,01	2,82	9,80	13,77	1,67	2,92	5,01	-	3,90	9,60	11,24
2,0+3,5+7,1	1,27	2,22	4,51	-	3,01	8,00	9,47	0,62	2,14	2,94	2,82	9,80	13,44	1,52	2,67	5,41	-	4,22	9,60	11,25
2,0+4,2+4,2	1,54	3,23	3,23	-	2,71	8,00	8,65	0,58	2,24	2,80	2,65	10,30	12,82	1,85	3,88	3,88	-	3,60	9,60	10,80
2,0+4,2+5,0	1,43	3,00	3,57	-	2,82	8,00	9,05	0,62	2,14	2,88	2,82	9,90	13,19	1,71	3,60	4,29	-	3,73	9,60	10,99
2,0+4,2+6,0	1,31	2,75	3,93	-	2,95	8,00	9,47	0,62	2,14	3,08	2,82	9,80	14,11	1,57	3,30	4,72	-	4,05	9,60	11,26
2,0+4,2+7,1	1,20	2,53	4,27	-	3,11	8,00	9,49	0,65	2,14	3,16	2,99	9,80	14,47	1,44	3,03	5,12	-	4,37	9,60	11,26
2,0+5,0+5,0	1,33	3,33	3,33	-	2,93	8,00	9,23	0,62	2,09	2,90	2,82	9,60	13,27	1,60	4,00	4,00	-	4,04	9,60	11,09
2,0+5,0+6,0	1,23	3,08	3,69	-	3,06	8,00	9,66	0,65	2,08	3,06	2,99	9,60	14,03	1,48	3,69	4,43	-	4,19	9,60	11,29
2,0+5,0+7,1	1,13	2,84	4,03	-	3,32	8,00	9,68	0,58	2,08	3,07	2,70	9,60	14,03	1,36	3,40	4,83	-	4,51	9,60	11,37
2,0+6,0+6,0	1,14	3,43	3,43	-	3,32	8,00	10,16	0,58	2,05	3,22	2,70	9,40	14,72	1,37	4,11	4,11	-	4,51	9,60	11,50
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	3,20	3,20	3,20	-	2,80	9,60	10,69
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	2,82	2,82	3,95	-	2,97	9,60	10,96
2,5+2,5+4,2	2,17	2,17	3,65	-	2,54	8,00	8,61	0,54	2,24	2,63	2,48	10,30	12,04	2,61	2,61	4,38	-	3,28	9,60	11,04
2,5+2,5+5,0	2,00	2,00	4,00	-	2,65	8,00	8,80	0,58	2,15	2,68	2,65	9,90	12,27	2,40	2,40	4,80	-	3,42	9,60	11,11
2,5+2,5+6,0	1,82	1,82	4,36	-	2,79	8,00	9,33	0,59	2,15	2,94	2,69	9,90	13,45	2,18	2,18	5,24	-	3,74	9,60	11,24
2,5+2,5+7,1	1,65	1,65	4,69	-	2,94	8,00	9,54	0,62	2,14	3,11	2,82	9,90	14,24	1,98	1,98	5,63	-	4,06	9,60	11,25
2,5+3,5+3,5	2,11	2,95	2,95	-	2,58	8,00	8,64	0,54	2,24	2,57	2,48	10,30	11,76	2,53	3,54	3,54	-	3,29	9,60	11,15
2,5+3,5+4,2	1,96	2,75	3,29	-	2,68	8,00	8,65	0,58	2,23	2,73	2,65	10,30	12,52	2,35	3,29	3,95	-	3,44	9,60	11,19
2,5+3,5+5,0	1,82	2,55	3,64	-	2,79	8,00	8,85	0,62	2,14	2,78	2,82	9,90	12,74	2,18	3,05	4,36	-	3,74	9,60	11,21
2,5+3,5+6,0	1,67	2,33	4,00	-	2,93	8,00	9,47	0,62	2,14	3,05	2,82	9,80	13,94	2,00	2,80	4,80	-	3,90	9,60	11,24
2,5+3,5+7,1	1,53	2,14	4,34	-	3,08	8,00	9,49	0,65	2,14	2,94	2,99	9,80	13,45	1,83	2,56	5,20	-	4,22	9,60	11,25
2,5+4,2+4,2	1,83	3,08	3,08	-	2,78	8,00	8,67	0,62	2,23	2,80	2,82	10,30	12,83	2,20	3,70	3,70	-	3,76	9,60	11,07
2,5+4,2+5,0	1,71	2,87	3,42	-	2,89	8,00	9,06	0,62	2,14	2,92	2,82	9,90	13,36	2,05	3,45	4,10	-	3,89	9,60	11,12
2,5+4,2+6,0	1,57	2,65	3,78	-	3,02	8,00	9,48	0,62	2,14	3,12	2,82	9,80	14,30	1,89	3,17	4,54	-	4,21	9,60	11,26
2,5+4,2+7,1	1,45	2,43	4,12	-	3,29	8,00	9,50	0,58	2,13	3,16	2,70	9,80	14,48	1,74	2,92	4,94	-	4,53	9,60	11,27
2,5+5,0+5,0	1,60	3,20	3,20	-	3,00	8,00	9,24	0,65	2,09	2,90	2,99	9,60	13,27	1,92	3,84	3,84	-	4,20	9,60	11,09
2,5+5,0+6,0	1,48	2,96	3,56	-	3,13	8,00	9,68	0,65	2,08	3,07	2,99	9,60	14,03	1,78	3,56	4,27	-	4,35	9,60	11,29
2,5+6,0+6,0	1,38	3,31	3,31	-	3,32	8,00	10,18	0,58	2,05	3,22	2,70	9,40	14,73	1,66	3,97	3,97	-	4,67	9,60	11,51
3,5+3,5+3,5	2,67	2,67	2,67	-	2,72	8,00	8,79	0,58	2,20	2,70	2,65	10,10	12,36	3,20	3,20	3,20	-	3,61	9,60	11,15
3,5+3,5+4,2	2,50	2,50	3,00	-	2,82	8,00	8,80	0,62	2,20	2,91	2,82	10,10	13,31	3,00	3,00	3,60	-	3,76	9,60	11,17
3,5+3,5+5,0	2,33	2,33	3,33	-	2,93	8,00	8,99	0,62	2,14	2,89	2,82	9,80	13,23	2,80	2,80	4,00	-	3,90	9,60	11,21
3,5+3,5+6,0	2,15	2,15	3,69	-	3,06	8,00	9,52	0,65	2,13	2,94	2,99	9,80	13,46	2,58	2,58	4,43	-	4,22	9,60	11,24
3,5+3,5+7,1	1,99	1,99	4,03	-	3,30	8,00	9,54	0,58	2,10	3,13	2,70	9,70	14,32	2,38	2,38	4,83	-	4,54	9,60	11,25
3,5+4,2+4,2	2,35	2,82	2,82	-	2,91	8,00	9,01	0,62	2,20	2,94	2,82	10,10	13,45	2,82	3,39	3,39	-	3,92	9,60	10,81
3,5+4,2+5,0	2,20	2,65	3,15	-	3,02	8,00	9,21	0,65	2,13	2,96	2,99	9,80	13,53	2,65	3,17	3,78	-	4,21	9,60	10,99
3,5+4,2+6,0	2,04	2,45	3,50	-	3,30	8,00	9,53	0,58	2,10	3,13	2,70	9,70	14,32	2,45	2,94	4,20	-	4,37	9,60	11,26
3,5+5,0+5,0	2,07	2,96	2,96	-	3,13	8,00	9,18	0,65	2,08	2,91	2,99	9,60	13,30	2,49	3,56	3,56	-	4,35	9,60	11,09
3,5+5,0+6,0	1,93	2,76	3,31	-	3,33	8,00	9,72	0,58	2,05	3,07	2,70	9,40	14,05	2,32	3,31	3,97	-	4,67	9,60	11,37
4,2+4,2+4,2	2,67	2,67	2,67	-	3,01	8,00	9,21	0,65	2,19	3,00	2,99	10,10	13,73	3,20	3,20	3,20	-	4,23	9,60	10,83
4,2+4,2+5,0	2,51	2																		

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,64	2,21	2,79	3,00	10,10	12,90	95	A++	7,11	8,00	397	A+	4,39	6,23	1.989	1,51	A+++	6,15	3,35	764	0
0,70	2,20	2,78	3,30	10,10	12,80	95	A++	7,12	8,00	397	A+	4,40	6,23	1.984	1,51	A+++	6,15	3,35	763	0
0,63	2,13	2,64	3,00	9,80	12,10	95	A++	7,24	8,00	390	A+	4,47	6,23	1.953	1,49	A+++	6,18	3,35	760	0
0,69	2,12	2,68	3,20	9,70	12,30	95	A++	7,25	8,00	391	A+	4,47	6,23	1.949	1,49	A+++	6,18	3,35	759	0
0,72	2,11	2,72	3,30	9,70	12,50	95	A++	7,26	8,00	391	A+	4,48	6,23	1.946	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,72	2,11	2,77	3,30	9,70	12,80	95	A++	7,27	8,00	385	A+	4,48	6,23	1.946	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,45	1,67	2,77	2,06	7,70	12,70	95	A++	7,21	6,00	296	A+	4,39	4,57	1.458	0,69	A+++	5,82	2,46	592	0
0,47	1,83	2,80	2,15	8,40	12,81	95	A++	7,16	6,50	323	A+	4,39	4,57	1.456	0,68	A+++	5,82	2,46	592	0
0,46	2,19	2,86	2,20	10,10	13,08	95	A++	7,07	7,40	370	A+	4,30	5,37	1.747	1,00	A+++	5,94	2,89	682	0
0,48	2,30	2,80	2,30	10,60	12,83	95	A++	6,93	8,00	405	A+	4,34	5,37	1.732	1,03	A+++	5,96	2,89	680	0
0,50	2,25	2,72	2,40	10,40	12,47	95	A++	7,06	8,00	401	A+	4,33	6,23	2.013	1,53	A+++	6,13	3,35	767	0
0,56	2,24	2,82	2,60	10,30	12,93	95	A++	7,08	8,00	396	A+	4,34	6,23	2.009	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,62	2,23	2,81	2,90	10,30	12,87	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,35	6,23	2.004	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,43	2,00	2,79	2,00	9,20	12,76	95	A++	7,13	7,00	348	A+	4,38	4,77	1.525	0,78	A+++	5,85	2,57	614	0
0,46	2,32	2,85	2,20	10,60	13,03	95	A++	7,07	7,40	370	A+	4,31	5,37	1.744	1,00	A+++	5,94	2,89	681	0
0,51	2,38	2,81	2,40	11,00	12,90	95	A++	6,94	8,00	405	A+	4,35	5,37	1.729	1,03	A+++	5,96	2,89	679	0
0,53	2,25	2,79	2,50	10,30	12,80	95	A++	7,06	8,00	401	A+	4,34	6,23	2.010	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,59	2,24	2,82	2,80	10,30	12,89	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,35	6,23	2.006	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,65	2,23	2,80	3,00	10,20	12,82	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,36	6,23	2.001	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,52	2,43	2,91	2,40	11,20	13,31	95	A++	6,96	8,00	406	A+	4,19	6,23	2.084	1,58	A+++	6,06	3,35	775	0
0,54	2,38	2,83	2,60	11,00	12,95	95	A++	6,96	8,00	406	A+	4,23	6,23	2.062	1,56	A+++	6,08	3,35	773	0
0,59	2,25	2,84	2,80	10,30	13,10	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,34	6,23	2.010	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,65	2,24	2,83	3,00	10,30	13,00	95	A++	7,11	8,00	397	A+	4,35	6,23	2.006	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,71	2,23	2,82	3,30	10,20	13,00	95	A++	7,11	8,00	397	A+	4,36	6,23	2.001	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,60	2,34	2,76	2,80	10,70	12,70	95	A++	6,97	8,00	406	A+	4,27	6,23	2.042	1,55	A+++	6,10	3,35	770	0
0,61	2,21	2,69	2,90	10,20	12,40	95	A++	7,10	8,00	397	A+	4,38	6,23	1.990	1,51	A+++	6,15	3,35	764	0
0,67	2,20	2,78	3,20	10,10	12,80	95	A++	7,11	8,00	397	A+	4,39	6,23	1.986	1,51	A+++	6,15	3,35	764	0
0,74	2,19	2,77	3,40	10,10	12,80	95	A++	7,12	8,00	397	A+	4,40	6,23	1.981	1,51	A+++	6,15	3,35	763	0
0,66	2,12	2,61	3,10	9,70	11,96	95	A++	7,24	8,00	390	A+	4,47	6,23	1.950	1,49	A+++	6,18	3,35	759	0
0,69	2,11	2,67	3,20	9,70	12,30	95	A++	7,25	8,00	391	A+	4,48	6,23	1.947	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,75	2,10	2,70	3,50	9,70	12,35	95	A++	7,26	8,00	391	A+	4,49	6,23	1.943	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,75	2,11	2,75	3,50	9,70	12,60	95	A++	7,27	8,00	385	A+	4,49	6,23	1.944	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,46	2,42	2,84	2,20	11,10	12,98	95	A++	7,06	7,40	370	A+	4,38	4,77	1.523	0,73	A+++	5,86	2,57	614	0
0,49	2,42	2,96	2,30	11,10	13,53	95	A++	6,94	8,00	405	A+	4,32	5,37	1.741	0,99	A+++	5,94	2,89	681	0
0,54	2,37	2,92	2,60	10,90	13,40	95	A++	6,95	8,00	406	A+	4,36	5,37	1.726	0,98	A+++	5,96	2,89	679	0
0,56	2,24	2,78	2,60	10,30	12,80	95	A++	7,08	8,00	396	A+	4,35	6,23	2.006	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,62	2,23	2,82	2,90	10,30	13,00	95	A++	7,09	8,00	396	A+	4,36	6,23	2.002	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,68	2,22	2,81	3,20	10,20	12,90	95	A++	7,10	8,00	397	A+	4,37	6,23	1.997	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,55	2,42	3,03	2,60	11,10	14,00	95	A++	6,96	8,00	406	A+	4,19	6,23	2.079	1,57	A+++	6,06	3,35	775	0
0,57	2,37	2,95	2,70	10,90	13,52	95	A++	6,97	8,00	406	A+	4,24	6,23	2.058	1,56	A+++	6,08	3,35	772	0
0,62	2,24	2,80	2,90	10,30	12,83	95	A++	7,10	8,00	397	A+	4,35	6,23	2.006	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,65	2,23	2,82	3,00	10,30	13,00	95	A++	7,11	8,00	397	A+	4,36	6,23	2.002	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,71	2,22	2,81	3,30	10,20	12,90	95	A++	7,12	8,00	397	A+	4,37	6,23	1.997	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,63	2,33	2,86	2,90	10,70	13,20	95	A++	6,97	8,00	406	A+	4,28	6,23	2.038	1,54	A+++	6,10	3,35	770	0
0,64	2,20	2,73	3,00	10,10	12,60	95	A++	7,10	8,00	397	A+	4,39	6,23	1.987	1,51	A+++	6,15	3,35	764	0
0,70	2,19	2,77	3,30	10,10	12,80	95	A++	7,12	8,00	397	A+	4,40	6,23	1.983	1,51	A+++	6,15	3,35	763	0
0,77	2,18	2,76	3,60	10,00	12,70	95	A++	7,15	8,00	396	A+	4,41	6,23	1.978	1,51	A+++	6,16	3,35	763	0
0,69	2,11	2,61	3,20	9,70	11,92	95	A++	7,24	8,00	390	A+	4,48	6,23	1.947	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,72	2,11	2,66	3,30	9,70	12,30	95	A++	7,26	8,00	391	A+	4,49	6,23	1.944	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,78	2,10	2,75	3,60	9,70	12,57	95	A++	7,28	8,00	385	A+	4,49	6,23	1.941	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,61	2,42	3,03	2,90	11,10	14,00	95	A++	6,99	8,00	401	A+	4,19	6,23	2.079	1,57	A+++	6,06	3,35	775	0
0,64	2,37	2,98	3,00	10,90	13,70	95	A++	7,02	8,00	400	A+	4,24	6,23	2.058	1,56	A+++	6,08	3,35	772	0
0,65	2,24	2,80	3,00	10,30	12,83	95	A++	7,12	8,00	397	A+	4,35	6,23	2.006	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,71	2,23	2,82	3,30	10,30	13,00	95	A++	7,16	8,00	396	A+	4,36	6,23	2.002	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,77	2,22	2,81	3,60	10,20	12,90	95	A++	7,18	8,00	390	A+	4,37	6,23	1.997	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,66	2,33	2,75	3,10	10,70	12,60	95	A++	7,03	8,00	400	A+	4,28	6,23	2.038	1,54	A+++	6,10	3,35	770	0
0,71	2,20	2,68	3,30	10,10	12,30	95	A++	7,15	8,00	396	A+	4,39	6,23	1.987	1,51	A+++	6,15	3,35	764	0
0,74	2,19	2,77	3,40	10,10	12,80	95	A++	7,17	8,00	390	A+	4,40	6,23	1.983	1,51	A+++	6,15	3,35	763	0
0,72	2,11	2,61	3,30	9,70	11,92	95	A++	7,26	8,00	391	A+	4,48	6,23	1.947	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,78	2,11	2,70	3,60	9,70	12,36	95	A++	7,28	8,00	385	A+	4,49	6,23	1.944	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,72	2,29	2,70	3,30	10,50	12,40	95	A++	7,03	8,00	400	A+	4,32	6,23	2.019	1,53	A+++	6,12	3,35	767	0
0,73	2,17	2,63	3,40	10,00	12,10	95	A++	7,15	8,00	396	A+	4,43	6,23	1.971	1,50	A+++	6,16	3,35	762	0
0,79	2,16	2,73	3,70	9,90	12,60	95	A++	7,18	8,00	391	A+	4,43	6,23	1.967	1,50	A+++	6,17	3,35	761	0
0,77	2,09	2,57	3,60	9,60	11,76	95	A++	7,28	8,00	385	A+	4,51	6,23	1.935	1,49	A+++	6,20	3,35	758	0
0,39	1,46	2,30	1,76	6,70	10,54	95	A++	7,92	6,00	267	A+	4,43	6,23	1.969	1,85	A+++	6,17	3,35	762	0
0,39	1,64	2,36	1,81	7,60	10,90	95	A++	8,14	6,50	284	A+	4,44	6,23	1.966	1,50	A+++	6,17	3,35	761	0
0,41	1,80	2,39	2,00	8,30	10,94	95	A+++													

