DAIKIN 100th ANNIVERSARY

BLUEVOLUTION

Katalog 2024

Split



24/7 für Sie da!
my.daikin.at



Inhaltsverzeichnis

Highlights 3

100 Jahre Daikin 4

F-Gase Verordnung 6

Daikin Produktportfolio 8

Daikin Kundenportal 13

Stand By Me 14

Warum Wartung wichtig ist 18

Merkmale und Funktionen 20

Onecta App 22

Produktübersicht 24

Vorteile im Überblick 26

Technische Anwendungen 28

BLUEVOLUTION

Ururu Sarara – FTXZ-N / RXZ-N 29
Daikin Emura – FTXJ-AW/S/B / RXJ-A 32
Stylish – FTXA-CW/CS/CB / RXA-A8/B9/B 36
NEU Perfera – C/FTXM-A/R + RXM-A/R 40
NEU Comfora – FTXP-N9/N + RXP-N9/N 44
Sensira – FTXF-E/D + RXF-E/D 46
Perfera Truhengerät FVXM-A9 + RXM-R9/R 48
Roundflow Kassettengerät FCAG-B + RXM-R9/R 52
Fully Flat Kassettengerät FFA-A9 + RXM-R9/R 56
Deckengerät FHA-A9 + RMX-R9/R 60
Truhengerät ohne Verkleidung FNA-A9 + RMX-R9/R 62
Kanalgerät - FDXM-F9 + RXM-R9/R 64
Selbstreinigender Filter für Kanalgeräte 66
Kanalgerät FBA-A9 + RXM-R9/R 68
Mehrbereichsbausatz für Kanalgeräte 70
Außengeräte Monosplit 72
Mini Sky Air RZAG-A 78

Multisplit-Anwendung MXM-A9 79

Kombinationstabelle Multisplit 81

Multi+ ein System für Warmwasser und Klimaanlage 82

Nepura - Optimiert für Heizen 84
NEU Emura FTXTJ-AW/AB + RXTJ-A 86
Stylish FTXTA-CW/CB + RXTA-C 87
Perfera FTXTM-S + RXTM-A 88
Comfora FTXTP-N + RXTP-A 89
Perfera Truhengerät FVXTM-A + RXTM-A 90

Luftreiniger 92
MC30Y 96
MC55W 98
MCK55W 100
NEU MCK70ZW/ZH 102
NEU MC80Z 103

Optionen und Zubehör 104

Messbedingungen 108

Richtlinien elektrische Verkabelung 109

Übersicht Gerätekombinationen 110

Service Dienstleistungen 152
Inbetriebnahme 153
Wartungspakete 154

Your Daikin World 156

Highlights

perfera



S. 40 **Perfera**

› Funktion "Schnelles Aufheizen": ermöglicht ein automatisches schnelles Aufheizen nach dem Einschalten des Geräts
› Saubere Raumluft garantiert dank Flash Streamer, Geruchsfilter mitTitanapatit und Allergen- und Luftreinigungsfilter auf Silber-Basis
› Integrierte WiFi Controller Schnittstelle für schnellen Zugriff auf Ihre Geräte mit der Onecta App

---

DAIKIN emura



S. 86 **NEU** **Nepura Emura**

› Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -30 °C garantiert
› Bei Installation in der Nähe eines Wärmeerzeugers bleibt der Ventilator auch nach Erreichen der Soll-Temperatur weiter in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Raum

---



S. 6 **NEU** **Die neue F-Gase Verordnung und ihre Auswirkungen**

› Entsprechend der neuen F-Gase-Verordnung wird Daikin Verantwortung übernehmen und sicherstellen, dass unsere Kunden und Partner sich darauf verlassen können, dass wir jederzeit zukunftssichere Lösungen anbieten können.

---

comfora



S. 44 **NEU** **Comfora**

› Leistungsklassen 20-35 sind nun auch kompatibel mit 4er und 5er Multisplit-Außengeräten
› Flüsterleiser Betrieb, bis zu lediglich 19 dB(A)
› Dank kompakter Abmessungen ideal für Modernisierungsprojekte, insbesondere für die Montage über einer Tür
› Platzsparendes, zeitgemäßes Design







S. 103 **NEU** **MC80Z/ZB**

› Intelligente Luftreinigung mit Integration der Onecta App
› Farbe: Vorderseite weiß, Oberseite/Seite grau
› Luftreinigung für große Räume bis zu 124 m^2
› Daikin Ansatz„Catch-&-Clean"
› Flüsterleiser Betrieb (19 dBA)
› Hochwirksamer elektrostatischer HEPA-Filter mit einer marktführenden Lebensdauer von 10 Jahren



100 Jahre Daikin

Vom Pionier zum Weltmarktführer im Bereich Heizen und Kühlen

Die Geschichte von Daikin war schon immer von bahnbrechenden Ideen, technologischen Innovationen und engagierten Menschen geprägt. Es begann im Jahr 1924, als der junge japanische Ingenieur Akira Yamada mit einem 15-köpfigen Team in Osaka ein Unternehmen zur Herstellung und Vertrieb von Flugzeugteilen gründete. Heute, 100 Jahre später, bringt Daikin **zukunftssichere Lösungen für Heizung, Kühlung, Lüftung, Luftreinigung und Gewerbekälte** auf die globalen Märkte, in einer Welt, die sich durch beispiellose Innovationssprünge verändert hat und vor großen Herausforderungen steht.
Weltweit führen 96.000 Mitarbeiter:innen in 173 Ländern die Tradition innovativer Technologien fort, um kohlenstoffarmes Heizen und Kühlen voranzutreiben und gleichzeitig ein Höchstmaß an Komfort zu gewährleisten - **Just how you like it.**

Daikin in Zahlen*

Gegründet 1924 in Osaka, Japan
Seit 1982 ist Daikin Industries Ltd.



Heute in **173 Ländern** mit
96.000 Mitarbeiter: innen vertreten

14 Produktionsstandorte
in Europa und dem Nahen Osten

Produktion von **5.800.000 Geräte** pro Jahr
für nachhaltiges Heizen, Kühlen, Lüften und
Gewerbekälte in der EMEA-Region

1.200.000 wassergeführte Wärmepumpen
in Europa seit 2006 installiert

1 Technologie- und Innovationszentrum (R&D Headquarters) in Osaka, Japan
12 Forschungs- & Entwicklungszentren in Europa

*Geschäftsjahr 2022 (April 2022 - März 2023)

Unsere Geschichte der Innovationen

1924

Akira Yamada gründet Osaka Kinzoku Kogyosho Ltd.



1935

Fluorkohlenwasserstoffgas wird zum ersten Mal in Japan hergestellt

1938

Das erste Kühlaggregat mit Fluorkohlenwasserstoffgas wird geliefert





1951

"Mifujirator" – das erste kompakte Klimagerät wird zum Wendepunkt der Branche



1958



Beginn der bahnbrechenden Wärmepumpentechnologie von Daikin

1963

Beginn der Serienproduktion von kommerziellen Klimaanlagen in Japan

1967

Markteinstieg in Europa erfolgt von der kleinen Insel Malta aus.

1973

Daikin Europe N. V. eröffnet ein 5.000 m^2 großes Werk in Ostende, Belgien





Das weltweit erste VRV-Gerät wird in Japan eingeführt

Das erste online Diagnose-System für installierte Daikin-Geräte, das rund um die Uhr verfügbar ist, wird in Japan eingeführt

1982

1993

Weltweit erste Massenproduktion des Kältemittels R-32

Einführung des revolutionären Swing Verdichters

1997





2004

Ausweitung der Produktion in Europa

1999

Gründung von Daikin Central Europe, um in die schnell wachsende CE-Region zu expandieren

2006

Vollständiger Einstieg in den Heizungsmarkt mit der Einführung der 1. Generation von Daikin Altherma



Der erste Daikin Flagship-Store wird in Wien eröffnet

2009

Als erste Hersteller erhält Daikin ein Umweltzeichen für eine Wärmepumpe, die Daikin Altherma LT

2013

Einführung der 'Ururu Sarara Bluevolution' dem ersten europäischen Luft-Luft-Wärmepumpensystem mit dem Kältemittel R-32

2014

McQuay Italia wird zu Daikin Applied Europe



2018



2017

"Stand by me" Daikin's Endkonsumenten Plattform kommt auf den Markt

STAND BY ME

2016

Erweiterung unseres Kälteportfolios durch Akquisitionen

2019

Einführung des Kältemittelprogramms Loop by Daikin

2020

ROTEX Güglingen wird zu Daikin Manufacturing Deutschland

2021

Your Daikin World, das erste B2B-Erlebniszentrum, wird in Wien eröffnet



2022

Höchster Umsatz der Daikin Industries Ltd. in der Geschichte des Unternehmens



2023

Japanischer Spatenstich für Europas größte Wärmepumpenwerk in Polen



2024

Danke, dass Sie sich für Daikin entscheiden. Lassen Sie uns gemeinsam die Zukunft des Heizens und Kühlens gestalten.

DAIKIN

100th ANNIVERSARY

Die neue F-Gase Verordnung und ihre Auswirkungen

Daikin unterstützt die F-Gase-Verordnung als wesentliches Instrument zur Verringerung der Emissionen von F-Gasen. Um die globale Klimakrise zu bewältigen, müssen F-Gase wie HFKWs eingedämmt, ihr Verbrauch schrittweise reduziert und ihre Emissionen soweit und so schnell wie möglich verringert werden.

Mit dem Abschluss der Trilogverhandlungen am 5. Oktober 2023 sowie der Zustimmung durch das Europäische Parlament am 16. Jänner 2024 und des Europäischen Rates am 29. Jänner 2024 wurde der neue Verordnungstext formell angenommen und bereits im EU Amtsblatt veröffentlicht.

Entsprechend der neuen F-Gase-Verordnung wird Daikin Verantwortung übernehmen und sicherstellen, dass unsere Kunden und Partner sich darauf verlassen können, dass wir jederzeit zukunftssichere Lösungen anbieten können.

Vorab - die alten Verbote der Verordnung (EU) Nr. 517/2014 bleiben weiter bestehen. Es gibt neue punktuelle Verbote und Beschränkungen, die speziell für diese definierten Anwendungen einzuhalten sind.

Lassen sie uns nun auf einige für unsere Branche wesentlichen Punkte eingehen.



Verbote für das Inverkehrbringen von neuen Geräten:

Es sei nochmals betont, dass es hier um das Inverkehrbringen der Geräte geht. Geräte die vor dem nachstehend angeführten Datum bereits in Betrieb genommen wurden, dürfen selbstverständlich (mit nachstehend erwähnten Einschränkungen bei Wartung und Service) weiter betrieben werden.

Nachstehende Tabelle gilt für Split/Multisplit, Sky Air sowie VRV

Verbot für das Inverkehrbringen von Produkten			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
Produktverbot für Split/Multisplit und Sky Air Klimageräte	≤ 12kW	Single Split mit < 3kg Füllmenge	GWP > 750											
		GWP 150 für Split/Multisplit					GWP > 150							
		Totales Verbot von F Gasen											F Gas Verbot	
Produktverbot für Split/Multisplit, Sky Air und VRV Klimageräte	> 12kW	Single Split mit < 3kg Füllmenge	GWP > 750											
							GWP > 750 für alle Geräte > 12 kW							
											GWP > 150			

Für die neuen Produktverbote sind Sicherheitsausnahmen vorgesehen. Das bedeutet, dass im Falle von Sicherheitseinschränkungen weiterhin ein alternatives Kältemittel verwendet werden kann.
Wir möchten noch festhalten, dass sich die Verordnung bei den GWP Grenzen bei den HFKW's / HFC's immer und auf die Dauer der neuen Verordnung auf den 4. Sachstandsbericht der IPCC bezieht (AR4).

Wartung und Service

Die Wartung und das Servicieren bestehender Anlagen mit aktuellen Kältemittel ist während der gesamten Lebensdauer der Produkte möglich, entweder mit neuem oder mit recyceltem oder wiederaufbereitetem Kältemittel.

<table>
<tr><th colspan="2">Serviceverbote
für Kältemittel mit einem GWP größer als</th><th>2025</th><th>2026</th><th>2027</th><th>2028</th><th>2029</th><th>2030</th><th>2031</th><th>2032</th><th>2033</th><th>2034</th><th>2035</th><th>2036</th></tr>
<tr><td rowspan="2">Gewerbekälte Produkte*</td><td>Kältemittel Neuware</td><td colspan="7">GWP2500
Seit 2020 gilt bereits diese Grenze für Anlagen ab 40 Tonnen CO_2 eq (ab 2025 für alle Anlagen)</td><td colspan="6">GWP750
für ortsfeste Kälteanlagen mit der Ausnahme von Kaltwassersätzen</td></tr>
<tr><td>aufbereitetes bzw. recyceltes Kältemittel</td><td colspan="5">Kein Serviceverbot</td><td colspan="8">GWP2500</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Klimaalagen und Wärmepumpen</td><td>Kältemittel Neuware</td><td>Kein Service-Verbot</td><td colspan="12">GWP2500</td></tr>
<tr><td>aufbereitetes bzw. recyceltes Kältemittel</td><td colspan="7">Kein Serviceverbot</td><td colspan="6">GWP2500</td></tr>
</table>

*Für Kälteanlagen mit der Ausnahme von Geräten die zur Kühlung von Produkten auf Temperaturen unter -50°C bestimmt sind

Phase-Down

Die Phase-Down Ziele für HFKW's werden angepasst und ab 2025 werden deutlich niedrigere CO_2eq Quoten zur Verfügung stehen, die stufenweise weiter reduziert werden und in einem Phase-Out für HFKW's / HFC's in 2050 enden.

Die neue F-Gase-Verordnung plant folgende Reduktionsschritte für HFKW:

› Es betrifft nur die Neuware an HFKW / HFC's Kältemittel (und deren Gemische).
› Wiederaufbereitete und recycelte Kältemittel sind davon nicht betroffen
› HFO Kältemittel fallen nicht unter diese Phase down Regelung

Für 2024 gelten weiterhin die Quoten aus der aktuellen Verordnung EU 517/2014.

Zuvor ausgenommene Sektoren wie die MDI Gase (medizinische Dosiersprays) sind zukünftig in den Quoten beinhaltet.

Jahre	Maximale HFKW Quote in Tonnen CO_2eq
2025 - 2026	42.874.410
2027 - 2029	21.665.691
2030 - 2032	9.132.097
2033 - 2035	8.445.713
2036 - 2038	6.782.265
2039 - 2041	6.136.732
2042 - 2044	5.491.199
2045 - 2047	4.845.666
2048 - 2049	4.200.133
ab 2050	0

Daikin Produktportfolio

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

BLUEVOLUTION 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

Daikin Produktportfolio

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
BLUEVOLUTION



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

Daikin Altherma 3 R ERLA R-32
BLUEVOLUTION



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

Mitteltemperatur

Daikin Altherma 3 R MT R-32
BLUEVOLUTION



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

Daikin Altherma 3 H MT R-32
BLUEVOLUTION



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

Hochtemperatur

Daikin Altherma 3 H HT R-32
BLUEVOLUTION



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

Daikin Altherma 3M 4-8 R-32
BLUEVOLUTION



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

Daikin Altherma M 9-16 R-32
BLUEVOLUTION



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

Erdwärme

Daikin Altherma 3 GEO R-32
BLUEVOLUTION



- 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-Warmwasseicher
Hygiene-Warmwasserspeicher
200l-500l

Neuer Wärmepumpenkonvektor



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



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

Daikin Produktportfolio



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

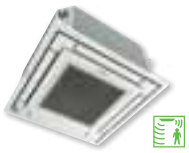
Innengeräte



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

EINZIGARTIG



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



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



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

VRV IV S-series



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

VRV 5 S-series



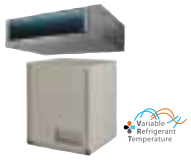
Luft-zu-Luft
12,1 kW ~ 15,5 kW
12,1 kW ~ 15,5 kW

VRV IV+



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

VRV IV i-series



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

VRV IV W+series



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



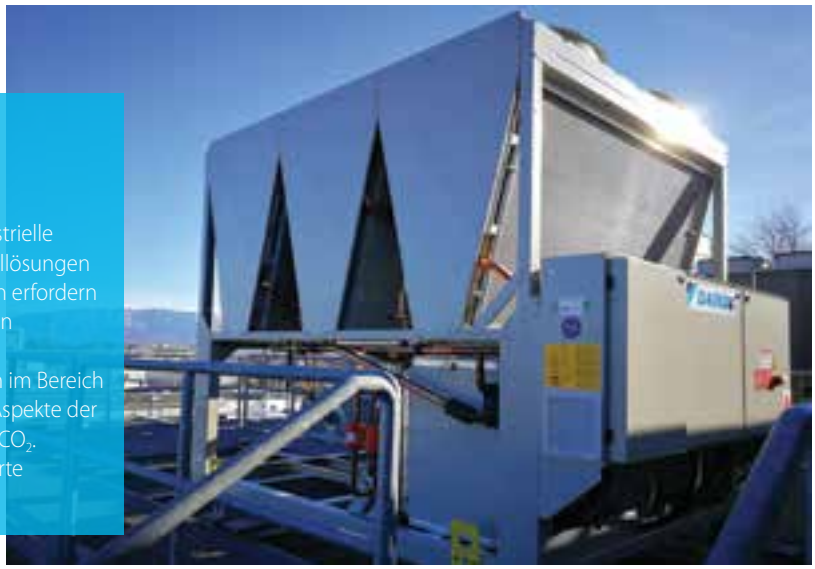
Modular L Smart/ Modular L Pro
150 m³/h ~ 3.450 m³/h



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 Kühlkette einschließlich natürlicher Kältemittellösungen mit CO_2.
Für industrielle Anwendungen bieten wir außerdem optimierte Luftregelung und Lüftung mit unseren Lüftungsgeräten.



Nur Heizen | Heizen und Kühlen | Nur Kühlen

Luftgekühlte Kaltwassersätze

Nur Kühlen



4,0 kW ~ 2,148 kW

R-513a | R-134a | R-32 | R-1234ze(E)

Wärmepumpe



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

R-410A | R-134a | R-32

Gleichzeitiges Heizen & Kühlen



400 kW - 800 kW /
400 kW - 800 kW

R-134a

Inverter Kaltwassersätze & Wärmepumpen



16-90 kW /
16 kW - 90 kW

R-32

Swing
Scroll
Schraube

Wassergekühlte Kaltwassersätze

Nur Kühlen



320 kW ~ 9,000 kW

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

Zentrifugal
Scroll
Schraube

Kühlen UND Heizen



16,0 kW ~ 2.560 kW
13,2 kW ~ 2.050 kW

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

Kaltwassersatz ohne Kondensator



12,5 kW ~ 1.433 kW

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

Gebläsekonvektoren



Kassettengerät
1,5 kW ~ 12,2 kW /
1,3 kW ~ 10,5 kW



Wandgerät
2,0 kW ~ 6,2 kW /
2,40 kW ~ 5,21 kW



Truhengerät
1,2 kW ~ 8,4 kW /
1,0 kW ~ 7,9 kW



Flexi-Gerät
1,2 kW ~ 8,4 kW /
1,0 kW ~ 7,9 kW



Kanalgerät
0,9 kW ~ 19,1 kW /
0,9 kW ~ 18,6 kW

Kältetechnik

Verflüssigungssätze



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

ZEAS R-410A & CO_2 Verflüssigungssatz



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

Conveni-Pack R-410A & Booster



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

Conveni-Pack CO_2



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

Tewis CO_2 Produktpalette



Transkritische & Subkritische CO_2 Anlagen für Normal- & Tiefkühlung:
7 kW bis 300 kW
CO_2 Kaskaden mit 134a für Normal- & Tiefkühlung:
12 kW bis 600 kW
- Kühl- und Heizfunktion
- Wärmerückgewinnung

Rooftop



Luft-zu-Luft
25 kW ~ 200 kW
25 kW ~ 180 kW
R-32

AHT
a member of DAIKIN group

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

Monoblock



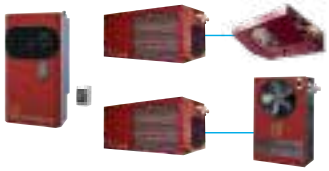
Normalkühlung:
0,94 ~ 12,07 kW bei -10/+32°C
Tiefkühlung:
0,68 ~ 2,72 kW bei -35/+32°C

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

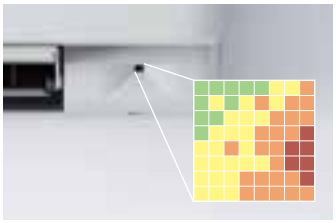


Kältemittel: R-134A, R-449A, R-448A, R-452A, R-407F, R-407A
Kälteleistung: 7,2 - 300 kW
Tiefkühlung: 6,6 - 133 kW

* Vorläufig

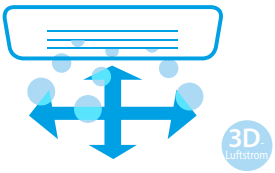
Ihr Vorteil - Highlights

1 Höchster Komfort



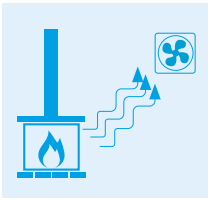
Intelligenter Wärmesensor

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.

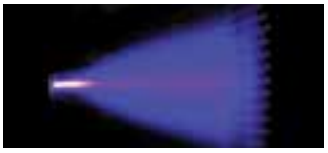


Feuerstellen-Logik

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)

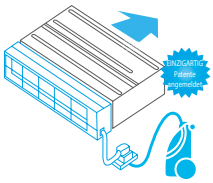
2 Luftbehandlung der Spitzenklasse



Vom Flash Streamer erzeugte Elektronen mit hoher Geschwindigkeit

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.

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.



Regelung

› Regelung von Betriebsart, Temperatur, Luftreinigung, Ventilatordrehzahl und Luftrichtung

Zeitplan

› Zeitplan für Solltemperatur, Betriebsart und Ventilatordrehzahl





Überwachung

› Überwachen des Energieverbrauchs, Einrichten eines Anwesenheitzeitplans

Übersicht

› Status der Räume abrufen



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



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 unseren digitale Preislisten 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.

Der Daikin Webshop myProshop

- Login mit Ihrer Daikin ID
- Lagerbestand live prüfen
- erweiterte Produktseiten
- leichte Konfiguration durch Ansicht der passenden Zubehöre
- Bestellübermittlung in Echtzeit durch die Integration in unser SAP Bestellsystem
- lagernde Artikel sind schneller in der Auslieferung, wenn sie diese am nächsten Tag benötigen

Ihre Vorteile am Daikin Kundenportal:

- 24/7 365 — Zugang jederzeit und von überall aus
- Angebote, Bestellunge, Rechnungen und Kontostand übersichtlich einsehbar
- Benutzerverwaltung durch den Administrator des Unternehmens
- Zugriff auf den Daikin Webshop „myProshop“ (Berechtigung notwendig)
- Lagerstand unserer Produkte einsehen, für Zugänge mit Berechtigungen ab der Rolle mit Angebotseinsicht
- Login auf die Daikin Academy Lernplattform zur einfachen Nutzung unseres Trainingsangebotes
- Direkter Zugriff auf unser „Stand By Me“ Portal, ohne zusätzlichen Login (Freigabe am „Stand By Me“ Portal vorausgesetzt)
- Alle Dokumente (Broschüren, Kataloge, Spezifikationen, Anleitungen, Bilder und Videos etc.) jederzeit verfügbar über das Partnerportal
- Mit einer Anmeldung Zugriff auf digitale Daikin Tools und Anwendungen (Single Sign-on)
- Auftragsänderungen bekannt geben, direkt bei der Auftragsbestätigung
- Retouren über das Daikin Kundenportal eingeben und übermitteln
- Partner Community, unser effizientes Lead Management Tool (Berechtigung notwendig)

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

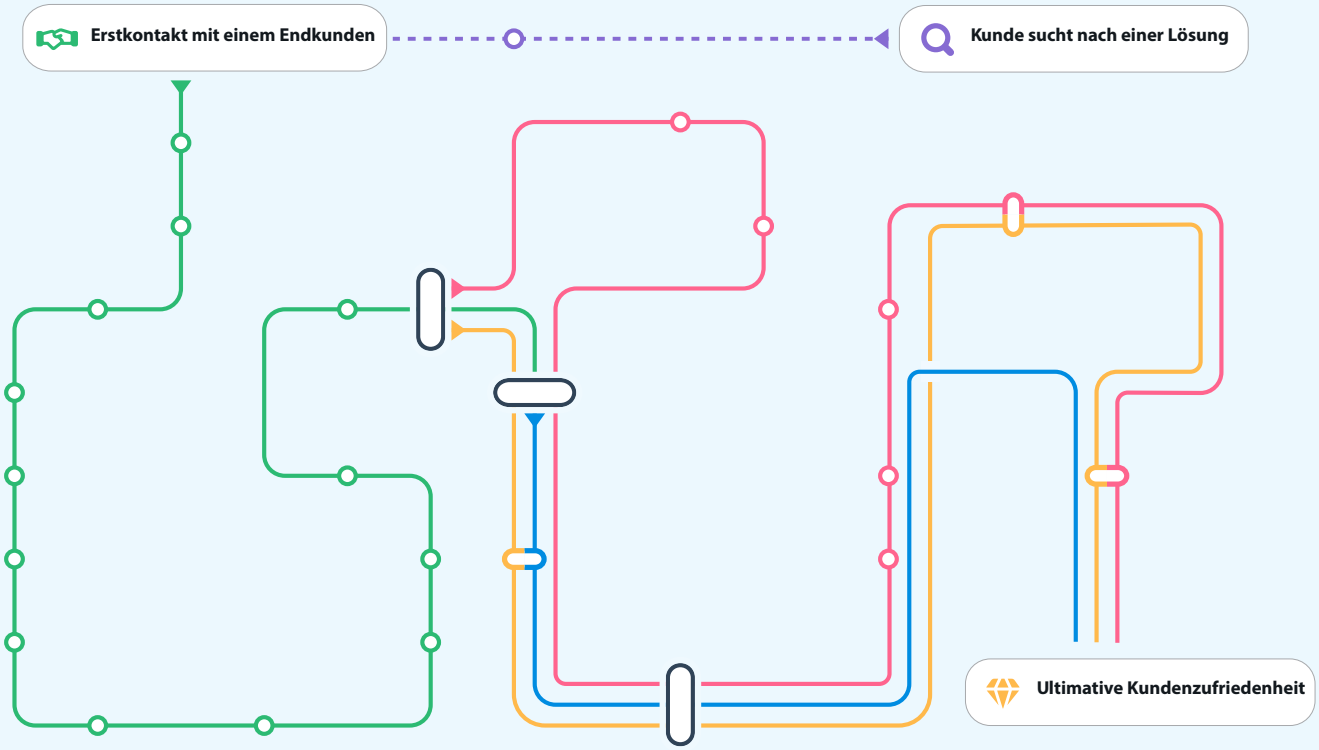
Onecta App
Die App für Endkunden zum Bedienen und Überwachen ihrer Daikin Installationen.

Mobile App Endanwender

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

Springen Sie auf – auf unseren Zug zur ultimativen Kundenzufriedenheit

Entdecken Sie auf unserem Fahrplan die unterstützenden Tools, die wir unseren Daikin Fachpartnern zur Verfügung stellen. Vom ersten Kontakt mit dem Endkunden bis zur Installation, Wartung und Reparatur der Installation.



Heating Solutions Navigator

- Überprüfung Heizkörper
- Vereinfachte Heizlast
- Heizlast „Raum-für-Raum“
- Auswahl der Heizkörper
- Auswahl Gebläsekonvektoren
- Angebot für Endkunden
- Rohrleitungen und Verkabelungen
- Solar
- Fußbodenheizung
- Auslegung Rohrleitungen
- Warmwasser Berechnung
- Literatur
- Wirtschaftlichkeitsstudie
- e-Configurator
- Installationen registrieren

Daikin e-Care

- e-Configurator
- Benachrichtigungen zum Systemstatus
- Registrierung der Installation
- Inbetriebnahme Unterstützung
- Wartungen
- Wartungsanleitung
- e-Doctor
- Installationsüberwachung
- Ersatzteilbestellung e-Bauteile
- Reparatur

Stand By Me

- e-Configurator
- Installationen registrieren
- Installationsüberwachung
- Erweiterte Ersatzteilgarantie
- Wartungen
- Reparatur

Daikin ONECTA App

- Installationen registrieren
- Erweiterte Ersatzteilgarantie
- Wartungen
- Reparatur
- Fernzugriff



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.
- Einfache Auslegung der Daikin Altherma mit Hilfe der vereinfachten Heizlast Berechnung unter Berücksichtigung des aktuellen Verbrauchs von Gas, Strom, Öl oder Pellets.
- Der Brauchwasser-Rechner unterstützt Sie den Brauchwasserbedarf mitzuberechnen.
- Durch die Eingabe des Standortes wird die Normaußentemperatur berücksichtigt.

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.

Mit Hilfe dem direkter Link zum **Daikin Altherma Technical Data Hub**, können Sie alle Daikin Altherma Dokumente finden, Kombinationsspezifische Schema erstellen, Rohrleitungs- und Elektroschaltpläne finden und vieles mehr.