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]				Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]				Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.
1,5+1,5+2,0+2,0	1,50	1,50	2,00	2,00	2,25	7,00	7,46	0,49	1,53	1,81	2,23	7,00	8,29	1,82	1,82	2,43	2,43	2,58	8,50	10,53
1,5+1,5+2,0+2,5	1,48	1,48	1,97	2,47	2,32	7,40	7,82	0,52	1,77	1,94	2,36	8,20	9,00	1,80	1,80	2,40	3,00	2,74	9,00	10,60
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	1,69	1,69	2,26	3,95	3,07	9,60	10,67
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	1,57	1,57	2,09	4,38	3,23	9,60	11,23
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	1,44	1,44	1,92	4,80	3,37	9,60	11,30
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	1,31	1,31	1,75	5,24	3,69	9,60	11,51
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	1,19	1,19	1,59	5,63	4,01	9,60	11,57
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	1,80	1,80	3,00	3,00	2,90	9,60	10,60
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	1,60	1,60	2,67	3,73	3,23	9,60	11,22
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	1,48	1,48	2,47	4,16	3,39	9,60	11,23
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	1,37	1,37	2,29	4,57	3,53	9,60	11,30
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	1,25	1,25	2,09	5,01	3,85	9,60	11,51
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	1,14	1,14	1,90	5,41	4,17	9,60	11,57
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	1,44	1,44	3,36	3,36	3,39	9,60	11,22
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	1,35	1,35	3,14	3,77	3,55	9,60	11,23
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	1,25	1,25	2,92	4,17	3,86	9,60	11,30
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	1,15	1,15	2,69	4,61	4,18	9,60	11,51
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	1,06	1,06	2,47	5,01	4,49	9,60	11,65
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	1,26	1,26	3,54	3,54	3,87	9,60	11,23
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	1,18	1,18	3,30	3,93	4,01	9,60	11,37
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	1,09	1,09	3,05	4,36	4,33	9,60	11,57
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	1,01	1,01	2,82	4,77	4,65	9,60	11,66
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	1,11	1,11	3,69	3,69	4,32	9,60	11,49
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	1,03	1,03	3,43	4,11	4,48	9,60	11,76
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	1,90	2,53	2,53	2,53	2,74	9,50	10,67
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	1,80	2,40	2,40	3,00	2,90	9,60	10,81
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	1,60	2,13	2,13	3,73	3,23	9,60	11,22
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	1,48	1,98	1,98	4,16	3,39	9,60	11,23
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	1,37	1,83	1,83	4,57	3,53	9,60	11,30
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	1,25	1,67	1,67	5,01	3,85	9,60	11,51
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	1,14	1,52	1,52	5,41	4,17	9,60	11,57
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	1,69	2,26	2,82	2,82	3,07	9,60	10,81
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	1,52	2,02	2,53	3,54	3,23	9,60	11,15
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	1,41	1,88	2,35	3,95	3,55	9,60	11,23
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	1,31	1,75	2,18	4,36	3,69	9,60	11,30
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	1,20	1,60	2,00	4,80	4,01	9,60	11,51
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	1,10	1,47	1,83	5,20	4,33	9,60	11,57
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	1,37	1,83	3,20	3,20	3,56	9,60	11,22
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	1,29	1,71	3,00	3,60	3,71	9,60	11,23
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	1,20	1,60	2,80	4,00	4,02	9,60	11,30
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	1,11	1,48	2,58	4,43	4,17	9,60	11,51
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	1,02	1,36	2,38	4,83	4,49	9,60	11,65
1,5+2,0+4,2+4,2	1,01	1,34	2,82	2,82	2,91	8,00	9,57	0,62	2,00	2,85	2,82	9,20	13,02	1,21	1,61	3,39	3,39	4,03	9,60	11,24
1,5+2,0+4,2+5,0	0,94	1,26	2,65	3,15	3,02	8,00	9,71	0,63	1,98	2,86	2,86	9,10	13,08	1,13	1,51	3,17	3,78	4,17	9,60	11,37
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	1,05	1,40	2,94	4,20	4,49	9,60	11,57
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	1,07	1,42	3,56	3,56	4,32	9,60	11,48
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	0,99	1,32	3,31	3,97	4,63	9,60	11,75
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	1,60	2,67	2,67	2,67	3,23	9,60	11,15
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	2,54	2,53	9,30	11,70	1,44	2,40	2,40	3,36	3,39	9,60	11,15
1,5+2,5+2,5+4,2	1,12	1,87	1,87	3,14	2,75	8,00	9,27	0,59	2,03	2,66	2,69	9,30	12,30	1,35	2,24	2,24	3,77	3,55	9,60	11,23
1,5+2,5+2,5+5,0	1,04	1,74	1,74	3,48	2,86	8,00	9,52	0,59	1,98	2,74	2,69	9,10	12,60	1,25	2,09	2,09	4,17	3,85	9,60	11,30
1,5+2,5+2,5+6,0	0,96	1,60	1,60	3,84	3,00	8,00	9,65	0,63	1,98	2,81	2,86	9,10	12,90	1,15	1,92	1,92	4,61	4,17	9,60	11,51
1,5+2,5+2,5+7,1	0,88	1,47	1,47	4,18	3,15	8,00	9,76	0,66	1,98	2,87	3,03	9,10	13,20	1,06	1,76	1,76	5,01	4,49	9,60	11,57
1,5+2,5+3,5+3,5	1,09	1,82	2,55	2,55	2,79	8,00	9,35	0,59	2,00	2,71	2,69	9,20	12,42	1,31	2,18	3,05	3,05	3,72	9,60	11,22
1,5+2,5+3,5+4,2	1,03	1,71	2,39	2,87	2,89	8,00	9,47	0,62	2,00	2,78	2,82	9,20	12,72	1,23	2,05	2,87	3,45	3,87	9,60	11,23
1,5+2,5+3,5+5,0	0,96	1,60	2,24	3,20	3,00	8,00	9,65	0,63	1,98	2,81	2,86	9,10	12,90	1,15	1,92	2,69	3,84	4,17	9,60	11,30
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	1,07	1,78	2,49	4,27	4,33	9,60	11,51
1,5+2,5+4,2+4,2	0,97	1,61	2,71	2,71	2,98	8,00	9,58	0,62	2,00	2,85	2,82	9,20	13,03							

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,41	1,80	2,44	2,00	8,30	11,18	95	A+++	8,50	7,00	288	A+	4,44	6,23	1.964	1,50	A+++	6,17	3,35	761	0
0,44	1,95	2,45	2,10	9,00	11,30	95	A++	8,09	7,40	322	A+	4,45	6,23	1.961	1,50	A+++	6,17	3,35	761	0
0,49	2,14	2,49	2,30	9,90	11,38	95	A++	7,76	8,00	365	A+	4,45	6,23	1.961	1,50	A+++	6,17	3,35	761	0
0,51	2,11	2,66	2,40	9,70	12,16	95	A++	7,58	8,00	374	A+	4,48	6,23	1.947	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,53	2,05	2,58	2,50	9,40	11,90	95	A++	7,41	8,00	382	A+	4,55	6,23	1.917	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,59	2,04	2,66	2,80	9,40	12,18	95	A++	7,44	8,00	381	A+	4,55	6,23	1.915	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,64	2,03	2,67	3,00	9,40	12,30	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.913	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,46	2,14	2,44	2,20	9,80	11,30	95	A++	7,41	7,40	351	A+	4,45	6,23	1.958	1,50	A+++	6,18	3,35	760	0
0,52	2,14	2,69	2,40	9,80	12,31	95	A++	7,33	8,00	386	A+	4,45	6,23	1.958	1,50	A+++	6,18	3,35	760	0
0,54	2,11	2,65	2,60	9,70	12,13	95	A++	7,33	8,00	386	A+	4,48	6,23	1.945	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,56	2,04	2,58	2,60	9,40	11,90	95	A++	7,41	8,00	382	A+	4,55	6,23	1.915	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,61	2,04	2,66	2,90	9,40	12,15	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.913	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,67	2,03	2,66	3,20	9,30	12,30	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.911	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,55	2,14	2,69	2,60	9,80	12,31	95	A++	7,36	8,00	381	A+	4,45	6,23	1.958	1,50	A+++	6,18	3,35	760	0
0,57	2,11	2,65	2,70	9,70	12,13	95	A++	7,36	8,00	381	A+	4,48	6,23	1.945	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,62	2,04	2,58	2,90	9,40	11,90	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,55	6,23	1.915	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,67	2,04	2,66	3,20	9,40	12,15	95	A++	7,47	8,00	375	A+	4,56	6,23	1.913	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,73	2,03	2,70	3,40	9,30	12,35	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,56	6,23	1.911	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,62	2,08	2,61	2,90	9,60	11,97	95	A++	7,36	8,00	381	A+	4,51	6,23	1.933	1,49	A+++	6,20	3,35	758	0
0,64	2,02	2,58	3,00	9,30	11,82	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,57	6,23	1.907	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,70	2,02	2,64	3,30	9,30	12,20	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,58	6,23	1.905	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,76	2,01	2,67	3,50	9,30	12,24	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,58	6,23	1.903	1,49	A+++	6,22	3,35	755	0
0,69	1,98	2,57	3,20	9,10	11,77	95	A++	7,52	8,00	376	A++	4,64	6,23	1.881	1,49	A+++	6,29	3,35	747	0
0,72	1,98	2,67	3,30	9,10	12,20	95	A++	7,53	8,00	376	A++	4,64	6,23	1.880	1,50	A+++	6,29	3,35	747	0
0,44	2,12	2,49	2,10	9,80	11,38	95	A++	7,40	7,40	351	A+	4,45	6,23	1.961	1,50	A+++	6,17	3,35	761	0
0,46	2,14	2,53	2,20	9,80	11,58	95	A++	7,41	7,40	351	A+	4,45	6,23	1.958	1,50	A+++	6,18	3,35	760	0
0,52	2,14	2,69	2,40	9,80	12,31	95	A++	7,33	8,00	386	A+	4,45	6,23	1.958	1,50	A+++	6,18	3,35	760	0
0,54	2,11	2,65	2,60	9,70	12,13	95	A++	7,33	8,00	386	A+	4,48	6,23	1.945	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,56	2,04	2,58	2,60	9,40	11,90	95	A++	7,41	8,00	382	A+	4,55	6,23	1.916	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,61	2,04	2,66	2,90	9,40	12,15	95	A++	7,44	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.913	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,67	2,03	2,66	3,20	9,30	12,30	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.911	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,49	2,13	2,52	2,30	9,80	11,55	95	A++	7,31	8,00	386	A+	4,46	6,23	1.956	1,49	A+++	6,18	3,35	760	0
0,52	2,13	2,64	2,40	9,80	12,20	95	A++	7,33	8,00	386	A+	4,46	6,23	1.956	1,49	A+++	6,18	3,35	760	0
0,57	2,10	2,64	2,70	9,70	12,10	95	A++	7,33	8,00	386	A+	4,49	6,23	1.943	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,59	2,04	2,57	2,80	9,40	11,90	95	A++	7,41	8,00	382	A+	4,56	6,23	1.914	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,64	2,03	2,65	3,00	9,40	12,13	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.912	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,70	2,03	2,66	3,30	9,30	12,20	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,57	6,23	1.909	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,57	2,13	2,68	2,70	9,80	12,27	95	A++	7,36	8,00	381	A+	4,46	6,23	1.956	1,49	A+++	6,18	3,35	760	0
0,60	2,10	2,64	2,80	9,70	12,10	95	A++	7,36	8,00	381	A+	4,49	6,23	1.943	1,49	A+++	6,19	3,35	759	0
0,64	2,04	2,57	3,00	9,40	11,90	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.914	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,67	2,03	2,65	3,20	9,40	12,13	95	A++	7,47	8,00	375	A+	4,56	6,23	1.912	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,73	2,03	2,69	3,40	9,30	12,33	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,57	6,23	1.909	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,65	2,08	2,61	3,10	9,60	11,94	95	A++	7,36	8,00	381	A+	4,52	6,23	1.931	1,49	A+++	6,20	3,35	757	0
0,67	2,02	2,58	3,10	9,30	11,80	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,58	6,23	1.905	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,73	2,01	2,64	3,40	9,30	12,10	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,58	6,23	1.904	1,49	A+++	6,22	3,35	755	0
0,69	1,98	2,57	3,20	9,10	11,75	95	A++	7,52	8,00	376	A++	4,64	6,23	1.880	1,50	A+++	6,29	3,35	747	0
0,75	1,99	2,66	3,50	9,20	12,18	95	A++	7,53	8,00	376	A++	4,64	6,23	1.879	1,50	A+++	6,28	3,35	747	0
0,52	2,13	2,64	2,40	9,80	12,10	95	A++	7,32	8,00	386	A+	4,47	6,23	1.953	1,49	A+++	6,18	3,35	760	0
0,54	2,13	2,64	2,60	9,80	12,10	95	A++	7,34	8,00	387	A+	4,47	6,23	1.953	1,49	A+++	6,18	3,35	760	0
0,57	2,10	2,64	2,70	9,60	12,07	95	A++	7,34	8,00	387	A+	4,50	6,23	1.940	1,49	A+++	6,19	3,35	758	0
0,61	2,03	2,56	2,90	9,40	11,80	95	A++	7,44	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.912	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,67	2,03	2,64	3,20	9,30	12,10	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,57	6,23	1.910	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,73	2,02	2,65	3,40	9,30	12,20	95	A++	7,46	8,00	381	A+	4,57	6,23	1.908	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,60	2,13	2,67	2,80	9,80	12,24	95	A++	7,36	8,00	381	A+	4,47	6,23	1.953	1,49	A+++	6,18	3,35	760	0
0,63	2,10	2,64	2,90	9,60	12,07	95	A++	7,37	8,00	381	A+	4,50	6,23	1.940	1,49	A+++	6,19	3,35	758	0
0,67	2,03	2,56	3,20	9,40	11,80	95	A++	7,46	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.912	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,70	2,03	2,64	3,30	9,30	12,10	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,57	6,23	1.910	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,65	2,07	2,60	3,00	9,50	11,91	95	A++	7,37	8,00	381	A+	4,52	6,23	1.929	1,49	A+++	6,20	3,35	757	0
0,70	2,01	2,57	3,30	9,30	11,78	95	A++	7,46	8,00	381	A+	4,58	6,23	1.904	1,49	A+++	6,22	3,35	755	0
0,75	2,01	2,63	3,50	9,30	12,10	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,59	6,23	1.902	1,49	A+++	6,22	3,35	755	0
0,72	1,98	2,56	3,30	9,10	11,73	95	A++	7,53	8,00	376	A++	4,64	6,23	1.879	1,50	A+++	6,29	3,35	747	0
0,66	2,13	2,67	3,10	9,80	12,24	95	A++	7,38	8,00	381	A+	4,47	6,23	1.953	1,49	A+++	6,18	3,35	760	0
0,68	2,10	2,64	3,20	9,60	12,07	95	A++	7,38	8,00	381	A+	4,50	6,23	1.940	1,49	A+++	6,19	3,35	758	0
0,70	2,03	2,60	3,30	9,40	11,90	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,56	6,23	1.912	1,48	A+++	6,22	3,35	756	0
0,76	2,03	2,66	3,50	9,30	12,20	95	A++	7,49	8,00	375	A+	4,57	6,23	1.910	1,48	A+++	6,22	3,35	755	0
0,71	2,07	2,60	3,30	9,50	11,91	95	A++	7,39	8,00	381	A+	4,52	6,23	1.929	1,49	A+++	6,20	3,35	757	0
0,76	2,01	2,57	3,50	9,30	11,78	95	A++	7,48	8,00	375	A+	4,58								

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]				Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]				Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Min.	Nom.	Max.
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	1,75	1,75	1,75	4,36	3,69	9,60	11,30
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	1,60	1,60	1,60	4,80	4,01	9,60	11,51
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	1,47	1,47	1,47	5,20	4,33	9,60	11,57
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	2,13	2,13	2,67	2,67	3,23	9,60	11,15
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	1,92	1,92	2,40	3,36	3,39	9,60	11,15
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	1,79	1,79	2,24	3,77	3,55	9,60	11,23
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	1,67	1,67	2,09	4,17	3,85	9,60	11,30
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	1,54	1,54	1,92	4,61	4,17	9,60	11,51
2,0+2,0+2,5+7,1	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	1,41	1,41	1,76	5,01	4,49	9,60	11,57
2,0+2,0+3,5+3,5	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	1,75	1,75	3,05	3,05	3,72	9,60	11,22
2,0+2,0+3,5+4,2	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	1,64	1,64	2,87	3,45	3,87	9,60	11,23
2,0+2,0+3,5+5,0	1,28	1,28	2,24	3,20	3,00	8,00	9,70	0,63	1,98	2,86	2,86	9,10	13,08	1,54	1,54	2,69	3,84	4,17	9,60	11,30
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	1,42	1,42	2,49	4,27	4,33	9,60	11,51
2,0+2,0+4,2+4,2	1,29	1,29	2,71	2,71	2,98	8,00	9,57	0,62	2,00	2,88	2,82	9,20	13,19	1,55	1,55	3,25	3,25	4,02	9,60	11,24
2,0+2,0+4,2+5,0	1,21	1,21	2,55	3,03	3,09	8,00	9,71	0,65	1,98	2,86	2,99	9,10	13,08	1,45	1,45	3,05	3,64	4,33	9,60	11,37
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	1,35	1,35	2,84	4,06	4,65	9,60	11,57
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	1,37	1,37	3,43	3,43	4,48	9,60	11,48
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	2,02	2,53	2,53	2,53	3,23	9,60	11,15
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	1,83	2,29	2,29	3,20	3,55	9,60	11,15
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	1,71	2,14	2,14	3,60	3,71	9,60	11,16
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	1,60	2,00	2,00	4,00	4,01	9,60	11,30
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	1,48	1,85	1,85	4,43	4,17	9,60	11,51
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	1,36	1,70	1,70	4,83	4,49	9,60	11,57
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	1,67	2,09	2,92	2,92	3,88	9,60	11,23
2,0+2,5+3,5+4,2	1,31	1,64	2,30	2,75	2,95	8,00	9,47	0,62	2,00	2,85	2,82	9,20	13,04	1,57	1,97	2,75	3,30	4,03	9,60	11,23
2,0+2,5+3,5+5,0	1,23	1,54	2,15	3,08	3,06	8,00	9,71	0,65	1,98	2,86	2,99	9,10	13,08	1,48	1,85	2,58	3,69	4,17	9,60	11,30
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	1,37	1,71	2,40	4,11	4,49	9,60	11,51
2,0+2,5+4,2+4,2	1,24	1,55	2,60	2,60	3,05	8,00	9,58	0,65	2,00	2,88	2,99	9,20	13,19	1,49	1,86	3,13	3,13	4,18	9,60	11,24
2,0+2,5+4,2+5,0	1,17	1,46	2,45	2,92	3,16	8,00	9,72	0,65	1,98	2,89	2,99	9,10	13,24	1,40	1,75	2,94	3,50	4,49	9,60	11,37
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	1,32	1,66	3,31	3,31	4,63	9,60	11,48
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	1,54	2,69	2,69	2,69	4,20	9,60	11,23
2,0+3,5+3,5+4,2	1,21	2,12	2,12	2,55	3,09	8,00	9,50	0,65	1,99	2,85	2,99	9,20	13,05	1,45	2,55	2,55	3,05	4,35	9,60	11,23
2,0+3,5+3,5+5,0	1,14	2,00	2,00	2,86	3,20	8,00	9,74	0,65	1,95	2,90	2,99	9,00	13,25	1,37	2,40	2,40	3,43	4,49	9,60	11,37
2,0+3,5+4,2+4,2	1,15	2,01	2,42	2,42	3,36	8,00	9,51	0,57	1,99	2,89	2,70	9,20	13,22	1,38	2,42	2,90	2,90	4,50	9,60	11,24
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	2,40	2,40	2,40	2,40	3,39	9,60	11,16
2,5+2,5+2,5+3,5	1,82	1,82	1,82	2,55	2,79	8,00	9,33	0,59	2,03	2,65	2,69	9,30	12,11	2,18	2,18	2,18	3,05	3,71	9,60	11,16
2,5+2,5+2,5+4,2	1,71	1,71	1,71	2,87	2,89	8,00	9,55	0,62	2,00	2,84	2,82	9,20	13,02	2,05	2,05	2,05	3,45	3,87	9,60	11,16
2,5+2,5+2,5+5,0	1,60	1,60	1,60	3,20	3,00	8,00	9,69	0,63	1,98	2,86	2,86	9,10	13,07	1,92	1,92	1,92	3,84	4,17	9,60	11,30
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	1,78	1,78	1,78	4,27	4,33	9,60	11,51
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	2,00	2,00	2,80	2,80	4,03	9,60	11,23
2,5+2,5+3,5+4,2	1,57	1,57	2,20	2,65	3,02	8,00	9,48	0,62	2,00	2,85	2,82	9,20	13,04	1,89	1,89	2,65	3,17	4,19	9,60	11,23
2,5+2,5+3,5+5,0	1,48	1,48	2,07	2,96	3,13	8,00	9,72	0,65	1,95	2,89	2,99	9,00	13,25	1,78	1,78	2,49	3,56	4,33	9,60	11,30
2,5+2,5+3,5+6,0	1,38	1,38	1,93	3,31	3,38	8,00	9,90	0,57	1,95	2,94	2,70	9,00	13,60	1,66	1,66	2,32	3,97	4,65	9,60	11,51
2,5+2,5+4,2+4,2	1,49	1,49	2,51	2,51	3,12	8,00	9,49	0,65	2,00	2,89	2,99	9,20	13,21	1,79	1,79	3,01	3,01	4,34	9,60	11,24
2,5+2,5+4,2+5,0	1,41	1,41	2,37	2,82	3,38	8,00	9,73	0,57	1,95	2,89	2,70	9,00	13,25	1,69	1,69	2,84	3,38	4,65	9,60	11,37
2,5+3,5+3,5+3,5	1,54	2,15	2,15	2,15	3,06	8,00	9,50	0,65	1,99	2,78	2,99	9,20	12,74	1,85	2,58	2,58	2,58	4,20	9,60	11,23
2,5+3,5+3,5+4,2	1,46	2,04	2,04	2,45	3,16	8,00	9,51	0,65	1,99	2,89	2,99	9,20	13,22	1,75	2,45	2,45	2,94	4,51	9,60	11,23
2,5+3,5+3,5+5,0	1,38	1,93	1,93	2,76	3,38	8,00	9,75	0,57	1,95	2,86	2,70	9,00	13,09	1,66	2,32	2,32	3,31	4,65	9,60	11,37
2,5+3,5+4,2+4,2	1,39	1,94	2,33	2,33	3,36	8,00	9,52	0,57	1,99	2,89	2,70	9,20	13,22	1,67	2,33	2,80	2,80	4,66	9,60	11,24
3,5+3,5+3,5+3,5	2,00	2,00	2,00	2,00	3,36	8,00	9,54	0,57	1,99	2,85	2,70	9,10	13,07	2,40	2,40	2,40	2,40	4,51	9,60	11,23

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)						Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C		Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,59	2,04	2,57	2,80	9,40	11,90	95	A++	7,41	8,00	382	A++	4,65	6,23	1.874	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,64	2,03	2,65	3,00	9,40	12,13	95	A++	7,44	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.873	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,70	2,03	2,66	3,30	9,30	12,20	95	A++	7,45	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.872	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,52	2,13	2,64	2,40	9,80	12,10	95	A++	7,34	7,80	373	A+	4,47	6,23	1.953	1,49		A+++	6,18	3,35	760	0
0,54	2,13	2,64	2,60	9,80	12,10	95	A++	7,33	8,00	386	A++	4,61	6,23	1.890	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,57	2,10	2,64	2,70	9,60	12,07	95	A++	7,33	8,00	386	A++	4,63	6,23	1.885	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,61	2,03	2,57	2,90	9,40	11,80	95	A++	7,41	8,00	382	A++	4,66	6,23	1.873	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,67	2,03	2,64	3,20	9,30	12,10	95	A++	7,45	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.872	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,73	2,02	2,65	3,40	9,30	12,20	95	A++	7,45	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.871	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,60	2,13	2,67	2,80	9,80	12,24	95	A++	7,36	8,00	381	A++	4,61	6,23	1.890	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,63	2,10	2,64	2,90	9,60	12,07	95	A++	7,36	8,00	381	A++	4,63	6,23	1.885	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,67	2,03	2,57	3,20	9,40	11,80	95	A++	7,45	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.873	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,70	2,03	2,64	3,30	9,30	12,10	95	A++	7,47	8,00	375	A++	4,66	6,23	1.872	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,65	2,07	2,60	3,00	9,50	11,91	95	A++	7,36	8,00	381	A++	4,64	6,23	1.880	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,70	2,01	2,57	3,30	9,30	11,78	95	A++	7,45	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.870	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,75	2,01	2,63	3,50	9,30	12,10	95	A++	7,48	8,00	375	A++	4,67	6,23	1.869	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,72	1,98	2,56	3,30	9,10	11,74	95	A++	7,52	8,00	376	A++	4,64	6,23	1.879	1,50		A+++	6,29	3,35	747	0
0,52	2,12	2,63	2,40	9,80	12,10	95	A++	7,32	8,00	386	A++	4,62	6,23	1.889	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,57	2,12	2,63	2,70	9,80	12,10	95	A++	7,34	8,00	387	A++	4,62	6,23	1.889	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,60	2,09	2,59	2,80	9,60	11,90	95	A++	7,34	8,00	387	A++	4,63	6,23	1.884	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,64	2,03	2,56	3,00	9,30	11,80	95	A++	7,44	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.873	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,67	2,02	2,64	3,10	9,30	12,08	95	A++	7,45	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.872	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,73	2,02	2,65	3,40	9,30	12,20	95	A++	7,46	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.871	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,63	2,12	2,67	2,90	9,80	12,20	95	A++	7,36	8,00	381	A++	4,62	6,23	1.889	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,65	2,09	2,63	3,10	9,60	12,04	95	A++	7,37	8,00	381	A++	4,63	6,23	1.884	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,67	2,03	2,56	3,20	9,30	11,80	95	A++	7,46	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.873	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,73	2,02	2,64	3,40	9,30	12,08	95	A++	7,48	8,00	375	A++	4,66	6,23	1.872	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,68	2,07	2,60	3,20	9,50	11,88	95	A++	7,37	8,00	381	A++	4,64	6,23	1.880	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,73	2,01	2,57	3,40	9,30	11,76	95	A++	7,46	8,00	381	A++	4,67	6,23	1.869	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,75	1,99	2,56	3,50	9,20	11,72	95	A++	7,53	8,00	376	A++	4,64	6,23	1.878	1,50		A+++	6,28	3,35	747	0
0,69	2,12	2,67	3,20	9,80	12,20	95	A++	7,38	8,00	381	A++	4,62	6,23	1.889	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,71	2,09	2,63	3,30	9,60	12,04	95	A++	7,38	8,00	381	A++	4,63	6,23	1.884	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,73	2,03	2,60	3,40	9,30	11,88	95	A++	7,48	8,00	375	A++	4,66	6,23	1.873	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,74	2,07	2,60	3,40	9,50	11,88	95	A++	7,39	8,00	381	A++	4,64	6,23	1.880	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,54	2,11	2,62	2,60	9,70	12,10	95	A++	7,33	8,00	386	A++	4,62	6,23	1.888	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,60	2,11	2,62	2,80	9,70	12,10	95	A++	7,34	8,00	387	A++	4,62	6,23	1.888	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,62	2,09	2,59	2,90	9,60	11,90	95	A++	7,36	8,00	381	A++	4,63	6,23	1.883	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,67	2,03	2,55	3,10	9,30	11,80	95	A++	7,45	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.872	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,05	95	A++	7,46	8,00	381	A++	4,66	6,23	1.871	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,66	2,11	2,66	3,10	9,70	12,17	95	A++	7,37	8,00	381	A++	4,62	6,23	1.888	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,68	2,09	2,62	3,20	9,60	12,00	95	A++	7,37	8,00	381	A++	4,63	6,23	1.883	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,70	2,03	2,55	3,30	9,30	11,80	95	A++	7,47	8,00	375	A++	4,66	6,23	1.872	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,76	2,02	2,63	3,50	9,30	12,05	95	A++	7,48	8,00	375	A++	4,66	6,23	1.871	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,71	2,06	2,59	3,30	9,50	11,85	95	A++	7,38	8,00	381	A++	4,64	6,23	1.879	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,75	2,01	2,56	3,50	9,20	11,73	95	A++	7,47	8,00	375	A++	4,67	6,23	1.869	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,69	2,11	2,66	3,20	9,70	12,17	95	A++	7,38	8,00	381	A++	4,62	6,23	1.888	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,74	2,09	2,62	3,50	9,60	12,00	95	A++	7,39	8,00	381	A++	4,63	6,23	1.883	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0
0,76	2,03	2,59	3,50	9,30	11,85	95	A++	7,48	8,00	375	A++	4,66	6,23	1.872	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,77	2,06	2,59	3,60	9,50	11,85	95	A++	7,39	8,00	381	A++	4,64	6,23	1.879	1,48		A+++	6,43	3,35	730	0
0,75	2,11	2,66	3,50	9,70	12,17	95	A++	7,40	8,00	382	A++	4,62	6,23	1.888	1,49		A+++	6,43	3,35	730	0

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]					Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]					Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.
1,5	1,80	-	-	-	-	1,78	1,80	2,99	0,43	0,33	0,57	1,95	1,60	2,70	2,70	-	-	-	-	1,28	2,70	4,16
2,0	2,00	-	-	-	-	1,86	2,00	3,11	0,44	0,37	0,61	2,00	1,70	2,80	3,00	-	-	-	-	1,33	3,00	4,46
2,5	2,50	-	-	-	-	1,98	2,50	3,69	0,48	0,46	0,80	2,18	2,20	3,70	3,40	-	-	-	-	1,39	3,40	4,91
3,5	3,50	-	-	-	-	2,03	3,50	4,94	0,50	0,74	1,29	2,31	3,40	6,00	4,36	-	-	-	-	1,51	4,36	5,35
4,2	4,20	-	-	-	-	2,06	4,20	5,33	0,51	0,98	1,42	2,35	4,50	6,52	5,23	-	-	-	-	1,56	5,23	6,20
5,0	5,00	-	-	-	-	2,20	5,00	6,03	0,48	1,24	1,71	2,18	5,70	7,84	6,21	-	-	-	-	1,94	6,21	7,85
6,0	6,00	-	-	-	-	2,31	6,00	6,80	0,49	1,69	2,18	2,22	7,80	10,00	7,46	-	-	-	-	2,23	7,46	9,12
7,1	7,10	-	-	-	-	2,43	7,10	7,58	0,51	2,42	2,83	2,35	11,10	13,00	8,82	-	-	-	-	2,55	8,82	9,49
1,5+1,5	1,50	1,50	-	-	-	2,01	3,00	4,79	0,42	0,54	0,99	1,94	2,50	4,51	1,85	1,85	-	-	-	1,51	3,70	7,47
1,5+2,0	1,50	2,00	-	-	-	2,03	3,50	4,96	0,46	0,67	1,07	2,11	3,10	4,88	1,84	2,46	-	-	-	1,57	4,30	7,89
1,5+2,5	1,50	2,50	-	-	-	2,09	4,00	5,28	0,42	0,81	1,20	1,94	3,80	5,48	1,84	3,06	-	-	-	1,72	4,90	8,03
1,5+3,5	1,50	3,50	-	-	-	2,20	5,00	6,17	0,42	1,11	1,53	1,94	5,10	6,99	1,83	4,27	-	-	-	2,02	6,10	8,69
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	1,84	5,16	-	-	-	2,23	7,00	8,98
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	1,85	6,15	-	-	-	2,48	8,00	10,48
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	1,80	7,20	-	-	-	2,87	9,00	10,74
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	1,74	8,26	-	-	-	3,20	10,00	10,75
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	2,45	2,45	-	-	-	1,72	4,90	8,03
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	2,44	3,06	-	-	-	1,88	5,50	8,30
2,0+3,5	2,00	3,50	-	-	-	2,25	5,50	6,58	0,46	1,31	1,76	2,11	6,00	8,10	2,44	4,26	-	-	-	2,17	6,70	8,83
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	2,45	5,15	-	-	-	2,39	7,60	9,11
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	2,43	6,07	-	-	-	2,71	8,50	10,74
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	2,33	6,98	-	-	-	3,04	9,30	10,87
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	2,20	7,80	-	-	-	3,36	10,00	11,01
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	3,05	3,05	-	-	-	2,02	6,10	8,57
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	3,04	4,26	-	-	-	2,33	7,30	9,22
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	3,06	5,14	-	-	-	2,54	8,20	9,51
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	3,00	6,00	-	-	-	2,87	9,00	10,74
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	2,82	6,78	-	-	-	3,20	9,60	11,01
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	2,60	7,40	-	-	-	3,52	10,00	11,27
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	4,25	4,25	-	-	-	2,76	8,50	9,60
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	4,09	4,91	-	-	-	2,91	9,00	10,26
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	3,91	5,59	-	-	-	3,20	9,50	11,00
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	3,68	6,32	-	-	-	3,36	10,00	11,25
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	3,30	6,70	-	-	-	3,68	10,00	11,27
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	4,75	4,75	-	-	-	3,06	9,50	10,05
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	4,57	5,43	-	-	-	3,35	10,00	11,04
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	4,12	5,88	-	-	-	3,68	10,00	11,30
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	3,72	6,28	-	-	-	4,00	10,00	11,31
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	5,00	5,00	-	-	-	3,65	10,00	11,13
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	4,55	5,45	-	-	-	3,81	10,00	11,40
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	4,13	5,87	-	-	-	4,13	10,00	11,41
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	5,00	5,00	-	-	-	4,13	10,00	11,14
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	4,58	5,42	-	-	-	4,45	10,00	11,28
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	5,00	5,00	-	-	-	4,76	10,00	11,29
1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	-	-	2,14	4,50	6,40	0,43	0,87	1,37	1,98	4,00	6,25	1,83	1,83	1,83	-	-	1,88	5,50	10,04
1,5+1,5+2,0	1,50	1,50	2,00	-	-	2,20	5,00	6,56	0,43	1,01	1,46	1,98	4,70	6,66	1,83	1,83	2,44	-	-	2,02	6,10	10,18
1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	2,50	-	-	2,25	5,50	6,72	0,43	1,16	1,55	1,98	5,30	7,08	1,83	1,83	3,05	-	-	2,17	6,70	10,31
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	1,85	1,85	4,31	-	-	2,48	8,00	10,45
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	1,81	1,81	5,08	-	-	2,83	8,70	10,47
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	1,74	1,74	5,81	-	-	2,97	9,30	10,53
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	1,58	1,58	6,33	-	-	3,29	9,50	11,21
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	1,49	1,49	7,03	-	-	3,62	10,00	11,21
1,5+2,0+2,0	1,50	2,00	2,00	-	-	2,25	5,50	6,58	0,46	1,16	1,52	2,11	5,40	6,94	1,83	2,44	2,44	-	-	2,17	6,70	10,31
1,5+2,0+2,5	1,50	2,00	2,50	-	-	2,31	6,00	6,89	0,43	1,33	1,65	1,98	6,10	7,54	1,83	2,43	3,04	-	-	2,33	7,30	10,45
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	1,82	2,43	4,25	-	-	2,67	8,50	10,58
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	1,75	2,34	4,91	-	-	2,99	9,00	10,61
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	1,76	2,35	5,88	-	-	3,13	10,00	10,94
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	1,58	2,11	6,32	-	-	3,46	10,00	11,21
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	1,42	1,89	6,70	-	-	3,78	10,00	11,22
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	1,85	3,08	3,08	-	-	2,48	8,00	10,59
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	1,80	3,00	4,20	-	-	2,83	9,00	10,72
1,5+2,5+4,2	1,46	2,44	4,																			

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,28	0,44	0,84	1,29	2,04	3,90	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,34	0,49	0,93	1,55	2,26	4,30	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,36	0,60	1,07	1,64	2,75	5,00	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,38	0,90	1,23	1,73	4,20	5,70	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,40	1,18	1,52	1,82	5,40	7,10	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,47	1,46	2,12	2,13	6,70	9,80	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,58	1,96	2,75	2,66	9,00	12,70	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,65	2,59	2,94	2,97	11,90	13,60	95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,37	0,67	1,83	1,68	3,10	8,40	95	A++	6,72	3,00	162	A+	4,18	3,50	1.172	0,65	A+++	5,46	1,88	484	0
0,35	0,82	1,99	1,59	3,80	9,20	95	A++	6,91	3,50	180	A+	4,19	3,50	1.171	0,64	A+++	5,46	1,88	483	0
0,37	0,99	2,03	1,68	4,60	9,40	95	A++	7,09	4,00	202	A+	4,19	3,50	1.169	0,29	A+++	5,46	1,88	483	0
0,44	1,36	2,33	2,02	6,30	10,70	95	A++	7,12	5,00	247	A+	4,25	3,80	1.253	0,39	A+++	5,53	2,05	518	0
0,42	1,64	2,39	1,94	7,50	11,00	95	A++	7,09	5,70	283	A+	4,27	3,80	1.245	0,38	A+++	5,55	2,05	516	0
0,44	1,91	2,91	2,02	8,80	13,40	95	A++	7,11	6,50	323	A+	4,26	4,50	1.478	0,72	A+++	5,70	2,42	595	0
0,46	2,29	3,03	2,20	10,50	13,90	95	A++	6,93	7,50	380	A+	4,27	4,50	1.476	0,71	A+++	5,71	2,42	594	0
0,53	2,73	3,01	2,50	12,50	13,80	95	A++	6,84	8,00	410	A+	4,28	4,50	1.472	0,66	A+++	5,72	2,42	593	0
0,37	0,99	2,03	1,68	4,60	9,40	95	A++	7,08	4,00	202	A+	4,19	3,50	1.169	0,29	A+++	5,46	1,88	483	0
0,39	1,16	2,14	1,76	5,40	9,80	95	A++	7,13	4,50	226	A+	4,20	3,50	1.167	0,29	A+++	5,47	1,88	483	0
0,47	1,56	2,38	2,15	7,20	10,90	95	A++	7,09	5,50	276	A+	4,25	3,80	1.251	0,39	A+++	5,53	2,05	518	0
0,58	1,85	2,44	2,67	8,50	11,30	95	A++	7,02	6,20	313	A+	4,28	3,80	1.243	0,38	A+++	5,55	2,05	516	0
0,43	2,10	3,03	2,10	9,70	13,90	95	A++	7,06	7,00	351	A+	4,27	4,50	1.476	0,71	A+++	5,71	2,42	594	0
0,49	2,40	3,08	2,30	11,00	14,10	95	A++	6,93	7,50	380	A+	4,28	4,50	1.473	0,66	A+++	5,71	2,42	594	0
0,56	2,71	3,12	2,60	12,50	14,40	95	A++	6,84	8,00	410	A+	4,26	4,50	1.478	0,66	A+++	5,72	2,42	594	0
0,44	1,35	2,25	2,02	6,20	10,30	95	A++	7,11	5,00	246	A+	4,20	3,50	1.165	0,29	A+++	5,47	1,88	482	0
0,56	1,77	2,55	2,58	8,10	11,70	95	A++	7,04	6,00	301	A+	4,26	3,80	1.250	0,39	A+++	5,54	2,05	518	0
0,61	2,10	2,62	2,80	9,70	12,00	95	A++	6,98	6,70	336	A+	4,29	3,80	1.241	0,38	A+++	5,56	2,05	516	0
0,46	2,28	3,02	2,20	10,50	13,90	95	A++	6,92	7,50	380	A+	4,27	4,50	1.474	0,71	A+++	5,71	2,42	594	0
0,53	2,54	3,13	2,50	11,70	14,40	95	A++	6,83	8,00	410	A+	4,26	4,50	1.479	0,71	A+++	5,71	2,42	594	0
0,59	2,70	3,24	2,80	12,40	14,90	95	A++	6,67	8,50	447	A+	4,27	4,50	1.475	0,66	A+++	5,72	2,42	593	0
0,45	2,27	2,74	2,10	10,50	12,60	95	A++	6,91	7,00	356	A+	4,15	4,50	1.520	0,71	A+++	5,63	2,42	602	0
0,48	2,45	3,00	2,20	11,30	13,80	95	A++	6,71	7,70	405	A+	4,18	4,50	1.507	0,70	A+++	5,65	2,42	600	0
0,53	2,50	3,14	2,50	11,50	14,50	95	A++	6,84	8,00	410	A+	4,17	5,20	1.747	1,03	A+++	5,81	2,80	675	0
0,56	2,72	3,26	2,60	12,50	15,00	95	A++	6,86	8,00	411	A+	4,18	5,20	1.743	0,98	A+++	5,81	2,80	674	0
0,62	2,70	3,24	2,90	12,40	14,90	95	A++	6,61	9,00	477	A+	4,19	5,20	1.739	0,97	A+++	5,82	2,80	674	0
0,50	2,60	2,81	2,40	12,00	12,90	95	A++	6,64	8,00	423	A+	4,22	4,50	1.494	0,68	A+++	5,68	2,42	598	0
0,55	2,67	3,08	2,60	12,30	14,10	95	A++	6,85	8,00	411	A+	4,21	5,20	1.731	1,01	A+++	5,83	2,80	673	0
0,62	2,63	3,19	2,90	12,10	14,60	95	A++	6,72	8,50	443	A+	4,22	5,20	1.727	0,96	A+++	5,83	2,80	672	0
0,68	2,61	3,17	3,20	12,00	14,60	95	A++	6,61	9,00	478	A+	4,23	5,20	1.722	0,96	A+++	5,84	2,80	671	0
0,60	2,49	2,91	2,80	11,50	13,40	95	A++	6,87	8,50	435	A+	4,15	6,46	2.179	1,58	A+++	6,06	3,48	804	0
0,63	2,48	3,02	2,90	11,40	13,90	95	A++	6,73	9,00	469	A+	4,16	6,46	2.174	1,53	A+++	6,06	3,48	803	0
0,69	2,47	3,00	3,30	11,30	13,80	95	A++	6,76	9,00	468	A+	4,17	6,46	2.167	1,52	A+++	6,07	3,48	803	0
0,69	2,47	2,89	3,30	11,30	13,30	95	A++	6,77	9,00	468	A+	4,17	6,46	2.168	1,57	A+++	6,07	3,48	803	0
0,76	2,45	2,93	3,50	11,30	13,50	95	A++	6,81	9,00	463	A+	4,18	6,46	2.162	1,52	A+++	6,07	3,48	802	0
0,82	2,44	2,91	3,80	11,20	13,40	95	A++	6,82	9,00	463	A+	4,20	6,46	2.153	1,51	A+++	6,08	3,48	801	0
0,44	1,05	2,52	2,02	4,80	11,60	95	A++	7,41	4,50	213	A+	4,38	4,80	1.536	0,79	A+++	5,86	2,58	617	0
0,46	1,20	2,56	2,11	5,60	11,80	95	A++	7,42	5,00	239	A+	4,38	4,80	1.533	0,79	A+++	5,87	2,58	617	0
0,48	1,37	2,61	2,19	6,30	12,00	95	A++	7,44	5,50	259	A+	4,39	4,80	1.531	0,78	A+++	5,87	2,58	616	0
0,52	1,78	2,67	2,37	8,20	12,30	95	A++	7,41	6,50	311	A+	4,29	5,50	1.795	1,10	A+++	5,97	2,96	695	0
0,45	1,99	2,61	2,10	9,20	12,00	95	A++	7,30	7,20	345	A+	4,34	5,50	1.776	1,08	A+++	5,99	2,96	692	0
0,47	2,10	2,49	2,20	9,70	11,40	95	A++	7,40	7,50	359	A+	4,33	6,46	2.091	1,53	A+++	6,17	3,48	789	0
0,52	2,15	2,75	2,50	9,90	12,60	95	A++	7,31	8,00	387	A+	4,34	6,46	2.086	1,48	A+++	6,18	3,48	788	0
0,58	2,33	2,73	2,70	10,70	12,60	95	A++	7,20	8,50	415	A+	4,35	6,46	2.081	1,47	A+++	6,18	3,48	788	0
0,48	1,37	2,61	2,19	6,30	12,00	95	A++	7,43	5,50	259	A+	4,39	4,80	1.531	0,78	A+++	5,87	2,58	616	0
0,50	1,55	2,66	2,28	7,10	12,20	95	A++	7,42	6,00	285	A+	4,40	4,80	1.529	0,78	A+++	5,87	2,58	616	0
0,42	1,94	2,71	2,00	8,90	12,50	95	A++	7,35	7,00	337	A+	4,30	5,50	1.792	1,09	A+++	5,97	2,96	694	0
0,48	2,09	2,66	2,20	9,60	12,30	95	A++	7,22	7,70	377	A+	4,34	5,50	1.772	1,08	A+++	5,99	2,96	692	0
0,49	2,35	2,64	2,30	10,80	12,20	95	A++	7,29	8,00	387	A+	4,33	6,46	2.087	1,53	A+++	6,18	3,48	788	0
0,55	2,33	2,74	2,60	10,70	12,60	95	A++	7,31	8,00	387	A+	4,34	6,46	2.082	1,48	A+++	6,18	3,48	788	0
0,61	2,32	2,73	2,80	10,70	12,50	95	A++	7,07	9,00	448	A+	4,38	6,46	2.067	1,47	A+++	6,25	3,48	780	0
0,52	1,77	2,70	2,37	8,20	12,50	95	A++	7,40	6,50	311	A+	4,40	4,80	1.526	0,78	A+++	5,88	2,58	616	0
0,45	2,13	2,76	2,10	9,80	12,70	95	A++	7,28	7,50	363	A+	4,31	5,50	1.786	1,09	A+++	5,98	2,96	694	0
0,47	2,46	2,71	2,20	11,30	12,50	95	A++	7,17	8,00	391	A+	4,35	5,50	1.769	1,08	A+++	6,00	2,96	691	0
0,52	2,34	2,69	2,50	10,70	12,40	95	A++	7,30	8,00	387	A+	4,34	6,46	2.083	1,52	A+++	6,18	3,48	788	0
0,58	2,33	2,73	2,70	10,70	12,50	95	A++	7,20	8,50	415	A+	4,35	6,46	2.079	1,47	A+++	6,19	3,48	787	0
0,64	2,31	2,72	3,00	10,60	12,50	95	A++	7,08	9,00	449	A+	4,38	6,46	2.063	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,51	2,51	2,76	2,40	11,60	12,70	95	A++	7,18	8,00	392	A+	4,19	6,46	2.156	1,50	A+++	6,11	3,48	797	0
0,53	2,46	2,76	2,50	11,30	12,70	95	A++	7,19	8,00	392	A+	4,24	6,46	2.134	1,52	A+++	6,13	3,48	794	0
0,58	2,34	2,69	2,70	10,70	12,40	95	A++	7,20	8,50	416	A+	4,34	6,46	2.083	1,48	A+++	6,18	3,48	788	0
0,61	2,33	2,73	2,80	10,70	12,50	95	A++													