Stand By Me – mein Gefühl der Sicherheit

Durch die Registrierung der Daikin Installation Ihres Endkunden am Stand By Me Portal, können Sie beruhigt davon ausgehen, dass Ihr Kunde stets den höchsten Komfort genießt. Und das bei maximaler Energieeffizienz und Nutzerfreundlichkeit sowie mit einem starken Kundendienst im Rücken.

Kostenfreie Verlängerung der Ersatzteilgarantie

Ein Vorteil von **Stand By Me** ist die kostenfreie Verlängerung der Ersatzteilgarantie.

☑ Erweiterte Ersatzteilgarantie

☑ Tritt sofort mit der Registrierung der Installation und Freigabe durch den Endkunden in Kraft

KOSTENFREI

Übersichtliche Datenbank für den Daikin Fachpartner

Mit der Registrierung der Installation am **Stand By Me** Portal haben Sie eine übersichtliche Installationsdatenbank, die Sie beim zukünftigen Service der Daikin Anlagen bei Endkunden, wie Wartungen oder Reparaturen unterstützt.

Ihnen und Ihrem Endkunden wird garantiert:

☑ Übersicht der Installationen mit Geräte- und Endkundendaten

☑ Übersicht auch in der e-Care App für den Endkunden sichtbar

☑ Zugriff in der e-Care App auf die Anlage über e-Configurator, e-Doctor und e-Bauteile

Wartungspläne

Wartungen ganz einfach im Überblick mit dem **Stand By Me** Portal:

☑ Wartungintervalle sind festgelegt

☑ Automatische Erinnerung per E-Mail an den Endkunden und den eingetragenen Daikin Fachpartner

☑ Regelmäßige Wartungen ermöglichen eine lange Lebensdauer und einen reibungslosen Betrieb

☑ Verlässlichen Service durch den Daikin Fachpartner

Registrieren Sie die Daikin Installationen:

STAND BY ME

www.standbyme.daikin.at



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.

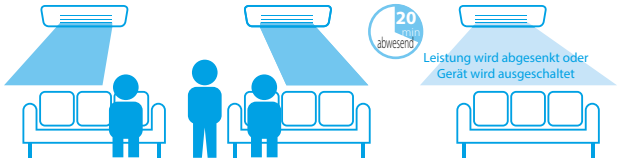
Attraktive Lösungen für Modernisierung

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

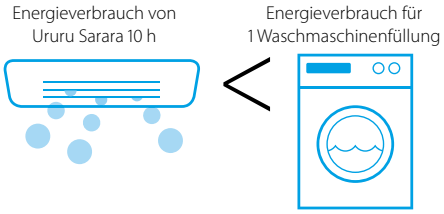


Geräte mit dem intelligenten Bewegungssensor haben viele Vorteile. Durch ihn erkennt das Gerät Personen im Raum und kann den Luftstrom von der Person weglenken. Dadurch wird ein unangenehmes Gefühl vermieden, wie es bei einem direkt auf eine Person gerichteten Luftstrom entstehen kann. Der intelligente 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

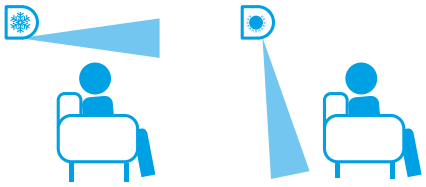


Mit dem ECONO Modus können Sie die maximale Leistungsaufnahme der Klimaanlage begrenzen. Dies ist hilfreich, wenn bei gleichzeitigem Betrieb anderer Elektrogeräte (Staubsauger, Mikrowelle usw.) ständig Leitungsschutzschalter ausgelöst werden. Natürlich können Sie mithilfe dieser Funktion auch einfach 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

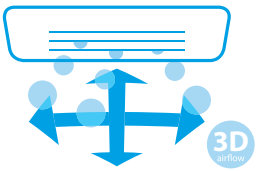
Selbstreinigende Filter sorgen dafür, dass sich kein Staub an den Staubfiltern der Geräte ansammelt. Da der Luftstrom nicht durch angesammelten Staub behindert wird, ist ein möglichst effizienter und komfortabler Betrieb über die gesamte Lebenszeit der Geräte hinweg gegeben. Außerdem gestaltet sich das 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



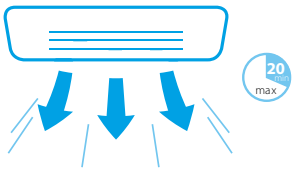
In diesem Modus wird die Luftstromrichtung automatisch so angepasst, dass eine komfortable Lufttemperaturverteilung im Raum erreicht wird, gleichzeitig wird verhindert, dass der Luftstrom direkt auf Personen gerichtet wird.

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.

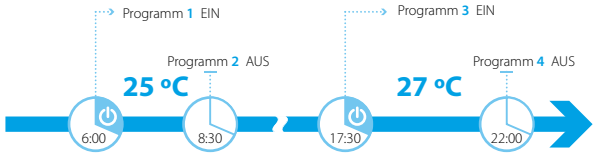
Onecta App
Regeln und überwachen Sie Ihre Innengeräte mit der Onecta App von einem beliebigen Ort aus über Ihr lokales Netzwerk oder über das Internet. Umstellung der App für alle Innengeräte im Laufe des Jahres. Hardware Änderungen vorbehalten – technische Klärung mit Ihrem Fachberater.

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.

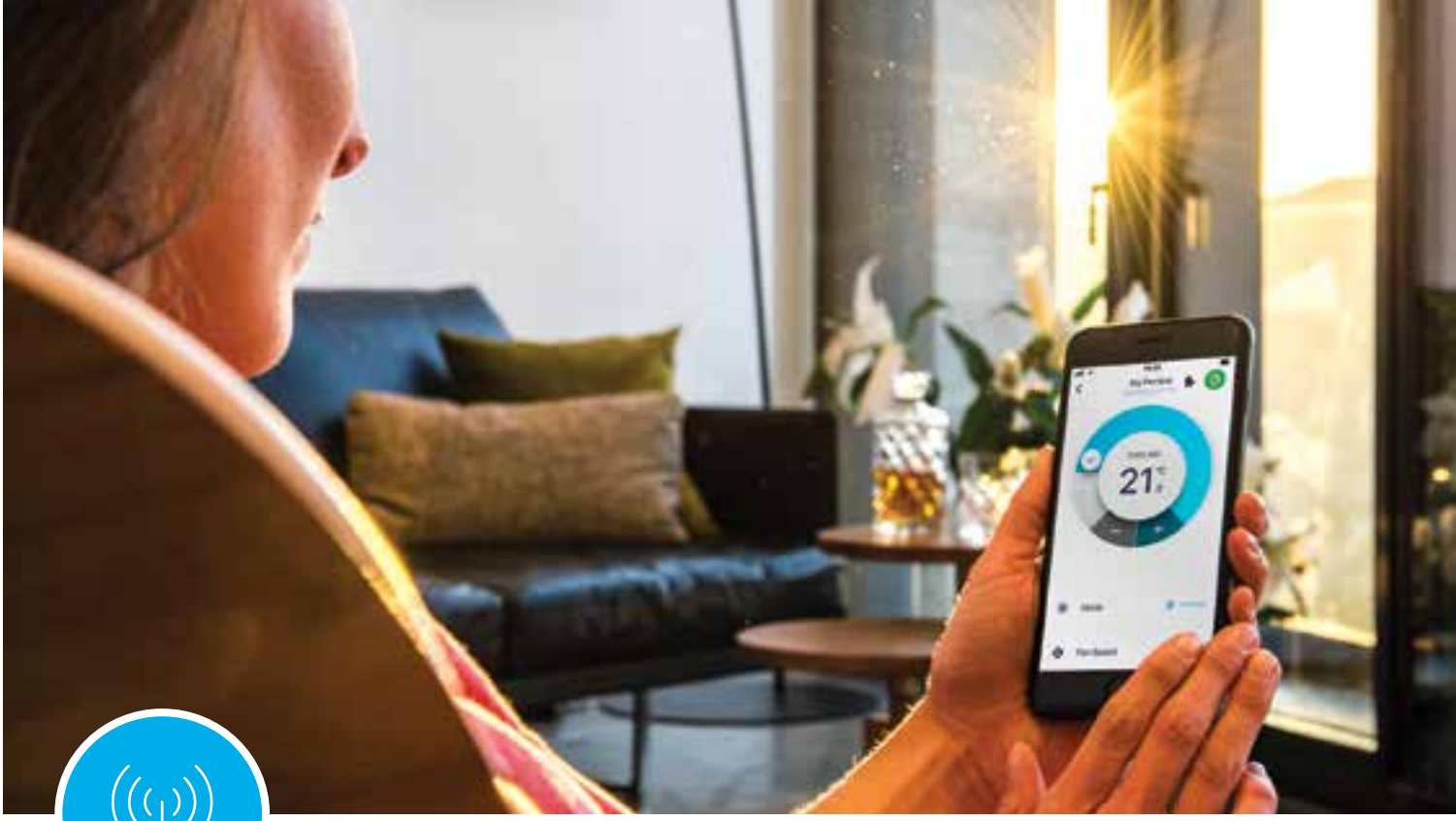
Entfernung von Silberallergenen und Luftreinigungsfilter
Erfasst Allergene wie Pollen und Hausstaubmilben.

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

BLUEVOLUTION

Mit der Onecta App können bis zu 50 Split Klimaanlagen 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**
BLUEVOLUTION SPLIT	Ururu Sarara (FTXZ-N)		•				
	Stylish (C/FTXA-CW/CS/CB)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Daikin Emura(11) (FTXJ-AW/AS/AB)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Perfera (C/FTXM-A/R)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Comfora (FTXP20-35N/N9)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Comfora (FTXP50-71N/N9)			•			
	Sensira (FTXF20-42E)						•
	Sensira (FTXF50-71D)			•			
	Perfera Truhengerät (FVXM-A9)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Stylish opt. für Heizen (FTXTA-CW/CB)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Emura opt. für Heizen (FTXTJ-AW/AB)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Perfera opt. für Heizen (FTXTM-S)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
	Comfora opt. für Heizen (FTXTP-N)	Wi-Fi Adapter wird mitgeliefert					
	Perfera Truhengerät opt. für Heizen (FVXTM-A)	Wi-Fi Adapter werkseitig montiert					
BLUEVOLUTION SKY AIR	Roundflow Kassettengerät (FCAG-B)					•	
	Fully Flat Kassettengerät (FFA-A9)				•		
	FDXM-F9				•		
	FBA-A(9)				•		
	FHA-A(9)				•		
	FNA-A9				•		

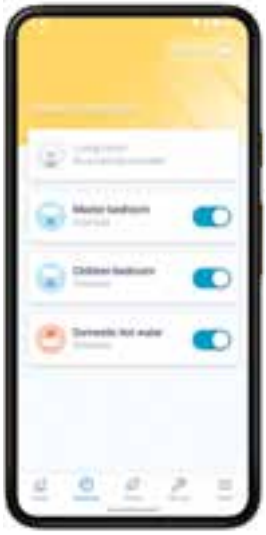
Regelung

Regelung von Betriebsart, Temperatur, Luftreinigung, Ventilatordrehzahl und Luftstromrichtung



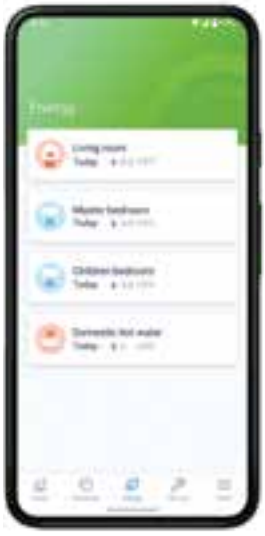
Zeitplan

Programmieren von Zeitplänen mit Solltemperatur, Betriebsart und Ventilatordrehzahl



Überwachung

Überwachen des Energieverbrauchs, Programmieren von Abwesenheiten



Übersicht

Statusanzeige der Räume im Haus



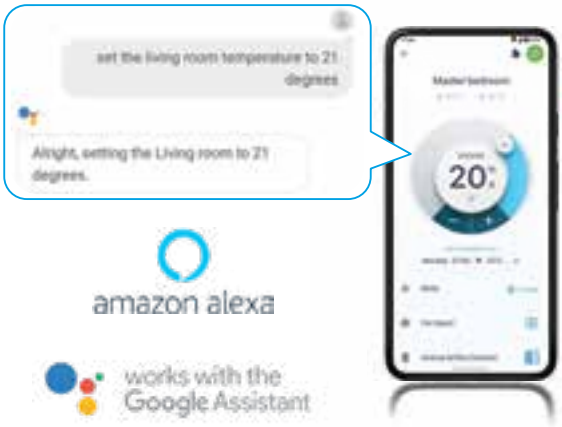
Intuitive Online- und Sprachregelung

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, Ventilatordrehzahl und vieles mehr regeln!

Ihre Vorteile

- Zugang zu verschiedenen Funktionen zur Regelung Ihres Raumklimas
- Einstellen von Temperatur, Betriebsart, Luftreinigung und Ventilatordrehzahl 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
Wandgeräte	Ururu 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		
	Stylish	CTXA15CW	-	Nur Multi-Anschluss						21-39	21-39	-10~46	-15~18
		CTXA15CB	-										
		CTXA15CS	-										
		FTXA20CW	RXA20A8	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A+++	8,75	A+++	5,15	19-39	19-39		
		FTXA20CB	RXA20A8										
		FTXA20CS	RXA20A8										
		FTXA25CW	RXA25A8	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		8,74			19-40	19-40		
		FTXA25CB	RXA25A8										
		FTXA25CS	RXA25A8										
		FTXA35CW	RXA35A8	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2		8,73			19-41	19-41		
		FTXA35CB	RXA35A8										
		FTXA35CS	RXA35A8										
		FTXA42CW	RXA42B	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,50	A++	4,6	21-45	21-45		
		FTXA42CB	RXA42B										
		FTXA42CS	RXA42B										
		FTXA50CW	RXA50B	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		7,33			24-46	24-46		
		FTXA50CB	RXA50B										
		FTXA50CS	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										
		FTXJ20AB	RXJ20A										
		FTXJ25AW	RXJ25A	1,3/2,5/3,2	1,3/2,8/4,7		8,74				19-40		
		FTXJ25AS	RXJ25A										
		FTXJ25AB	RXJ25A							19-40			
		FTXJ35AW	RXJ35A	1,4/3,4/4,0	1,4/4,0/5,2		8,73		4,04	19-41	19-41		
		FTXJ35AS	RXJ35A										
		FTXJ35AB	RXJ35A										
		FTXJ42AW	RXJ42A	1,7/4,2/5,0	1,7/5,4/6,0	A++	7,5	A++	4,12	21-45	21-45		
		FTXJ42AS	RXJ42A										
		FTXJ42AB	RXJ42A										
		FTXJ50AW	RXJ50A	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		7,33		4	24-46	24-46		
		FTXJ50AS	RXJ50A										
		FTXJ50AB	RXJ50A										
	Perfera	CTXM15A	-	Nur Multi-Anschluss						Nur Multi-Anschluss			
		FTXM20A	RXM20A	0,9/2,0/3	0,8/2,5/4,5	A+++	9,47	A+++	5,2	19-41	20-39	-10~50 (2)	-20~24
		FTXM25A	RXM25A	0,9/2,5/3,8	0,8/2,8/5								
		FTXM35A	RXM35A	0,9/3,5/4,4	0,8/4,0/5,5		9,25			19-45			
		FTXM42A	RXM42A	1,5/4,2/5,2	1,5/5,4/6,2	A++	8,11	A++	5	21-45	21-45		
		FTXM50A	RXM50A	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,5		7,8		4,8	27-46	31-46		
		FTXM60R	RXM60R	1,7/6,0/7,0	1,7/7,0/8,0		6,9	A+	4,3	30-46	33-45		
		FTXM71R	RXM71R	2,3/7,1/8,5	2,3/8,2/10,2		6,2		4,1	32-47	34-46		-15~24
	Comfora	FTXP20N9	RXP20N9	1,3/2,0/2,6	1,3/2,5/3,5	A++	7,2	A++	4,65	19-39	21-39	-10~48	-15~24
		FTXP25N9	RXP25N9	1,3/2,5/3,0	1,3/3,0/4,0		7,2		4,61	19-40	21-40		
		FTXP35N9	RXP35N9	1,3/3,5/4,0	1,3/4,0/4,8		7,2		4,64	20-43	21-40		
		FTXP50N	RXP50N	1,7/5,0/6,0	1,7/6,0/7,7		6,72	A+	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/,40					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	33-45		
Truhen	Perfera	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		-10~46	-15~18
		FDXM35F9	RXM35R9	1,4/3,4/3,8	1,4/4,0/5,0	A	5,26	A	3,88				
		FDXM50F9	RXM50R	1,7/5,0/5,3	1,7/5,8/6,0	A+	5,77		3,93	30-38			
		FDXM60F9	RXM60R	1,7/6,0/6,5	1,7/7,0/7,1	A	5,56		3,8				

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



Vorteile im Überblick

Split

BLUEVOLUTION

R-32

		Produktpalette „Standard“							Produktpalette Optimiert für Heizen				
		Wandgeräte						Truhengeräte	Wandgeräte				Truhengeräte
				NEU		NEU	NEUE VERSION	NEUE VERSION					
		FTXZ-N	C/FTXA-CW/CS/CB	FTXJ-AW/S/B	C/FTXM-A/R	FTXP-N9/N	FTXF-E/D	C/FVXM-A9	FTXTJ-AW/B	FTXTA-CW/CB	FTXTM-S	FTXTP-N	FVXTM-A
													
„Wir nehmen Rücksicht“	Betriebsart ECONO	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Sensor zur Bewegungserkennung in 2 Bereichen				●						●		
	Sensor zur Bewegungserkennung 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		●	●	●			●	●	●	●		●
	Heizen Plus							●					●
	Erwärmen des Fußbodens							●					●
Luftstrom	Witterungsabhängige Kompensationsregelung										●		
	Vertikale Schwenkautomatik	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Horizontale Schwenkautomatik	●	●	●	●	●			●	●	●		
	Ventilatordrehzahl „Automatisch“	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Stufenweise Ventilatordrehzahl	5	5	5	5	5	3	5	5	5	5	5	5
	Intelligenter Wärmesensor		●	●					●	●			
	Coanda-Effekt	● (nur Kühlen)	● (Kühlen und Heizen)	● (Kühlen und Heizen)					●	●			
Feuchtigkeitsregelung	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	●	●	●	●			●	●	●	●		●
	Multi-Zonen-Kit												
Sonstige Funktionen	Automatischer Wiederanlauf	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Selbstdiagnose	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Multisplit-Anwendung		●	●	●	● Klassen 20, 25, 35		●					
	Betrieb bis zu -30 °C garantiert								●	●	●	●	●

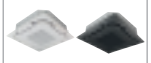
* Verfügbar als Zubehör; ** Die Flash Streamer-Technologie ist nicht für medizinische Zwecke vorgesehen.

Vorteile im Überblick

BLUEVOLUTION

R-32

Sky Air

		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	●	●	●	●	●	●
Feuchtigkeits-regelung	Entfeuchtungsprogramm	●	●	●	●	●	●
Luftstrom	Vorbeugung gegen Deckenverschmutzung	●	●				
	Vertikale Schwenkautomatik	●	●			●	
	Stufenweise Ventilatordrehzahl	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 Gerät 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 Katalogen 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, Ventilatordrehzahl 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

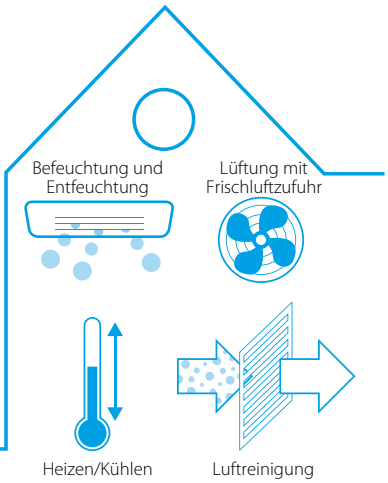
Daikin Ururu Sarara hebt die Raumklimatisierung auf ein völlig neues Niveau. Mit seinen fünf Verfahren für die Luftbehandlung stellt dieses Gerät eine Komplettlösung für Raumkomfort dar. Dank des energiesparsamen Verdichters und des Wärmetauschers mit hohem Wirkungsgrad erreichen die Geräte der Baureihe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

A+++

DAIKIN

BLUEVOLUTION



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



flash streamer
ONLY BY DAIKIN

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

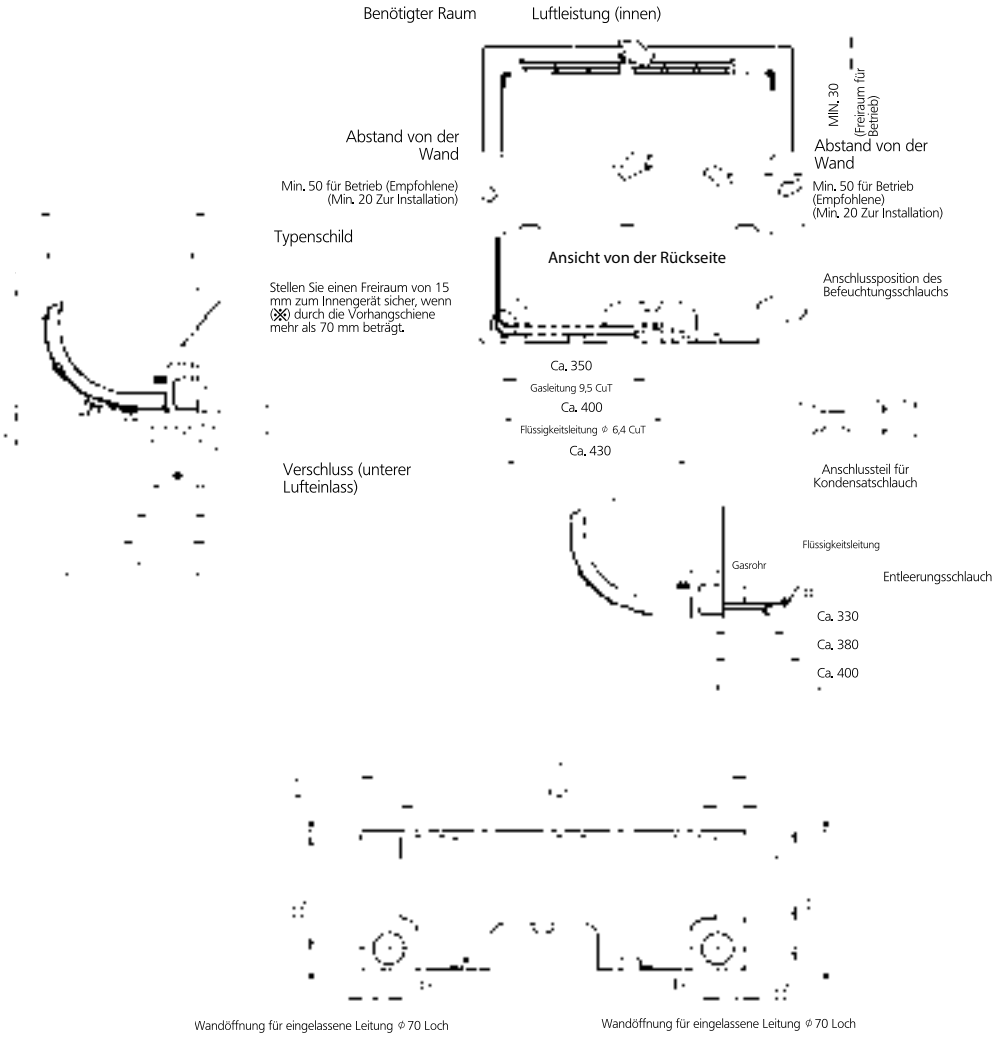
Technische Daten – Außengerät				RXZ	25N	35N	50N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm		693x873x334	
Gewicht	Gerät			kg		50	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	59	61	63
	Heizen			dB(A)	59	61	64
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch		dB(A)	46	48	49
	Heizen	Hoch		dB(A)	46	48	50
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK		-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°CTK Außentemperatur, 27°CTK Innentemperatur, Nennleistung
Nominaler COP – Leistungskoeffizient im Heizen bei 7°CTK Außentemperatur, 20°CTK 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



Standardpozition der Mauerlöcher

Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Ururu Sarara
Wandgerät FTXZ-N

Ururu Sarara
Außengerät RXZ-N

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

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 A+++
› SCOP bis zu A+++

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.

DAIKIN emura

BLUEVOLUTION

Wandgerät

reddot 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 81
- 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	m^3/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	m^3/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	

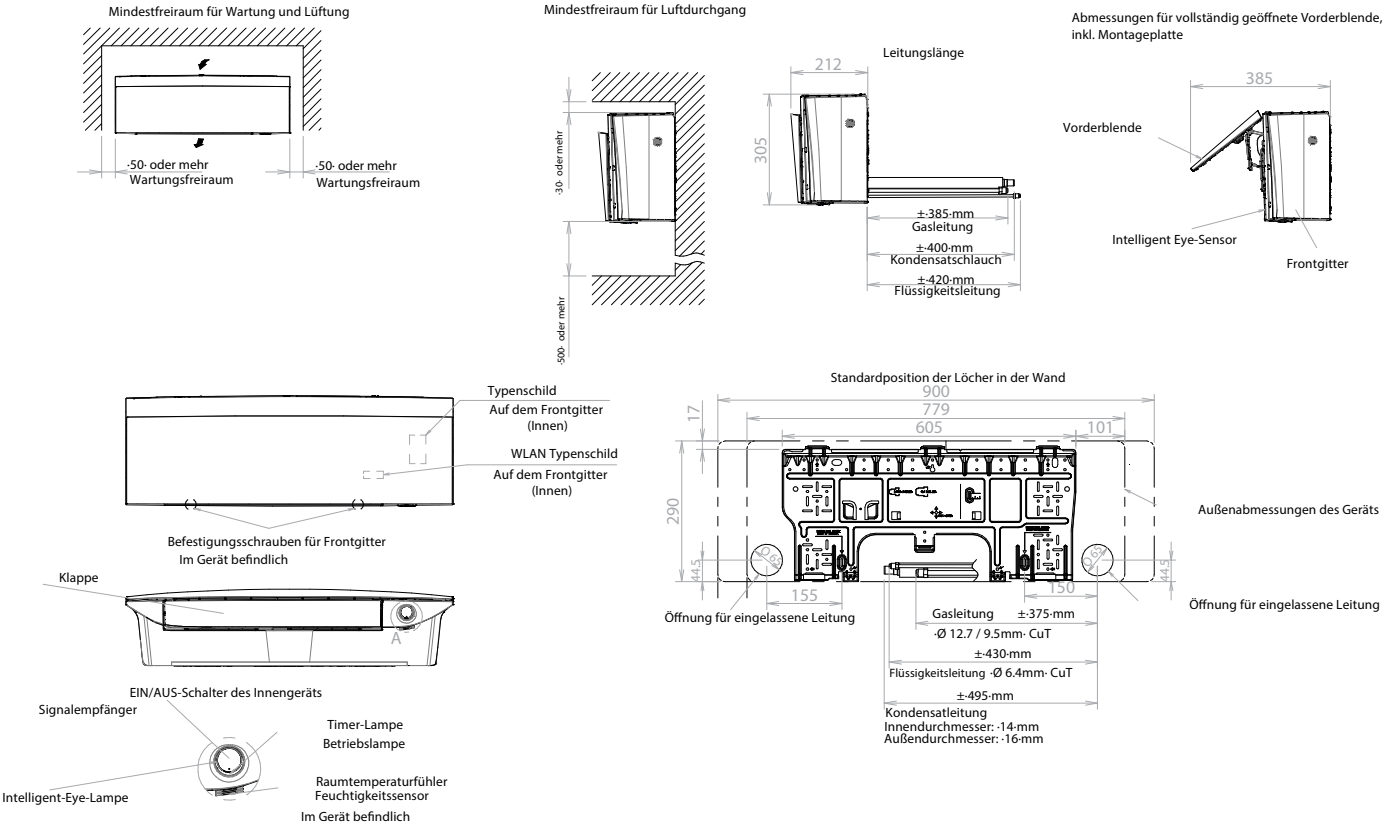
Enthält fluorierte Treibhausgase

Zubehör für Daikin Emura Geräte

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

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

FTXJ-AB
FTXJ-AS
FTXJ-AW



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Daikin Emura Innengerät FTXJ-AW

Daikin Emura Innengerät FTXJ-AS

Daikin Emura Innengerät FTXJ-AB

Daikin Emura Außengerät RXJ-A

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

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 maches es zu einem kompaktesten Designgerät 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 innovatives Aussehen und der Vielzahl an Funktionen.

iF DESIGN AWARD 2018

reddot award 2018 winner

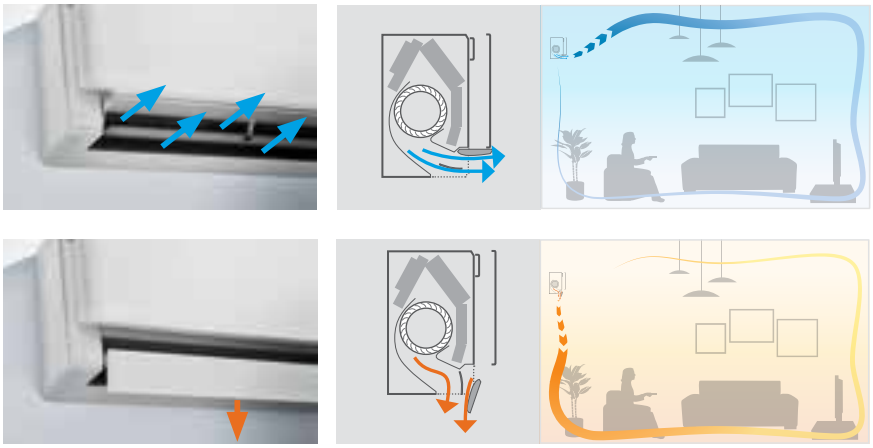
GOOD DESIGN AWARD 2017

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

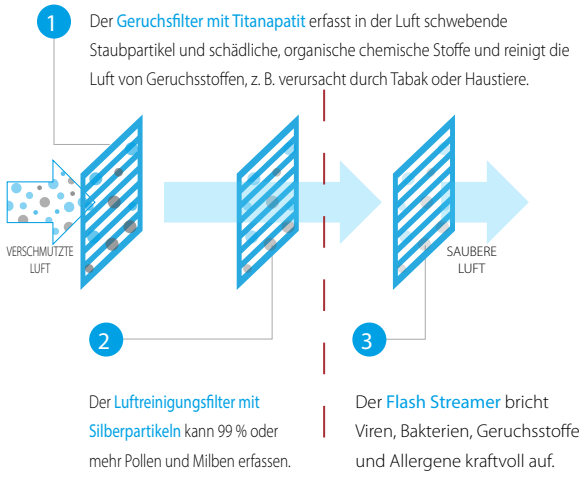
› Besuchen Sie die Website: www.daikin.at/stylish

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, Ventilatordrehzahl 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.