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]					Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]					Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.
1,5+4,2+5,0	1,26	3,53	4,21	-	-	2,95	9,00	8,88	0,56	2,62	2,52	2,57	12,00	11,60	1,40	3,93	4,67	-	-	3,77	10,00	11,09
1,5+4,2+6,0	1,15	3,23	4,62	-	-	3,10	9,00	9,51	0,59	2,58	2,90	2,69	11,90	13,30	1,28	3,59	5,13	-	-	4,10	10,00	11,37
1,5+4,2+7,1	1,05	2,95	4,99	-	-	3,32	9,00	9,53	0,57	2,58	2,90	2,70	11,80	13,27	1,17	3,28	5,55	-	-	4,42	10,00	11,37
1,5+5,0+5,0	1,17	3,91	3,91	-	-	3,07	9,00	9,27	0,59	2,52	2,66	2,69	11,60	12,20	1,30	4,35	4,35	-	-	4,08	10,00	11,26
1,5+5,0+6,0	1,08	3,60	4,32	-	-	3,35	9,00	9,70	0,56	2,51	2,91	2,70	11,50	13,40	1,20	4,00	4,80	-	-	4,24	10,00	11,54
1,5+5,0+7,1	0,99	3,31	4,70	-	-	3,53	9,00	9,72	0,60	2,51	2,92	2,80	11,50	13,40	1,10	3,68	5,22	-	-	4,56	10,00	11,54
1,5+6,0+6,0	1,00	4,00	4,00	-	-	3,53	9,00	10,20	0,60	2,47	3,25	2,80	11,40	15,00	1,11	4,44	4,44	-	-	4,56	10,00	11,68
1,5+6,0+7,1	0,92	3,70	4,38	-	-	3,53	9,00	10,22	0,60	2,47	3,25	2,80	11,40	15,00	1,32	3,97	4,70	-	-	4,88	10,00	11,68
2,0+2,0+2,0	2,00	2,00	2,00	-	-	2,31	6,00	6,80	0,46	1,33	1,63	2,11	6,10	7,50	2,50	2,50	2,50	-	-	2,33	7,50	10,58
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	2,46	2,46	3,08	-	-	2,48	8,00	10,59
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	2,40	2,40	4,20	-	-	2,83	9,00	10,72
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	2,29	2,29	4,81	-	-	2,99	9,40	10,75
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	2,22	2,22	5,56	-	-	3,29	10,00	10,94
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	2,00	2,00	6,00	-	-	3,62	10,00	11,22
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	1,80	1,80	6,40	-	-	3,94	10,00	11,22
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	2,43	3,04	3,04	-	-	2,67	8,50	10,59
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	2,33	2,91	4,07	-	-	3,00	9,30	10,73
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	2,30	2,87	4,83	-	-	3,15	10,00	10,89
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	2,11	2,63	5,26	-	-	3,45	10,00	11,21
2,0+2,5+6,0	1,66	2,07	4,97	-	-	2,92	8,70	9,36	0,56	2,44	2,83	2,57	11,20	13,00	1,90	2,38	5,71	-	-	3,78	10,00	11,22
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	1,72	2,16	6,12	-	-	4,10	10,00	11,22
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	2,22	3,89	3,89	-	-	3,33	10,00	10,86
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	2,06	3,61	4,33	-	-	3,48	10,00	11,02
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	1,90	3,33	4,76	-	-	3,78	10,00	11,35
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	1,74	3,04	5,22	-	-	3,94	10,00	11,35
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	1,59	2,78	5,63	-	-	4,26	10,00	11,36
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	1,92	4,04	4,04	-	-	3,63	10,00	11,04
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	1,79	3,75	4,46	-	-	3,93	10,00	11,37
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	1,64	3,44	4,92	-	-	4,26	10,00	11,37
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	1,50	3,16	5,34	-	-	4,58	10,00	11,51
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	1,67	4,17	4,17	-	-	4,08	10,00	11,13
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	1,54	3,85	4,62	-	-	4,40	10,00	11,41
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	1,42	3,55	5,04	-	-	4,72	10,00	11,41
2,0+6,0+6,0	1,29	3,86	3,86	-	-	3,53	9,00	10,20	0,60	2,47	3,25	2,80	11,40	15,00	1,43	4,29	4,29	-	-	4,72	10,00	11,54
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	1,32	3,97	4,70	-	-	5,04	10,00	11,68
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	3,33	3,33	3,33	-	-	2,83	10,00	10,73
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	2,94	2,94	4,12	-	-	3,16	10,00	11,00
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	2,72	2,72	4,57	-	-	3,31	10,00	11,16
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	2,50	2,50	5,00	-	-	3,62	10,00	11,35
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	2,27	2,27	5,45	-	-	3,78	10,00	11,36
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	2,07	2,07	5,87	-	-	4,10	10,00	11,50
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	2,63	3,68	3,68	-	-	3,49	10,00	11,26
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	2,45	3,43	4,12	-	-	3,64	10,00	11,29
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	2,27	3,18	4,55	-	-	3,78	10,00	11,35
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	2,08	2,92	5,00	-	-	4,10	10,00	11,36
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	1,91	2,67	5,42	-	-	4,42	10,00	11,50
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	2,29	3,85	3,85	-	-	3,79	10,00	11,31
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	2,14	3,59	4,27	-	-	4,10	10,00	11,37
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	1,97	3,31	4,72	-	-	4,42	10,00	11,38
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	1,81	3,04	5,14	-	-	4,73	10,00	11,52
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	2,00	4,00	4,00	-	-	4,24	10,00	11,13
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	1,85	3,70	4,44	-	-	4,56	10,00	11,41
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	1,71	3,42	4,86	-	-	4,88	10,00	11,41
2,5+6,0+6,0	1,55	3,72	3,72	-	-	3,53	9,00	10,22	0,60	2,47	3,25	2,80	11,40	15,00	1,72	4,14	4,14	-	-	4,88	10,00	11,55
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	1,60	3,85	4,55	-	-	5,19	10,00	11,68
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	3,33	3,33	3,33	-	-	3,65	10,00	11,26
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	3,13	3,13	3,75	-	-	3,96	10,00	11,29
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,									

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,60	2,30	2,64	2,80	10,60	12,20	95	A++	7,08	9,00	449	A+	4,40	6,46	2.055	1,51	A+++	6,26	3,48	778	0
0,66	2,29	2,74	3,10	10,50	12,60	95	A++	7,13	9,00	442	A+	4,41	6,46	2.050	1,46	A+++	6,26	3,48	778	0
0,72	2,28	2,72	3,40	10,50	12,50	95	A++	7,14	9,00	443	A+	4,42	6,46	2.046	1,46	A+++	6,26	3,48	777	0
0,65	2,18	2,58	3,00	10,00	11,90	95	A++	7,21	9,00	439	A+	4,50	6,46	2.010	1,49	A+++	6,29	3,48	774	0
0,68	2,18	2,68	3,20	10,00	12,30	95	A++	7,23	9,00	440	A+	4,51	6,46	2.006	1,48	A+++	6,29	3,48	774	0
0,73	2,17	2,67	3,40	10,00	12,30	95	A++	7,23	9,00	440	A+	4,52	6,46	2.002	1,43	A+++	6,30	3,48	774	0
0,73	2,17	2,72	3,40	10,00	12,50	95	A++	7,25	9,00	435	A+	4,52	6,46	2.003	1,48	A+++	6,30	3,48	774	0
0,79	2,15	2,70	3,70	9,90	12,50	95	A++	7,26	9,00	435	A+	4,53	6,46	1.997	1,48	A+++	6,30	3,48	773	0
0,50	1,60	2,71	2,28	7,40	12,50	95	A++	7,41	6,00	285	A+	4,40	4,80	1.529	0,78	A+++	5,87	2,58	616	0
0,52	1,77	2,70	2,37	8,20	12,50	95	A++	7,39	6,50	310	A+	4,40	4,80	1.526	0,78	A+++	5,88	2,58	616	0
0,45	2,13	2,76	2,10	9,80	12,70	95	A++	7,27	7,50	363	A+	4,30	5,60	1.823	1,14	A+++	5,99	3,02	705	0
0,47	2,24	2,71	2,20	10,30	12,50	95	A++	7,11	8,20	404	A+	4,34	5,60	1.806	1,13	A+++	6,01	3,02	702	0
0,52	2,34	2,63	2,50	10,70	12,10	95	A++	7,29	8,00	387	A+	4,34	6,46	2.083	1,48	A+++	6,18	3,48	788	0
0,58	2,33	2,73	2,70	10,70	12,50	95	A++	7,19	8,50	415	A+	4,35	6,46	2.079	1,47	A+++	6,19	3,48	787	0
0,64	2,32	2,72	3,00	10,60	12,50	95	A++	7,07	9,00	448	A+	4,38	6,46	2.063	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,42	1,93	2,69	2,00	8,90	12,40	95	A++	7,33	7,00	337	A+	4,38	5,00	1.599	0,88	A+++	5,91	2,69	638	0
0,48	2,23	2,75	2,20	10,20	12,70	95	A++	7,28	7,50	363	A+	4,31	5,60	1.819	1,09	A+++	6,00	3,02	704	0
0,50	2,45	2,75	2,40	11,30	12,70	95	A++	7,17	8,00	391	A+	4,35	5,60	1.803	1,13	A+++	6,02	3,02	702	0
0,55	2,33	2,73	2,60	10,70	12,60	95	A++	7,30	8,00	387	A+	4,35	6,46	2.080	1,47	A+++	6,18	3,48	787	0
0,61	2,32	2,72	2,80	10,70	12,50	95	A++	7,17	8,70	428	A+	4,38	6,46	2.065	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,67	2,31	2,71	3,10	10,60	12,50	95	A++	7,08	9,00	449	A+	4,39	6,46	2.060	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,54	2,50	2,81	2,50	11,50	12,90	95	A++	7,18	8,00	392	A+	4,20	6,46	2.152	1,49	A+++	6,11	3,48	796	0
0,56	2,45	2,81	2,70	11,30	13,00	95	A++	7,07	8,50	424	A+	4,25	6,46	2.129	1,52	A+++	6,14	3,48	794	0
0,61	2,33	2,79	2,80	10,70	12,80	95	A++	7,17	8,70	428	A+	4,35	6,46	2.080	1,47	A+++	6,18	3,48	787	0
0,64	2,32	2,78	3,00	10,70	12,80	95	A++	7,13	9,00	442	A+	4,38	6,46	2.065	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,70	2,31	2,76	3,30	10,60	12,70	95	A++	7,14	9,00	443	A+	4,39	6,46	2.060	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,59	2,40	2,76	2,80	11,10	12,70	95	A++	7,04	8,70	437	A+	4,28	6,46	2.114	1,50	A+++	6,15	3,48	792	0
0,63	2,29	2,74	3,00	10,50	12,60	95	A++	7,08	9,00	449	A+	4,41	6,46	2.051	1,51	A+++	6,26	3,48	778	0
0,69	2,28	2,73	3,30	10,50	12,50	95	A++	7,13	9,00	442	A+	4,42	6,46	2.047	1,46	A+++	6,26	3,48	778	0
0,75	2,27	2,77	3,50	10,40	12,80	95	A++	7,14	9,00	443	A+	4,43	6,46	2.043	1,45	A+++	6,27	3,48	777	0
0,65	2,18	2,53	3,00	10,00	11,60	95	A++	7,21	9,00	439	A+	4,51	6,46	2.007	1,48	A+++	6,29	3,48	774	0
0,70	2,17	2,62	3,30	10,00	12,00	95	A++	7,23	9,00	440	A+	4,51	6,46	2.004	1,43	A+++	6,29	3,48	774	0
0,76	2,16	2,61	3,60	9,90	12,00	95	A++	7,23	9,00	440	A+	4,52	6,46	2.000	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,76	2,16	2,66	3,60	9,90	12,30	95	A++	7,25	9,00	435	A+	4,52	6,46	2.000	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,82	2,15	2,70	3,80	9,90	12,50	95	A++	7,26	9,00	435	A+	4,53	6,46	1.997	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,45	2,49	2,74	2,10	11,50	12,60	95	A++	7,26	7,50	363	A+	4,39	5,00	1.596	0,88	A+++	5,91	2,69	637	0
0,51	2,49	2,86	2,40	11,50	13,10	95	A++	7,17	8,00	391	A+	4,32	5,60	1.816	1,09	A+++	6,00	3,02	704	0
0,53	2,44	2,86	2,50	11,20	13,10	95	A++	7,18	8,00	391	A+	4,36	5,60	1.799	1,12	A+++	6,02	3,02	701	0
0,58	2,32	2,78	2,70	10,70	12,80	95	A++	7,19	8,50	415	A+	4,38	6,46	2.066	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,61	2,31	2,77	2,80	10,60	12,70	95	A++	7,08	9,00	449	A+	4,39	6,46	2.061	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,66	2,30	2,81	3,10	10,60	12,90	95	A++	7,11	9,00	447	A+	4,40	6,46	2.056	1,42	A+++	6,26	3,48	779	0
0,57	2,49	2,97	2,70	11,50	13,70	95	A++	7,19	8,00	392	A+	4,21	6,46	2.147	1,49	A+++	6,12	3,48	796	0
0,59	2,44	2,92	2,80	11,20	13,40	95	A++	7,07	8,50	425	A+	4,26	6,46	2.122	1,47	A+++	6,14	3,48	793	0
0,61	2,32	2,78	2,80	10,70	12,80	95	A++	7,11	9,00	447	A+	4,38	6,46	2.066	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,67	2,31	2,77	3,10	10,60	12,70	95	A++	7,14	9,00	442	A+	4,39	6,46	2.061	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,73	2,30	2,81	3,40	10,60	12,90	95	A++	7,14	9,00	443	A+	4,40	6,46	2.056	1,42	A+++	6,26	3,48	779	0
0,62	2,40	2,86	2,90	11,00	13,20	95	A++	6,98	9,00	456	A+	4,29	6,46	2.110	1,50	A+++	6,16	3,48	791	0
0,66	2,28	2,73	3,10	10,50	12,60	95	A++	7,13	9,00	442	A+	4,42	6,46	2.048	1,46	A+++	6,26	3,48	778	0
0,72	2,27	2,72	3,40	10,40	12,50	95	A++	7,14	9,00	443	A+	4,42	6,46	2.044	1,46	A+++	6,27	3,48	777	0
0,78	2,26	2,76	3,70	10,40	12,70	95	A++	7,15	9,00	443	A+	4,43	6,46	2.039	1,40	A+++	6,27	3,48	777	0
0,67	2,17	2,52	3,20	10,00	11,60	95	A++	7,22	9,00	440	A+	4,51	6,46	2.004	1,48	A+++	6,29	3,48	774	0
0,73	2,16	2,61	3,40	10,00	12,00	95	A++	7,23	9,00	440	A+	4,52	6,46	2.001	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,79	2,16	2,60	3,70	9,90	12,00	95	A++	7,25	9,00	435	A+	4,53	6,46	1.997	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,79	2,16	2,65	3,70	9,90	12,20	95	A++	7,26	9,00	435	A+	4,53	6,46	1.998	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,85	2,15	2,70	4,00	9,90	12,40	95	A++	7,26	9,00	435	A+	4,53	6,46	1.994	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,60	2,49	2,97	2,80	11,50	13,70	95	A++	7,07	8,70	432	A+	4,21	6,46	2.147	1,44	A+++	6,12	3,48	796	0
0,66	2,44	2,92	3,10	11,20	13,40	95	A++	7,01	9,00	451	A+	4,26	6,46	2.122	1,47	A+++	6,14	3,48	793	0
0,67	2,32	2,78	3,10	10,70	12,80	95	A++	7,14	9,00	443	A+	4,38	6,46	2.066	1,42	A+++	6,25	3,48	779	0
0,73	2,31	2,82	3,40	10,60	13,00	95	A++	7,15	9,00	443	A+	4,39	6,46	2.061	1,42	A+++	6,25	3,48	779	0
0,79	2,30	2,81	3,70	10,60	12,90	95	A++	7,16	9,00	443	A+	4,40	6,46	2.056	1,42	A+++	6,26	3,48	779	0
0,68	2,40	2,86	3,20	11,00	13,20	95	A++	7,01	9,00	451	A+	4,29	6,46	2.110	1,45	A+++	6,16	3,48	791	0
0,72	2,28	2,71	3,40	10,50	12,39	95	A++	7,15	9,00	443	A+	4,42	6,46	2.048	1,46	A+++	6,26	3,48	778	0
0,75	2,27	2,72	3,50	10,40	12,50	95	A++	7,16	9,00	443	A+	4,42	6,46	2.044	1,41	A+++	6,27	3,48	777	0
0,81	2,26	2,71	3,80	10,40	12,50	95	A++	7,17	9,00	444	A+	4,43	6,46	2.039	1,40	A+++	6,27	3,48	777	0
0,73	2,17	2,52	3,40	10,00	11,60	95	A++	7,25	9,00	435	A+	4,51	6,46	2.004	1,43	A+++	6,29	3,48	774	0
0,80	2,16	2,61	3,70	10,00	12,00	95	A++	7,26	9,00	435	A+	4,52	6,46	2.001	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,86	2,16	2,60	4,00	9,90	12,00	95</														

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]					Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]					Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.
4,2+4,2+7,1	2,44	2,44	4,12	-	-	3,67	9,00	10,06	0,64	2,56	3,24	3,00	11,80	14,90	2,71	2,71	4,58	-	-	5,21	10,00	11,39
4,2+5,0+5,0	2,66	3,17	3,17	-	-	3,53	9,00	9,23	0,60	2,47	2,60	2,80	11,40	11,90	2,96	3,52	3,52	-	-	4,71	10,00	11,14
4,2+5,0+6,0	2,49	2,96	3,55	-	-	3,71	9,00	10,24	0,64	2,47	3,25	3,00	11,30	15,00	2,76	3,29	3,95	-	-	5,03	10,00	11,41
5,0+5,0+5,0	3,00	3,00	3,00	-	-	3,73	9,00	10,00	0,64	2,41	3,00	3,00	11,10	13,80	3,33	3,33	3,33	-	-	5,02	10,00	11,28
1,5+1,5+1,5+1,5	1,65	1,65	1,65	1,65	-	2,31	6,60	7,10	0,44	1,35	1,55	2,02	6,20	7,10	1,83	1,83	1,83	1,83	-	2,33	7,30	10,14
1,5+1,5+1,5+2,0	1,55	1,55	1,55	2,06	-	2,36	6,70	7,30	0,47	1,43	1,66	2,15	6,53	7,58	1,85	1,85	1,85	2,46	-	2,61	8,00	10,42
1,5+1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	1,50	2,50	-	2,42	7,00	7,50	0,47	1,53	1,74	2,15	7,00	7,98	1,82	1,82	1,82	3,04	-	2,77	8,50	10,43
1,5+1,5+1,5+3,5	1,41	1,41	1,41	3,28	-	2,55	7,50	8,18	0,50	1,74	2,02	2,27	8,00	9,30	1,74	1,74	1,74	4,07	-	2,94	9,30	10,71
1,5+1,5+1,5+4,2	1,38	1,38	1,38	3,86	-	2,66	8,00	8,55	0,50	1,95	2,19	2,27	9,00	10,10	1,72	1,72	1,72	4,83	-	3,26	10,00	11,27
1,5+1,5+1,5+5,0	1,26	1,26	1,26	4,21	-	2,77	8,00	9,03	0,53	1,90	2,37	2,44	8,80	10,90	1,58	1,58	1,58	5,26	-	3,41	10,00	11,42
1,5+1,5+1,5+6,0	1,24	1,24	1,24	4,97	-	2,92	8,70	9,50	0,53	2,23	2,62	2,44	10,20	12,10	1,43	1,43	1,43	5,71	-	3,73	10,00	11,55
1,5+1,5+1,5+7,1	1,16	1,16	1,16	5,51	-	3,08	9,00	9,95	0,56	2,36	2,88	2,57	10,90	13,20	1,29	1,29	1,29	6,12	-	4,06	10,00	11,69
1,5+1,5+2,0+2,0	1,50	1,50	2,00	2,00	-	2,42	7,00	7,50	0,47	1,53	1,74	2,15	7,00	8,10	1,82	1,82	2,43	2,43	-	2,77	8,50	10,57
1,5+1,5+2,0+2,5	1,50	1,50	2,00	2,50	-	2,48	7,50	7,90	0,47	1,74	1,91	2,15	8,00	8,80	1,80	1,80	2,40	3,00	-	2,94	9,00	10,71
1,5+1,5+2,0+3,5	1,41	1,41	1,88	3,29	-	2,63	8,00	8,42	0,50	1,95	2,13	2,27	9,00	9,80	1,76	1,76	2,35	4,12	-	3,10	10,00	10,71
1,5+1,5+2,0+4,2	1,30	1,30	1,74	3,65	-	2,73	8,00	8,90	0,53	1,95	2,36	2,44	9,00	10,90	1,63	1,63	2,17	4,57	-	3,42	10,00	11,27
1,5+1,5+2,0+5,0	1,28	1,28	1,70	4,25	-	2,85	8,50	9,26	0,53	2,13	2,50	2,44	9,80	11,50	1,50	1,50	2,00	5,00	-	3,57	10,00	11,42
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	1,36	1,36	1,82	5,45	-	3,89	10,00	11,55
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	1,24	1,24	1,65	5,87	-	4,22	10,00	11,69
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	1,88	1,88	3,13	3,13	-	2,93	10,00	10,71
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	1,67	1,67	2,78	3,89	-	3,26	10,00	11,26
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	1,55	1,55	2,58	4,33	-	3,42	10,00	11,27
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	1,43	1,43	2,38	4,76	-	3,73	10,00	11,42
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	1,30	1,30	2,17	5,22	-	4,06	10,00	11,55
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	1,19	1,19	1,98	5,63	-	4,38	10,00	11,69
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	1,50	1,50	3,50	3,50	-	3,59	10,00	11,26
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	1,40	1,40	3,27	3,93	-	3,75	10,00	11,27
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	1,30	1,30	3,04	4,35	-	4,06	10,00	11,42
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	1,20	1,20	2,80	4,80	-	4,22	10,00	11,55
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	1,10	1,10	2,57	5,22	-	4,54	10,00	11,69
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	1,32	1,32	3,68	3,68	-	3,90	10,00	11,27
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	1,23	1,23	3,44	4,10	-	4,21	10,00	11,41
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	1,14	1,14	3,18	4,55	-	4,54	10,00	11,69
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	1,05	1,05	2,94	4,97	-	4,85	10,00	11,70
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	1,15	1,15	3,85	3,85	-	4,36	10,00	11,53
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	1,07	1,07	3,57	4,29	-	4,68	10,00	11,80
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	0,99	0,99	3,31	4,70	-	5,00	10,00	11,81
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	1,00	1,00	4,00	4,00	-	5,00	10,00	11,93
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	1,90	2,53	2,53	2,53	-	2,94	9,50	10,71
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	1,88	2,50	2,50	3,13	-	2,93	10,00	10,85
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	1,67	2,22	2,22	3,89	-	3,26	10,00	11,26
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	1,55	2,06	2,06	4,33	-	3,42	10,00	11,27
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	1,43	1,90	1,90	4,76	-	3,73	10,00	11,42
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	1,30	1,74	1,74	5,22	-	4,06	10,00	11,55
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	1,19	1,59	1,59	5,63	-	4,38	10,00	11,69
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	1,76	2,35	2,94	2,94	-	3,10	10,00	10,85
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	1,58	2,11	2,63	3,68	-	3,43	10,00	11,26
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	1,47	1,96	2,45	4,12	-	3,58	10,00	11,27
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	1,36	1,82	2,27	4,55	-	3,89	10,00	11,42
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	1,25	1,67	2,08	5,00	-	4,22	10,00	11,55
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	1,15	1,53	1,91	5,42	-	4,54	10,00	11,69
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	1,43	1,90	3,33	3,33	-	3,75	10,00	11,26
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	1,34	1,79	3,13	3,75	-	3,91	10,00	11,27
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	1,25	1,67	2,92	4,17	-	4,22	10,00	11,42
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	13,9								

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,87	2,21	2,67	4,10	10,20	12,30	95	A++	7,17	9,00	444	A+	4,47	6,46	2.024	1,40	A+++	6,28	3,48	775	0
0,76	2,14	2,48	3,50	9,90	11,40	95	A++	7,25	9,00	435	A+	4,54	6,46	1.991	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,82	2,14	2,58	3,80	9,80	11,90	95	A++	7,29	9,00	434	A+	4,55	6,46	1.989	1,43	A+++	6,31	3,48	772	0
0,80	2,08	2,45	3,80	9,60	11,30	95	A++	7,39	9,00	428	A++	4,61	6,46	1.964	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,43	1,40	2,23	1,98	6,50	10,30	95	A++	7,96	6,00	268	A+	4,46	6,46	2.030	2,04	A+++	6,28	3,48	776	0
0,40	1,60	2,32	1,90	7,40	10,70	95	A++	8,18	6,50	280	A+	4,46	6,46	2.027	1,59	A+++	6,28	3,48	776	0
0,43	1,73	2,31	2,00	8,00	10,70	95	A+++	8,50	7,00	288	A+	4,47	6,46	2.024	1,59	A+++	6,28	3,48	775	0
0,45	1,99	2,41	2,20	9,20	11,10	95	A++	8,13	7,50	324	A+	4,47	6,46	2.024	1,44	A+++	6,28	3,48	775	0
0,50	2,18	2,58	2,40	10,00	11,90	95	A++	7,80	8,00	361	A+	4,51	6,46	2.007	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,52	2,10	2,54	2,50	9,70	11,70	95	A++	7,65	8,00	368	A+	4,58	6,46	1.975	1,43	A+++	6,31	3,48	771	0
0,58	2,10	2,58	2,70	9,70	11,90	95	A++	7,52	8,70	410	A+	4,59	6,46	1.972	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,63	2,09	2,62	3,00	9,60	12,10	95	A++	7,47	9,00	424	A+	4,59	6,46	1.970	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,43	1,73	2,36	2,00	8,00	10,90	95	A+++	8,50	7,00	288	A+	4,47	6,46	2.024	1,59	A+++	6,28	3,48	775	0
0,45	1,87	2,40	2,20	8,60	11,10	95	A++	8,13	7,50	323	A+	4,47	6,46	2.021	1,49	A+++	6,28	3,48	775	0
0,48	2,20	2,40	2,30	10,10	11,10	95	A++	7,80	8,00	361	A+	4,47	6,46	2.021	1,44	A+++	6,28	3,48	775	0
0,53	2,17	2,57	2,50	10,00	11,80	95	A++	7,67	8,00	367	A+	4,51	6,46	2.004	1,43	A+++	6,29	3,48	774	0
0,55	2,10	2,53	2,60	9,70	11,70	95	A++	7,57	8,50	395	A+	4,58	6,46	1.973	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,60	2,09	2,57	2,80	9,60	11,90	95	A++	7,46	9,00	424	A+	4,59	6,46	1.970	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,66	2,09	2,61	3,10	9,60	12,00	95	A++	7,47	9,00	424	A+	4,60	6,46	1.968	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,45	2,20	2,40	2,20	10,10	11,00	95	A++	7,63	7,50	345	A+	4,48	6,46	2.018	1,44	A+++	6,29	3,48	775	0
0,51	2,20	2,60	2,40	10,10	11,90	95	A++	7,54	8,00	374	A+	4,48	6,46	2.018	1,44	A+++	6,29	3,48	775	0
0,53	2,16	2,56	2,50	10,00	11,80	95	A++	7,47	8,50	401	A+	4,52	6,46	2.002	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,58	2,10	2,53	2,70	9,60	11,60	95	A++	7,51	8,70	410	A+	4,59	6,46	1.971	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,63	2,09	2,57	3,00	9,60	11,80	95	A++	7,47	9,00	424	A+	4,59	6,46	1.969	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,69	2,08	2,61	3,20	9,60	12,00	95	A++	7,47	9,00	424	A++	4,60	6,46	1.966	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,56	2,20	2,60	2,70	10,10	11,90	95	A++	7,48	8,50	401	A+	4,48	6,46	2.018	1,44	A+++	6,29	3,48	775	0
0,59	2,16	2,56	2,80	10,00	11,80	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,52	6,46	2.002	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,63	2,10	2,53	3,00	9,60	11,60	95	A++	7,47	9,00	424	A+	4,59	6,46	1.971	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,66	2,09	2,57	3,10	9,60	11,80	95	A++	7,51	9,00	423	A+	4,59	6,46	1.969	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,72	2,08	2,61	3,30	9,60	12,00	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,60	6,46	1.966	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,61	2,14	2,53	2,90	9,80	11,60	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,55	6,46	1.989	1,43	A+++	6,31	3,48	772	0
0,66	2,07	2,50	3,10	9,50	11,50	95	A++	7,48	9,00	424	A++	4,61	6,46	1.962	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,71	2,07	2,59	3,30	9,50	11,90	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.960	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,77	2,06	2,59	3,60	9,50	11,83	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.958	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,68	2,05	2,49	3,20	9,40	11,40	95	A++	7,57	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.947	1,44	A+++	6,33	3,48	770	0
0,73	2,04	2,58	3,40	9,40	11,90	95	A++	7,58	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.946	1,44	A+++	6,33	3,48	770	0
0,79	2,04	2,58	3,70	9,40	11,79	95	A++	7,59	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.945	1,44	A+++	6,33	3,48	770	0
0,79	2,04	2,62	3,70	9,40	12,10	95	A++	7,59	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.945	1,44	A+++	6,33	3,48	770	0
0,45	2,04	2,40	2,20	9,40	11,10	95	A++	7,59	7,50	346	A+	4,47	6,46	2.021	1,44	A+++	6,28	3,48	775	0
0,45	2,20	2,45	2,20	10,10	11,30	95	A++	7,62	7,50	345	A+	4,48	6,46	2.018	1,44	A+++	6,29	3,48	775	0
0,51	2,20	2,60	2,40	10,10	11,90	95	A++	7,54	8,00	373	A+	4,48	6,46	2.018	1,44	A+++	6,29	3,48	775	0
0,53	2,16	2,56	2,50	10,00	11,80	95	A++	7,46	8,50	401	A+	4,52	6,46	2.002	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,58	2,10	2,53	2,70	9,60	11,60	95	A++	7,51	8,70	410	A+	4,59	6,46	1.971	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,63	2,09	2,57	3,00	9,60	11,80	95	A++	7,46	9,00	424	A+	4,59	6,46	1.969	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,69	2,08	2,61	3,20	9,60	12,00	95	A++	7,47	9,00	424	A+	4,60	6,46	1.966	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,48	2,19	2,44	2,20	10,10	11,20	95	A++	7,53	8,00	373	A+	4,49	6,46	2.013	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,53	2,19	2,59	2,50	10,10	11,90	95	A++	7,54	8,00	374	A+	4,49	6,46	2.013	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,56	2,16	2,56	2,60	9,90	11,80	95	A++	7,47	8,50	401	A+	4,52	6,46	1.999	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,60	2,09	2,52	2,80	9,60	11,60	95	A++	7,46	9,00	424	A+	4,59	6,46	1.969	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,66	2,09	2,56	3,10	9,60	11,80	95	A++	7,47	9,00	424	A+	4,60	6,46	1.967	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,71	2,08	2,60	3,30	9,60	12,00	95	A++	7,47	9,00	424	A++	4,60	6,46	1.964	1,42	A+++	6,32	3,48	770	0
0,59	2,19	2,59	2,80	10,10	11,90	95	A++	7,42	8,70	416	A+	4,49	6,46	2.013	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,61	2,16	2,56	2,90	9,90	11,80	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,52	6,46	1.999	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,66	2,09	2,52	3,10	9,60	11,60	95	A++	7,47	9,00	424	A+	4,59	6,46	1.969	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,69	2,09	2,56	3,20	9,60	11,80	95	A++	7,51	9,00	423	A+	4,60	6,46	1.967	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,74	2,08	2,60	3,50	9,60	12,00	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,60	6,46	1.964	1,42	A+++	6,32	3,48	770	0
0,64	2,13	2,52	3,00	9,80	11,60	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,55	6,46	1.987	1,43	A+++	6,31	3,48	772	0
0,68	2,07	2,49	3,20	9,50	11,50	95	A++	7,48	9,00	424	A++	4,61	6,46	1.960	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,74	2,07	2,58	3,50	9,50	11,90	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.959	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,80	2,06	2,58	3,70	9,50	11,82	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.956	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,70	2,04	2,48	3,30	9,40	11,40	95	A++	7,57	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.946	1,44	A+++	6,33	3,48	770	0
0,76	2,04	2,57	3,50	9,40	11,90	95	A++	7,58	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.945	1,44	A+++	6,33	3,48	770	0
0,82	2,04	2,58	3,80	9,40	11,79	95	A++	7,59	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.944	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,82	2,04	2,62	3,80	9,40	12,00	95	A++	7,59	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.944	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,51	2,18	2,58	2,40	10,00	11,90	95	A++	7,53	8,00	373	A+	4,50	6,46	2.010	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,56	2,18	2,58	2,70	10,00	11,90	95	A++	7,47	8,50	401	A+	4,50	6,46	2.010	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,58	2,15	2,55	2,80	9,90	11,70	95	A++	7,38												