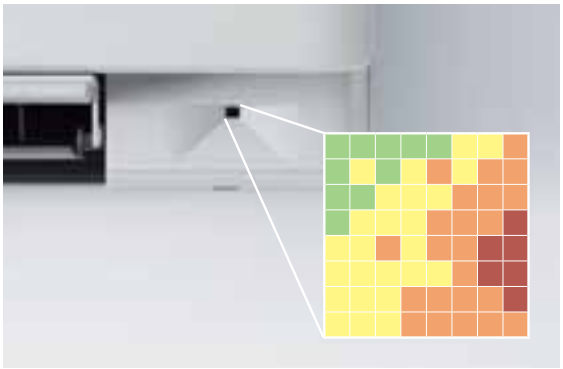


Hinweis: Flash Streamer muss manuell über die Fernbedienung aktiviert werden.

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.



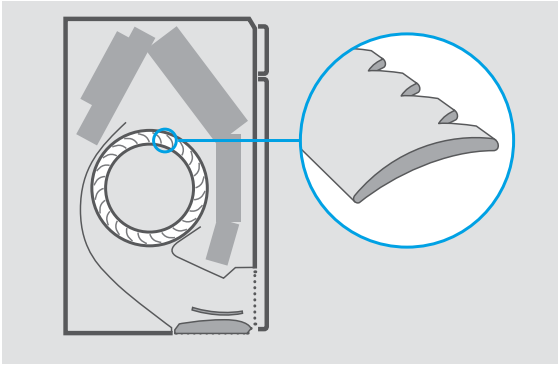
Der intelligente Wärmesensor misst die Temperatur von Oberflächen eines Raumes; dazu wird dieser in ein Raster mit 64 verschiedenen Quadraten unterteilt.

(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 81
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

Internet

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



Angaben zur Effizienz			FTXA + RXA	CTXA15CW/CS/CB	20CW/CS/CB + 20A8	25CW/CS/CB + 25A8	35CW/CS/CB + 35A8	42CW/CS/CB + 42B9	50CW/CS/CB + 50B
Kühlleistung	Min./Nom./Max		kW	Anschließbar 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	kW		2,00	2,50	3,40	4,20	5,00
		SEER			8,75	8,74	8,73	7,50	7,33
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh		80	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	1.150	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	CTXA15CW/CS/CB	20CW/CS/CB	25CW/CS/CB	35CW/CS/CB	42CW/CS/CB	50CW/CS/CB
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	295x798x189					
Gewicht	Gerät		kg	12					
Luftfilter	Typ			Abnehmbar / Waschbar					
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m^3/h	660/480/366/276	660/492/366/276	690/516/366/276	714/516/366/276	786/588/432/276	810/624/456/312
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig / Flüsterbetrieb	m^3/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")				9,5 (3/8")	12,7 (1/2")

Außengerät				RXA		20A8	25A8	35A8	42B9	50B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	Anschließbar ausschließlich an Multisplit-Außengeräte	552x840x350			734x954x373	
Gewicht	Gerät			kg		32			50	
Schallleistungspegel	Kühlen / Heizen			dB(A)		59		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-32/0,76/675/0,52			R-32/1,1/675/0,75	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm		6,35 (1/4")				
	Gas	AD		mm		9,5 (3/8")			9,5 (3/8")	12,7 (1/2")
Leitungslänge	AG – IG	min./max.		m		1,5/20			3/30	
	System	Vorbefüllt		m		10				
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)				
	Niveauunterschied	IG – AG	Max.	m		15			20	
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.

FTXA-CW/CS/CB + RXA-A8/B/B9

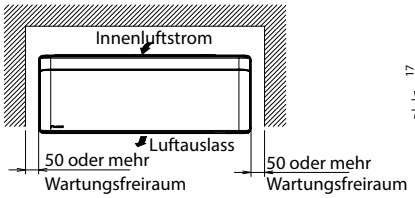
Zubehör für Stylish Geräte

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)

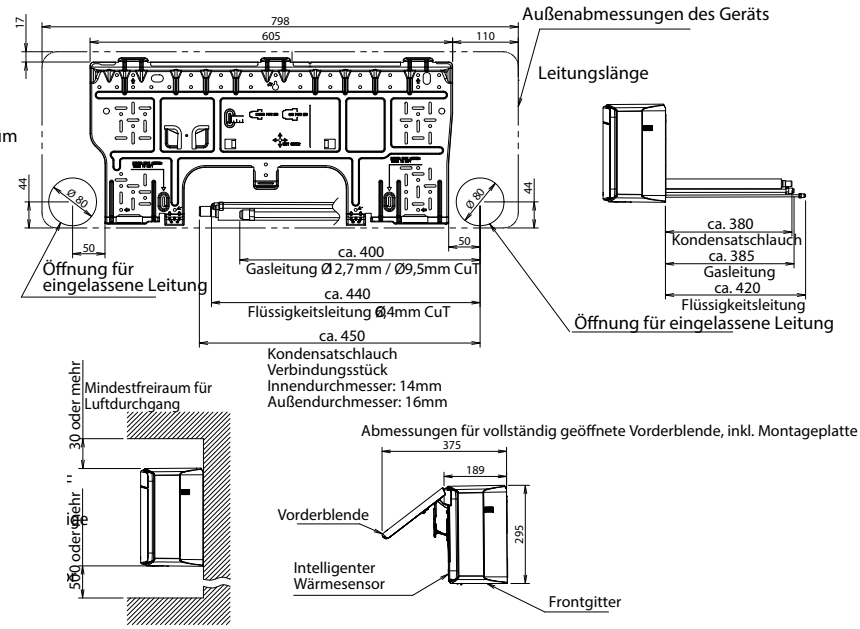
(1) Bei Verwendung der S21 Verbindung, muss die WiFi Schnittstelle deaktiviert werden.

CTXA-CW/CS/CB
FTXA-CW/CS/CB

Mindestfreiraum für Wartung und Lüftung



Standardposition der Löcher in der Wand



Abmessungen für vollständig geöffnete Vorderblende, inkl. Montageplatte

Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Stylish Wandgerät Weiß FTXA-CW

Stylish Wandgerät Silber FTXA-CS

Stylish Wandgerät Mattschwarz FTXA-CB

Außengerät RXA-A8

Außengerät RXA42B9

Außengerät RXA50B



perfera

Alle Jahreszeiten, ganzjähriger Komfort, Effizienz, Luftreinigung, Konnektivität

Komfort+

Zwei Lamellen bilden einen präzisen Winkel, um den Luftstromweg zu verengen.
Dadurch wird die Luftgeschwindigkeit erhöht, sodass die Luft weiter strömen kann.
Mit dem Doppellamellensystem wird der Luftstrom durch die Lamellen „gequetscht" und erreicht so eine höhere Geschwindigkeit, um nach oben zu strömen (so wird vermieden, dass kalte Luft direkt auf Personen strömt).
Das ist eine Verbesserung gegenüber der Einzellamelle in den aktuellen Modellen.







Sensoren zur Bewegungserkennung in 2 Bereichen

Sensoren zur Bewegungserkennung in einem Bereich

Luftrichtung: Die Sensoren zur Bewegungserkennung erfassen Personen im Raum, um die Luft von ihnen weg zu lenken. Verlassen die Personen den Raum, schaltet das System in den Energiesparmodus.

Ergebnis

Perfekter Komfort und niedriger Energieverbrauch







Effizienz

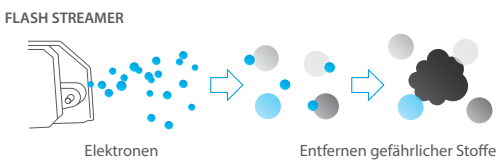
Kosteneffizienz und Leistungseffizienz können auf 2 Arten erreicht werden:
1. MONOSPLIT: Durch die Kombination von einem Innen- und einem Außengerät kann Daikin die höchsten Effizienzwerte auf dem Markt bieten. Mit Wirkungsgraden von bis zu A+++ sparen Sie bei Ihren Energierechnungen und schaffen das ganze Jahr über einen wunderbaren Wohnkomfort.
2. MULTISPLIT: An nur ein einziges Multisplit-Außengerät können bis zu 5 Innengeräte angeschlossen werden. **NEU**: Bei bestimmten Kombinationen von Perfera mit dem Außengerät 3MXM52A(9) kann eine Energieeffizienz **von bis zu A+++ bei Kühlung und Heizung *** erreicht werden.

Außengerät	Innengerät	Energieverbrauchskennzeichnung	
	C/FTXM-A	Kühlen	Heizen
3MXM52A2V1B(9) *	1,5 + 1,5 + 3,5	A+++	A+++
	1,5 + 2,0 + 3,5	A+++	A+++
	1,5 + 2,5 + 3,5	A+++	A+++
	2,0 + 2,0 + 3,5	A+++	A+++
	2,0 + 2,5 + 3,5	A+++	A+++
	2,5 + 2,5 + 3,5	A+++	A+++

Luftreinigung

Flash Streamer und Geruchsfilter mit Titan-Apatit

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



Der Geruchsfilter mit Titan-Apatit bekämpft Gerüche wie Tabakrauch und Gerüche von Haustieren.

Silber-Filter zur Entfernung von Allergenen

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

NEU Statischer Luftfilter:

Der neue Luftfilter wurde mit einer aktiven Substanz (Ionpure) behandelt, um Bakterien und Viren einzufangen, zu reduzieren und zu entfernen.



Vollständige Konnektivität

Onecta App

Regeln Sie Ihr System, und genießen Sie maximalen Komfort – indem Sie einfach sagen, was Sie möchten. Über Amazon Alexa oder Google Assistant können Sie die Grundfunktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatordrehzahl und vieles mehr regeln! (Siehe Seite 22.)

Perfera

Perfera für optimalen Komfort und hohe Energieeffizienz

- Komfort+: perfekter Komfort mit gleichmäßiger Temperaturverteilung im ganzen Raum. Die Doppellamellen leiten die Luft im Heizbetrieb zur Decke und zur Wand
- Sensor zur Bewegungserkennung in 2 Bereichen: verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird
- Bei aktivierter Funktion „Schnelles Aufheizen" heizt diese Klimaanlage Ihr Zuhause nach dem Einschalten blitzschnell auf wohlige Temperaturen
- Der Allergen- und Luftreinigungsfilter mit Silber entfernt Allergene wie Pollen aus der Luft und gewährleistet so eine dauerhafte Zuleitung sauberer Luft
- Integrierter WiFi Controller zur Fernsteuerung mit der Onecta App
- Optionen und Zubehör Seite 104

Multisplit-Anwendungen:

- Kombinationstabelle Multisplit Seite 81
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

Vorläufige Daten!

Internet

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



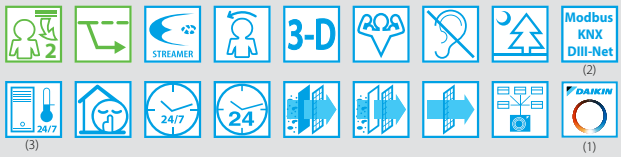
FTXM20-42A



RXM-A/R



ARC466A33



(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	CTXM15A	20A+ 20A	25A + 25A	35A + 35A	42A + 42A	50A + 50A	60R + 60R	71R + 71R
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.		kW	Nur verfügbar in Multisplit-Anwendung	0,9/2,0/3	0,9/2,5/3,8	0,9/3,5/4,4	1,5/4,2/5,2	1,7/5,0/5,3	1,7/6,0/7,0	2,3/7,1/8,5
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.		kW		0,8/2,5/4,5	0,8/2,8/5	0,8/4,0/5,5	1,5/5,4/6,2	1,7/5,8/6,5	1,7/7,0/8,0	2,3/8,2/10,2
Leistungsaufnahme	Kühlen	Nom.	kW		0,37	0,48	0,76	1,00	1,36	1,77	2,34
	Heizen	Nom.	kW		0,50	0,56	0,88	1,29	1,4	1,94	2,57
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			9,47		9,25	8,11	7,80	6,9	6,2
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh		74	92	132	181	224	304	407
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse				A+++		A++		A+	
		Pdesign	kW		2,30	2,40	2,50	4,00	4,50	4,8	6,20
		SCOP/A				5,20		5,00	4,8	4,30	3,81
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh		619	647	673	1.120	1.312	1.562	2.276
Nominale Effizienz	EER				5,35	5,2	4,63	4,20	3,68	3,39	3,03
	COP				5,00		4,55	4,19	3,95	3,61	3,19
	Jährlicher Energieverbrauch		kWh		187	240	378	500	679	885	1.170
	Energieeffizienzklasse	Kühlen / Heizen			A/A						B/D

Technische Daten – Innengerät			C/FTXM	CTXM15A	20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm		298x804x252					299x998x292	
Gewicht	Gerät		kg		11,5				14,5		
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar / Schimmelabweisend						
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch/Nom./ Niedrig / Flüsterbetrieb	m^3/h		714/534/378/276		792/564/426/276	798/588/432/300	762/624/468/354	1.026/876/720/546	1.056/900/750/606
	Heizen	Hoch/Nom. /Niedrig / Flüsterbetrieb	m^3/h		684/552/414/294		666/564/414/306	840/600/426/318	870/690/516/414	1.062/936/738/672	1.104/972/780/714
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)		54		58	60			
	Heizen		dB(A)		53			60		59	61
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)		41/25/19		45/29/19	45/30/21	46/33/27	46/37/30	47/38/32
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dB(A)		39/26/20	39/27/20	39/28/20	45/29/21	46/34/31	45/36/33	46/37/34
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC466A86						
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		20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	Nur verfügbar in Multisplit-Anwendung	610x923x367				734x954x401		
Gewicht	Gerät			kg		36			40	49		55
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)		61		62		63	63	66
	Heizen			dB(A)		61		62	62	63	63	67
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)		46		47		48		47
	Heizen	Nom.		dB(A)		47		49	49	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-32/0,95/675/ 0,65			R-32/0,95/675/ 0,65	R-32/1,10/675/0,75	R-32/1,15/675/0,78	
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)						
	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		10	13			16		20

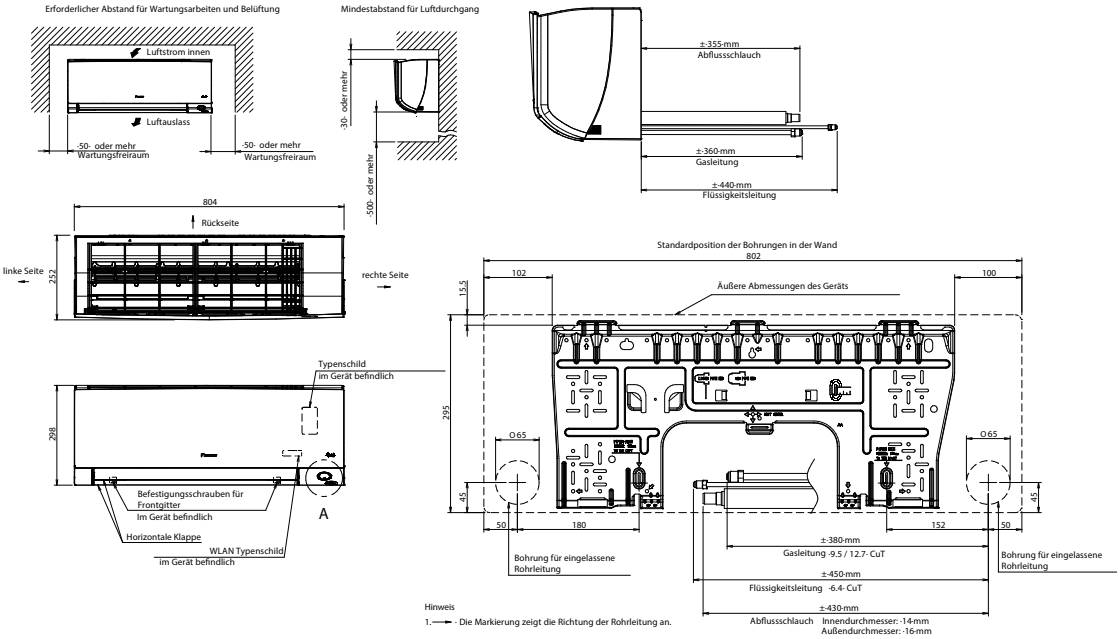
(3) Bitte beachten Sie hierzu die Hinweise auf Seite 28 und auf my.daikin.at.

Zubehör für Perfera Geräte

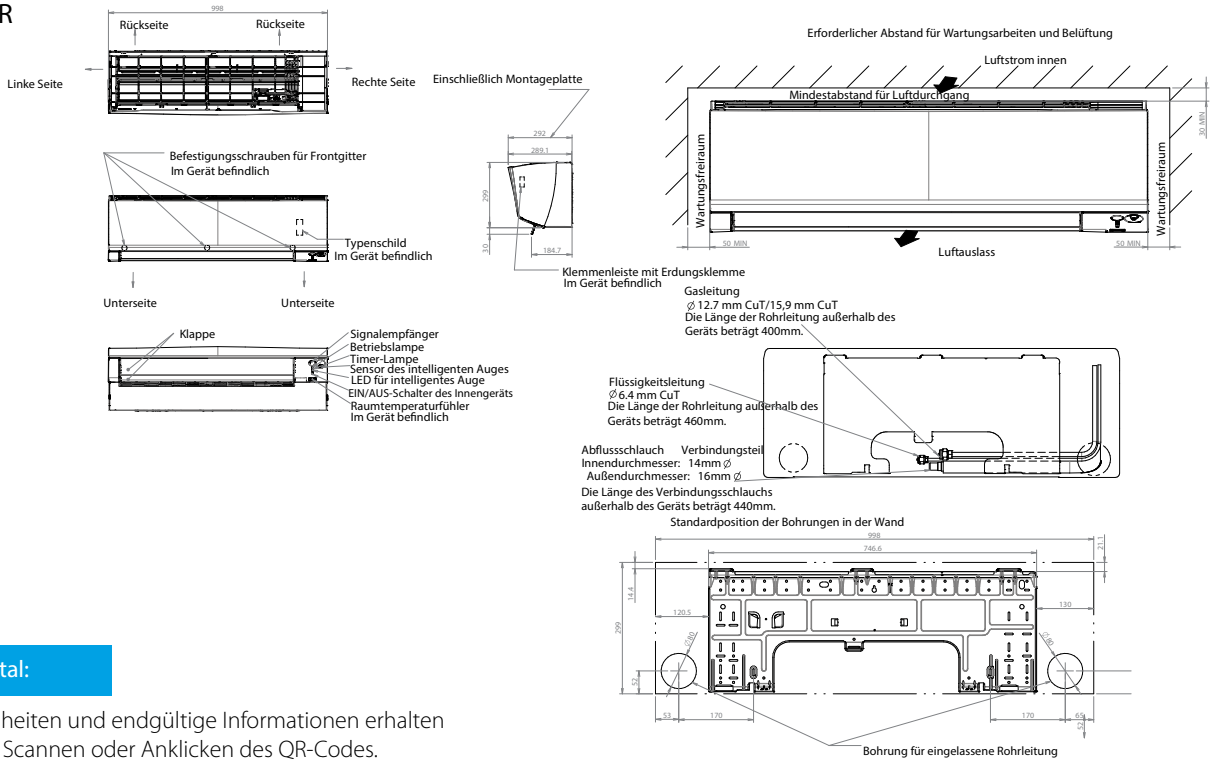
Materialname	Beschreibung
EKRS21	Kabeladapter (erforderlich für S21 Verbindung) (1)
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)
	Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Sätze (empfohlen alle 3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

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

FTXM20-50A



FTXM60-71R



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Innengerät FTXM20-50A	Innengerät FTXM60-71R	Außengerät RXM20-50A	Außengerät RXM60ß-71R

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

Comfora

Diskretes Wandgerät mit hoher Leistung für optimales Wohlfühlklima

- Leistungsklassen 20-35 sind nun auch kompatibel mit 4er und 5er Multisplitaußegeräten
- 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 81
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

Internet

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

Angaben zur Effizienz				FTXP + RXP	20N9 + 20N9	25N9 + 25N9	35N9 + 35N9	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	Nom.		kW	0,53	0,66	1,01	1,39	1,82	2,69
	Heizen	Nom.		kW	0,52	0,69	0,99	1,58	1,93	2,57
Saisonale Effizienz (entsprechend EN14825)	Kühlen	Energieeffizienzklasse			A++					
		Pdesign		kW	2,00	2,50	3,50	5,0	6,0	7,1
		SEER			7,20			7,30	6,82	6,20
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	97	121	170	240	308	401
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse			A++				A+	
		Pdesign		kW	2,20	2,40	2,80	4,60	4,80	6,20
		SCOP/A			4,65	4,61	4,64	4,40	4,10	4,01
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	663	728	845	1,463	1,638	2,166
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	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	286x770x225			295x990x263		
Gewicht	Gerät			kg	9,00			13,5		
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar					
Ventilator – Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom. /Hoch		m^3/h	265 / 336 / 450 / 576	264 / 348 / 450 / 594	270 / 378 / 498 / 690	498 / 690 / 840 /978	552 / 708 / 864 /1.008	606 / 708 / 864 /1.008
	Heizen	Flüsterbetrieb/ Niedrig/Nom. /Hoch		m^3/h	300 / 396 / 516 / 636	300 / 396 / 516 / 636	306 / 420 / 540 / 690	624 / 708 / 864 / 1.038	660 / 744 / 918 / 1.074	660 / 744 / 918 / 1.074
Schallleistungspegel	Kühlen			dBA	55		58	59	60	62
	Heizen			dBA	55		58	61	62	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb		dBA	39/25/19	40/26/19	43/27/20	43/34/27	45/36/30	46/37/32
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb		dBA	39/28/21	40/28/21	40/29/21	42/33/30	44/35/32	45/36/33
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC480A78			ARC480A53		

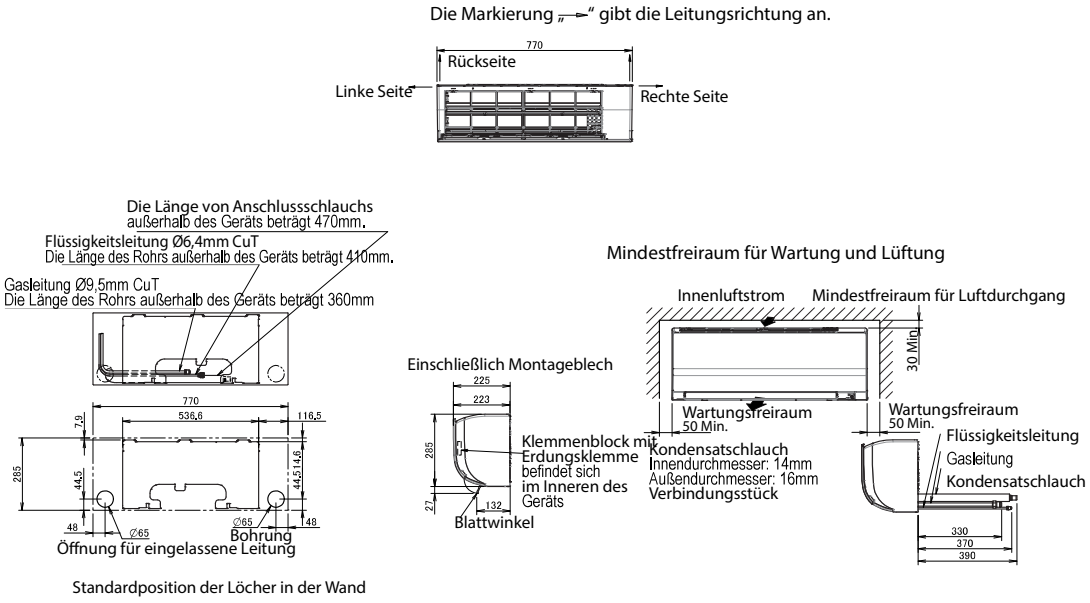
Technische Daten – Außengerät				RXP	20N9	25N9	35N9	50N	60N	71N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	556x740x343			734x954x401		
Gewicht	Gerät			kg	24			46,0	50,0	
Schallleistungspegel	Kühlen				60		62	61	63	66
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dBA	46		48	47	49	52
	Heating	Nom.		dBA	47		48	49		52
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~48					
	Heating	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-15~24					
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP				R-32 / 0,55 / 675		R-32 / 0,70/ 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	Max.	m	20			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		

Zubehör für Comfora Geräte

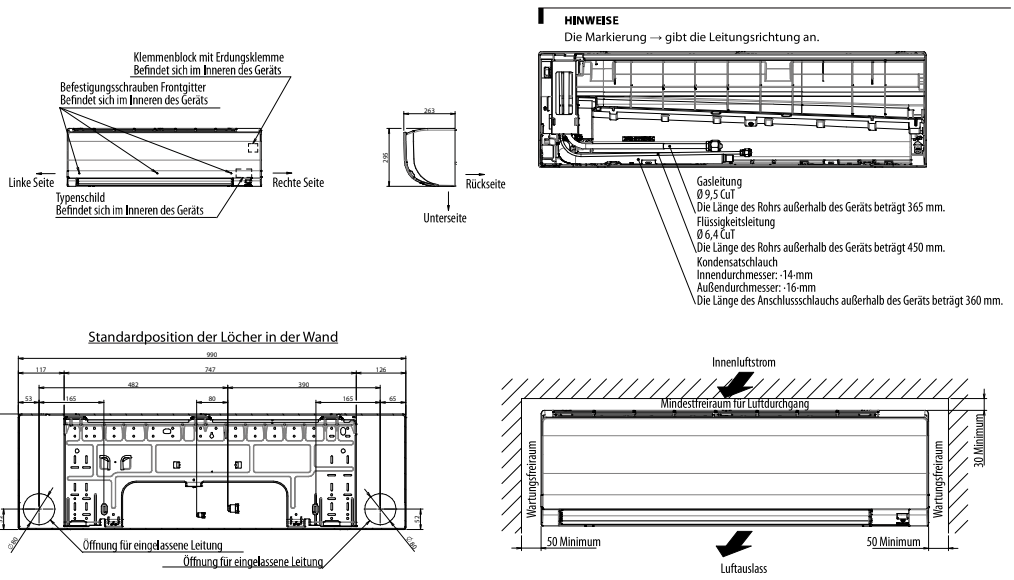
Materialname	Beschreibung
KRP980A1	Zusatzplatine (erforderlich für S21 Verbindung. Für FTXP-N9 Geräte (1)
BRP069C47 (Für FTXP-N9 Geräte)	WiFi Controller Schnittstelle
BRP069B45 (Für FTXP-N Geräte)	WiFi Controller Schnittstelle
	Infrarotfernbedienung als Standard enthalten
	Austausch-Geruchsfilter mit Titanapatit (ohne Rahmen), 1 Satz (empfohlen alle 3 Jahre)
	Antibakterieller Partikelfilter mit Silber (mit Rahmen), 2 Satze (empfohlen alle 3 Jahre)

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

FTXP20-35N9



FTXP50-71N



Partnerportal:

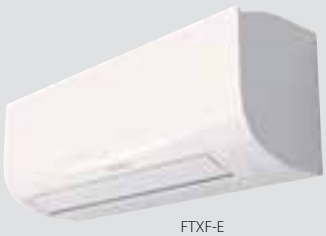
Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Comfora Innengerat FTXP-N9	Comfora Innengerät FTXP-N	Comfora Außengerät RXP-N	Comfora Außengerät RXP-N9

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



FTXF-E



RXF-E



ARC470A1

(Optional (1))

(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
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	108	135	188	226	282	342	483
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse					A+			A
		Pdesign	kW	2,20	2,40	2,60	3,30	4,60	4,80	6,20
		SCOP/A			4,20		4,30	4,06		3,81
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	733	801	867	1.075	1.585	1.654	2.275
Nominale Effizienz	EER			3,38	3,24	3,3	3,3	3,33	3,25	2,56
	COP			3,75	3,73	3,72	3,71	3,71	3,93	3,15
	Energieeffizienzklasse	Kühlen / Heizen		A/A	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	m^3/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	m^3/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		dBA	53,0	54,0		59,0	59	60	62
	Heizen		dBA	55,0		56,0	59,0	61	62	
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dBA	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	dBA	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")		

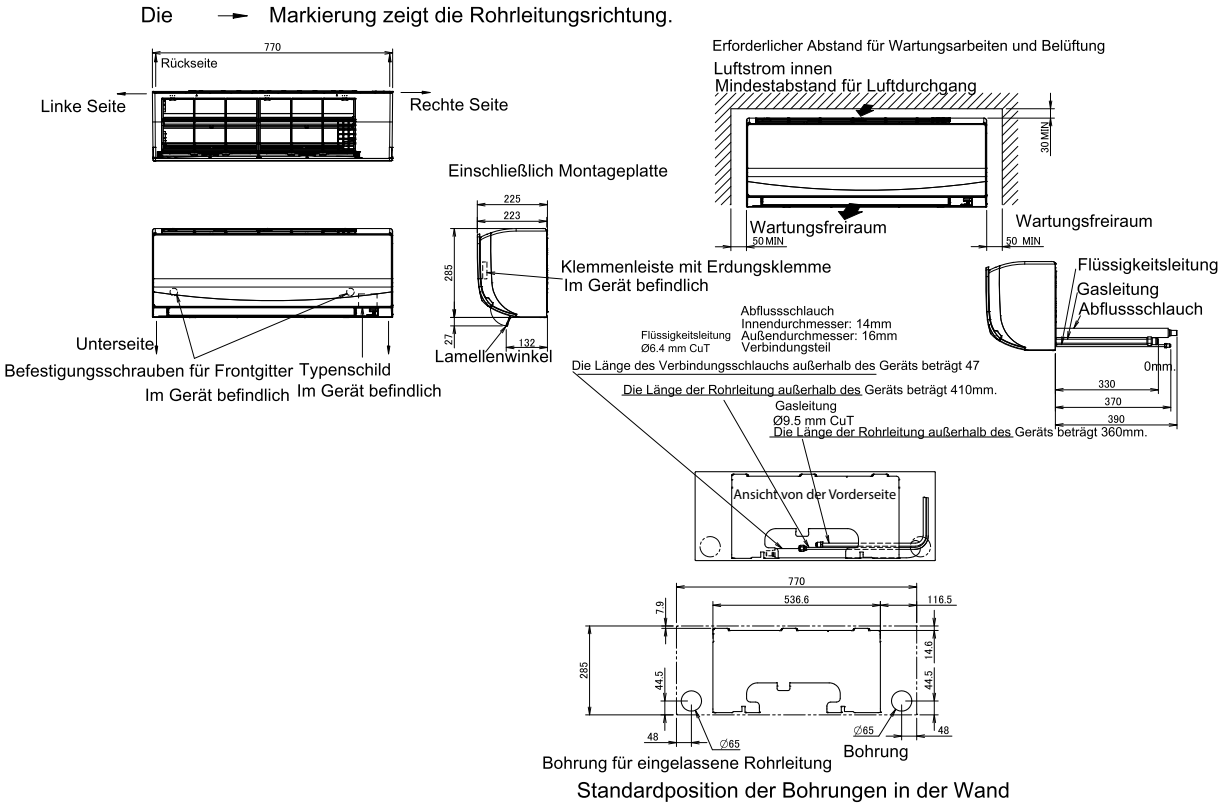
Außengerät			RXF	20E	25E	35E	42E	50D	60D	71D
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	556x740x343				734x870x373		
Gewicht	Gerät		kg	24,0			28,0	46,0	50,0	
Schallleistungspegel	Kühlen			60		62		-		
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dBA	46,0/-/-		48,0/-/-		-/47/-	-/49/-	-/52/-
	Heizen	Hoch / Niedrig / Flüsterbetrieb	dBA	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	Leitungslange	AG – IG Max.	m	20				30		
	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		

Zubehör für Sensira Geräte

Materialname	Beschreibung
KRP980A1	Zusatzplatine (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

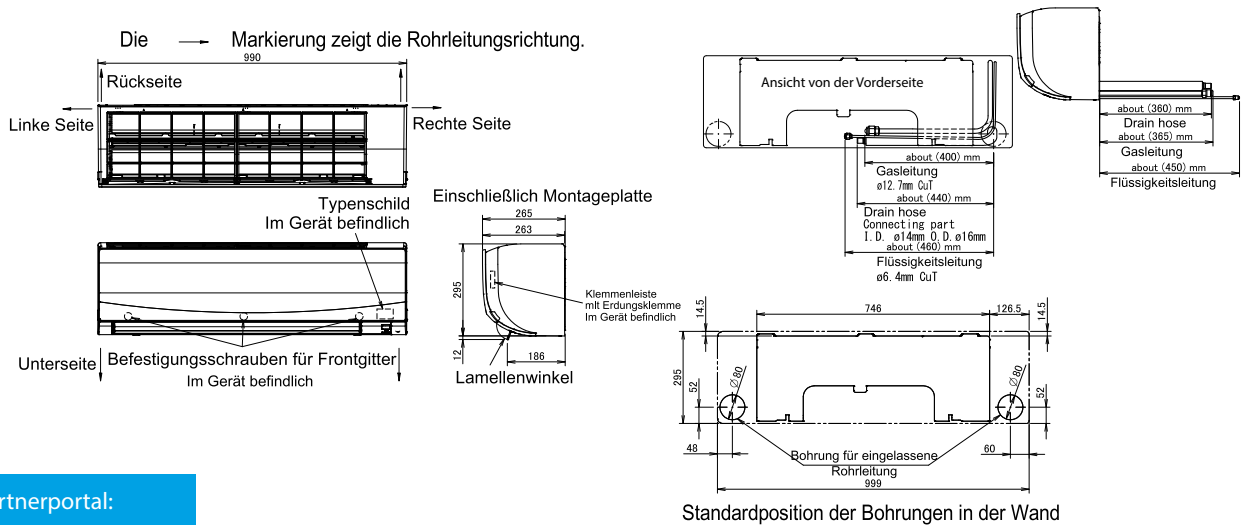
1) Bei Verwendung der S21 Verbindung, muss die WiFi Schnittstelle deaktiviert werden.

FTXF20-35E



Standardposition der Bohrungen in der Wand

FTXF50-71E



Standardposition der Bohrungen in der Wand

Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Sensira Wandgerät FTXF-D	Sensira Wandgerät FTXF-E	Sensira Außengerät RXF-D	Sensira Außengerät RXF-E

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



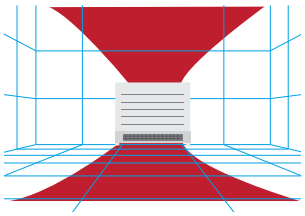
Das Beste aus zwei Welten

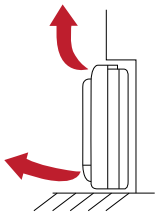
Perfera Truhengerät

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

STREAMER

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

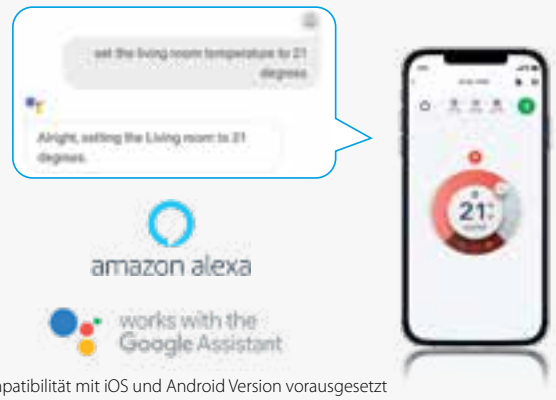
Bei aktivierter Funktion „Erwärmen des Fußbodens" wird die Warmluft aus der Unterseite des Geräts ausgeblasen, das heißt, es wird eine optimale Konvektion erreicht.


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



Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt

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, Ventilatordrehzahl und vieles mehr regeln!

perfera

BLUEVOLUTION

Perfera

Das Beste aus zwei Welten

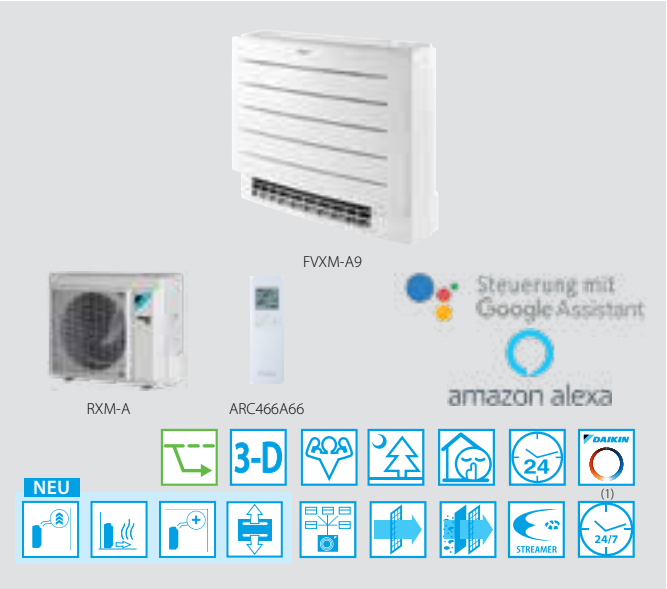
- Ansprechendes und modernes Design
- Im Heizbetrieb bis zu A++ und im Kühlbetrieb bis zu A+++
- 3 einzigartige Heizfunktionen: Schnelles Aufheizen, Erwärmen des Fußbodens, Heizen Plus
- Dualer Luftstrom für eine bessere Luftverteilung
- Der Flash-Streamer garantiert eine gute Raumluftqualität
- Die 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, Ventilatordrehzahl 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 81
- 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 + RXM25A	FVXM35A9 + RXM35A	FVXM50A9 + RXM50A
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
		SEER	kW		8,55	8,11	7,30
	Heizen (durchschnittliches Klima)	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")

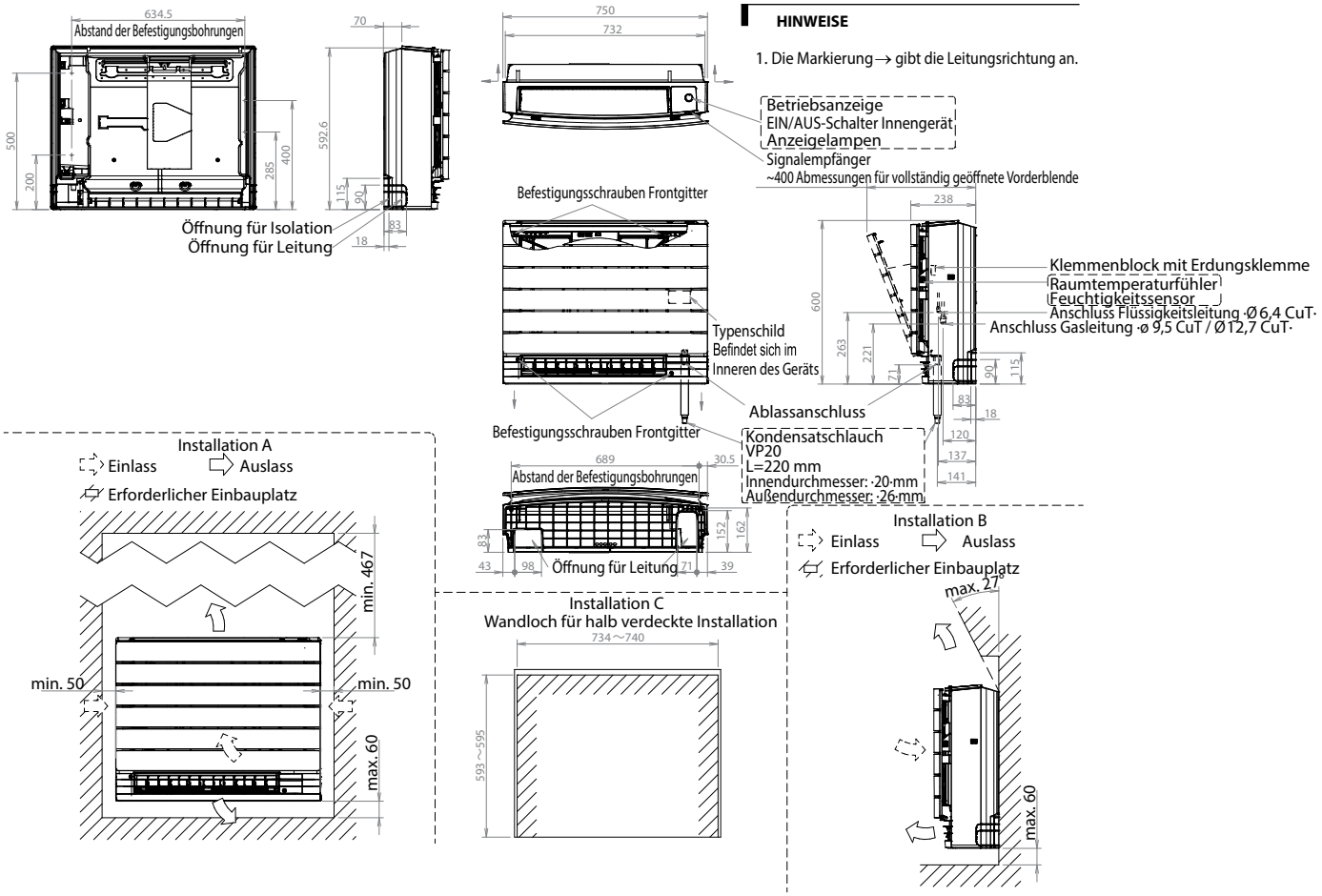
Außengerät					RXM25A	RXM35A	RXM50A
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	Ausschließlich an Multisplit-Außengeräte anschließbar	552x840x350		734x954x401
Gewicht	Gerät			kg		32		49
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)		60	61	62
	Heizen			dB(A)		60	61	62
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)		46	49	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		
	Füllmenge			kg/tCO$_2$-Äq.		0,76/0,52		1,15/0,78
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm		6,35 (1/4")		
	Gas	AD		mm		9,5 (3/8")		12,7 (1/2")
	Leitungslänge	AG – IG	min./max.	m		3/20		3/30
		System	Unbefüllt	m		10		
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge			kg/m		0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)		
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m		15		20
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V		1~/50/220-240		
Stromstärke – 50 Hz	Wert Schutzschalter			A		13		

Zubehör für Perfera Truhengeräte

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

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

FVXM-A9
CVXM-A9



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Perfera
Truhengerät FVXM-A9

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



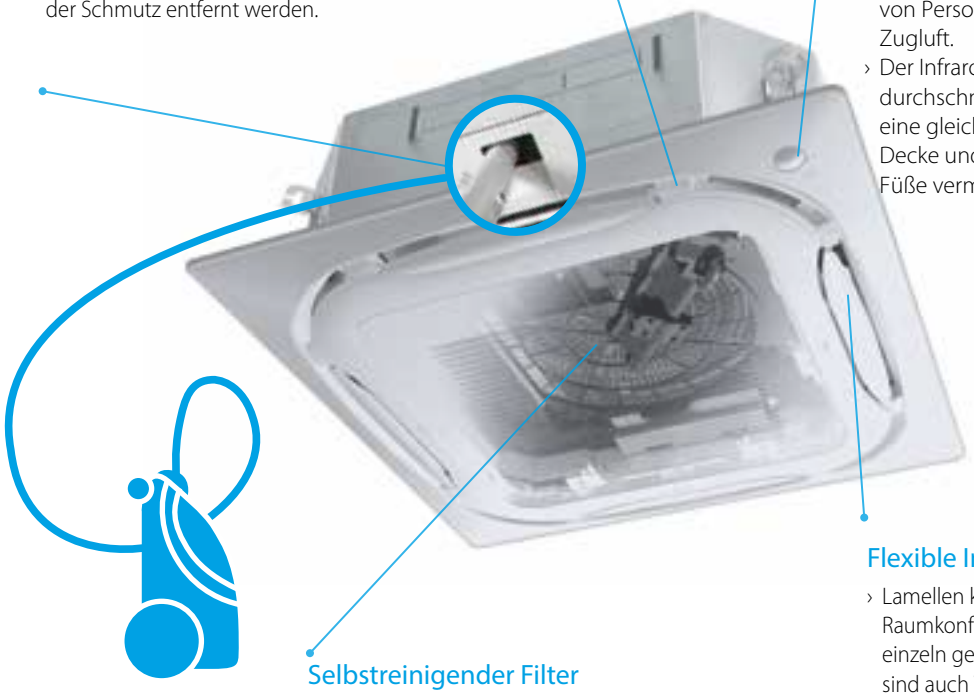
Kassettengeräte

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

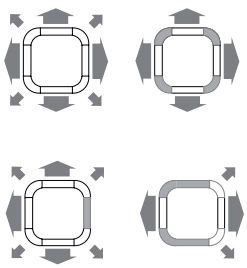


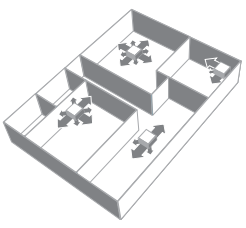
› Wenn der Anwesenheitssensor erkennt, dass sich keine Personen im Raum befinden, wird der Sollwert entsprechend angepasst; dadurch können Sie bis zu 27 % Energie sparen. Außerdem richtet dieser Sensor den Luftstrom automatisch von Personen weg und vermeidet so ein Gefühl von Zugluft.
› Der Infrarot-Fußbodensensor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



Flexible Installation

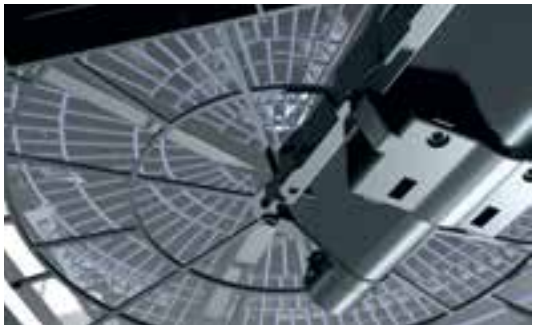
› Lamellen können zur Anpassung an die Raumkonfiguration über die verkabelte Fernbedienung einzeln geregelt oder geschlossen werden. Optional sind auch Verschlussbausätze erhaltlich.





Selbstreinigender Filter

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



* als Zubehör verfügbar

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

Standard Zierblende verfügbar in Weiß und Schwarz

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



BYCQ140E
Standard Zierblende Weiß



BYCQ140EW
Standard Zierblende Reinweiß



BYCQ140EB
Standard Zierblende Schwarz

Selbstreinigende Zierblende verfügbar in Weiß und Schwarz

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



BYCQ140EGF
selbstreinigende Zierblende
Weiß mit feinmaschigem Filter



BYCQ140EGFB
selbstreinigende Zierblende
Schwarz mit feinmaschigem Filter

Design Zierblende verfügbar in Weiß und Schwarz

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



BYCQ140EP
Design Zierblende Weiß



BYCQ140EPB
Design Zierblende Schwarz

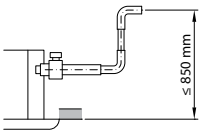
Roundflow Kassettengerät

360°-Luftaustritt für optimale Effizienz und besten Komfort

- Die Kombination mit Split-Außengeräten ist ideal für Anwendungen in kleinen Geschäften, Büros oder im Wohnbereich
- Durch Kombination von Bluevolution-Technik und R-32 verringern sich die möglichen negativen Auswirkungen auf die Umwelt im Vergleich zu R-410A um 68 %. Dank ihrer hohen Energieeffizienz sinkt der Energieverbrauch unmittelbar; zudem benötigen diese Geräte eine um bis zu 16 % geringere Kältemittelfüllmenge
- Automatische Filterreinigung führt zu höherer Effizienz und besserem Komfort sowie niedrigeren Wartungskosten
- Zwei optionale intelligente Sensoren erhöhen Energieeffizienz und Komfort
- Einzelregelung der Lamellen: Flexibilität zur Anpassung an jede Raumgestaltung ohne Veränderung des Gerätestandortes!
- Niedrigste Installationshöhe auf dem Markt: 214 mm
- Optionen und Zubehör Seite 106

Multisplit-Anwendungen:

- Kombinationstabelle Multisplit Seite 81
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109






BYCQ140E
Standard Zierblende


BYCQ140EP
Design Blende Weiß


BYCQ140EB
schwarze Blende


BYCQ140EPB
Design Blende Schwarz

Leistungsdaten				FCAG + RXM	35B + 35R9	50B + 50A	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	268	312
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse			A++	A+	
		Pdesign		kW	3,32	4,36	4,71
		SCOP/A			4,90	4,30	4,20
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	948	1.418	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		m^3/h	522/750	522/756	522/816
	Heizen	Niedrig/Hoch		m^3/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	50A	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350	734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32	49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	61	63	63
	Heizen			dB(A)	61	63	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)		
	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) 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

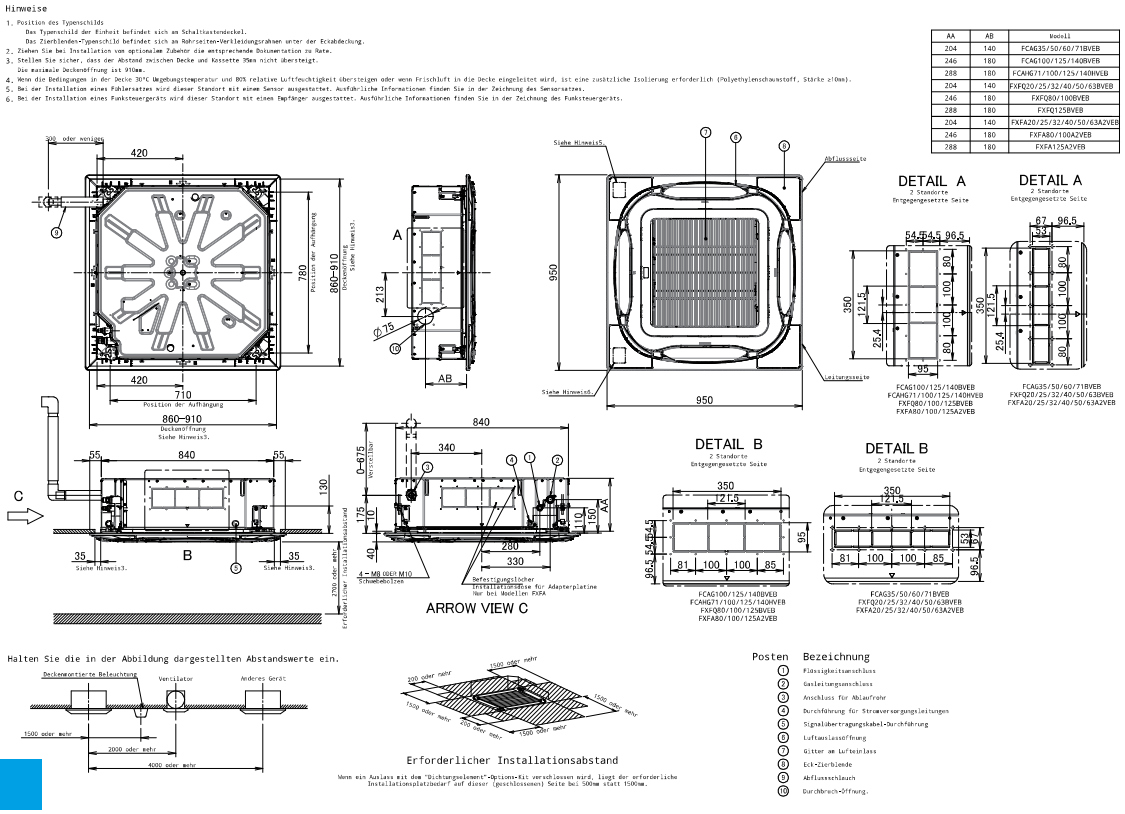
Materialname	Beschreibung
BYCQ140E	Standard Zierblende Weiß (RAL9010 mit grauen Lamellen)
BYCQ140EW	Standard Zierblende Reinweiß (RAL9010)
BYCQ140EB	Standard Zierblende Schwarz (RAL 9005)
BYCQ140EGF	Selbstreinigende Zierblende Weiß mit feinmaschigen Filter; nur mit BRC1H52W/S/K Kabelfernbedienung
BYCQ140EGFB	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 selbsreinigenden 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 **1x KDDP55D160-2**	Frischluftkit für max 20% Frischluftanteil (bestehend aus 2 Teilen)
KDBHQ55B140	Abdichtsatz für Ausblaslamellen
NEU **BAEF125AWB**	UV Streamer kit

FCAG-B



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Roundflow Kassettengerät FCAG-B

Außengerät RXM-R

Außengerät RXM-R9



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

universal design award 2014

GERMAN DESIGN AWARD SPECIAL 2016

Vorteile für Installationsfirmen

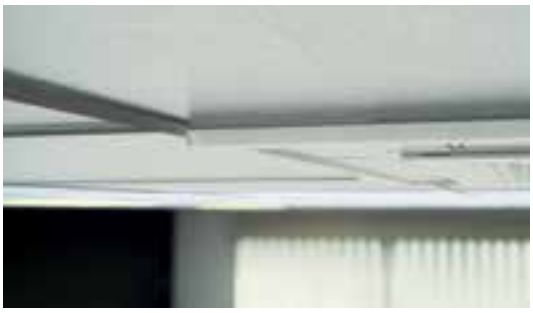
› Einzigartiges Produkt auf dem Markt
› Leisestes Gerät (25 dBA)
› Die benutzerfreundliche Fernbedienung – in mehreren Sprachen verfügbar – ermöglicht die einfache Einrichtung der Sensoroption und die Regelung der einzelnen Lamellenpositionen
› Trifft den Design-Geschmack in Europa

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

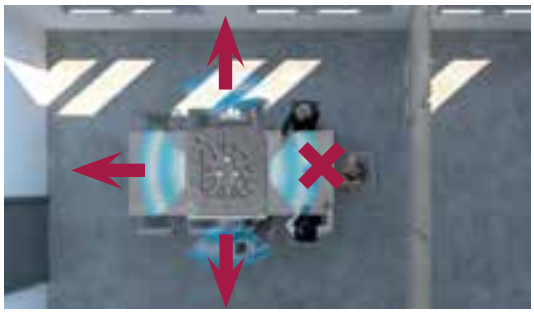
Optionaler Anwesenheitssensor

› 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

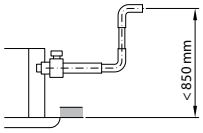
› https://www.daikin.at/fullyflat
› www.youtube.com/DaikinAustria

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 81
› Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109

Leistungsdaten				FFA + RXM	25A9 + 25R9	35A9 + 35R9	50A9 + 50A	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	293	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	1.378	1.372

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

Außengerät				RXM	25R9	35R9	50A	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350		734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32		49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60	61	63	63
	Heizen			dB(A)	60	61	63	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)			
	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	

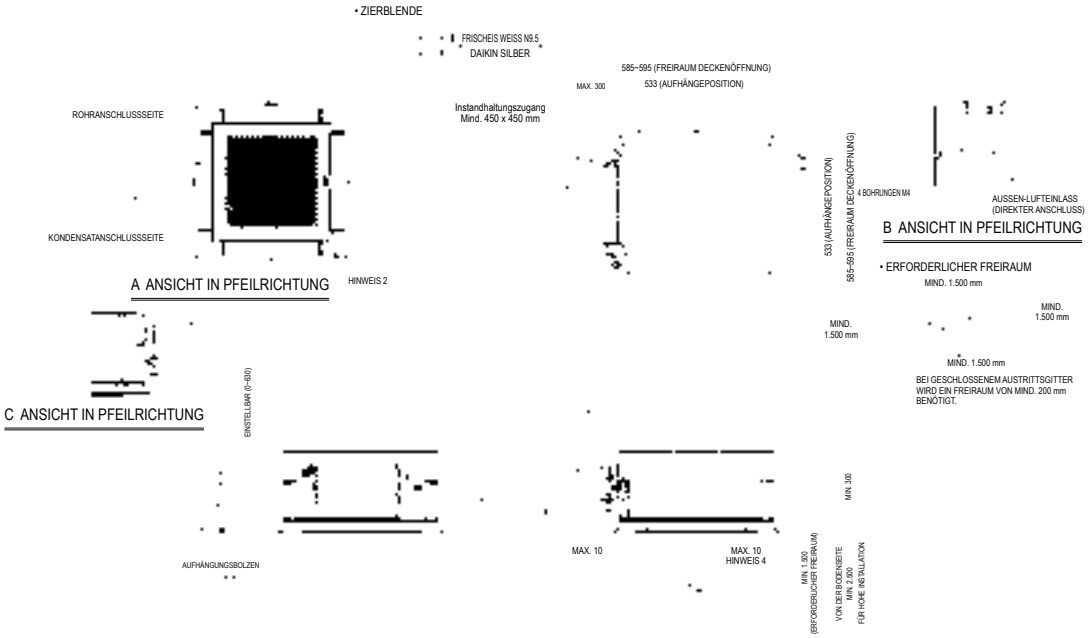
(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich; (5) keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich; (6) BRC1D52 mit Einschränkungen; (7) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt;