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]					Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]					Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.
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	1,28	2,14	2,99	3,59	-	4,07	10,00	11,27
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	1,20	2,00	2,80	4,00	-	4,22	10,00	11,41
1,5+2,5+3,5+6,0	1,00	1,67	2,33	4,00	-	3,41	9,00	10,19	0,56	2,35	3,02	2,70	10,80	13,90	1,11	1,85	2,59	4,44	-	4,54	10,00	11,55
1,5+2,5+3,5+7,1	0,92	1,54	2,16	4,38	-	3,60	9,00	10,21	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	1,03	1,71	2,40	4,86	-	4,86	10,00	11,69
1,5+2,5+4,2+4,2	1,09	1,81	3,05	3,05	-	3,20	9,00	9,62	0,59	2,41	2,74	2,69	11,10	12,60	1,21	2,02	3,39	3,39	-	4,23	10,00	11,28
1,5+2,5+4,2+5,0	1,02	1,70	2,86	3,41	-	3,41	9,00	9,76	0,56	2,36	2,75	2,70	10,80	12,70	1,14	1,89	3,18	3,79	-	4,53	10,00	11,41
1,5+2,5+4,2+6,0	0,95	1,58	2,66	3,80	-	3,60	9,00	10,20	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	1,06	1,76	2,96	4,23	-	4,85	10,00	11,68
1,5+2,5+4,2+7,1	0,88	1,47	2,47	4,18	-	3,78	9,00	10,71	0,63	2,35	3,36	3,00	10,80	15,50	0,98	1,63	2,75	4,64	-	5,17	10,00	11,69
1,5+2,5+5,0+5,0	0,96	1,61	3,21	3,21	-	3,20	9,00	9,53	0,59	2,31	2,57	2,69	10,60	11,80	1,07	1,79	3,57	3,57	-	4,48	10,00	11,52
1,5+2,5+5,0+6,0	0,90	1,50	3,00	3,60	-	3,44	9,00	9,78	0,56	2,30	2,70	2,70	10,60	12,40	1,00	1,67	3,33	4,00	-	4,52	10,00	11,53
1,5+3,5+3,5+3,5	1,13	2,63	2,63	2,63	-	3,14	9,00	9,53	0,59	2,41	2,68	2,69	11,10	12,30	1,25	2,92	2,92	2,92	-	4,08	10,00	11,26
1,5+3,5+3,5+4,2	1,06	2,48	2,48	2,98	-	3,39	9,00	9,54	0,56	2,40	2,68	2,70	11,10	12,30	1,18	2,76	2,76	3,31	-	4,40	10,00	11,27
1,5+3,5+3,5+5,0	1,00	2,33	2,33	3,33	-	3,42	9,00	9,78	0,56	2,35	2,75	2,70	10,80	12,70	1,11	2,59	2,59	3,70	-	4,54	10,00	11,41
1,5+3,5+3,5+6,0	0,93	2,17	2,17	3,72	-	3,60	9,00	10,22	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	1,03	2,41	2,41	4,14	-	4,86	10,00	11,69
1,5+3,5+3,5+7,1	0,87	2,02	2,02	4,10	-	3,78	9,00	10,73	0,63	2,32	3,37	3,00	10,70	15,50	0,96	2,24	2,24	4,55	-	5,18	10,00	11,70
1,5+3,5+4,2+4,2	1,01	2,35	2,82	2,82	-	3,39	9,00	9,55	0,56	2,40	2,68	2,70	11,10	12,30	1,12	2,61	3,13	3,13	-	4,55	10,00	11,28
1,5+3,5+4,2+5,0	0,95	2,22	2,66	3,17	-	3,60	9,00	9,79	0,60	2,35	2,75	2,80	10,80	12,70	1,06	2,46	2,96	3,52	-	4,86	10,00	11,41
1,5+3,5+4,2+6,0	0,89	2,07	2,49	3,55	-	3,78	9,00	10,73	0,63	2,32	3,37	3,00	10,70	15,50	0,99	2,30	2,76	3,95	-	5,01	10,00	11,68
1,5+3,5+5,0+5,0	0,90	2,10	3,00	3,00	-	3,62	9,00	10,53	0,60	2,30	3,17	2,80	10,60	14,60	1,00	2,33	3,33	3,33	-	5,00	10,00	11,52
1,5+4,2+4,2+4,2	0,96	2,68	2,68	2,68	-	3,57	9,00	9,56	0,60	2,40	2,68	2,80	11,00	12,40	1,06	2,98	2,98	2,98	-	4,70	10,00	11,28
1,5+4,2+4,2+5,0	0,91	2,54	2,54	3,02	-	3,60	9,00	10,32	0,60	2,35	3,09	2,80	10,80	14,20	1,01	2,82	2,82	3,36	-	5,01	10,00	11,40
2,0+2,0+2,0+2,0	1,88	1,88	1,88	1,88	-	2,55	7,50	8,14	0,50	1,74	2,02	2,27	8,00	9,30	2,50	2,50	2,50	2,50	-	2,93	10,00	10,99
2,0+2,0+2,0+2,5	1,88	1,88	1,88	2,35	-	2,63	8,00	8,51	0,50	1,95	2,19	2,27	9,00	10,10	2,35	2,35	2,35	2,94	-	3,10	10,00	10,99
2,0+2,0+2,0+3,5	1,68	1,68	1,68	2,95	-	2,77	8,00	9,00	0,53	1,95	2,42	2,44	9,00	11,20	2,11	2,11	2,11	3,68	-	3,43	10,00	11,26
2,0+2,0+2,0+4,2	1,67	1,67	1,67	3,50	-	2,88	8,50	9,34	0,56	2,18	2,61	2,57	10,00	12,00	1,96	1,96	1,96	4,12	-	3,58	10,00	11,27
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	1,82	1,82	1,82	4,55	-	3,89	10,00	11,42
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	1,67	1,67	1,67	5,00	-	4,22	10,00	11,55
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	1,53	1,53	1,53	5,42	-	4,54	10,00	11,69
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	2,22	2,22	2,78	2,78	-	3,26	10,00	11,26
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	2,00	2,00	2,50	3,50	-	3,59	10,00	11,26
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	1,87	1,87	2,34	3,93	-	3,75	10,00	11,27
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	1,74	1,74	2,17	4,35	-	4,05	10,00	11,41
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	1,60	1,60	2,00	4,80	-	4,22	10,00	11,55
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	1,47	1,47	1,84	5,22	-	4,54	10,00	11,69
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	1,82	1,82	3,18	3,18	-	3,92	10,00	11,26
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	1,71	1,71	2,99	3,59	-	4,07	10,00	11,27
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	1,60	1,60	2,80	4,00	-	4,22	10,00	11,41
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	1,48	1,48	2,59	4,44	-	4,54	10,00	11,55
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	1,37	1,37	2,40	4,86	-	4,86	10,00	11,69
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	1,61	1,61	3,39	3,39	-	4,23	10,00	11,28
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	1,52	1,52	3,18	3,79	-	4,53	10,00	11,41
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	1,41	1,41	2,96	4,23	-	4,85	10,00	11,68
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	1,31	1,31	2,75	4,64	-	5,17	10,00	11,69
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	1,43	1,43	3,57	3,57	-	4,68	10,00	11,52
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	1,33	1,33	3,33	4,00	-	5,00	10,00	11,79
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	2,11	2,63	2,63	2,63	-	3,42	10,00	11,27
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	1,90	2,38	2,38	3,33	-	3,75	10,00	11,27
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	1,79	2,23	2,23	3,75	-	3,91	10,00	11,27
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	1,67	2,08	2,08	4,17	-	4,22	10,00	11,41
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	1,54	1,92	1,92	4,62	-	4,38	10,00	11,55
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	1,42	1,77	1,77	5,04	-	4,70	10,00	11,69
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	1,74	2,17	3,04	3,04	-	4,08	10,00	11,27
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	1,64	2,05	2,87	3,44	-	4,23	10,00	11,27
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	1,54	1,92	2,69	3,85	-	4,38	10,00	11,41
2,0+2,5+3,5+6,0	1,29	1,61	2,25	3,86	-</																	

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,64	2,15	2,55	3,00	9,90	11,70	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,53	6,46	1.997	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,66	2,09	2,51	3,10	9,60	11,60	95	A++	7,50	9,00	423	A+	4,60	6,46	1.967	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,72	2,08	2,56	3,30	9,60	11,80	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,60	6,46	1.965	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,77	2,08	2,60	3,60	9,60	11,90	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.963	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,67	2,13	2,52	3,10	9,80	11,60	95	A++	7,40	9,00	429	A+	4,56	6,46	1.985	1,43	A+++	6,31	3,48	772	0
0,71	2,07	2,49	3,30	9,50	11,40	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.959	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,77	2,06	2,58	3,60	9,50	11,90	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.957	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,83	2,06	2,57	3,80	9,50	11,78	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,63	6,46	1.955	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,69	2,04	2,48	3,16	9,40	11,40	95	A++	7,58	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.945	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,04	2,48	3,30	9,40	11,34	95	A++	7,59	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.944	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,65	2,18	2,58	3,00	10,00	11,90	95	A++	7,41	9,00	429	A+	4,50	6,46	2.010	1,39	A+++	6,29	3,48	774	0
0,70	2,15	2,55	3,30	9,90	11,70	95	A++	7,42	9,00	429	A+	4,53	6,46	1.997	1,38	A+++	6,30	3,48	773	0
0,72	2,09	2,51	3,30	9,60	11,60	95	A++	7,52	9,00	423	A+	4,60	6,46	1.967	1,38	A+++	6,32	3,48	771	0
0,77	2,08	2,61	3,60	9,60	12,00	95	A++	7,53	9,00	423	A++	4,60	6,46	1.965	1,38	A+++	6,32	3,48	771	0
0,83	2,08	2,60	3,90	9,60	11,90	95	A++	7,55	9,00	418	A++	4,61	6,46	1.963	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,73	2,13	2,52	3,40	9,80	11,60	95	A++	7,42	9,00	429	A+	4,56	6,46	1.985	1,38	A+++	6,31	3,48	772	0
0,77	2,07	2,49	3,60	9,50	11,40	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.959	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,80	2,06	2,58	3,70	9,50	11,90	95	A++	7,54	9,00	418	A++	4,62	6,46	1.957	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,79	2,04	2,48	3,70	9,40	11,40	95	A++	7,59	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.945	1,34	A+++	6,33	3,48	770	0
0,75	2,10	2,49	3,50	9,70	11,40	95	A++	7,42	9,00	429	A+	4,58	6,46	1.974	1,38	A+++	6,32	3,48	771	0
0,80	2,07	2,47	3,70	9,50	11,40	95	A++	7,53	9,00	423	A++	4,63	6,46	1.952	1,38	A+++	6,33	3,48	770	0
0,45	2,20	2,50	2,20	10,10	11,50	95	A++	7,59	7,50	346	A+	4,48	6,46	2.018	1,44	A+++	6,29	3,48	775	0
0,48	2,19	2,49	2,20	10,10	11,50	95	A++	7,52	8,00	373	A+	4,49	6,46	2.016	1,44	A+++	6,29	3,48	775	0
0,53	2,19	2,59	2,50	10,10	11,90	95	A++	7,54	8,00	373	A+	4,49	6,46	2.016	1,44	A+++	6,29	3,48	775	0
0,56	2,16	2,56	2,60	9,90	11,80	95	A++	7,46	8,50	401	A+	4,52	6,46	1.999	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,60	2,09	2,52	2,80	9,60	11,60	95	A++	7,45	9,00	424	A+	4,59	6,46	1.969	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,66	2,09	2,56	3,10	9,60	11,80	95	A++	7,46	9,00	424	A+	4,60	6,46	1.967	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,71	2,08	2,60	3,30	9,60	12,00	95	A++	7,47	9,00	424	A++	4,60	6,46	1.964	1,42	A+++	6,32	3,48	770	0
0,51	2,18	2,59	2,40	10,00	11,90	95	A++	7,55	7,80	366	A+	4,50	6,46	2.010	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,56	2,18	2,59	2,70	10,00	11,90	95	A++	7,46	8,50	401	A+	4,50	6,46	2.010	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,58	2,15	2,55	2,80	9,90	11,70	95	A++	7,38	9,00	428	A+	4,53	6,46	1.997	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,63	2,09	2,51	3,00	9,60	11,60	95	A++	7,46	9,00	424	A+	4,60	6,46	1.967	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,66	2,08	2,56	3,10	9,60	11,80	95	A++	7,47	9,00	424	A++	4,60	6,46	1.965	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,71	2,08	2,60	3,30	9,60	11,90	95	A++	7,47	9,00	424	A++	4,61	6,46	1.963	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,62	2,18	2,59	2,90	10,00	11,90	95	A++	7,39	9,00	428	A+	4,50	6,46	2.010	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,64	2,15	2,55	3,00	9,90	11,70	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,53	6,46	1.997	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,66	2,09	2,51	3,10	9,60	11,60	95	A++	7,47	9,00	424	A+	4,60	6,46	1.967	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,72	2,08	2,56	3,30	9,60	11,80	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,60	6,46	1.965	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,77	2,08	2,60	3,60	9,60	11,90	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.963	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,67	2,13	2,52	3,10	9,80	11,60	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,56	6,46	1.985	1,43	A+++	6,31	3,48	772	0
0,71	2,07	2,49	3,30	9,50	11,40	95	A++	7,48	9,00	424	A++	4,62	6,46	1.959	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,77	2,06	2,58	3,60	9,50	11,90	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.957	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,83	2,06	2,57	3,80	9,50	11,78	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,63	6,46	1.955	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,73	2,04	2,48	3,40	9,40	11,40	95	A++	7,57	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.945	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,79	2,04	2,57	3,70	9,40	11,90	95	A++	7,58	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.944	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,53	2,18	2,58	2,50	10,00	11,90	95	A++	7,53	8,00	373	A+	4,51	6,46	2.007	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,59	2,18	2,58	2,80	10,00	11,90	95	A++	7,41	8,70	415	A+	4,51	6,46	2.007	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,61	2,15	2,54	2,90	9,90	11,70	95	A++	7,38	9,00	428	A+	4,54	6,46	1.994	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,66	2,08	2,51	3,10	9,60	11,50	95	A++	7,46	9,00	424	A++	4,60	6,46	1.966	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,69	2,08	2,55	3,20	9,60	11,80	95	A++	7,47	9,00	424	A++	4,61	6,46	1.964	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,74	2,07	2,59	3,50	9,50	11,90	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.961	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,65	2,18	2,58	3,00	10,00	11,90	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,51	6,46	2.007	1,44	A+++	6,29	3,48	774	0
0,67	2,15	2,54	3,20	9,90	11,70	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,54	6,46	1.994	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,69	2,08	2,51	3,20	9,60	11,50	95	A++	7,50	9,00	423	A++	4,60	6,46	1.966	1,42	A+++	6,32	3,48	771	0
0,74	2,08	2,55	3,50	9,60	11,80	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.963	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,80	2,07	2,59	3,80	9,50	11,90	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.961	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,69	2,12	2,51	3,30	9,80	11,50	95	A++	7,40	9,00	429	A+	4,56	6,46	1.983	1,43	A+++	6,31	3,48	772	0
0,74	2,06	2,48	3,50	9,50	11,40	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.957	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,77	2,06	2,57	3,60	9,50	11,90	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.956	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,76	2,04	2,48	3,50	9,40	11,40	95	A++	7,58	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.945	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,82	2,04	2,57	3,80	9,40	11,80	95	A++	7,59	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.944	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,68	2,18	2,58	3,20	10,00	11,90	95	A++	7,41	9,00	429	A+	4,51	6,46	2.007	1,39	A+++	6,29	3,48	774	0
0,73	2,15	2,54	3,40	9,90	11,70	95	A++	7,42	9,00	429	A+	4,54	6,46	1.994	1,38	A+++	6,30	3,48	773	0
0,74	2,08	2,51	3,50	9,60	11,50	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,60	6,46	1.966	1,38	A+++	6,32	3,48	771	0
0,80	2,08	2,60	3,80	9,60	12,00	95	A++	7,53	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.963	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,75	2,12	2,51	3,50	9,80	11,50	95	A++	7,42	9,00	429	A+	4,56	6,46	1.982	1,38	A+++	6,31	3,48	772	0
0,77	2,06	2,48	3,60	9,50	11,40	95	A++													

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]					Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]					Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.
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	2,27	2,27	2,27	3,18	-	3,91	10,00	11,27
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	2,14	2,14	2,14	3,59	-	4,07	10,00	11,27
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	2,00	2,00	2,00	4,00	-	4,21	10,00	11,41
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	1,85	1,85	1,85	4,44	-	4,54	10,00	11,55
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	1,71	1,71	1,71	4,86	-	4,86	10,00	11,69
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	2,08	2,08	2,92	2,92	-	4,08	10,00	11,27
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	1,97	1,97	2,76	3,31	-	4,39	10,00	11,27
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	1,85	1,85	2,59	3,70	-	4,54	10,00	11,41
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	1,72	1,72	2,41	4,14	-	4,86	10,00	11,55
2,5+2,5+3,5+7,1	1,44	1,44	2,02	4,10	-	3,78	9,00	10,71	0,63	2,35	3,36	3,00	10,80	15,50	1,60	1,60	2,24	4,55	-	5,17	10,00	11,69
2,5+2,5+4,2+4,2	1,68	1,68	2,82	2,82	-	3,39	9,00	9,53	0,56	2,41	2,68	2,70	11,10	12,30	1,87	1,87	3,13	3,13	-	4,55	10,00	11,28
2,5+2,5+4,2+5,0	1,58	1,58	2,66	3,17	-	3,59	9,00	9,77	0,60	2,35	2,75	2,80	10,80	12,70	1,76	1,76	2,96	3,52	-	4,85	10,00	11,41
2,5+2,5+4,2+6,0	1,48	1,48	2,49	3,55	-	3,78	9,00	10,70	0,63	2,35	3,36	3,00	10,80	15,50	1,64	1,64	2,76	3,95	-	5,01	10,00	11,68
2,5+2,5+5,0+5,0	1,50	1,50	3,00	3,00	-	3,62	9,00	10,51	0,60	2,31	3,16	2,80	10,60	14,60	1,67	1,67	3,33	3,33	-	5,00	10,00	11,52
2,5+3,5+3,5+3,5	1,73	2,42	2,42	2,42	-	3,39	9,00	9,54	0,56	2,40	2,68	2,70	11,10	12,30	1,92	2,69	2,69	2,69	-	4,40	10,00	11,27
2,5+3,5+3,5+4,2	1,64	2,30	2,30	2,76	-	3,39	9,00	9,55	0,56	2,40	2,68	2,70	11,00	12,30	1,82	2,55	2,55	3,07	-	4,55	10,00	11,27
2,5+3,5+3,5+5,0	1,55	2,17	2,17	3,10	-	3,60	9,00	9,79	0,60	2,35	2,75	2,80	10,80	12,70	1,72	2,41	2,41	3,45	-	4,86	10,00	11,41
2,5+3,5+3,5+6,0	1,45	2,03	2,03	3,48	-	3,78	9,00	10,63	0,63	2,32	3,30	3,00	10,70	15,20	1,61	2,26	2,26	3,87	-	5,18	10,00	11,69
2,5+3,5+4,2+4,2	1,56	2,19	2,63	2,63	-	3,57	9,00	9,56	0,60	2,40	2,68	2,80	11,00	12,40	1,74	2,43	2,92	2,92	-	4,87	10,00	11,28
2,5+3,5+4,2+5,0	1,48	2,07	2,49	2,96	-	3,78	9,00	10,22	0,63	2,35	3,02	3,00	10,80	13,90	1,64	2,30	2,76	3,29	-	5,01	10,00	11,41
2,5+4,2+4,2+4,2	1,49	2,50	2,50	2,50	-	3,75	9,00	10,09	0,63	2,37	3,01	3,00	10,90	13,80	1,66	2,78	2,78	2,78	-	5,02	10,00	11,28
3,5+3,5+3,5+3,5	2,25	2,25	2,25	2,25	-	3,58	9,00	9,58	0,60	2,37	2,68	2,80	10,90	12,40	2,50	2,50	2,50	2,50	-	4,72	10,00	11,27
3,5+3,5+3,5+4,2	2,14	2,14	2,14	2,57	-	3,58	9,00	10,11	0,60	2,37	3,01	2,80	10,90	13,80	2,38	2,38	2,38	2,86	-	4,87	10,00	11,27
3,5+3,5+3,5+5,0	2,03	2,03	2,03	2,90	-	3,78	9,00	10,24	0,63	2,32	3,02	3,00	10,70	13,90	2,26	2,26	2,26	3,23	-	5,18	10,00	11,41
3,5+3,5+4,2+4,2	2,05	2,05	2,45	2,45	-	3,76	9,00	10,12	0,63	2,37	3,01	3,00	10,90	13,80	2,27	2,27	2,73	2,73	-	5,19	10,00	11,28
1,5+1,5+1,5+1,5+1,5	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	2,48	7,50	7,81	0,48	1,65	1,76	2,19	7,60	8,10	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,89	10,00	10,99
1,5+1,5+1,5+1,5+2,0	1,41	1,41	1,41	1,41	1,88	2,55	7,50	8,22	0,48	1,65	1,92	2,19	7,60	8,90	1,88	1,88	1,88	1,88	2,50	3,06	10,00	11,00
1,5+1,5+1,5+1,5+2,5	1,41	1,41	1,41	1,41	2,35	2,63	8,00	8,49	0,51	1,85	2,03	2,32	8,50	9,40	1,76	1,76	1,76	1,76	2,94	3,22	10,00	11,01
1,5+1,5+1,5+1,5+3,5	1,26	1,26	1,26	1,26	2,95	2,77	8,00	9,02	0,53	1,84	2,27	2,44	8,50	10,40	1,58	1,58	1,58	1,58	3,68	3,39	10,00	11,67
1,5+1,5+1,5+1,5+4,2	1,32	1,32	1,32	1,32	3,71	2,88	9,00	9,39	0,53	2,26	2,45	2,44	10,40	11,30	1,47	1,47	1,47	1,47	4,12	3,71	10,00	11,68
1,5+1,5+1,5+1,5+5,0	1,23	1,23	1,23	1,23	4,09	2,99	9,00	9,70	0,56	2,25	2,58	2,57	10,40	11,90	1,36	1,36	1,36	1,36	4,55	3,86	10,00	11,75
1,5+1,5+1,5+1,5+6,0	1,13	1,13	1,13	1,13	4,50	3,14	9,00	10,06	0,57	2,25	2,78	2,61	10,30	12,80	1,25	1,25	1,25	1,25	5,00	4,19	10,00	12,01
1,5+1,5+1,5+1,5+7,1	1,03	1,03	1,03	1,03	4,88	3,48	9,00	10,39	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	1,15	1,15	1,15	1,15	5,42	4,51	10,00	12,02
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	1,76	1,76	1,76	2,35	2,35	3,22	10,00	10,98
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	1,67	1,67	1,67	2,22	2,78	3,22	10,00	11,67
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	1,50	1,50	1,50	2,00	3,50	3,55	10,00	11,67
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	1,40	1,40	1,40	1,87	3,93	3,71	10,00	11,68
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	1,30	1,30	1,30	1,74	4,35	4,02	10,00	11,74
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	1,20	1,20	1,20	1,60	4,80	4,35	10,00	12,00
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	1,10	1,10	1,10	1,47	5,22	4,67	10,00	12,01
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	1,58	1,58	1,58	2,63	2,63	3,39	10,00	11,67
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	1,43	1,43	1,43	2,38	3,33	3,71	10,00	11,67
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	1,34	1,34	1,34	2,23	3,75	3,87	10,00	11,69
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	1,25	1,25	1,25	2,08	4,17	4,19	10,00	11,74
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	1,15	1,15	1,15	1,92	4,62	4,51	10,00	12,00
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	1,06	1,06	1,06	1,77	5,04	4,83	10,00	12,02
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	1,30	1,30	1,30	3,04	3,04	4,04	10,00	11,67
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	1,23	1,23	1,23	2,87	3,44	4,20	10,00	11,68
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	1,15	1,15	1,15	2,69	3,85	4,51	10,00	11,74
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	1,07	1,07	1,07	2,50	4,29	4,67	10,00	12,00
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	0,99	0,99	0,99	2,32	4,70	4,98	10,00	12,03
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	1,16	1,16	1,16	3,26	3,26	4,35	10,00	11,64
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	1,09	1,09	1,					