Zubehör für FFA-A9 Geräte

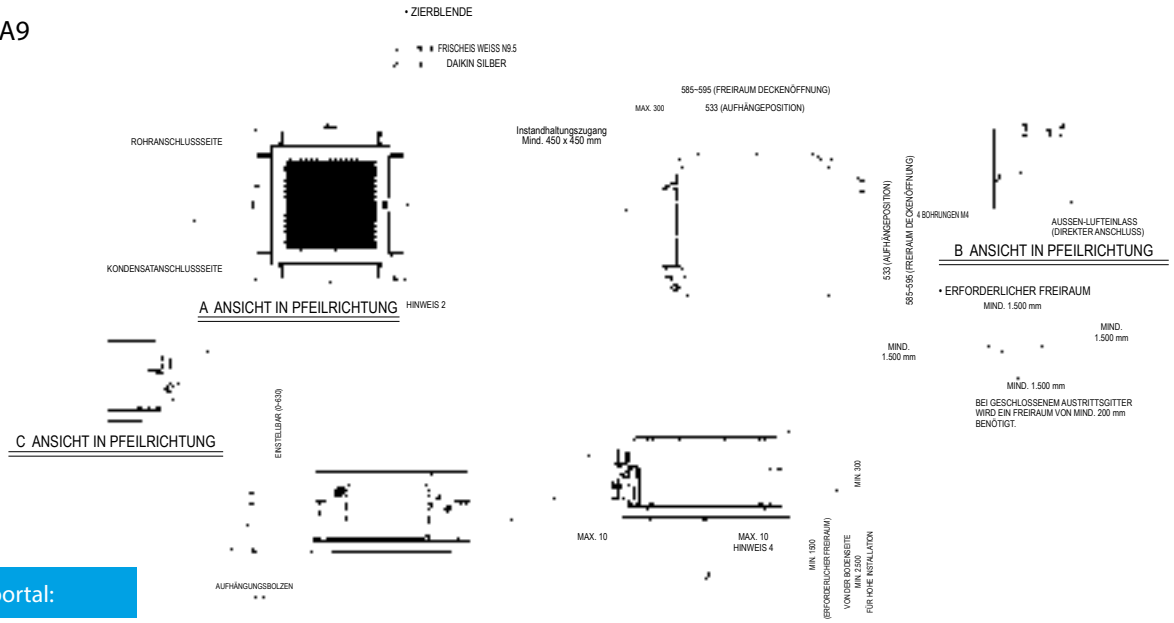
Materialname	Beschreibung
BYFQ60CW	Fully Flat Zierblende – vollständig weißes Design
BYFQ60CS	Fully Flat Zierblende – silber/weißes Design
BYFQ60B3	Vorgängermodell Euroraster Zierblende – Anmerkung: keine individuelle Steuerung der Schwingklappen möglich
BRC7F530W	Infrarotfernbedienung für BYFQ60CW – Hinweis: Keine individuelle Klappensteuerung möglich
BRC7F530S	Infrarotfernbedienung für BYFQ60CS – Hinweis: Keine individuelle Klappensteuerung möglich
BRC7EB530W	Infrarotfernbedienung für BYFQ60B3
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRC1D52	Standard Kabelfernbedienung – Wochentimer, integrierter Temperatursensor, VAM Steuerung, Grenzbetrieb. Anschluss an P1/P2 Terminal. (In kombination mit selbsreinigenden Zierblenden nicht möglich.)
BRYQ60AW	Anwesenheits- & Bodensensor für BYFQ60CW - Hinweis: Nur in Kombination mit BRC1H52* Kabelfernbedienung
BDBHQ44C60	Abdichtsatz für 2- oder 3-seitigen Luftauslass für BYFQ60CW
KDDQ44XA60	Frischluftanschlusskit (Anschlussflansch für Frischluftkanal)
BRP069C81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A53	Zusatzplatine für Betriebs- und Störmeldung

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

FFA25-35A9



FFA50-60A9



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Fully Flat Kassettengerät FFA-A9

Außengerät RXM-R

Außengerät RXM-R9

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 81
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



Leistungsdaten				FHA + RXM	35A9 + 35R9	50A9 + 50A	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	1.577	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		m^3/h	600/840	600/900	690/1.170
	Heizen	Niedrig/Hoch		m^3/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	50A	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350	734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32	49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	61	63	63
	Heizen			dB(A)	61	63	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)		
	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) (4)			A	13	16	

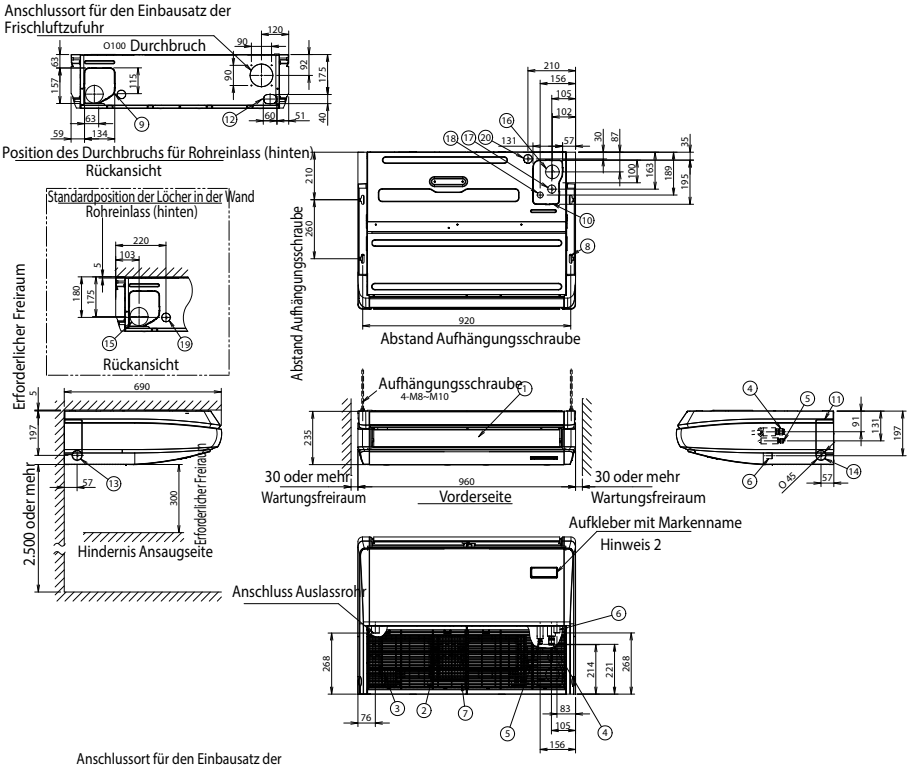
(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) Nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung; (5) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Zubehör für FHA-A9 Geräte

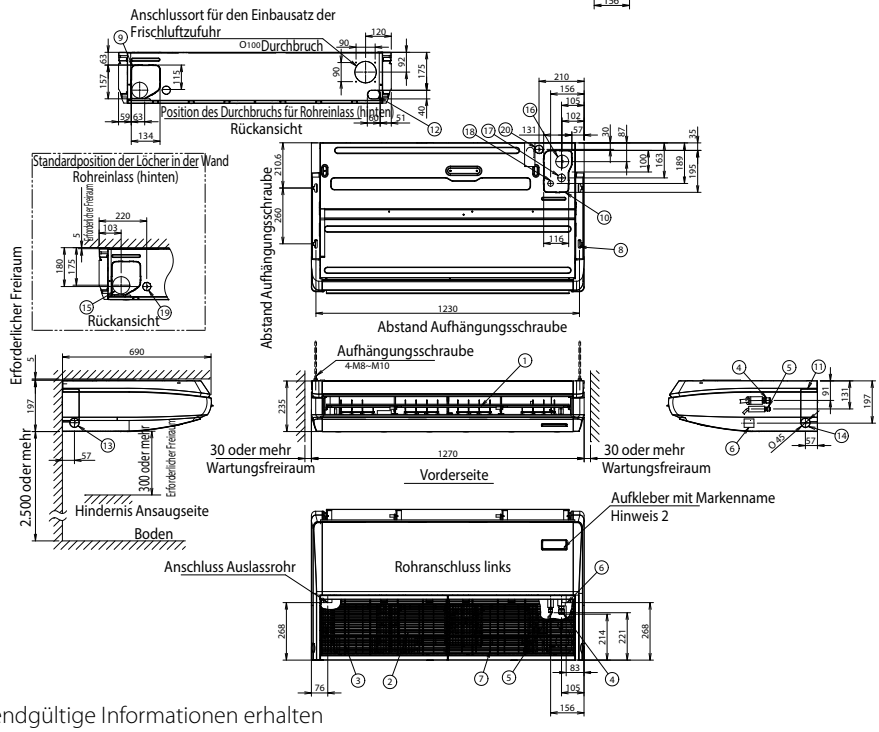
Materialname	Beschreibung
BRC7GA53-9	Infrarotfernbedienung
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRC1D52	Standard Kabelfernbedienung – Wochentimer, integrierter Temperatursensor, VAM Steuerung, Grenzbetrieb. Anschluss an P1/P2 Terminal. (In kombination mit selbsreinigenden Zierblenden nicht möglich.)
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 Zierblende oder Fernbedienung enthält. Diese müssen separat bestellt werden.

FHA35A9



FHA60A9



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Deckengerät FHA-A9	Außengerät RXM-R	Außengerät RXM-R9

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

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 81
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



FNA-A9



RXM25-35R9



BRC1H52W



BRP069C81 (4)



(1) (2)



(Optional) (3) (Optional (4)(5))

Leistungsdaten				FNA + RXM	25A9+ 25R9	35A9 + 35R9	50A9+ 50A	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
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	160	209	303	378
	Heizen (durchschnittl. Klima)	Energieeffizienzklasse				A+		
		Pdesign		kW	2,80	2,90	4,00	4,60
		SCOP/A			4,24	4,05	4,09	4,16
		Jährlicher Energieverbrauch		kWh	924	1.002	1.368	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		m^3/h	438/522		810/960	
	Heizen	Niedrig/Hoch		m^3/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	50A	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350		734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32		49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60	61	63	63
	Heizen			dB(A)	60	61	63	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)			
	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	

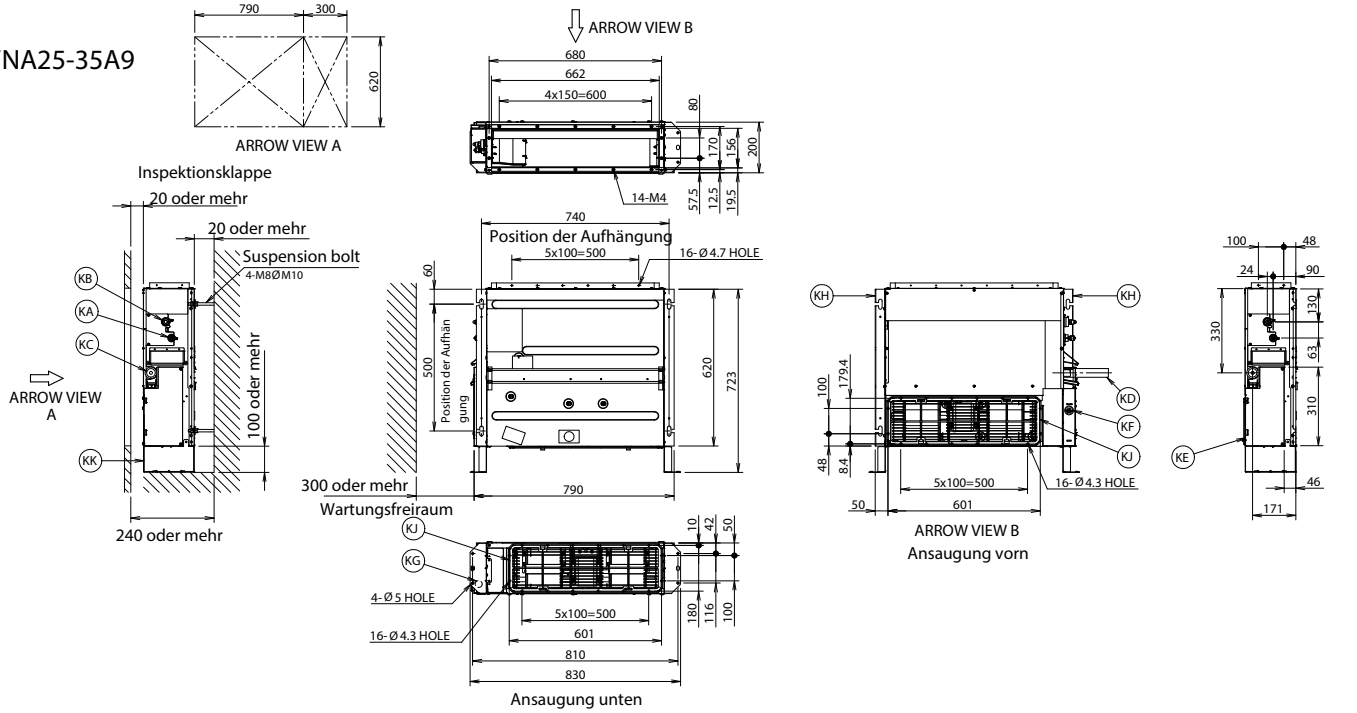
(1) Mit Kabelfernbedienung; (2) Mit Infrarotfernbedienung; (3) Mit Sky Air Alpha Serie; (4) Nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung; (5) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Zubehör für FNA-A9 Geräte

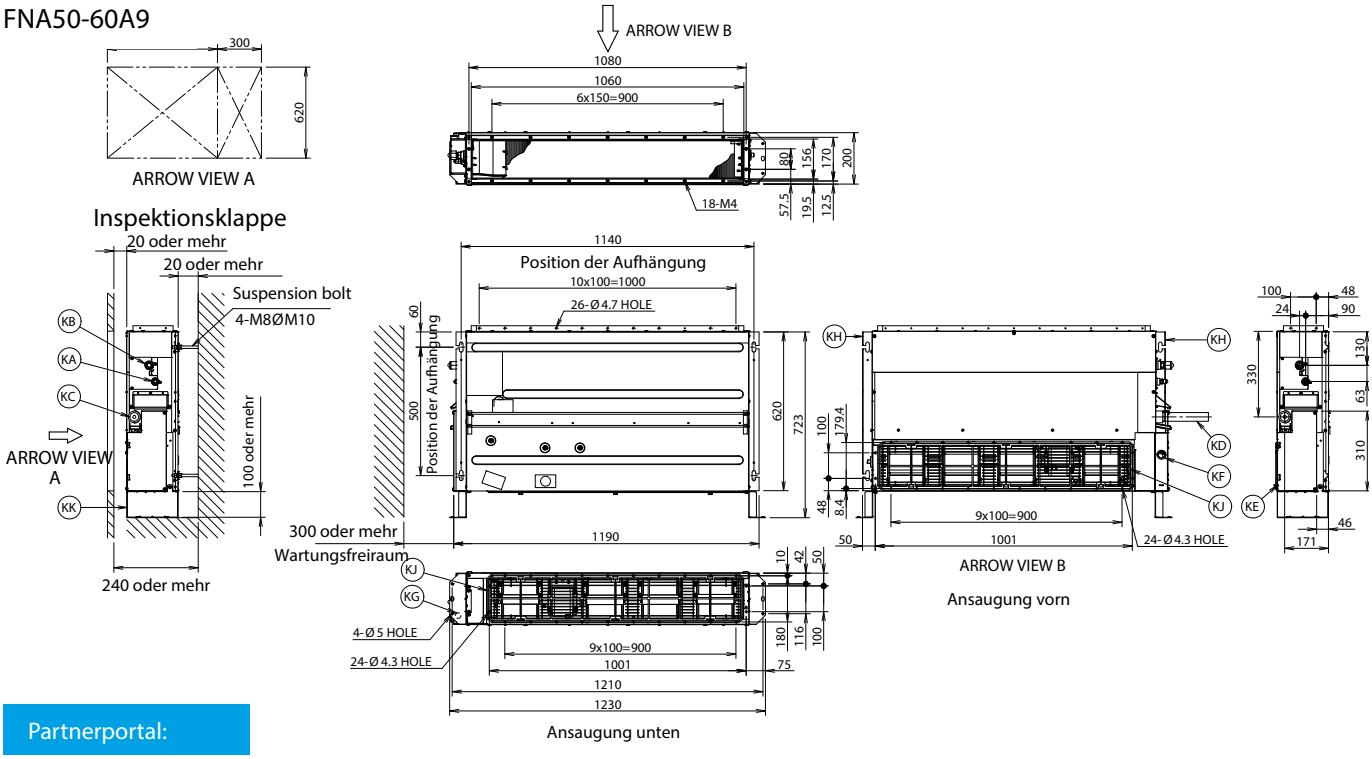
Materialname	Beschreibung
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRC1H52W/S/K	Madoka Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRP069C81	Sky Air WLAN-Adapter für WiFi App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
KRP4A54-9	Zusatzplatine für Betriebs- und Störmeldung

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

FNA25-35A9



FNA50-60A9



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Truhengerät ohne Verkleidung FNA-A9	Außengerät RXM-R	Außengerät RXM-R9

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 Mehrbereichsbausatz 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 81
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



Angaben zur Effizienz			FDXM + RXM	25F9 + 25R9	35F9 + 35R9	50F9 + 50A	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 – Luftvolumenstrom	Kühlen	Hoch / Nom. / Niedrig	m^3/h	522/480/438		948/876/798	960/888/810
	Heizen	Hoch / Nom. / Niedrig	m^3/h	522/480/438		948/876/798	960/888/810
Ventilator – Statische Pressung		Nom.	Pa	30		40	
Schallleistungspegel	Kühlen		dB(A)	53		55	56
	Heizen		dB(A)	53		55	56
Schalldruckpegel	Kühlen	Hoch / Niedrig	dB(A)	35/27		38/30	
	Heizen	Hoch / Niedrig	dB(A)	35/27		38/30	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~/50/220-240			

Außengerät				RXM	25R9	35R9	50A	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350		734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32		49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60	61	63	63
	Heizen			dB(A)	60	61	63	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)			
	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	

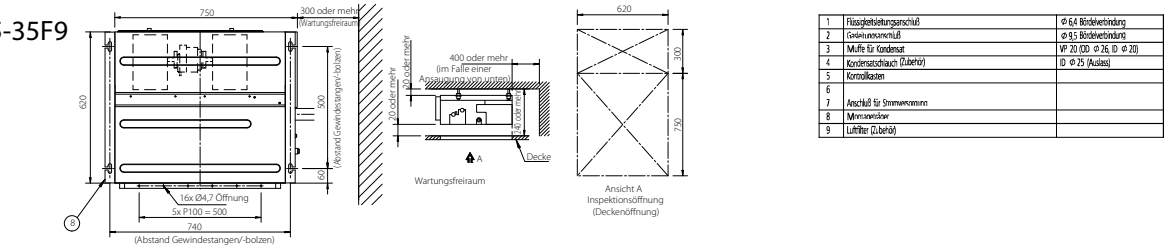
(1) mit verkabelter Fernbedienung; (2) mit Infrarot-Fernbedienung; (3) Nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung; (4) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Zubehör für FDXM-F9 Geräte

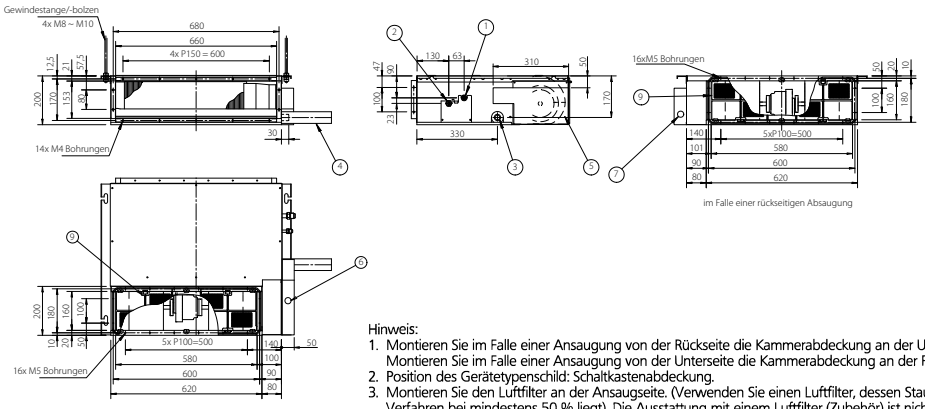
Materialname	Beschreibung
BRC1H52W/S/K	Premium Kabelfernbedienung in Weiß/Silber/Schwarz
BRC4C65	Infrarotfernbedienung
BRP069C81	WiFi Controller Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung möglich)
BAE20A62	Automatische Filterreinigung für Zwischendecken für FDXM25-35F9
BAE20A102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

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

FDXM25-35F9

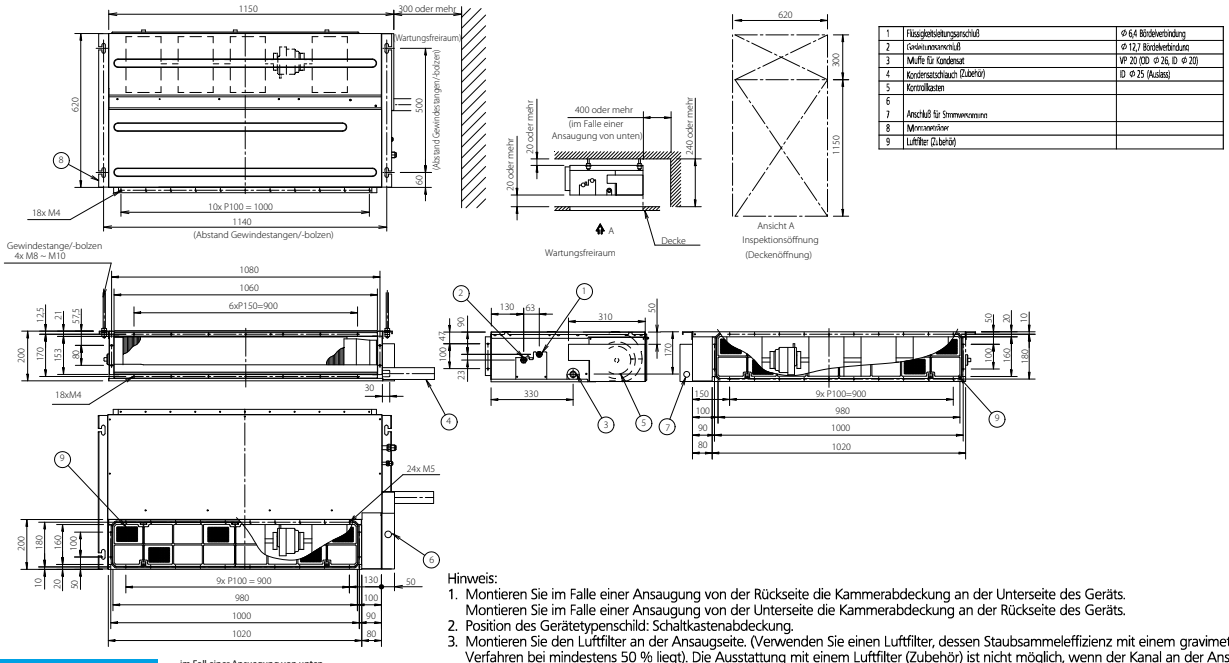


1	Flüssigkeitsleitungsanschluß	Φ 6,4 Bördelverbindung
2	Gasleitungsanschluß	Φ 9,5 Bördelverbindung
3	Muffe für Kondensat	VP 20 (OD Φ 26, ID Φ 20)
4	Kondensatschlauch (Zubehör)	ID Φ 25 (Auslass)
5	Kontrollkasten	
6		
7	Anschluß für Stromversorgung	
8	Mymanagement	
9	Luftfilter (Zubehör)	



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

FDXM50-60F9



1	Flüssigkeitsleitungsanschluß	Φ 6,4 Bördelverbindung
2	Gasleitungsanschluß	Φ 12,7 Bördelverbindung
3	Muffe für Kondensat	VP 20 (OD Φ 26, ID Φ 20)
4	Kondensatschlauch (Zubehör)	ID Φ 25 (Auslass)
5	Kontrollkasten	
6		
7	Anschluß für Stromversorgung	
8	Mymanagement	
9	Luftfilter (Zubehör)	

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

Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Kanalgerät FDXM-F9	Außengerät RXM-R	Außengerät RXM-R9

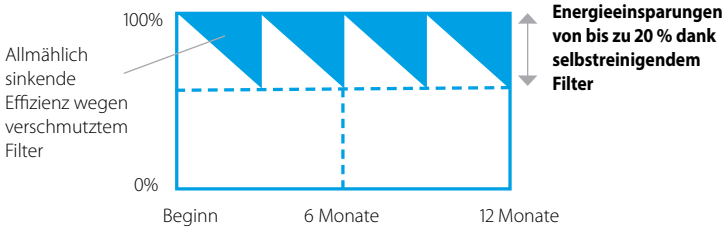
Selbstreinigender Filter für Kanalgeräte



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

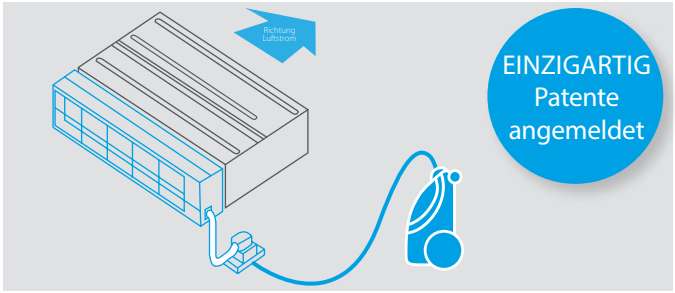
Einzigartig auf dem Markt

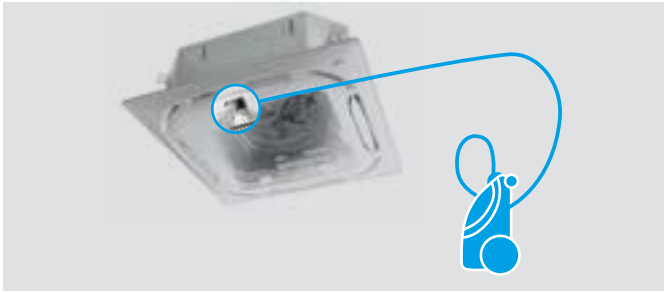
Höhere Qualität der Raumluft

› Optimaler Luftstrom vermeidet Zugluft und Geräusche

Wie funktioniert das?

❶ Geplante automatische Filterreinigung
❷ Staub sammelt sich in einem in das Gerät eingebauten Staubkasten
❸ Leeren des Staubkastens mit einem Staubsauger möglich





Kanalgeräte

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

YouTube
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

Schlankestes 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 Mehrbereichsbausatz können mehrere einzeln geregelte Klimabereiche an ein einzelnes Außengerät angeschlossen werden
- Optionen und Zubehör Seite 106

Multisplit-Anwendungen:

- Kombinationstabelle Multisplit Seite 81
- Richtlinien elektrische Verkabelung Seite 109



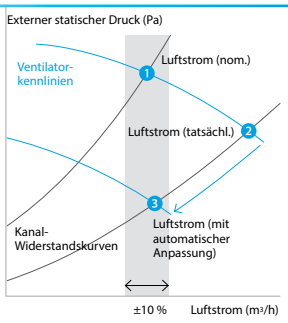
Optimiertes Zuluftvolumen

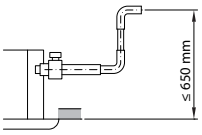
Wählt automatisch die geeignetste Ventilatorkurve, um den Nenndurchfluss des Geräts ±10 % zu erreichen

Warum?

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

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





Leistungsdaten			FBA + RXM	35A9 + 35R9	50A9 + 50A	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
		Jährlicher Energieverbrauch	kWh	191	279	337
	Heizen (durchschnittl. Klima)	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	m^3/h	630/900		750/1.080
	Heizen	Niedrig/Hoch	m^3/h	630/900		750/1.080
	Externer statischer Druck	Nom./Hoch	Pa	30/150		
Schallleistungspegel	Kühlen		dBA	60		56
Schalldruckpegel	Kühlen	Niedrig/Hoch	dBA	29/35		25/30
	Heizen	Niedrig/Hoch	dBA	29/37		25/31
Regelungssysteme	Infrarotfernbedienung			BRC4C65		
	Kabelfernbedienung			BRC1H52W/S/K / BRC1D52		
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz/V	1~/50/60/220-240		

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

FBA-A9 + RXM-R9/R

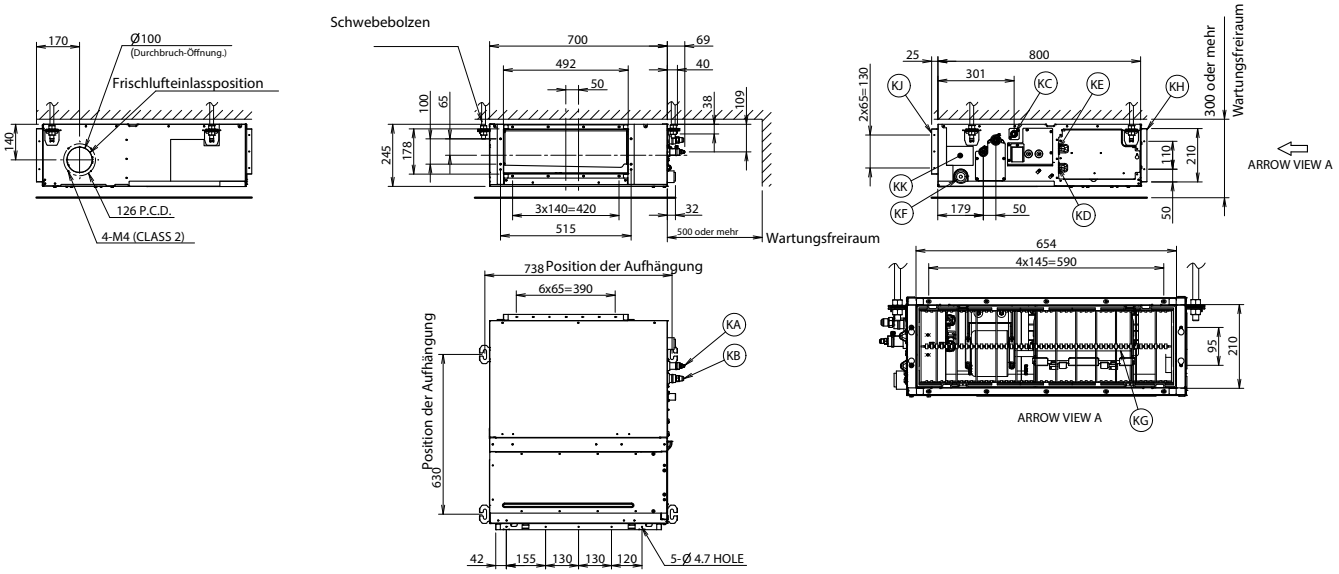
Außengerät				RXM	35R9	50A	60R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350	734x954x401	
Gewicht	Gerät			kg	32	49	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	61	63	63
	Heizen			dB(A)	61	63	63
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	49	48	
	Heizen	Nom.		dB(A)	49	49	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min.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

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. Diese mussen separat bestellt werden.

FBA35-50A9



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Kanalgerät FBA-A9

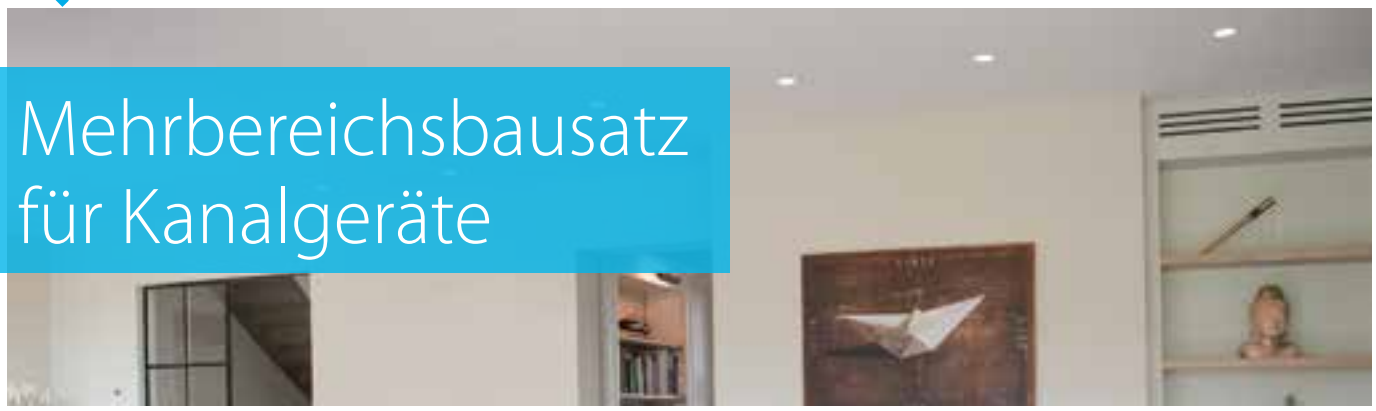
Außengerät RXM-R

Außengerät RXM-R9

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

Ihr Vorteil

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.

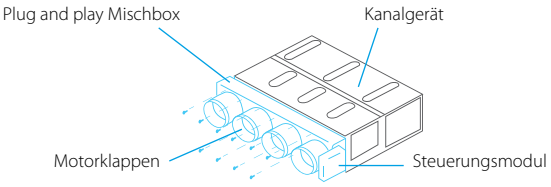
Vorteile

Erhöhter Komfort

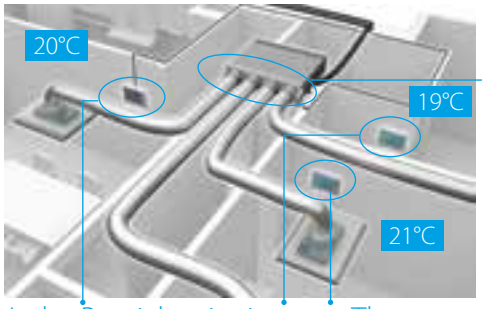
› Steigerung des Komforts durch Einzelregelung mehrerer Bereiche
  - Dank separater Regelklappen können bis zu 8 Bereiche individuell klimatisiert werden
  - Gesonderte Thermostate für die Regelung Raum-für-Raum oder Bereich-für-Bereich

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?





Zoning Box: Mischbox bereits vollständig mit Klappen usw. ausgestattet

Jeder Bereich mit eigenem Thermostat

Blueface – Airzone Hauptthermostat
› Farbgrafik-Benutzeroberfläche für das Regeln der Bereiche
› Kommunikation über Kabel



AZCE6BLUEFACECB

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



AZCE6THINKRB

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



AZCE6LITERB

Kompatibilität

				SkyAir											
				FDXM-F9				FBA-A(9)							
Anzahl motorbetätigter Drosselklappen		Referenz	Abmessungen H x B x T (mm)	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					•	•					
		AZEZ6DAIST07M4	300 x 1.140 x 454							•	•			
	5	AZEZ6DAIST07M5	300 x 1.425 x 454							•	•			
		AZEZ6DAIST07L5										•	•	•
	6	AZEZ6DAIST07M6	300 x 1.638 x 454							•	•			
		AZEZ6DAIST07L6										•	•	•
	7	AZEZ6DAIST07L7	515 x 1.425 x 454									•	•	•
	8	AZEZ6DAIST07L8	515 x 1.425 x 454									•	•	•
		AZEZ6DAIST07XL8												
Mittlere Verteilbox	2	AZEZ6DAIBS07S2	250 x 930 x 454					•	•					
	3	AZEZ6DAIBS07S3						•	•					
		AZEZ6DAIBS07M3								•	•			
	4	AZEZ6DAIBS07S4	250 x 1,140 x 454					•	•					
		AZEZ6DAIBS07M4								•	•			
		AZEZ6DAIBS07L4										•	•	•
	5	AZEZ6DAIBS07S5	250 x 1,425 x 454					•	•					
		AZEZ6DAIBS07M5								•	•			
		AZEZ6DAIBS07L5										•	•	•
	6	AZEZ6DAIBS07M6	250 x 1,638 x 454							•	•			
		AZEZ6DAIBS07L6										•	•	•
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-A/R

Split Serie Außengeräte

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

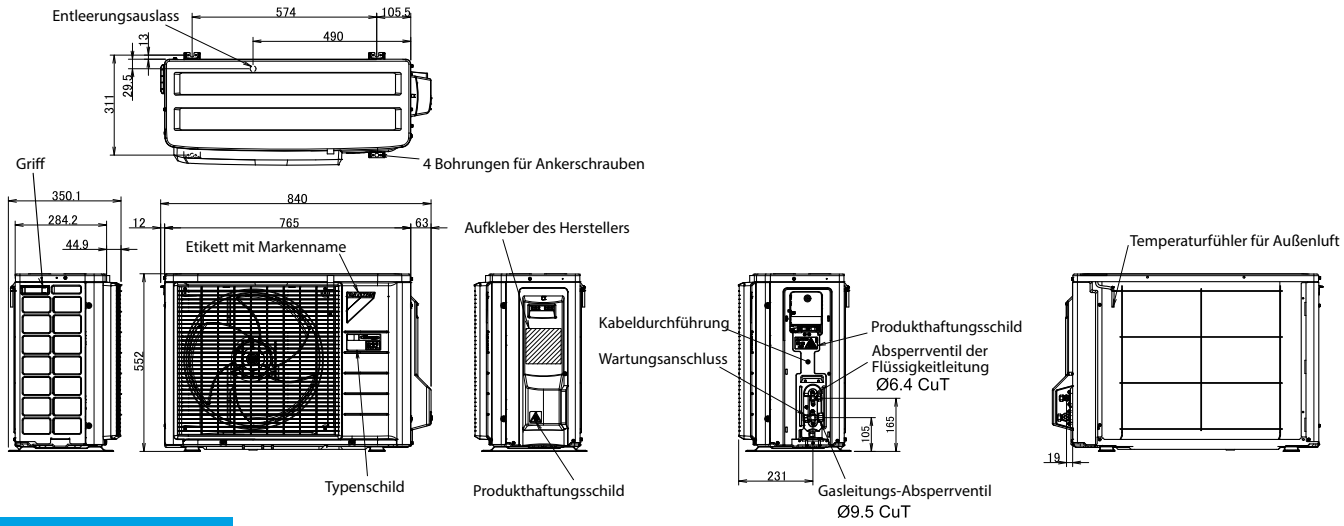


RXM-A

Außengerät					RXM	20A	25A	35A	42A	50A	60R	71R
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe			mm	610x923x367				734x954x401		
Gewicht	Gerät				kg	36			40	49		55
Schallleistungspegel	Kühlen				dB(A)	61		62		63	63	66
	Heizen				dB(A)	61	62		62	63	63	67
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.			dB(A)	46	47		48			47
	Heizen	Nom.			dB(A)	47	49		49	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-32/0,95/675/ 0,65			R-32/0,95/675/ 0,65	R-32/1,10/675/0,75	R-32/1,15/675/0,78	
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)						
	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	10	13			16		20

(1) nur in Kombnaion mit FTXM-R Serie

RXM20-35R9



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Ausengerat RXM-A

Außengerät RXM-R

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

RXA-A8/B9/B

Split Serie Außengeräte

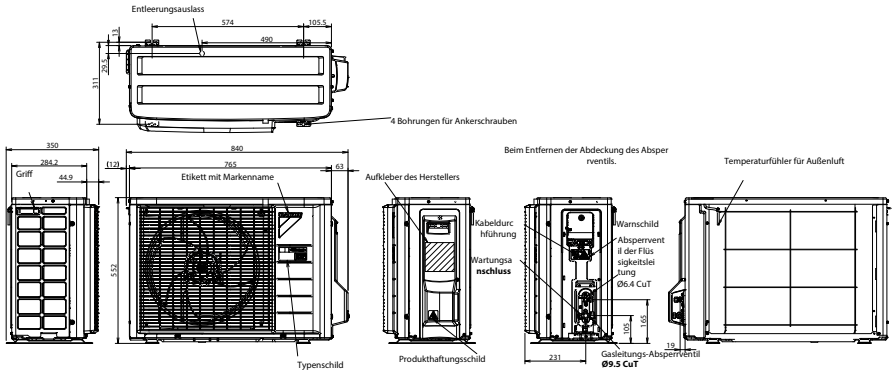
R-32 Außengeräte für Stylish Wandgeräte



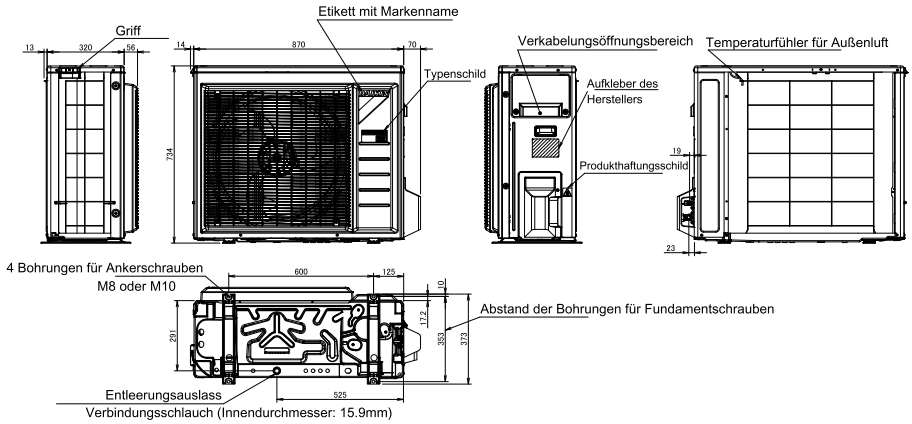
RXA-A8

Außengerät				RXA	20A8	25A8	35A8	42B9	50B
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	552x840x350			734x954x373	
Gewicht	Gerät			kg	32			50	
Schallleistungspegel	Kühlen / Heizen			dB(A)	59		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-32/0,76/675/0,52			R-32/1,1/675/0,75	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6,35 (1/4")				
	Gas	AD		mm	9,5 (3/8")			9,5 (3/8")	12,7 (1/2")
Leitungslänge	AG – IG	min./max.		m	1,5/20			3/30	
	System	Vorbefüllt		m	10				
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0,02 (bei Leitungslängen über 10 m)				
	Niveauunterschied	IG – AG	Max.	m	15			20	
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~/50/220-240				
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung (MSiA)			A	10	13			

RXA20-35A8



RXA-B9/B



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Außengerät RXA-A8

Außengerät RXA42B9

Außengerät RXA50B

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

RXJ-A

Split Serie Außengeräte

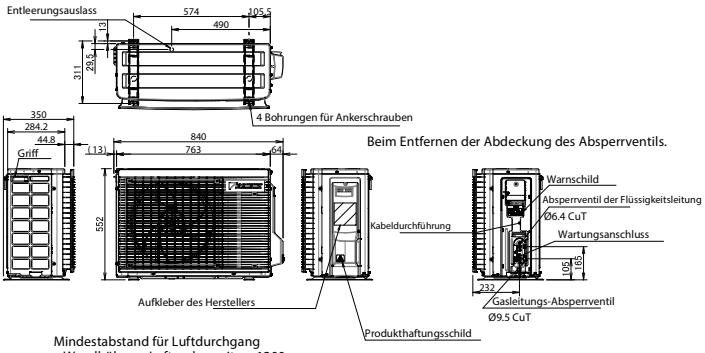
R-32 Außengeräte für Emura Wandgeräte



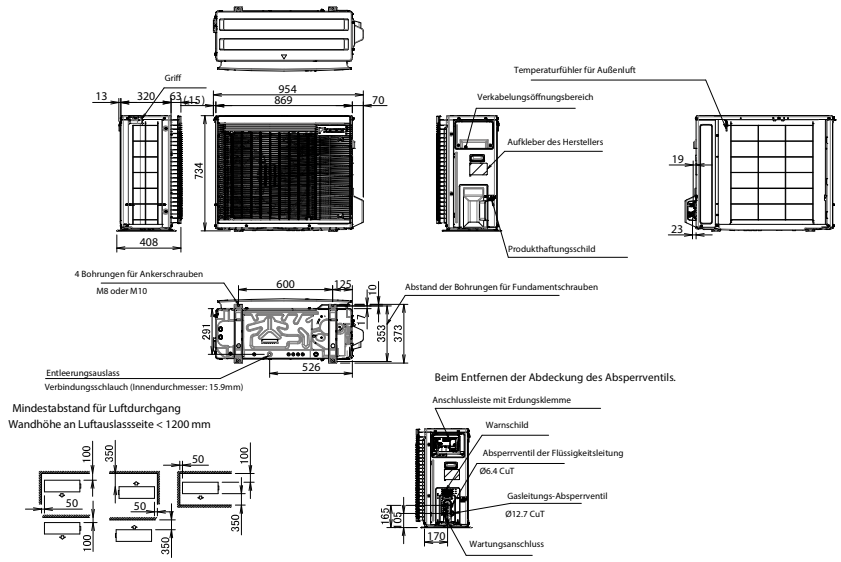
RXJ-A

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	20			30	
	Zusätzliche Kältemittelfüllmenge			kg/m	0,02 (für Rohrleitungslängen über 10 m)				
	Niveauunterschied	IG - AG	Max.	m	15			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 Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Außengerät RXJ-A

RXP-N9

Split Serie Außengeräte

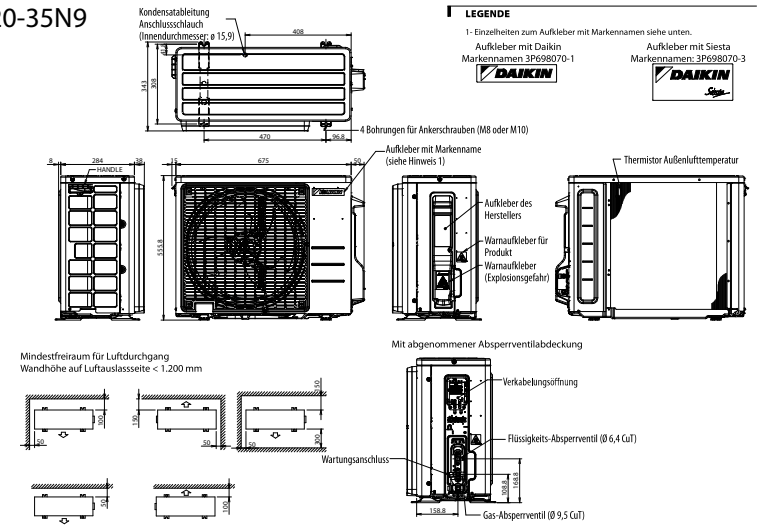
R-32 Außengeräte für Comfora Wandgeräte



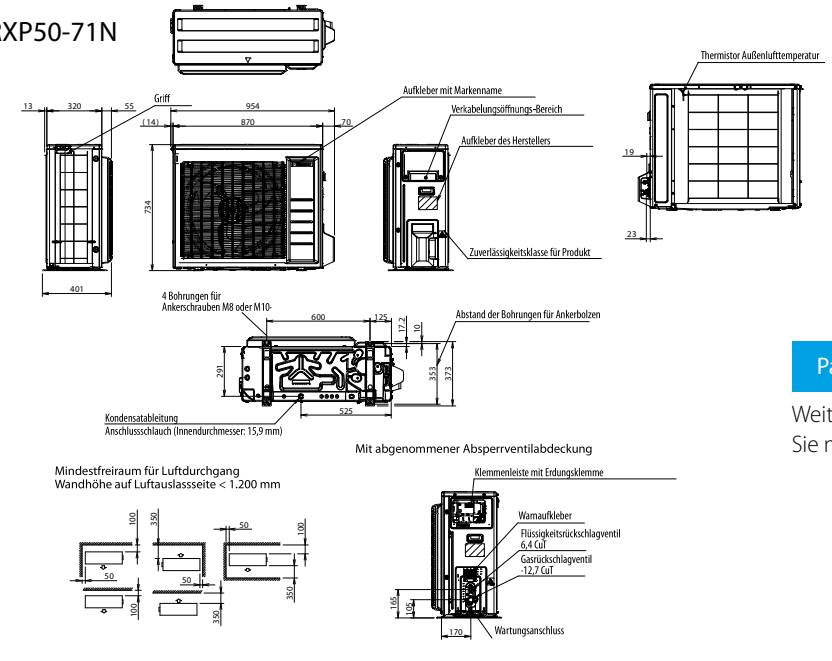
RXP-N

Technische Daten – Außengerät				RXP	20N9	25N9	35N9	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	-15~24					
Kältemittel	Typ / Füllmenge / GWP				R-32 / 0,55 / 675		R-32 / 0,70/ 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	Max.	m	20			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		

RXP20-35N9



RXP50-71N



Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Außengerät RXP-N

Comfora Außengerät RXP-N9

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

RXF-E/D

Split Serie Außengeräte

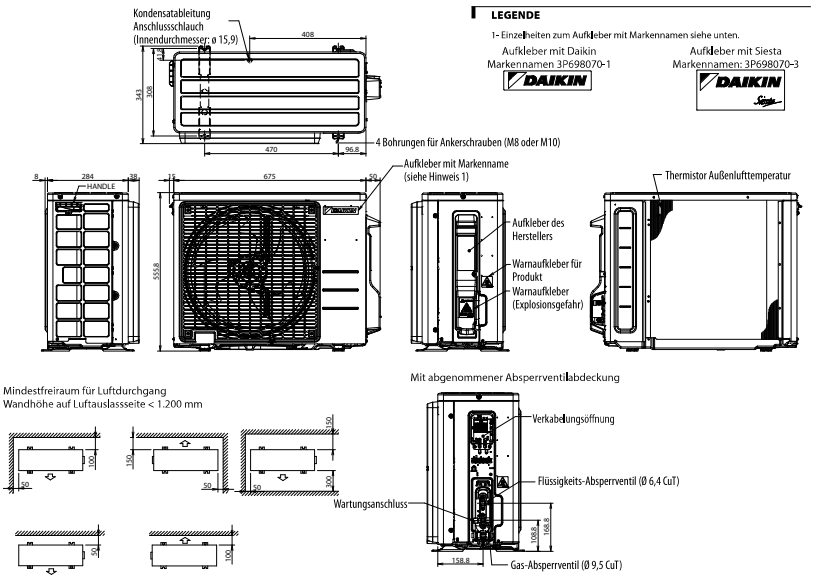
R-32 Außengeräte für Sensira Wandgeräte.



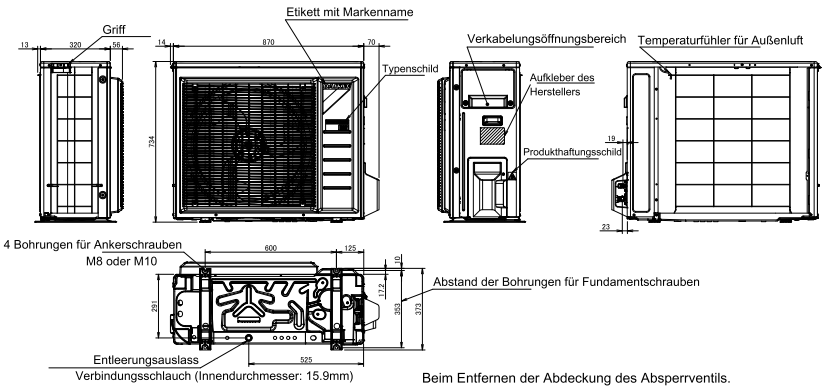
RXF-E/D

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 Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Sensira Außengerät RXF50-71D

Sensira Außengerät RXF20-42E

RXZ-N

Split Serie Außengeräte

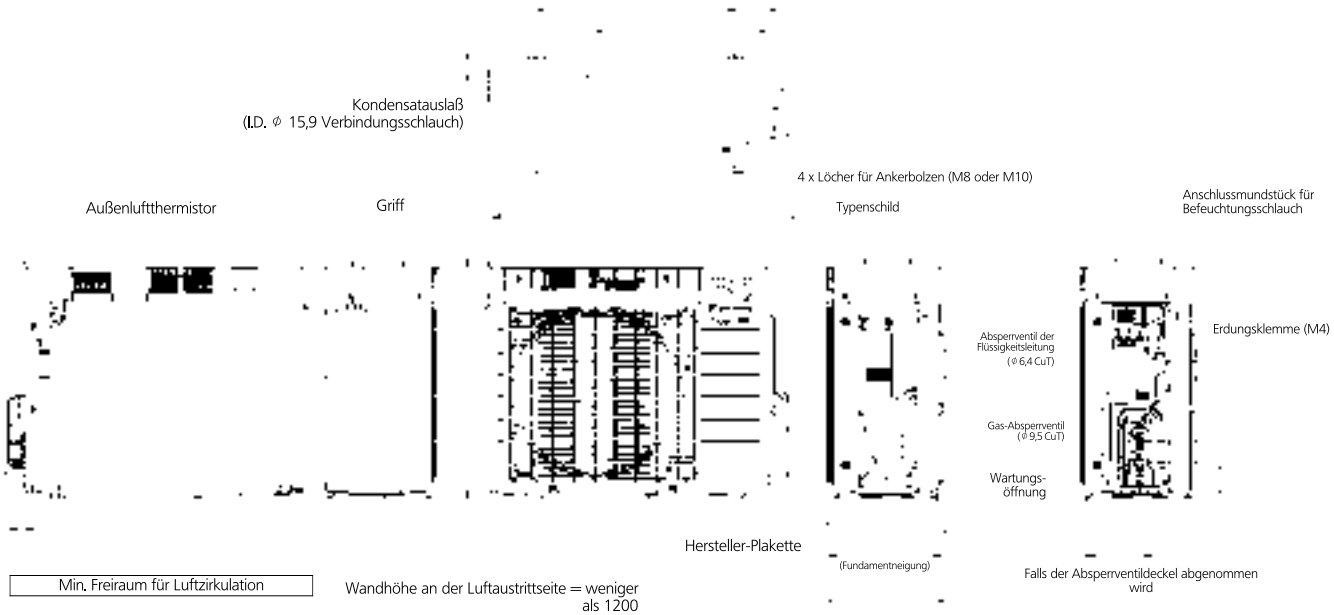
R-32 Außengeräte für Ururu Sarara Wandgeräte.



RXZ-N

Technische Daten – Außengerät				RXZ	25N	35N	50N
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm		693x873x334	
Gewicht	Gerät			kg		50	
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			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 Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Außengerät
RXZ-N

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



Mini Sky Air Alpha-Serie

RZAG-A

BLUEVOLUTION 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 Bertrieb im Heiz- und Kühlbetrieb bis zu -20°C
- Zuverlässlicher 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_2Eq	1,55/1,05		
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssig/Gas				mm	6,35 (1/4") / 9,5 (3/8")	6,35 (1/4") / 12,7 (1/2")	
	Leitungslänge	AG - IG	min./max.		m	3/50		
		System	Equivalent		m	50		
			Vorgefüllt		m	30		
	zusätzliche Kältemittel				kg/m	0,02 (für Leitungen über 30m)		
	Höhendifferenz	IG - AG	Max.		m	30		
Stromversorgung	Phase/Frequenz/Spannung				Hz/V	1 / 50 / 230		
Strom - 50Hz	max. Absicherung (MFA)				A	16	16	20

Komfortkühlung Kombinationstabelle

	FCAG-B			FFA-A9			FDXM-F9			FBA-A9			FHA-A9			FTXM-A/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

Partnerportal:

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Außengerät RXM-R

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 Inngeräte 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



2MXM40-50A9



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

Vorläufige Daten!