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,62	2,17	2,57	2,90	10,00	11,90	95	A++	7,39	9,00	428	A+	4,51	6,46	2.005	1,43	A+++	6,29	3,48	774	0
0,64	2,14	2,54	3,00	9,90	11,70	95	A++	7,39	9,00	428	A+	4,54	6,46	1.992	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,66	2,08	2,50	3,10	9,60	11,50	95	A++	7,47	9,00	424	A++	4,61	6,46	1.964	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,71	2,07	2,55	3,30	9,50	11,70	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.962	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,77	2,07	2,59	3,60	9,50	11,90	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.960	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,65	2,17	2,57	3,00	10,00	11,90	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,51	6,46	2.005	1,39	A+++	6,29	3,48	774	0
0,70	2,14	2,54	3,30	9,90	11,70	95	A++	7,41	9,00	429	A+	4,54	6,46	1.992	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,71	2,08	2,50	3,30	9,60	11,50	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.964	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,77	2,07	2,55	3,60	9,50	11,70	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.962	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,83	2,07	2,59	3,90	9,50	11,90	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.960	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,72	2,12	2,50	3,40	9,70	11,50	95	A++	7,41	9,00	429	A+	4,57	6,46	1.980	1,43	A+++	6,31	3,48	772	0
0,77	2,06	2,48	3,60	9,50	11,40	95	A++	7,51	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.956	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,80	2,06	2,57	3,70	9,50	11,80	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,63	6,46	1.954	1,38	A+++	6,33	3,48	770	0
0,79	2,04	2,47	3,70	9,40	11,40	95	A++	7,58	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.944	1,39	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,17	2,57	3,30	10,00	11,90	95	A++	7,42	9,00	429	A+	4,51	6,46	2.005	1,39	A+++	6,29	3,48	774	0
0,73	2,14	2,54	3,40	9,90	11,70	95	A++	7,42	9,00	429	A+	4,54	6,46	1.992	1,38	A+++	6,30	3,48	773	0
0,77	2,08	2,50	3,60	9,60	11,50	95	A++	7,52	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.964	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,83	2,07	2,60	3,90	9,50	11,90	95	A++	7,54	9,00	418	A++	4,61	6,46	1.962	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,78	2,12	2,50	3,70	9,70	11,50	95	A++	7,43	9,00	429	A+	4,57	6,46	1.980	1,38	A+++	6,31	3,48	772	0
0,80	2,06	2,48	3,70	9,50	11,40	95	A++	7,53	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.956	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,81	2,09	2,47	3,80	9,60	11,40	95	A++	7,44	9,00	423	A+	4,59	6,46	1.970	1,38	A+++	6,32	3,48	771	0
0,77	2,17	2,57	3,60	10,00	11,90	95	A++	7,44	9,00	424	A+	4,51	6,46	2.005	1,39	A+++	6,29	3,48	774	0
0,79	2,14	2,54	3,70	9,90	11,70	95	A++	7,45	9,00	424	A+	4,54	6,46	1.992	1,38	A+++	6,30	3,48	773	0
0,83	2,08	2,50	3,90	9,60	11,50	95	A++	7,55	9,00	418	A++	4,61	6,46	1.964	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,85	2,12	2,50	3,90	9,70	11,50	95	A++	7,45	9,00	424	A+	4,57	6,46	1.980	1,38	A+++	6,31	3,48	772	0
0,44	2,06	2,32	2,10	9,50	10,70	95	A++	7,91	7,50	333	A++	4,63	6,46	1.951	1,24	A+++	6,33	3,48	770	0
0,47	2,06	2,32	2,20	9,50	10,62	95	A++	7,91	7,50	333	A++	4,64	6,46	1.950	1,24	A+++	6,33	3,48	770	0
0,49	2,06	2,32	2,30	9,50	10,62	95	A++	7,79	8,00	363	A++	4,64	6,46	1.949	1,24	A+++	6,33	3,48	770	0
0,52	2,06	2,55	2,40	9,50	11,80	95	A++	7,83	8,00	362	A++	4,64	6,46	1.949	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,57	2,04	2,53	2,70	9,40	11,60	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.946	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,59	2,02	2,54	2,80	9,30	11,70	95	A++	7,69	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.939	1,18	A+++	6,32	3,48	771	0
0,64	2,02	2,63	3,00	9,30	12,10	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,18	A+++	6,32	3,48	771	0
0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,05	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,49	2,06	2,31	2,30	9,50	10,70	95	A++	7,78	8,00	363	A++	4,64	6,46	1.949	1,24	A+++	6,33	3,48	770	0
0,49	2,06	2,55	2,30	9,50	11,70	95	A++	7,79	8,00	363	A++	4,64	6,46	1.948	1,24	A+++	6,33	3,48	770	0
0,54	2,06	2,55	2,60	9,50	11,70	95	A++	7,73	8,50	385	A++	4,64	6,46	1.947	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,57	2,04	2,53	2,70	9,40	11,59	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,62	2,02	2,54	2,90	9,30	11,70	95	A++	7,69	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.939	1,18	A+++	6,32	3,48	771	0
0,67	2,02	2,63	3,10	9,30	12,10	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,18	A+++	6,32	3,48	771	0
0,73	2,02	2,63	3,40	9,30	12,04	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,52	2,05	2,54	2,40	9,40	11,70	95	A++	7,79	8,00	363	A++	4,64	6,46	1.949	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,57	2,05	2,54	2,70	9,40	11,70	95	A++	7,73	8,70	397	A++	4,64	6,46	1.949	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,59	2,04	2,53	2,80	9,40	11,58	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,64	2,02	2,54	3,00	9,30	11,70	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,18	A+++	6,32	3,48	771	0
0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,75	2,02	2,63	3,50	9,30	12,05	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,62	2,05	2,54	2,90	9,40	11,70	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.949	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,65	2,04	2,53	3,00	9,40	11,57	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,02	2,54	3,30	9,30	11,70	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,18	A+++	6,32	3,48	771	0
0,73	2,02	2,63	3,40	9,30	12,10	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,78	2,02	2,63	3,70	9,30	12,06	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,67	2,03	2,51	3,20	9,30	11,50	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.941	1,21	A+++	6,32	3,48	770	0
0,72	2,02	2,57	3,40	9,30	11,90	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	772	0
0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.940	1,16	A+++	6,31	3,48	772	0
0,75	2,03	2,62	3,50	9,30	12,00	95	A++	7,78	9,00	406	A++	4,64	6,46	1.950	1,17	A+++	6,29	3,48	775	0
0,81	2,05	2,71	3,80	9,40	12,50	95	A++	7,79	9,00	406	A++	4,63	6,46	1.951	1,17	A+++	6,28	3,48	775	0
0,49	2,06	2,55	2,30	9,50	11,70	95	A++	7,84	7,80	348	A++	4,64	6,46	1.948	1,24	A+++	6,33	3,48	770	0
0,52	2,05	2,54	2,40	9,40	11,65	95	A++	7,79	8,00	363	A++	4,64	6,46	1.949	1,24	A+++	6,33	3,48	770	0
0,57	2,05	2,55	2,70	9,40	11,66	95	A++	7,72	8,70	397	A++	4,64	6,46	1.949	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,59	2,04	2,53	2,80	9,40	11,59	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,64	2,02	2,54	3,00	9,30	11,70	95	A++	7,69	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.939	1,18	A+++	6,32	3,48	771	0
0,70	2,02	2,63	3,30	9,30	12,10	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,75	2,02	2,63	3,50	9,30	12,04	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,54	2,05	2,54	2,60	9,40	11,70	95	A++	7,71	8,50	391	A++	4,64	6,46	1.948	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,59	2,05	2,54	2,80	9,40	11,70	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.948	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,62	2,04	2,53	2,90	9,40	11,56	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,02	2,53	3,10	9,30	11,70															

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]					Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]					Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.
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	1,11	1,11	1,48	2,59	3,70	4,51	10,00	11,73
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	1,03	1,03	1,38	2,41	4,14	4,83	10,00	11,99
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	0,96	0,96	1,28	2,24	4,55	5,14	10,00	12,00
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	1,12	1,12	1,49	3,13	3,13	4,51	10,00	11,63
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	1,06	1,06	1,41	2,96	3,52	4,82	10,00	11,84
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	0,99	0,99	1,32	2,76	3,95	5,14	10,00	11,96
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	1,00	1,00	1,33	3,33	3,33	4,97	10,00	11,87
1,5+1,5+2,5+2,5+2,5	1,24	1,24	2,07	2,07	2,07	2,92	8,70	9,50	0,53	2,14	2,51	2,44	9,80	11,60	1,43	1,43	2,38	2,38	2,38	3,71	10,00	11,66
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	1,30	1,30	2,17	2,17	3,04	4,04	10,00	11,66
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	1,23	1,23	2,05	2,05	3,44	4,20	10,00	11,67
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	1,15	1,15	1,92	1,92	3,85	4,51	10,00	11,73
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	1,07	1,07	1,79	1,79	4,29	4,67	10,00	11,99
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	0,99	0,99	1,66	1,66	4,70	4,98	10,00	12,00
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	1,20	1,20	2,00	2,80	2,80	4,36	10,00	11,66
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	1,14	1,14	1,89	2,65	3,18	4,52	10,00	11,67
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	2,98	2,60	10,30	13,70	1,07	1,07	1,79	2,50	3,57	4,67	10,00	11,73
1,5+1,5+2,5+3,5+6,0	0,90	0,90	1,50	2,10	3,60	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,00	1,00	1,67	2,33	4,00	4,98	10,00	11,99
1,5+1,5+2,5+4,2+4,2	0,97	0,97	1,62	2,72	2,72	3,47	9,00	10,23	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,08	1,08	1,80	3,02	3,02	4,67	10,00	11,63
1,5+1,5+2,5+4,2+5,0	0,92	0,92	1,53	2,57	3,06	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,02	1,02	1,70	2,86	3,40	4,98	10,00	11,83
1,5+1,5+2,5+5,0+5,0	0,87	0,87	1,45	2,90	2,90	3,69	9,00	10,77	0,59	2,21	3,19	2,80	10,20	14,60	0,97	0,97	1,61	3,23	3,23	5,13	10,00	11,86
1,5+1,5+3,5+3,5+3,5	1,00	1,00	2,33	2,33	2,33	3,47	9,00	10,24	0,56	2,26	2,91	2,70	10,40	13,40	1,11	1,11	2,59	2,59	2,59	4,52	10,00	11,66
1,5+1,5+3,5+3,5+4,2	0,95	0,95	2,22	2,22	2,66	3,47	9,00	10,24	0,56	2,26	2,91	2,70	10,40	13,40	1,06	1,06	2,46	2,46	2,96	4,84	10,00	11,67
1,5+1,5+3,5+3,5+5,0	0,90	0,90	2,10	2,10	3,00	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,00	1,00	2,33	2,33	3,33	4,99	10,00	11,73
1,5+1,5+3,5+4,2+4,2	0,91	0,91	2,11	2,54	2,54	3,65	9,00	10,67	0,60	2,26	3,18	2,80	10,40	14,60	1,01	1,01	2,35	2,82	2,82	4,99	10,00	11,63
1,5+2,0+2,0+2,0+2,0	1,26	1,68	1,68	1,68	1,68	2,77	8,00	8,99	0,53	1,85	2,27	2,44	8,50	10,40	1,58	2,11	2,11	2,11	2,11	3,39	10,00	11,67
1,5+2,0+2,0+2,0+2,5	1,28	1,70	1,70	1,70	2,13	2,85	8,50	9,25	0,53	2,06	2,39	2,44	9,50	11,00	1,50	2,00	2,00	2,00	2,50	3,55	10,00	11,68
1,5+2,0+2,0+2,0+3,5	1,23	1,64	1,64	1,64	2,86	2,99	9,00	9,74	0,56	2,26	2,64	2,57	10,40	12,10	1,36	1,82	1,82	1,82	3,18	3,88	10,00	11,69
1,5+2,0+2,0+2,0+4,2	1,15	1,54	1,54	1,54	3,23	3,10	9,00	9,97	0,56	2,26	2,77	2,57	10,40	12,70	1,28	1,71	1,71	1,71	3,59	4,03	10,00	11,70
1,5+2,0+2,0+2,0+5,0	1,08	1,44	1,44	1,44	3,60	3,21	9,00	10,27	0,60	2,25	2,91	2,74	10,40	13,40	1,20	1,60	1,60	1,60	4,00	4,35	10,00	11,73
1,5+2,0+2,0+2,0+6,0	1,00	1,33	1,33	1,33	4,00	3,48	9,00	10,49	0,56	2,25	3,04	2,60	10,30	14,00	1,11	1,48	1,48	1,48	4,44	4,51	10,00	11,74
1,5+2,0+2,0+2,0+7,1	0,92	1,23	1,23	1,23	4,38	3,67	9,00	10,71	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,03	1,37	1,37	1,37	4,86	4,82	10,00	11,98
1,5+2,0+2,0+2,5+2,5	1,24	1,66	1,66	2,07	2,07	2,92	8,70	9,49	0,53	2,14	2,51	2,44	9,80	11,60	1,43	1,90	1,90	2,38	2,38	3,71	10,00	11,66
1,5+2,0+2,0+2,5+3,5	1,17	1,57	1,57	1,96	2,74	3,07	9,00	9,86	0,56	2,26	2,70	2,57	10,40	12,50	1,30	1,74	1,74	2,17	3,04	4,04	10,00	11,66
1,5+2,0+2,0+2,5+4,2	1,11	1,48	1,48	1,84	3,10	3,17	9,00	10,09	0,60	2,26	2,84	2,74	10,40	13,00	1,23	1,64	1,64	2,05	3,44	4,20	10,00	11,67
1,5+2,0+2,0+2,5+5,0	1,04	1,38	1,38	1,73	3,46	3,29	9,00	10,38	0,60	2,25	2,98	2,74	10,40	13,70	1,15	1,54	1,54	1,92	3,85	4,51	10,00	11,73
1,5+2,0+2,0+2,5+6,0	0,96	1,29	1,29	1,61	3,86	3,48	9,00	10,61	0,56	2,25	3,11	2,60	10,30	14,30	1,07	1,43	1,43	1,79	4,29	4,67	10,00	11,85
1,5+2,0+2,0+2,5+7,1	0,89	1,19	1,19	1,49	4,23	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	0,99	1,32	1,32	1,66	4,70	4,98	10,00	11,98
1,5+2,0+2,0+3,5+3,5	1,08	1,44	1,44	2,52	2,52	3,21	9,00	10,21	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	1,20	1,60	1,60	2,80	2,80	4,36	10,00	11,66
1,5+2,0+2,0+3,5+4,2	1,02	1,36	1,36	2,39	2,86	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,14	1,52	1,52	2,65	3,18	4,52	10,00	11,67
1,5+2,0+2,0+3,5+5,0	0,96	1,29	1,29	2,25	3,21	3,48	9,00	10,40	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	1,07	1,43	1,43	2,50	3,57	4,67	10,00	11,73
1,5+2,0+2,0+3,5+6,0	0,90	1,20	1,20	2,10	3,60	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,00	1,33	1,33	2,33	4,00	4,98	10,00	11,99
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	1,08	1,44	1,44	3,02	3,02	4,67	10,00	11,63
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	1,02	1,36	1,36	2,86	3,40	4,98	10,00	11,83
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	0,97	1,29	1,29	3,23	3,23	5,13	10,00	11,86
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	1,36	1,82	2,27	2,27	2,27	3,87	10,00	11,66
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	1,25	1,67	2,08	2,08	2,92	4,20	10,00	11,66
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	1,18	1,57	1,97	1,97	3,31	4,36	10,00	11,67
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	1,11	1,48	1,85	1,85	3,70	4,51	10,00	11,72
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	1,03	1,38	1,72	1,72	4,14	4,82	10,00	11,98
1,5+2,0+2,5+2,5+7,1	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	0,96	1,28	1,60	1,60	4,55	5,14	10,00	11,99
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	1,15	1,54	1,92	2,69	2,69	4,36	10,00	11,66
1,5+2,0+2,5+3,5+4,2	0,99	1,31	1,64	2,30	2,76	3,46																