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)						
Niveauunterschied	IG-AG	Max.		m	15								
	IG-IG	Max.		m	7,5								
Vorgefüllte 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:

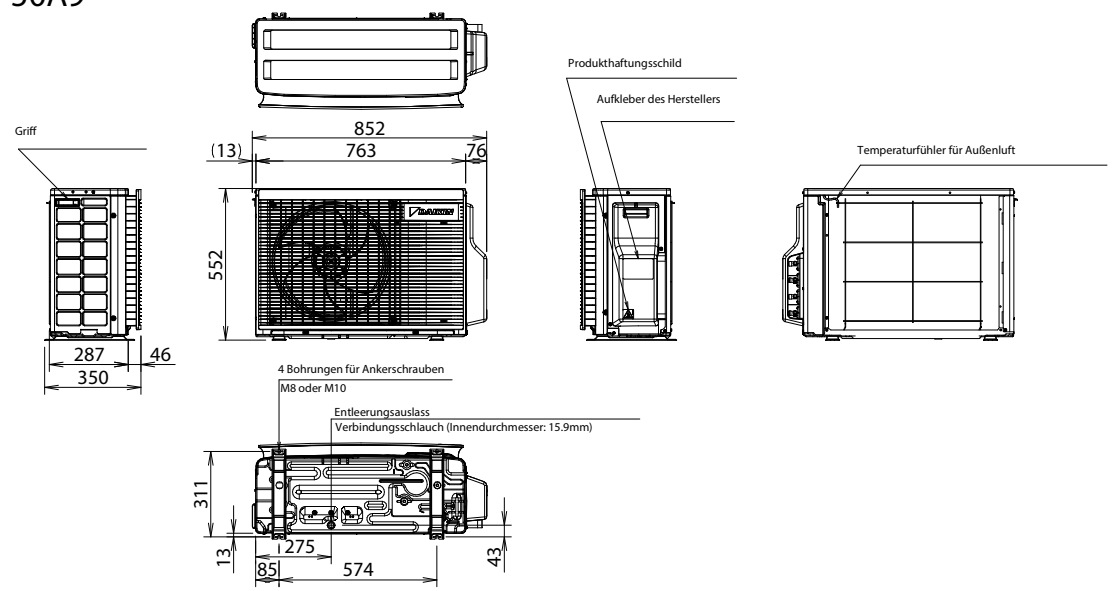
Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

Multisplit Außengerät 5MXM-A9

Multisplit Außengerät 4MXM-A9

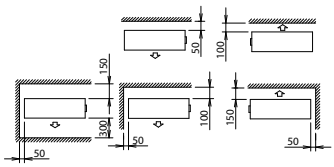
Multisplit Außengerät 2MXM-A9

2MXM40-50A9



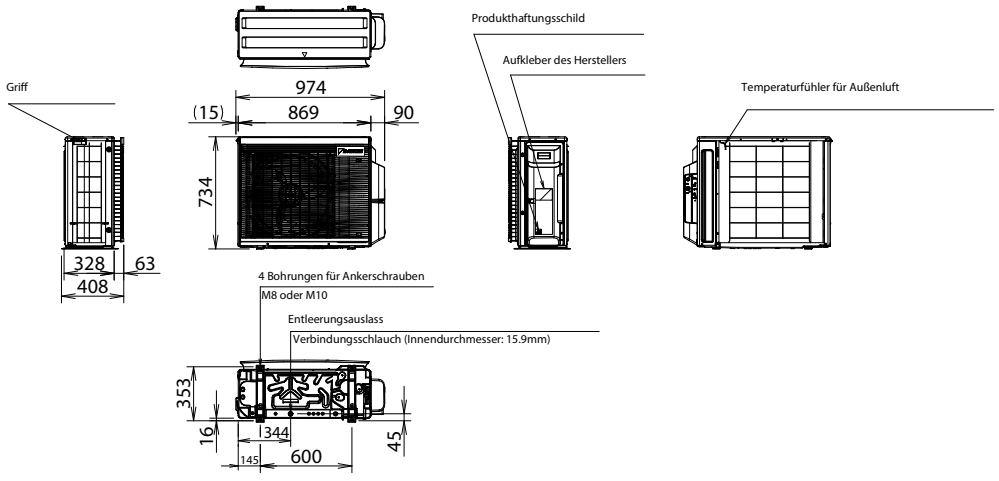
Mindestabstand für Luftdurchgang

Wandhöhe an Luftauslassseite < 1200 mm



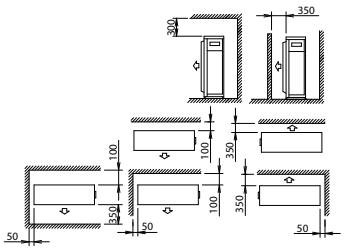
3D139714

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



Mindestabstand für Luftdurchgang

Wandhöhe an Luftauslassseite < 1200 mm



3D139689

MXM-A9 Kombinationstabelle Multisplit

Geräte			2MXM40A9	2MXM50A9	2MXM68A9	3MXM40A9	3MXM52A9	3MXM68A9	4MXM68A9	4MXM80A9	5MXM90A9
WANDGERÄT	Stylish	CTXA15CW/CS/CB	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXA20CW/CS/CB	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXA25CW/CS/CB	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXA35CW/CS/CB	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXA42CW/CS/CB		●	●		●	●	●	●	●
		FTXA50CW/CS/CB		●	●		●	●	●	●	●
	Emura	FTXJ20AW/AS/AB	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXJ25AW/AS/AB	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXJ35AW/AS/AB	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXJ42AW/AS/AB		●	●		●	●	●	●	●
		FTXJ50AW/AS/AB		●	●		●	●	●	●	●
	Perfera	CTXM15A	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXM20A	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXM25A	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXM35A	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXM42A		●	●		●	●	●	●	●
		FTXM50A		●	●		●	●	●	●	●
		FTXM60R			●			●	●	●	●
		FTXM71R								●	●
	Comfora	FTXP20N9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXP25N9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FTXP35N9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
TRUHENGERÄT	Perfera	CVXM20A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FVXM25A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FVXM35A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FVXM50A9		●	●		●	●	●	●	●
KANALGERÄT	mittlerer ESP	FDXM25F9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FDXM35F9	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		FDXM50F9		●	●		●	●	●	●	●
		FDXM60F9			●			●	●	●	●
		FBA35A9			●	●	●	●	●	●	●
		FBA50A9			●		●	●	●	●	●
		FBA60A9			●			●	●	●	●
KASSETTENGERÄT (ohne Verblendungen)	Roundflow	FCAG35B			●	●	●	●	●	●	●
		FCAG50B			●		●	●	●	●	●
		FCAG60B			●			●	●	●	●
	Eurorraster	FFA25A9		●	●	●	●	●	●	●	●
		FFA35A9		●	●	●	●	●	●	●	●
		FFA50A9		●	●		●	●	●	●	●
		FFA60A9			●			●	●	●	●
DECKENGERÄT		FHA35A9			●	●	●	●	●	●	●
		FHA50A9			●		●	●	●	●	●
		FHA60A9			●			●	●	●	●
TRUHENGERÄT	ohne Verkleidung	FNA25A9			●	●	●	●	●	●	●
		FNA35A9			●	●	●	●	●	●	●
		FNA50A9			●		●	●	●	●	●
		FNA60A9			●			●	●	●	●

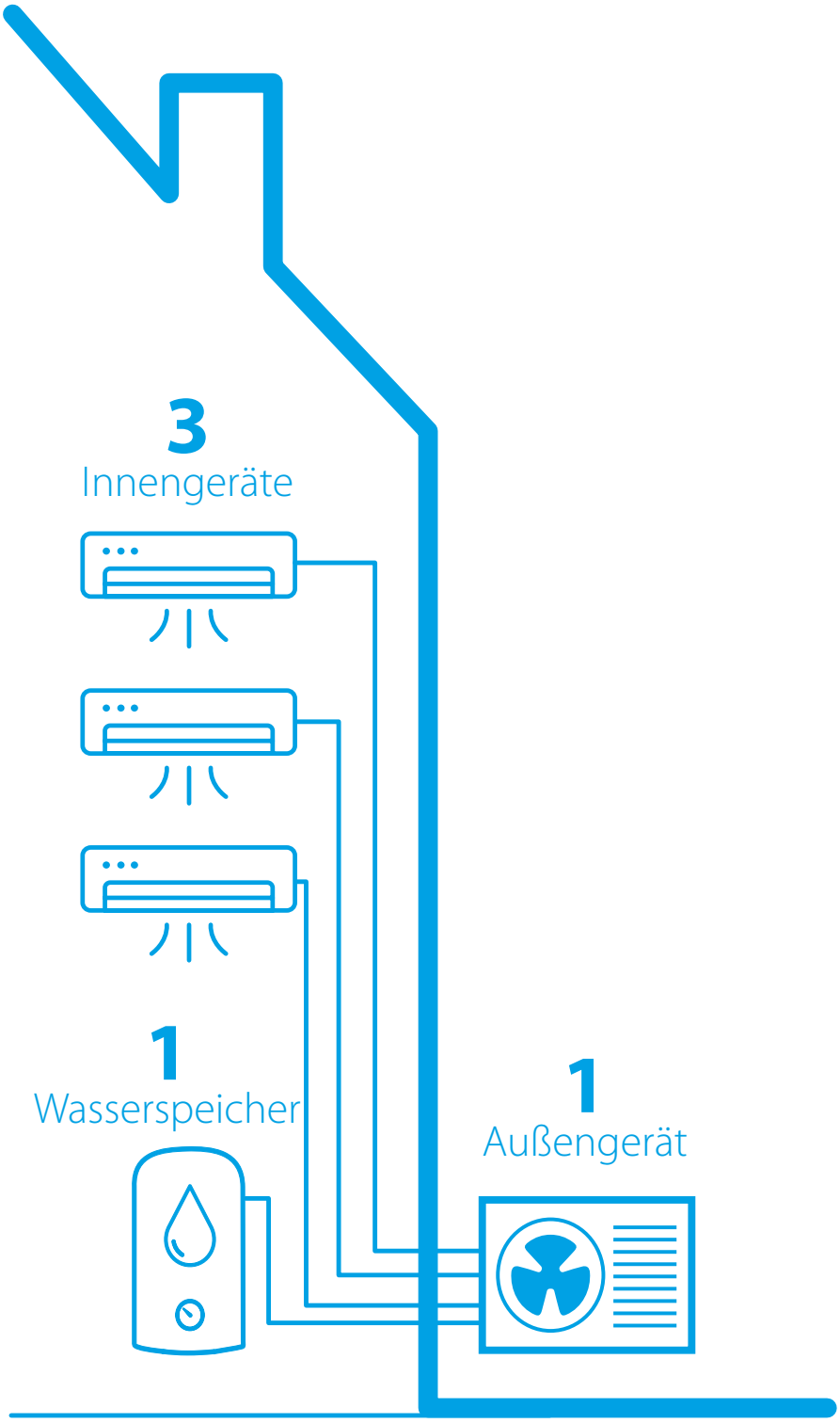
KLIMATISIERUNG + WARMWASSER = MULTI+

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					EKHWET90BV3 + 4MWXM52A9	EKHWET120BV3 + 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	ηwh (Warmwasserbereitungs-Nutzungsgrad)	%	90	94
Energieeffizienzklasse Warmwasserbereitung					A	
Wassertemperatur durch Wärmepumpe			Max.		50	

*EN16147(2017)

Warmwasserspeicher			EKHWET	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
	Heizen			dB(A)	63
Schalldruckpegel	Kühlen		Nom.	dB(A)	46
	Heizen		Nom.	dB(A)	47
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10 ~ +46
	Heizen	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 Klimatisierung	Flüssigkeit		AD	mm	6,35
	Gas		AD	mm	9,50/12,7
Rohrleitungsanschlüsse Warmwasser	Flüssigkeit		AD	mm	6,35
	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
4MWXM52A9	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

○ = nicht mit weiteren Split-Innengeräten kombinierbar



nepura

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

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

Alles gefriert, nur Nepura nicht

Nepura ist speziell auf das Heizen bei kältestem Winterwetter ausgelegt.

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

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



NEU Witterungsabhängige Kompensationsregelung

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

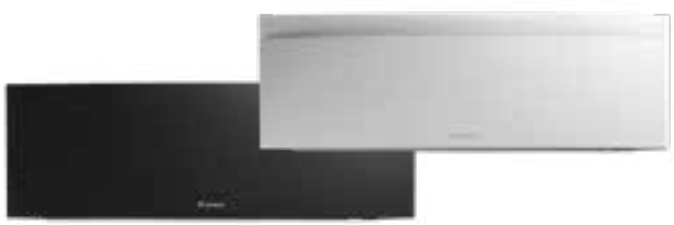
Diese Funktion wird bei Temperaturen unter 7 °C aktiviert und kann auf 4 Wirkstufen der Kompensation eingestellt werden.

Realisierbar mit Wandgeräten Perfera FTXTM.



NEU Design, das für sich selbst spricht

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

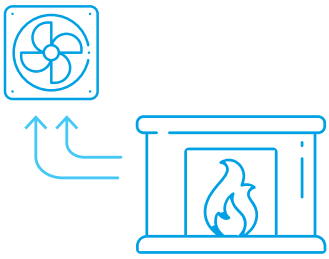


Das Kamin-Szenario

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

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

Realisierbar mit Daikin Emura, Stylish und Perfera Wandgerät.

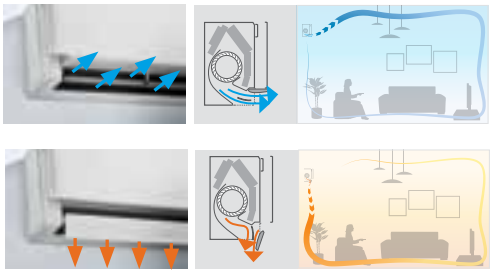


Gemessene Raumtemperatur ≥ Solltemperatur = Thermostat-AUS, Anpassung Ventilatordrehzahl in Abhängigkeit von ΔT

Der Coanda-Effekt

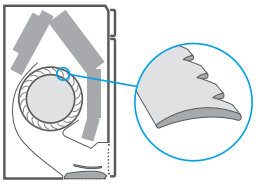
Durch den **Coanda-Effekt** wird der Luftstrom für höchsten Komfort optimiert. Durch die spezielle Gestaltung der Lamellen ergeben sich ein stärker gebündelter Luftstrom und daraus wiederum eine günstigere Temperaturverteilung über den gesamten Raum hinweg.

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



Besonders leise im Betrieb

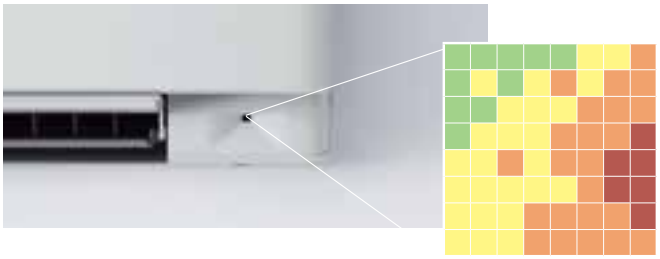
Daikin Emura und Stylish sind mit einem **speziell gestalteten Ventilator** mit weiter optimiertem Luftstrom ausgestattet. Dadurch sinken Energieverbrauch und Schallpegel. Im Ergebnis dieser Neugestaltung stehen Reduzierung und Zerstreuung von Schallemissionen.



Intelligenter Wärmesensor

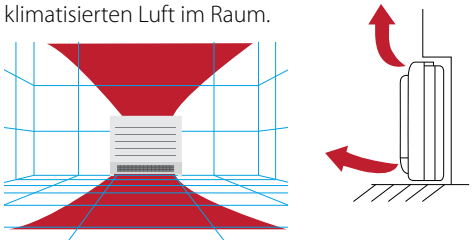
Der intelligente Wärmesensor erkennt die Temperatur im Raum. Auf Basis dieser Messwerte verteilt das Gerät die Luft gleichmäßig im Raum und schaltet dann auf ein Luftstrommuster um, das in zu kühle bzw. zu warme Bereiche entsprechend erwärmte bzw. gekühlte Luft leitet.

Realisierbar mit Daikin Emura und Stylish.



Luftstrom in zwei Richtungen

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



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

BLUEVOLUTION

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

* Raumheizen – durchschnittliches Klima

Wandgerät

Design, das für sich selbst spricht, selbst bei Außentemperaturen von bis zu -30 °C

- Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -30 °C garantiert
- Bei Installation in der Nähe eines Wärmeerzeugers (z. B. Kamin oder Ofen) bleibt der Ventilator auch nach Erreichen der Soll-Temperatur weiter in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Raum
- Der intelligente Wärmesensor ermittelt die Ist-Raumtemperatur und verteilt die Luft zunächst 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
- Bei aktivierter Funktion „Heiz-Boost" heizt diese Klimaanlage Ihr Zuhause nach dem Einschalten blitzschnell auf wohlige Temperaturen. Solltemperatur wird im Vergleich zu einer herkömmlichen Klimaanlage (nur Monosplit) in einer um 14 % kürzeren Zeit erreicht



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

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

FTXTJ-AW FTXTJ-AB RXTJ-A

Angaben zur Effizienz				**FTXTJ + RXTJ-A**	**30AW + 30A**	**30AB + 30A**
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	1,2/3,0/4,6	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	0,8/3,2/7,10	
Leistungsaufnahme	Kühlen		Nom.	kW	0,62	
	Heizen		Nom.	kW	0,64	
Raumkühlen	Energieeffizienzklasse				A+++	
	Leistung		Pdesign	kW	3,00	
	SEER				8,75	
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	120	
Raumheizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse				A+++	
	Leistung		Pdesign	kW	3,00	
	SCOP/A				5,17	
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	812	
Nominale Effizienz	EER				4,89	
	COP				5,01	
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh	310	
	Richtlinie zu Energieeffizienzklasse		Kühlen / Heizen		A/A	
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16	

Innengerät				**FTXTJ**	**30AW**	**30AB**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	305x900x212	
Gewicht	Gerät			kg	12	
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator	Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	4,9/5,9/8,8/12,1	
		Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	4,5/6,5/7,8/12,3	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60,0	
	Heizen			dB(A)	60,0	
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	20,0/25,0/43,0	
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	19,0/24,0/41,0	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC488A4W	ARC488A4K
	Kabel-Fernbedienung				BRC073A1	

Außengerät				**RXTJ-A**	**30A**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	605x930x376
Gewicht	Gerät			kg	42
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	48,0
	Heizen	Nom.		dB(A)	49,0
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~46
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-31~18
Kältemittel	Typ				R-32
	GWP				675,0
	Füllmenge			kg/tCO_2-Äq.	0,97/0,66
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6,35
	Gas	AD		mm	9,50
	Leitungslänge	AG – IG	Max.	m	20
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge			kg/m	0,02 (für Leitungslänge über 10 m)
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m	15,0
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~/50/220-240
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16

Enthält fluorierte Treibhausgase | Betriebsbereich: siehe gesonderte Zeichnung | Angaben zur Elektrik: siehe gesonderte Zeichnung | Kühlen: Raumtemp. 27 °C TK, 19 °C FK, Außentemp. 35 °C TK, 24 °C FK, äquivalente Leitungslänge: 5 m | Heizen: Raumtemp. 20 °C TK, Außentemp. 7 °C TK, 6 °C FK, äquivalente Kältemittel-Leitungslänge: 5 m

Wandgerät

Innovation trifft Kreativität, selbst bei Außentemperaturen bis zu -30 °C

stylish

- Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -30 °C garantiert
- Bei Installation in der Nähe eines Wärmeerzeugers (z. B. Kamin oder Ofen) bleibt der Ventilator auch nach Erreichen der Soll-Temperatur weiter in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Raum
- Der intelligente Wärmesensor ermittelt die Ist-Raumtemperatur und verteilt die Luft zunächst 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
- Bei aktivierter Funktion „Heiz-Boost" heizt diese Klimaanlage Ihr Zuhause nach dem Einschalten blitzschnell auf wohlige Temperaturen. Solltemperatur wird im Vergleich zu einer herkömmlichen Klimaanlage (nur Monosplit) in einer um 14 % kürzeren Zeit erreicht



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

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

FTXTA-CW FTXTA-CB RXTA-C

Angaben zur Effizienz				**FTXTA + RXTA**	**30CW + 30C**	**30CB + 30C**
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	1,2/3,0/4,6	
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	0,8/3,2/7,10	
Leistungsaufnahme	Kühlen		Nom.	kW	0,62	
	Heizen		Nom.	kW	0,64	
Raumkühlen	Energieeffizienzklasse				A+++	
	Leistung		Pdesign	kW	3,00	
	SEER				8,75	
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	120	
Raumheizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse				A+++	
	Leistung		Pdesign	kW	3,00	
	SCOP/A				5,17	
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	812	
Nominale Effizienz	EER				4,89	
	COP				5,01	
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh	310	
	Richtlinie zu Energieeffizienzklasse		Kühlen / Heizen		A/A	
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16	

Innengerät				**FTXTA/FTXTA**	**30CW**	**30CB**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	295x798x189	
Gewicht	Gerät			kg	12	
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator	Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	4,9/6,0/9,0/13,1	
		Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	5,0/5,8/8,2/12,3	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60,0	
	Heizen			dB(A)	60,0	
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	20,0/25,0/43,0	
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	19,0/24,0/41,0	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC466A84	
	Kabel-Fernbedienung				BRC073A4	

Außengerät				**RXTA**	**30C**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	605x930x376
Gewicht	Gerät			kg	42
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	48,0
	Heizen	Nom.		dB(A)	49,0
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~46
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-31~18
Kältemittel	Typ				R-32
	GWP				675,0
	Füllmenge			kg/tCO_2-Äq.	0,97/0,66
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6,35
	Gas	AD		mm	9,50
	Leitungslänge	AG – IG	Max.	m	20
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge			kg/m	0,02 (für Leitungslänge über 10 m)
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m	15,0
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~/50/220-240
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16

Kühlen: Raumtemp. 27 °C TK, 19 °C FK, Außentemp. 35 °C TK, 24 °C FK, äquivalente Leitungslänge: 5 m | Heizen: Raumtemp. 20 °C TK, Außentemp. 7 °C TK, 6 °C FK, äquivalente Kältemittel-Leitungslänge: 5 m | Elektrische Daten: siehe separate Zeichnung | Enthält fluorierte Treibhausgase | Betriebsbereich: siehe separate Zeichnung

Wandgerät

Wandgerät in attraktivem Design sorgt für perfekte Raumluftqualität bis zu -30 °C

- Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -30 °C garantiert
- Mit der Wetterkompensation reagiert die Heizung auf kältere Außentemperaturen und sorgt für ein angenehmes Raumklima ohne Temperaturabfall bei gleichzeitiger Optimierung des Energieverbrauchs
- Bei Installation in der Nähe eines Wärmeerzeugers (z. B. Kamin oder Ofen) bleibt der Ventilator auch nach Erreichen der Soll-Temperatur weiter in Betrieb und sorgt so für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im gesamten Raum
- Bei aktivierter Funktion „Heiz-Boost" heizt diese Klimaanlage Ihr Zuhause nach dem Einschalten blitzschnell auf wohlige Temperaturen. Solltemperatur wird im Vergleich zu einer herkömmlichen Klimaanlage (nur Monosplit) in einer um 14 % kürzeren Zeit erreicht
- Der Allergen- und Luftreinigungsfilter mit Silber entfernt Allergene wie Pollen aus der Luft und gewährleistet so eine dauerhafte Zuleitung sauberer Luft
- Leise im Betrieb: Schalldruckpegel bis lediglich 19 dB(A)
- Sensor zur Bewegungserkennung in 2 Bereichen: Verhindert, dass der Luftstrom direkt auf eine Person gerichtet wird. Werden keine Personen im Raum erkannt, schaltet das Gerät automatisch in den Energiesparmodus um

perfera



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

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes.

FTXTM-S RXTM-A

Angaben zur Effizienz				**FTXTM + RXTM**	**30S + 30A**	**40S + 40A**
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	1,2/3,0/4,6	1,2/4,0/5,2
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	0,8/3,2/7,40	0,9/4,0/8,80
Leistungsaufnahme	Kühlen		Nom.	kW	0,59	0,85
	Heizen		Nom.	kW	0,62	0,73
Raumkühlen	Energieeffizienzklasse				A+++	
	Leistung		Pdesign	kW	3,00	4,00
	SEER				8,65	8,93
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	121	157
Raumheizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse				A+++	
	Leistung		Pdesign	kW	3,00	3,80
	SCOP/A				5,20	5,50
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	807	967
Nominale Effizienz	EER				5,13	4,71
	COP				5,20	5,51
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh	295	425
	Richtlinie zu Energieeffizienzklasse		Kühlen / Heizen		A/A	
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16	

Innengerät				**FTXTM**	**30S**	**40S**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	295x778x272	299x998x292
Gewicht	Gerät			kg	10	15
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator	Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	4,2/5,2/7,5/11,5	4,8/5,6/9,2/15,1
		Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	4,0/4,7/7,3/11,6	5,1/6,0/10,0/17,0
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60,0	
	Heizen			dB(A)	60,0	
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	21,0/25,0/45,0	20,0/24,0/46,0
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	19,0/22,0/45,0	19,0/22,0/46,0
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC466A83	
	Kabel-Fernbedienung				BRC073A1	

Außengerät				**RXTM**	**30A**	**40A**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	605x930x376	
Gewicht	Gerät			kg	42	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	48,0	
	Heizen	Nom.		dB(A)	49,0	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~46	
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-31~18	
Kältemittel	Typ				R-32	
	GWP				675,0	
	Füllmenge			kg/tCO_2-Äq.	0,97/-	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6,35	
	Gas	AD		mm	9,50	
	Leitungslänge	AG – IG	Max.	m	20	
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge			kg/m	0,02 (für Leitungslänge über 10 m)	
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m	15,0	
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~/50/220-240	
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16	

Kühlen: Raumtemp. 27 °C TK, 19 °C FK, Außentemp. 35 °C TK, 24 °C FK, äquivalente Leitungslänge: 5 m | Heizen: Raumtemp. 20 °C TK, Außentemp. 7 °C TK, 6 °C FK, äquivalente Kältemittel-Leitungslänge: 5 m | Elektrische Daten: siehe separate Zeichnung | Enthält fluorierte Treibhausgase | Betriebsbereich: siehe separate Zeichnung

comfora

Wandgerät

Wandgerät für höchsten Komfort und mit höchster Effizienz bis zu -30 °C

- Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -30 °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
- 3D-Luftstrom kombiniert vertikale und horizontale Schwenkautomatik, damit der warme oder kühle Luftstrom bis in alle Ecken zirkuliert, auch in größeren Räumen
- Onecta App: Regeln Sie Ihr Innengerät mit einer App von einem beliebigen Ort aus über Ihr lokales Netzwerk oder das Internet
- Sprachsteuerung über Amazon Alexa oder Google Assistant zur Regelung der wesentlichen Funktionen wie Solltemperatur, Betriebsart, Ventilatordrehzahl usw.
- Platzsparendes, zeitgemäßes Design für Wandmontage



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes. FTXTP-N RXTP-A

Angaben zur Effizienz				**FTXTP + RXTP**	**25N + 25A**	**35N + 35A**
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	1,0/2,5/4,1	1,0/3,5/4,5
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	1,0/3,2/6,20	1,0/4,0/6,70
Leistungsaufnahme	Kühlen		Nom.	kW	0,52	0,79
	Heizen		Nom.	kW	0,65	0,88
Raumkühlen	Energieeffizienzklasse				A+++	
	Leistung		Pdesign	kW	2,50	3,50
	SEER				8,55	8,51
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	102	144
Raumheizen	Energieeffizienzklasse				A++	
(durchschnittliches	Leistung		Pdesign	kW	2,50	3,00
Klima)	SCOP/A				4,95	4,85
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	707	866
Nominale Effizienz	EER				4,88	4,45
	COP				4,95	4,55
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh	260	395
	Richtlinie zu Energieeffizienzklasse		Kühlen / Heizen		A/A	
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16	

Innengerät				**FTXTP**	**25N**	**35N**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	286x770x225	
Gewicht	Gerät			kg	9	
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar	
Ventilator	Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	3,7/5,0/7,9/11,0	
		Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	4,4/5,5/9,0/10,5	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	58,0	
	Heizen			dB(A)	58,0	
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	21,0/26,0/43,0	
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	21,0/26,0/43,0	
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC480A53	
	Kabel-Fernbedienung				BRC073A1	

Außengerät				**RXTP**	**25A**	**35A**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	605x930x376	
Gewicht	Gerät			kg	42	
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60	
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	48,0	
	Heizen	Nom.		dB(A)	49,0	
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~46	
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-31~18	
Kältemittel	Typ				R-32	
	GWP				675,0	
	Füllmenge			kg/tCO_2-Äq.	0,97/0,66	
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6,35	
	Gas	AD		mm	9,50	
	Leitungslänge	AG – IG	Max.	m	20	
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge			kg/m	0,02 (für Leitungslänge über 10 m)	
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m	15,0	
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~/50/220-240	
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16	

Kühlen: Raumtemp. 27 °C TK, 19 °C FK, Außentemp. 35 °C TK, 24 °C FK, äquivalente Leitungslänge: 5 m | Heizen: Raumtemp. 20 °C TK, Außentemp. 7 °C TK, 6 °C FK, äquivalente Kältemittel-Leitungslänge: 5 m | Elektrische Daten: siehe separate Zeichnung | Enthält fluorierte Treibhausgase | Betriebsbereich: siehe separate Zeichnung

Truhengerät

Design-Truhengerät für optimalen Heizkomfort bis -30 °C dank einzigartiger Heizfunktionen

- Heizleistung auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu -30 °C garantiert
- Bei aktivierter Funktion „Heiz-Boost“ heizt diese Klimaanlage Ihr Zuhause nach dem Einschalten blitzschnell auf wohlige Temperaturen. Solltemperatur wird im Vergleich zu einer herkömmlichen Klimaanlage (nur Monosplit) in einer um 14 % kürzeren Zeit erreicht
- Bei aktivierter Funktion „Erwärmen des Fußbodens“ wird die Warmluft aus der Unterseite des Geräts ausgeblasen, das heißt, eine optimale Konvektion wird erreicht
- Funktion „Heizen Plus“ gibt 30 Minuten lang wohlige Strahlungswärme ab
- Luftauslass in zwei Richtungen ergibt eine bessere Luftverteilung
- Leise im Betrieb: Schalldruckpegel bis lediglich 19 dB(A)



(1) Kompatibilität mit iOS und Android Version vorausgesetzt.