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,75	2,02	2,63	3,50	9,30	12,10	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,81	2,02	2,63	3,80	9,30	12,03	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,20	A+++	6,31	3,48	771	0
0,70	2,03	2,51	3,30	9,30	11,50	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.941	1,21	A+++	6,32	3,48	770	0
0,75	2,02	2,57	3,50	9,30	11,90	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,20	A+++	6,31	3,48	772	0
0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,00	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.940	1,16	A+++	6,31	3,48	772	0
0,78	2,05	2,62	3,70	9,40	12,00	95	A++	7,78	9,00	406	A++	4,63	6,46	1.951	1,17	A+++	6,28	3,48	775	0
0,57	2,05	2,53	2,70	9,40	11,70	95	A++	7,72	8,70	397	A++	4,64	6,46	1.947	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,62	2,05	2,53	2,90	9,40	11,70	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.947	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,65	2,04	2,52	3,00	9,40	11,54	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.943	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,73	2,02	2,62	3,40	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,31	3,48	771	0
0,78	2,02	2,63	3,70	9,30	12,03	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,20	A+++	6,31	3,48	771	0
0,68	2,05	2,53	3,20	9,40	11,70	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.947	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,04	2,52	3,30	9,40	11,54	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.943	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,73	2,02	2,53	3,40	9,30	11,70	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,31	3,48	771	0
0,73	2,03	2,50	3,40	9,30	11,50	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.940	1,17	A+++	6,32	3,48	770	0
0,78	2,02	2,57	3,70	9,30	11,90	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.940	1,16	A+++	6,31	3,48	772	0
0,81	2,05	2,62	3,80	9,40	12,00	95	A++	7,78	9,00	406	A++	4,63	6,46	1.952	1,17	A+++	6,28	3,48	775	0
0,70	2,05	2,53	3,30	9,40	11,70	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.947	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,76	2,04	2,52	3,50	9,40	11,54	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.943	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,78	2,02	2,53	3,70	9,30	11,70	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,79	2,03	2,50	3,70	9,30	11,50	95	A++	7,68	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.940	1,17	A+++	6,32	3,48	770	0
0,52	2,05	2,54	2,40	9,40	11,70	95	A++	7,78	8,00	363	A++	4,64	6,46	1.949	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,54	2,05	2,54	2,60	9,40	11,63	95	A++	7,71	8,50	391	A++	4,64	6,46	1.948	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,59	2,05	2,54	2,80	9,40	11,64	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.948	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,62	2,04	2,53	2,90	9,40	11,58	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,02	2,53	3,10	9,30	11,70	95	A++	7,69	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,70	2,02	2,54	3,30	9,30	11,60	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,14	A+++	6,32	3,48	771	0
0,75	2,02	2,62	3,50	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,57	2,05	2,53	2,70	9,40	11,70	95	A++	7,69	8,70	398	A++	4,64	6,46	1.947	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,62	2,05	2,53	2,90	9,40	11,70	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.947	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,65	2,04	2,52	3,00	9,40	11,54	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.943	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,73	2,02	2,58	3,40	9,30	11,90	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,68	2,05	2,53	3,20	9,40	11,70	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.947	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,04	2,52	3,30	9,40	11,54	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.943	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,73	2,02	2,53	3,40	9,30	11,70	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	A+++	6,32	3,48	771	0
0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,73	2,03	2,50	3,40	9,30	11,50	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.940	1,17	A+++	6,32	3,48	770	0
0,78	2,02	2,57	3,70	9,30	11,90	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.940	1,16	A+++	6,31	3,48	772	0
0,81	2,05	2,62	3,80	9,40	12,00	95	A++	7,78	9,00	406	A++	4,63	6,46	1.952	1,13	A+++	6,28	3,48	775	0
0,59	2,05	2,53	2,80	9,40	11,70	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.946	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,65	2,05	2,53	3,00	9,40	11,70	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.946	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,04	2,52	3,20	9,40	11,53	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,75	2,02	2,62	3,50	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,81	2,02	2,63	3,80	9,30	12,02	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,16	A+++	6,31	3,48	772	0
0,67	2,05	2,53	3,20	9,40	11,70	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.946	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,73	2,04	2,52	3,40	9,40	11,53	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,75	2,02	2,53	3,50	9,30	11,70	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,10	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,76	2,03	2,50	3,50	9,30	11,50	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.940	1,17	A+++	6,32	3,48	770	0
0,81	2,02	2,57	3,80	9,30	11,90	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.940	1,16	A+++	6,31	3,48	772	0
0,73	2,05	2,53	3,40	9,40	11,70	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.946	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,79	2,04	2,52	3,70	9,40	11,53	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,81	2,02	2,53	3,80	9,30	11,70	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,81	2,03	2,50	3,80	9,30	11,50	95	A++	7,68	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.940	1,17	A+++	6,32	3,48	770	0
0,62	2,04	2,53	2,90	9,40	11,60	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,04	2,53	3,20	9,40	11,60	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,20	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,03	2,52	3,30	9,40	11,52	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,72	2,02	2,53	3,40	9,30	11,60	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	772	0
0,70	2,04	2,53	3,30	9,40	11,60	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,76	2,03	2,52	3,50	9,40	11															

Kombinationstabellen

Innengerät	Kühlleistung [kW]					Gesamtkühlleistung [kW]			Leistungsaufnahme Kühlen[kW]			Gesamtstromaufnahme Kühlen [A]			Heizleistung [kW]					Gesamtheizleistung [kW]		
	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Raum A	Raum B	Raum C	Raum D	Raum E	Min.	Nom.	Max.
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	0,97	2,26	2,26	2,26	2,26	5,16	10,00	11,68
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	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,55	10,00	11,67
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	1,90	1,90	1,90	1,90	2,38	3,71	10,00	11,68
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	1,74	1,74	1,74	1,74	3,04	4,04	10,00	11,69
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	1,64	1,64	1,64	1,64	3,44	4,20	10,00	11,70
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	1,54	1,54	1,54	1,54	3,85	4,51	10,00	11,73
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	1,43	1,43	1,43	1,43	4,29	4,67	10,00	11,99
2,0+2,0+2,0+2,0+7,1	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	1,32	1,32	1,32	1,32	4,70	4,98	10,00	12,00
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	1,82	1,82	1,82	2,27	2,27	3,87	10,00	11,66
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	1,67	1,67	1,67	2,08	2,92	4,20	10,00	11,66
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	1,57	1,57	1,57	1,97	3,31	4,36	10,00	11,67
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	1,48	1,48	1,48	1,85	3,70	4,51	10,00	11,72
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	1,38	1,38	1,38	1,72	4,14	4,82	10,00	11,98
2,0+2,0+2,0+2,5+7,1	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	1,28	1,28	1,28	1,60	4,55	5,14	10,00	11,99
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	1,54	1,54	1,54	2,69	2,69	3,87	10,00	11,66
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	1,46	1,46	1,46	2,55	3,07	4,68	10,00	11,67
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	1,38	1,38	1,38	2,41	3,45	4,83	10,00	11,72
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	1,29	1,29	1,29	2,26	3,87	5,14	10,00	11,98
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	1,39	1,39	1,39	2,92	2,92	4,83	10,00	11,63
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	1,32	1,32	1,32	2,76	3,29	5,14	10,00	11,82
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	1,74	1,74	2,17	2,17	2,17	4,04	10,00	11,66
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	1,60	1,60	2,00	2,00	2,80	4,36	10,00	11,66
2,0+2,0+2,5+2,5+4,2	1,36	1,36	1,70	1,70	2,86	3,46	9,00	10,25	0,56	2,26	2,81	2,70	10,40	12,86	1,52	1,52	1,89	1,89	3,18	4,52	10,00	11,67
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	1,43	1,43	1,79	1,79	3,57	4,66	10,00	11,71
2,0+2,0+2,5+2,5+6,0	1,20	1,20	1,50	1,50	3,60	3,67	9,00	10,71	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,33	1,33	1,67	1,67	4,00	4,98	10,00	11,97
2,0+2,0+2,5+3,5+3,5	1,33	1,33	1,67	2,33	2,33	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,48	1,48	1,85	2,59	2,59	4,52	10,00	11,66
2,0+2,0+2,5+3,5+4,2	1,27	1,27	1,58	2,22	2,66	3,46	9,00	10,32	0,56	2,26	2,83	2,70	10,40	12,93	1,41	1,41	1,76	2,46	2,96	4,84	10,00	11,67
2,0+2,0+2,5+3,5+5,0	1,20	1,20	1,50	2,10	3,00	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,33	1,33	1,67	2,33	3,33	4,98	10,00	11,71
2,0+2,0+2,5+4,2+4,2	1,21	1,21	1,51	2,54	2,54	3,65	9,00	10,65	0,60	2,26	3,18	2,80	10,40	14,60	1,34	1,34	1,68	2,82	2,82	4,99	10,00	11,62
2,0+2,0+3,5+3,5+3,5	1,24	1,24	2,17	2,17	2,17	3,65	9,00	10,24	0,60	2,26	2,91	2,80	10,40	13,40	1,38	1,38	2,41	2,41	2,41	4,84	10,00	11,66
2,0+2,0+3,5+3,5+4,2	1,18	1,18	2,07	2,07	2,49	3,65	9,00	10,77	0,60	2,26	3,25	2,80	10,40	14,90	1,32	1,32	2,30	2,30	2,76	5,00	10,00	11,67
2,0+2,5+2,5+2,5+2,5	1,50	1,88	1,88	1,88	1,88	3,14	9,00	10,08	0,56	2,26	2,83	2,57	10,40	13,00	1,67	2,08	2,08	2,08	2,08	4,20	10,00	11,66
2,0+2,5+2,5+2,5+3,5	1,38	1,73	1,73	1,73	2,42	3,46	9,00	10,21	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,54	1,92	1,92	1,92	2,69	4,36	10,00	11,66
2,0+2,5+2,5+2,5+4,2	1,31	1,64	1,64	1,64	2,76	3,46	9,00	10,21	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,46	1,82	1,82	1,82	3,07	4,68	10,00	11,67
2,0+2,5+2,5+2,5+5,0	1,24	1,55	1,55	1,55	3,10	3,67	9,00	10,39	0,59	2,25	2,98	2,80	10,30	13,70	1,38	1,72	1,72	1,72	3,45	4,82	10,00	11,71
2,0+2,5+2,5+2,5+6,0	1,16	1,45	1,45	1,45	3,48	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,29	1,61	1,61	1,61	3,87	5,14	10,00	11,97
2,0+2,5+2,5+3,5+3,5	1,29	1,61	1,61	2,25	2,25	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,43	1,79	1,79	2,50	2,50	4,68	10,00	11,66
2,0+2,5+2,5+3,5+4,2	1,22	1,53	1,53	2,14	2,57	3,65	9,00	10,65	0,60	2,26	3,18	2,80	10,40	14,60	1,36	1,70	1,70	2,38	2,86	5,00	10,00	11,67
2,0+2,5+2,5+3,5+5,0	1,16	1,45	1,45	2,03	2,90	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,29	1,61	1,61	2,26	3,23	5,14	10,00	11,71
2,0+2,5+2,5+4,2+4,2	1,17	1,46	1,46	2,45	2,45	3,65	9,00	10,76	0,60	2,26	3,25	2,80	10,40	14,90	1,30	1,62	1,62	2,73	2,73	5,15	10,00	11,62
2,0+2,5+3,5+3,5+3,5	1,20	1,50	2,10	2,10	2,10	3,65	9,00	10,67	0,60	2,26	3,18	2,80	10,40	14,60	1,33	1,67	2,33	2,33	2,33	5,00	10,00	11,66
2,5+2,5+2,5+2,5+2,5	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,21	9,00	10,19	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	4,36	10,00	11,65
2,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,67	1,67	1,67	1,67	2,33	3,46	9,00	10,21	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,85	1,85	1,85	1,85	2,59	4,52	10,00	11,65
2,5+2,5+2,5+2,5+4,2	1,58	1,58	1,58	1,58	2,66	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,76	1,76	1,76	1,76	2,96	4,83	10,00	11,66
2,5+2,5+2,5+2,5+5,0	1,50	1,50	1,50	1,50	3,00	3,67	9,00	10,71	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	4,98	10,00	11,70
2,5+2,5+2,5+3,5+3,5	1,55	1,55	1,55	2,17	2,17	3,65	9,00	10,23	0,60	2,26	2,90	2,80	10,40	13,40	1,72	1,72	1,72	2,41	2,41	4,84	10,00	11,65
2,5+2,5+2,5+3,5+4,2	1,48	1,48	1,48	2,07	2,49	3,65	9,00	10,76	0,60	2,26	3,25	2,80	10,40	14,90	1,64	1,64	1,64	2,30	2,76	4,99	10,00	11,67
2,5+2,5+3,5+3,5+3,5	1,45	1,45	2,03	2,03	2,03	3,65	9,00	10,79	0,60	2,25	3,21	2,80	10,40	14,71	1,61	1,61	2,26	2,26	2,26	5,16	10,00	11,69

* Hinweis: Daten in blau hinterlegten Feldern sind vorläufig

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]			Leistungsfaktor [%]	Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Label	SEER	Pdesign	Jahresverbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahresverbrauch	Deklarierte Leistung bei +2 °C
0,82	2,04	2,53	3,80	9,40	11,59	95	A++	7,68	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,54	2,05	2,54	2,60	9,40	11,70	95	A++	7,70	8,50	391	A++	4,64	6,46	1.948	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,57	2,05	2,54	2,70	9,40	11,62	95	A++	7,68	8,70	398	A++	4,64	6,46	1.947	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,62	2,05	2,54	2,90	9,40	11,63	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.947	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,65	2,04	2,53	3,00	9,40	11,57	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.943	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	A++	7,69	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.939	1,14	A+++	6,32	3,48	771	0
0,73	2,02	2,62	3,40	9,30	12,10	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,78	2,02	2,63	3,70	9,30	12,03	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,59	2,05	2,53	2,80	9,40	11,70	95	A++	7,63	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.946	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,65	2,05	2,53	3,00	9,40	11,70	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.946	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,04	2,52	3,20	9,40	11,53	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,02	2,53	3,30	9,30	11,70	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,75	2,02	2,62	3,50	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,81	2,02	2,63	3,80	9,30	12,02	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,16	A+++	6,31	3,48	772	0
0,59	2,05	2,53	2,80	9,40	11,70	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.946	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,73	2,04	2,52	3,40	9,40	11,53	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,75	2,02	2,53	3,50	9,30	11,70	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,10	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,76	2,03	2,50	3,50	9,30	11,50	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.940	1,17	A+++	6,32	3,48	770	0
0,81	2,02	2,57	3,80	9,30	11,90	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.940	1,12	A+++	6,31	3,48	772	0
0,62	2,04	2,53	2,90	9,40	11,60	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,04	2,53	3,20	9,40	11,60	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,03	2,52	3,30	9,40	11,52	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,72	2,02	2,53	3,40	9,30	11,60	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,78	2,02	2,62	3,70	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	772	0
0,70	2,04	2,53	3,30	9,40	11,60	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,76	2,03	2,52	3,50	9,40	11,52	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,78	2,02	2,53	3,70	9,30	11,60	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	771	0
0,78	2,03	2,50	3,70	9,30	11,50	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.940	1,12	A+++	6,32	3,48	770	0
0,76	2,04	2,53	3,60	9,40	11,60	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.945	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,79	2,03	2,52	3,70	9,40	11,52	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,65	2,04	2,52	3,00	9,40	11,60	95	A++	7,64	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,04	2,52	3,20	9,40	11,60	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,73	2,03	2,52	3,40	9,30	11,51	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.941	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,75	2,02	2,53	3,50	9,30	11,60	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	772	0
0,81	2,02	2,62	3,80	9,30	12,10	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,16	A+++	6,31	3,48	772	0
0,73	2,04	2,52	3,40	9,40	11,60	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,79	2,03	2,52	3,70	9,30	11,51	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.941	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,81	2,02	2,53	3,80	9,30	11,60	95	A++	7,74	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,15	A+++	6,31	3,48	772	0
0,81	2,03	2,50	3,80	9,30	11,50	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.939	1,13	A+++	6,32	3,48	770	0
0,79	2,04	2,52	3,70	9,40	11,60	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,04	2,52	3,20	9,40	11,60	95	A++	7,65	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,70	2,04	2,52	3,30	9,40	11,60	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,76	2,03	2,51	3,50	9,30	11,49	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.941	1,12	A+++	6,32	3,48	770	0
0,78	2,02	2,53	3,70	9,30	11,60	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,11	A+++	6,31	3,48	772	0
0,76	2,04	2,52	3,50	9,40	11,60	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,15	A+++	6,33	3,48	770	0
0,79	2,03	2,51	3,70	9,30	11,50	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.941	1,12	A+++	6,32	3,48	770	0
0,82	2,04	2,53	3,80	9,40	11,57	95	A++	7,68	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,11	A+++	6,33	3,48	770	0



Daikin Service

Energiebewusstes Verhalten hört nicht mit dem Erwerb und der Installation einer energiesparsamen Anlage auf. Es muss auch dafür gesorgt werden, dass eine solche Anlage über ihre gesamte Lebenszeit hinweg beständig läuft.

Damit das optimale Betriebsverhalten auch auf Dauer gegeben ist, sind fachgerechte Wartung und Instandhaltung unabdingbar.

Sind die Filter wirklich sauber und sind auch keine Bauteile defekt? Sind alle Einstellungen korrekt?

Alle diese Dinge sind für ein Aufrechterhalten des optimalen Komforts von Bedeutung. Selbst wenn Sie zurzeit keinen Unterschied feststellen können, am Jahresende können Sie das ganz bestimmt – anhand der Stromrechnung.

Eine der zentralen Aufgaben unserer Daikin Forschung und Entwicklung besteht darin, die Energieeffizienz unserer Systeme beständig weiter zu steigern.

Wir bei Daikin Service sind um die Aufrechterhaltung der Effizienz Ihrer Geräte bemüht, sei es durch optimale Inbetriebnahme, regelmäßige und vorbeugende Wartung, Fernüberwachung, Optimieren des Betriebsverhaltens von Geräten oder durch das Realisieren kostengünstiger Umrüstungen. Nur so kommen Ihnen die sich aus den Effizienzzuwächsen durch den Einsatz unserer neuesten Spitzentechnologien ergebenden Nutzeffekte zugute.

Optimierung und Modernisierung



European Remote
Monitoring Center



Modernisierung /
Optimierung

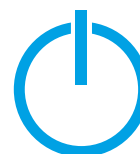
Halten Sie Ihre Systeme in einem hervorragenden Zustand



Instandhaltungspakete

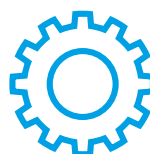


Unterstützung bei
der Installation



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.



Wartung

Eine Wartung ist essentiell, um die Qualität, Effizienz und den einwandfreien Betrieb jeder Anlage zu gewährleisten.

Unsere Wartungsverträge basieren auf jahrelanger Erfahrung, um sicherzustellen, dass Sie in den Genuss aller Vorteile einer Wartung durch Daikin-zertifizierte Techniker kommen.

Eine regelmäßige Wartung trägt wesentlich zur Sicherung Ihrer Investition bei.

Diverse Umwelteinflüsse und unterschiedliche Betriebsbedingungen beeinträchtigen die Zuverlässigkeit und Lebensdauer eines VRV Systems.

Die regelmäßige Wartung eines Geräts oder einer Anlage stellt außerdem sicher, dass die Energiekosten im Rahmen bleiben und die Leistung nicht gefährdet wird, und dass vorhandene Sicherheitsvorrichtungen und die gesamte Anlage den neuesten Normen und Verordnungen entsprechen.



Das Daikin Serviceangebot umfasst zwei unterschiedliche Wartungspakete:

1. Preventive Care Vorbeugende Wartung:

Mit der vorbeugenden Wartung können Sie Ihre Anlage über einen langen Zeitraum in einem optimalen Zustand halten.

- Dichtheitskontrolle und Überprüfung laut §22 der KAVO
- Arbeitszeit und Reisekosten
- Analyse und Optimierung der Einstellungen
- Kontrolle der kältetechnischen und elektrischen Komponenten
- Messung aller betriebsrelevanten Werte
- Wartungsverlauf zu jedem kältetechnischen System
- Zugang zu technischer Unterstützung und zum Reparaturservice

2. Extended Care Vollwartung 5 Jahre:

Unsere Vollwartung beinhaltet zusätzlich zur vorbeugenden Wartung eine Abdeckung der Kosten für Ersatzteile und Arbeitszeit, eine Garantieverlängerung, und einen Fixpreis auf 5 Jahre.

Folgende Leistungen sind zusätzlich zur vorbeugenden Wartung:

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

Optional:

- Energieverbrauchsanalyse
- Fernüberwachung
- Fernanalyse

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





DESIGN, DAS FÜR SICH SELBST SPRICHT

www.daikin.at/daikinemura

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 2023



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

Die vorliegende Veröffentlichung wurde ausschließlich zu Informationszwecken erarbeitet und begründet kein für Daikin Europe 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 Schaden im weitesten Sinne, der sich aus der Verwendung und / oder Auslegung der Informationen in dieser Veröffentlichung direkt oder indirekt ergibt, ab. Alle Urheberrechte aller Inhalte sind in Besitz von Daikin Europe N.V. Split-Katalog 2023 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor und haftet nicht für Druckfehler.