Weitere Einzelheiten und endgültige Informationen erhalten Sie nach dem Scannen oder Anklicken des QR-Codes. FVXTM-A RXTM-A

Angaben zur Effizienz				**FVXTM-A + RXTM**	**30A + 30A**
Kühlleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	1,2/3,0/4,4
Heizleistung	Min. / Nom. / Max.			kW	1,2/3,2/6,20
Leistungsaufnahme	Kühlen		Nom.	kW	0,69
	Heizen		Nom.	kW	0,72
Raumkühlen	Energieeffizienzklasse				A++
	Leistung		Pdesign	kW	3,00
	SEER				7,50
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	140
Raumheizen (durchschnittliches Klima)	Energieeffizienzklasse				A++
	Leistung		Pdesign	kW	3,00
	SCOP/A				4,75
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh/a	884
Nominale Effizienz	EER				4,35
	COP				4,45
	Jährlicher Energieverbrauch			kWh	345
	Richtlinie zu Energieeffizienzklasse		Kühlen / Heizen		A/A
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16
Innengerät				**FVXTM-A**	**30A**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	600x750x238
Gewicht	Gerät			kg	17
Luftfilter	Typ				Abnehmbar / Waschbar
Ventilator	Luftvolumenstrom	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	4,0/4,8/6,7/9,0
		Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Mittel / Hoch	m^3/min	4,0/5,3/6,8/9,4
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	53,0
	Heizen			dB(A)	53,0
Schalldruckpegel	Kühlen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	20,0/25,0/39,0
	Heizen	Flüsterbetrieb / Niedrig / Hoch		dB(A)	19,0/25,0/39,0
Regelungssysteme	Infrarot-Fernbedienung				ARC466A66
	Kabel-Fernbedienung				BRC073A1
Außengerät				**RXTM**	**30A**
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe		mm	605x930x376
Gewicht	Gerät			kg	42
Schallleistungspegel	Kühlen			dB(A)	60
Schalldruckpegel	Kühlen	Nom.		dB(A)	48,0
	Heizen	Nom.		dB(A)	49,0
Betriebsbereich	Kühlen	Umgebung	Min. bis Max.	°C TK	-10~46
	Heizen	Umgebung	Min. bis Max.	°C FK	-31~18
Kältemittel	Typ				R-32
	GWP				675,0
	Füllmenge			kg/tCO_2-Äq.	0,97/0,66
Rohrleitungsanschlüsse	Flüssigkeit	AD		mm	6,35
	Gas	AD		mm	9,50
	Leitungslänge	AG – IG	Max.	m	20
	Zusätzliche Kältemittel-Füllmenge			kg/m	0,02 (für Leitungslänge über 10 m)
	Höhendifferenz	IG – AG	Max.	m	15,0
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung			Hz / V	1~/50/220-240
Strom – 50 Hz	Max. Amperezahl für Sicherung			A	16

Kühlen: Raumtemp. 27 °C TK, 19 °C FK, Außentemp. 35 °C TK, 24 °C FK, äquivalente Leitungslänge: 5 m | Heizen: Raumtemp. 20 °C TK, Außentemp. 7 °C TK, 6 °C FK, äquivalente Kältemittel-Leitungslänge: 5 m | Elektrische Daten: siehe separate Zeichnung | Enthält fluorierte Treibhausgase | Betriebsbereich: siehe separate Zeichnung



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

Bei extremer Kälte wünschen Sie sich auf jeden Fall eine verlässliche Heizung. Fallen die Temperaturen weit unter null, dann brauchen Sie ein Heizungssystem, das Ihnen verlässlich höchsten Wohnkomfort bietet. Daikin lässt Sie nicht in der Kälte stehen.

Nepura ist speziell auf das Heizen bei kältestem Winterwetter von bis zu -30 °C ausgelegt. Mit Nepura können Sie auf Komfort zu jeder Jahreszeit, hohe Energieeffizienz sowie ultimative Verlässlichkeit und Nutzerfreundlichkeit zählen. Lehnen Sie sich zurück, und lassen Sie den Winter kommen.

Die Baureihe „Nepura" schließt mehrere Daikin Innengeräte ein:

Daikin Emura



Stylish



Perfera – Wandgerät



Comfora



Perfera – Truhengerät



Erfahren Sie mehr unter
daikin.at



DAIKIN



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 m^2.

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 MCK55WVM (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 m^3, 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 MC55WVM (Handelsname MC55W/VB) 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 m^3, 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 MCK55WVM (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 m^3, kein Luftaustausch). | Das vom Institut Pasteur de Lille getestete Daikin Gerät MC55WVM (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 m^3, kein Luftaustausch).



Saubere Luft, weil wir dafür Sorge tragen

Atmen Sie gesunde und befeuchtete Luft mit Daikin Luftreinigern

Wir bieten eine breite Auswahl an Luftreinigern, mit und ohne Luftbefeuchter, in allen möglichen Größen und Anwendungen. Ob Sie einen kleinen Luftreiniger für einen einzelnen Raum oder einen größeren für eine größere Fläche benötigen – wir haben die perfekte Lösung für Sie.

MC80Z



- Luftstrom bis **480 m³/h**
- Luftreinigung bis **124 m²**
- **Intelligente** Luftreinigung
- Absorbiert Geruchsstoffe über **geruchsbindenden Filter**
- Hochwirksamer elektrostatischer **HEPA-Filter**

MC55W



- Luftstrom bis **330 m³/h**
- Luftreinigung bis **82 m²**
- Absorbiert Geruchsstoffe über **geruchsbindenden Filter**
- Hochwirksamer elektrostatischer **HEPA-Filter**

MC30YV



- Luftstrom bis **180 m³/h**
- Luftreinigung bis **46 m²**
- Absorbiert Geruchsstoffe über **geruchsbindenden Filter**
- Hochwirksamer elektrostatischer **HEPA-Filter**

Luftreiniger mit Befeuchtungsfunktion

Diese Geräte sind mit einer Befeuchtungsfunktion ausgestattet; sie verbessern also die Luftfeuchtigkeit, sodass die Besitzer in der Lage sind, im Winter trockene Luft zu vermeiden, bzw. sie helfen denjenigen, die schnell unter einem trockenen Hals leiden.

MCK70Z



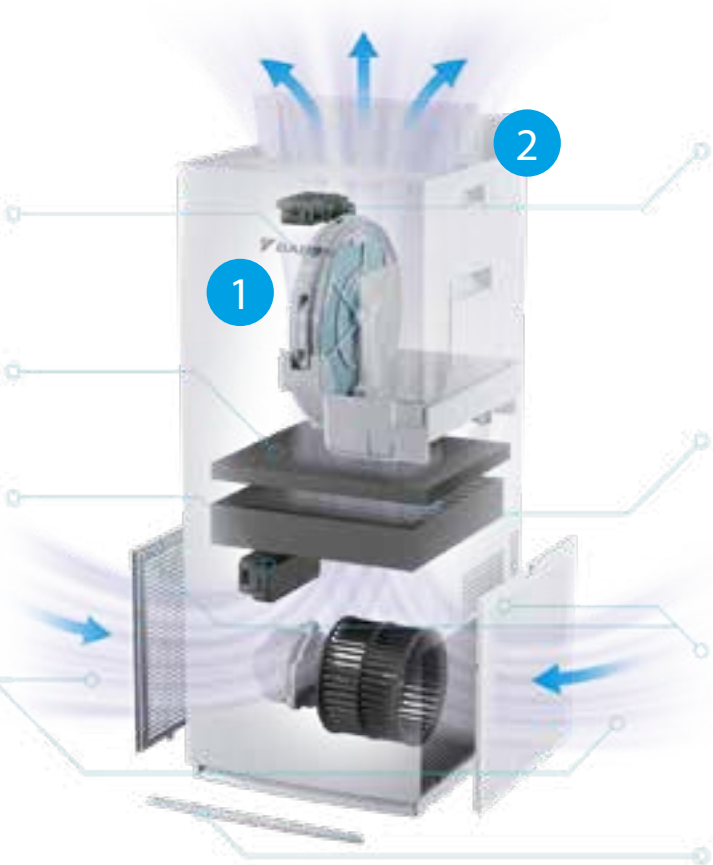
- Luftstrom bis **420 m³/h**
- Luftreinigung bis **96 m²**
- Befeuchtungsleistung bis **650 ml/h**
- **Intelligente** Luftreinigung
- Absorbiert Geruchsstoffe über **geruchsbindenden Filter**
- Hochwirksamer elektrostatischer **HEPA-Filter**

MCK55W



- Luftstrom bis **330 m³/h**
- Luftreinigung bis **82 m²**
- Befeuchtungsleistung bis **500 ml/h**
- Absorbiert Geruchsstoffe über **geruchsbindenden Filter**
- Hochwirksamer elektrostatische **HEPA-Filter**

Was macht unsere Technologie einzigartig?



Befeuchtungsfilter

Zweilagiger Befeuchtungsfilter
Austausch erst nach 10 Jahren

Geruchsfilter

Absorbiert Geruchsstoffe

Streamer-Einheit

Leistungsstarke Ansaugung
von verschiedenen Seiten

Plasma-Generator:
aktivierte Ionen

Schwebstoffabscheidung:
Elektrostatischer HEPA-Filter

Erfassen auch sehr kleiner Staubpartikel
Scheidet 99,97 % der Feinpartikel
mit 0,3 µm ab
Austausch erst nach 10 Jahren

Vorfilter

Einlass an der Unterseite der
Vorderblende sammelt Schadstoffe
in Bodennähe

Technologie

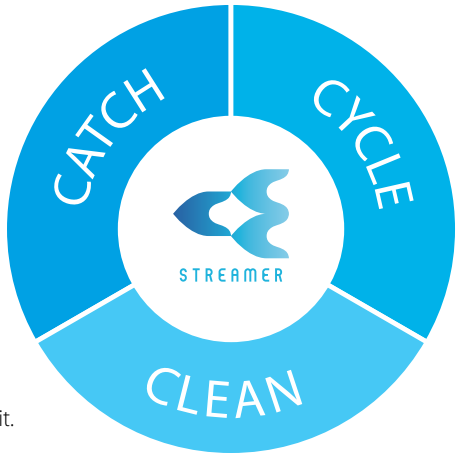
1 INNEN – Streamer zersetzt schädliche Stoffe

Der Streamer, eine Art Plasma-Entlader, zersetzt gesundheitsbeeinträchtigende chemische Stoffe. Die Zersetzungskraft ist mit einer thermischen Energie von etwa 100.000 °C vergleichbar.

2 AUSSEN – Durch Plasmaentladung aktivierte Ionen*

Bei der Plasma-Ionen-Technologie werden Plasmaentladungen erzeugt, durch die Ionen in die Luft abgegeben werden. Diese Ionen binden an in der Luft enthaltene Atome und Moleküle. Dadurch entstehen reaktive chemische Verbindungen, z. B. OH-Radikale, die stark oxidierend wirken. Diese Oxidanzien haften an der Oberfläche von Schimmelpilzen und Allergenen an und zersetzen in der Luft vorhandene Proteine durch Oxidation.

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.

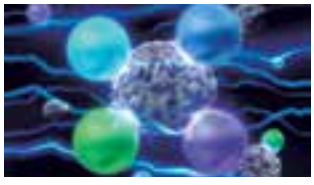
Mechanismus der Zersetzung durch den Streamer



Der Streamer emittiert Elektronen mit hoher Geschwindigkeit.



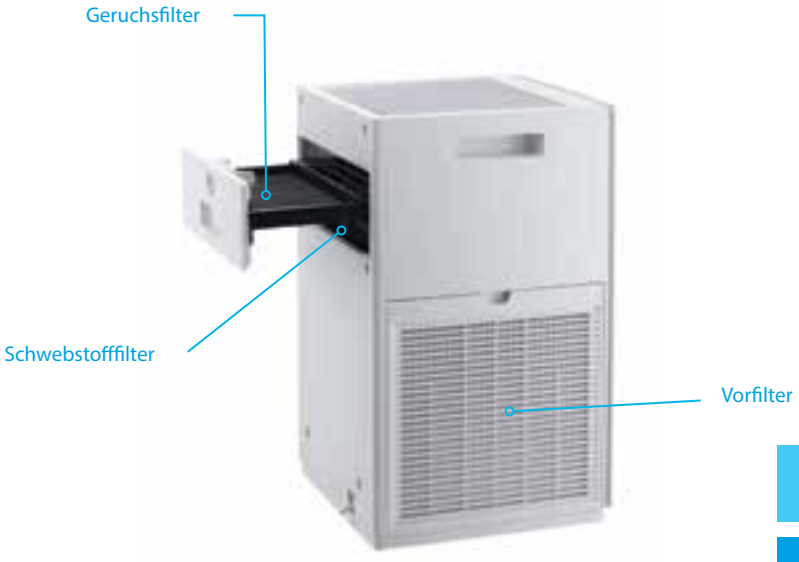
Diese Elektronen kollidieren mit Sauerstoffmolekülen und Stickstoffmolekülen in der Luft und bilden dadurch vier Arten von Teilchen.



Diese Teilchen sind Träger der Zersetzungswirkung.



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 hoch-wirksamen elektrostatischen HEPA-Filters
- Flüsterleiser Betrieb (19 dB(A))

MC30Y

SCHWEBSTOFFFILTERUNG

GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG

Luftreinigung

Luftvolumenstrom

3,0 m³/min

180 m³/h

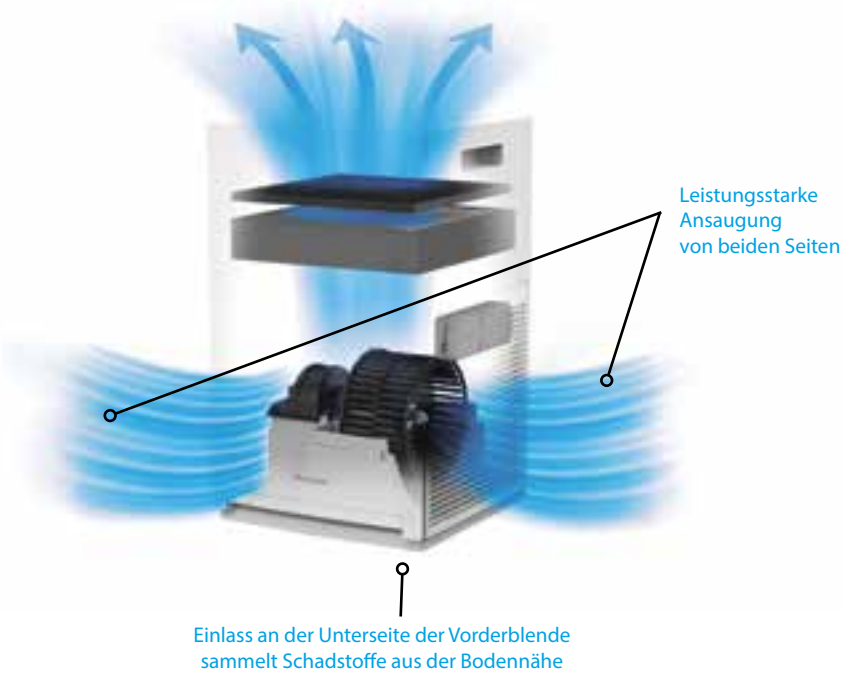
Geeignet für Raumgröße

bis 46 m²*

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

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					m^3/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		m^3/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 + Desodorierender 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: Desodorierungsfilter; Anzahl: 1

Standardzubehör: Bedienungsanleitung; Anzahl: 1

Hinweis

(1) Die anwendbare Raumfläche bezieht sich auf den Betrieb des Geräts mit maximaler Ventilatordrehzahl (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 Ventilatordrehzahl (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 m^3/min. 330 m^3/hour

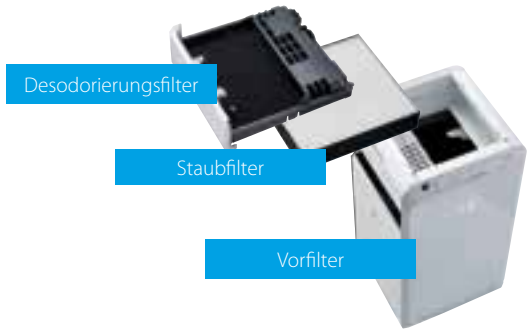
Geeignet für Raumgröße*

~82 m^2

*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.

STREAMER





			MC55W			
Innengerät						
Farbe			Weiß			
Modus			Luftreinigung			
Geeignet für Raumgröße	Luftreinigung	m^2	82			
Stromversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		1 ~ 220-240V, 50/60Hz			
Ventilator			Flüsterbetrieb	Niedrig	Nominal	Turbo
Luftstromvolumen	Luftreinigung	m^3/min.	1,1	2,0	3,2	5,5
Leistungsaufnahme		W	8	10	15	37
Schalldruckpegel		dB(A)	19	29	39	53
Abmessung Gerät Höhe x Breite x Tiefe		mm	500 x 270 x 270			
Gewicht Gerät		kg	6,8			
Staubsammelfilter			Elektrostatischer HEPA-Filter			
Zubehör	Ersatzfilter	Staubsammelfilter	KAFP080B4 (1 Filter) (Filtertausch nach 10 Jahren)			
		Geruchsfilter	-			

Funktionen

Lichtsensor 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



Befeuchtungsfilter
Zweilagiger Filter für Luftbefeuchtung
Kein Austausch innerhalb von 10 Jahren notwendig.

Aktiver Plasma-Ionisator
Keine Wartung oder Austausch notwendig

Desodorierungsfilter
Absorbiert Gerüche
Kein Austausch notwendig

Staubsammelfilter
Fängt Feinstaubpartikel auf
Entfernt 99,97% der Feinstaubpartikel mit einer Größe von 0,3µm

Vorfilter
Fängt große Staubpartikel auf
Kein Austausch notwendig

Streamer
Keine Wartung oder Austausch notwendig

Vorfilter

Durch besondere Umwelteinflüsse und Betriebsbedingungen kann es erforderlich sein, die Frequnez 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 m^3/min.	330 m^3/hour	
Geeignet für Raumgröße*		Geeignet für Raumgröße
~82 m^2		~23 m^2

*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

STREAMER

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.

			MCK55W							
Innengerät										
Farbe			Weiß							
Betriebsart			Luftreinigung				Luftbefeuchtung und Luftreinigung			
Geeignet für Raumgrößen	Luftreinigung	m²	82				-			
	Luftbefeuchtung und Luftreinigung	m²	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)							
		Geruchsfilter	-							
		Befeuchtungsfilter	KNME080A4							

Funktionen

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	●

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





MCK70ZW

FARBE: WEIß

BEFEUCHTUNG | SCHWEBSTOFFFILTERUNG | GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG	BEFEUCHTUNGSVERMÖGEN
Befeuchtung + Luftreinigung Luftvolumenstrom 7,0 m³/min 420 m³/h	700 ml/h
Geeignet für Raumgröße bis 96 m²*	

MCK70ZH

FARBE: GRAU

BEFEUCHTUNG | SCHWEBSTOFFFILTERUNG | GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG	BEFEUCHTUNGSVERMÖGEN
Befeuchtung + Luftreinigung Luftvolumenstrom 7,0 m³/min 420 m³/h	700 ml/h
Geeignet für Raumgröße bis 96 m²*	

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

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



MC80Z

FARBE: WEIß	VORDERSEITE, OBERSEITE/SEITE: DUNKELGRAU
SCHWEBSTOFFFILTERUNG	GERUCHSFILTERUNG

Leistungsvermögen in Betriebsart TURBO

LUFTREINIGUNG

Luftreinigung

Luftvolumenstrom

8,0 m^3/min 480 m^3/h

Geeignet für Raumgröße

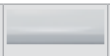
bis 124 m^{2*}

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

Kombinationstabelle Zubehör Split

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, Torluftschleier und Warmwasser (bis zu 32 Innengeräte) - im Angebot sind 2 Paketoptionen + optionales elegantes Tablet.
	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.
			**KRP413A1S** 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 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 dem externen WLAN-Adapter verwendet werden.

 FTXZ-N	 C/FTXA-CW/CS/CB	 FTXJ-AW/AS/AB	 C/FTXM-A/R	 FTXP-N9	 FTXF-E	 FTXF-D	 FVXM-A9	 FTXTJ-AW/AB	 FTXTA-BW/BB	 FTXTM-S	 FTXTP-N	 FVXTM-A
BRP069B42	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	BRP069C47	BRP069B45	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert	Serienmäßig integriert
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	-	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (1)
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (1)
-	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (1)
-	✓	✓	✓	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	✓	✓	✓	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	-	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	-	✓ (1)
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	-	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	-	✓ (1)
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	-	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	-	✓ (1)
✓	✓ (1)	✓ (1)	✓ (1)	✓ (4)	✓ (5)	✓	✓	✓ (1)	✓	✓ (1)	✓ (4)	✓ (1)

Kombinationstabelle Zubehör Sky Air

SKY AIR



BRP069C81
Sky Air WLAN-Adapter für WiFI App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung moglich)

BRP069C82
Sky Air WLAN-Adapter für WiFI App-Regelung (nur in Kombination mit Infrarot- oder Kabelfernbedienung moglich)

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).



DCC601A51
Intelligent Tablet Controller mit Cloud-Konnektivitat uber Adapter KRP928*. Zentralisierter Touch Controller mit Cloud-Verbindung für Split, Sky Air, VRV, Luftung, Torluftschleier und Warmwasser (bis zu 32 Innengerate) - im Angebot sind 2 Paketoptionen + optionales elegantes Tablet.

SKY AIR



BRC1H52W/S/K
Madoka Fernbedienung im Premium Design (weiß, silber, schwarz), mit intuitiver Touch-Steuerung. Erlaubt Sollwert- und Lufterregelung, Betriebsartumschaltung, Klappensteuerung, Filterüberwachung und Fehleranzeige. Erweiterte Einstellungen wie Zeitprogramme, Rücksetzfunktion und Sollwertlimitierung können einfach vom Smartphone gesteuert werden.



BRC1D52
Standard Kabelfernbedienung – Wochentimer, integrierter Temperatursensor, VAM Steuerung, Grenzbetrieb.
Anschluss an P1/P2 Terminal.



K.RSS
Externer Funk-Temperaturfühler – erlaubt die Messung der Raumtemperatur an der gewünschten Stelle ohne zusätzliche Verkabelung. Anschluss anstelle des Standard-Ansaugfühlers auf der Innengeräteplatine



KRCS01-*
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 Wiederstand 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.



EKMBPP1
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 Torluftschleiern 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*
Adadpterplatine für Fenster- und Schlüsselkartenkontakt zur Steuerung eines Innengeräts oder einer -gruppe abhängig vom Kontaktstatus. Anschluss an den P1/P2 Terminal. Funktioniert nur in Kombination mit einer BRC2E52C oder BRC3E52C. Nicht kompatibel mit anderen P1/P2 Reglern.



KRP4A*
Adapterplatine zur externen Steuerung/Überwachung mittels potentialfreier Kontakte und Sollwertvorgabe uber 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,Stutzventilatoren usw., abhangig vom Innengeratestatus. Ausgange: Kompressor- oder Storungsstatus, Lufterstatus Innengerat, Zuheizer, Befeuchter. Zur Installation auserhalb des Innengerats.



KRP1B*
Zusatzplatine mit 2 Ausgangssignalen – bietet potentialfreie Kontakte zur Steuerung von Elektroheizern, Befeuchtern,Stützventilatoren usw., abhängig vom Innengerätestatus. Ausgänge: Kompressor- oder Störungsstatus, Lüfterstatus Innengerät. Anschluss an Innengeräteplatine. Abhängig vom Innengerät kann eine Installationsbox notwendig sein.



DTA112B51
Zusatzplatine für R-410A SkyAir Innengeräte. Bietet F1/F2 Anschlüsse zur Anbindung des Innengeräts an eine Daikin Zentralregelung (DIII Net). Anschluss an X60A und X61A Anschlüsse des Innengeräts. Zur Installation innerhalb des Innengeräts.



EKRORO
Zusatzadapter für Kontakt zur externen Ein/Aus oder Notabschaltung. Anschluss an P1/P2 Klemmen. Rüstet den T1/T2 Kontakt nach, welcher zum externen Ein/Aus oder zur Notabschaltung verwendet werden kann.



KRP*
Installationsbox / Montageplatte für Zusatzplatinen bei Geraten 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 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).

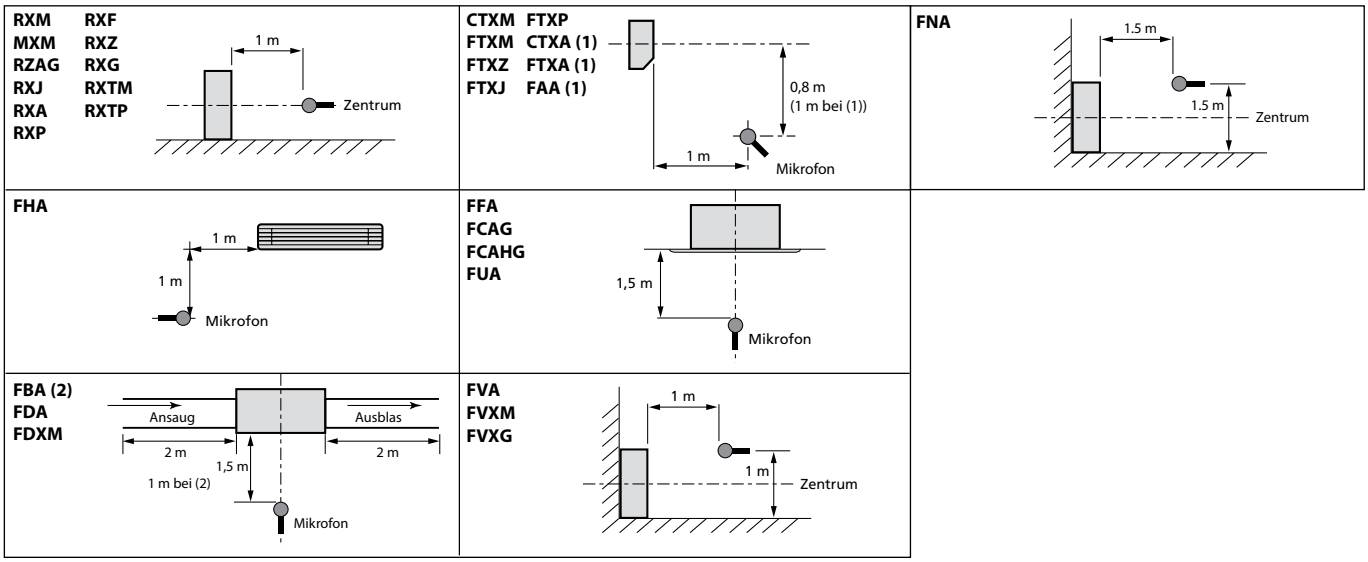
 FAA-B	 FHA-A9	 FUA-A	 FCAG mit Standardblende	 FFA-A9	 FBA-A9	 FDA-A	 FDXM-F9	 FNA-A9
✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓
			✓					
			✓					
BRC7EB518	BRC7GA53-9	BRC7C58 *1	BRC7FA532F *1	BRC7F530W / BRC7F530S *1 *2	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65	BRC4C65
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓ mit Einschränkungen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



F-Gase-Verordnung

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

Messbedingungen

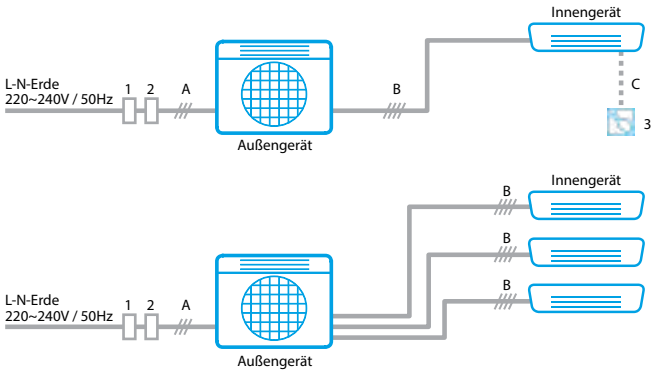
Klimatisierung

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 Mikrophon gemessen. Dies ist ein relativer Wert, der vom Abstand und von der Umgebungsakustik abhängt. (Messbedingungen: Informieren Sie sich bitte in den technischen Datenbüchern.)
Der Schallleistungspegel ist ein absoluter Wert, der die von einer Geräuschquelle abgegebene „Schallleistung" angibt.
Weitere Informationen finden Sie in den technischen Datenbüchern.

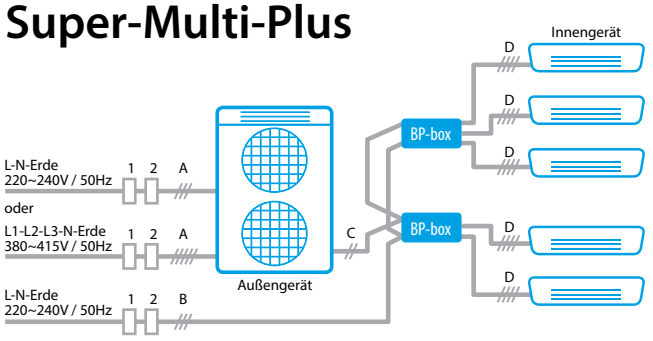
Alle elektrischen Verkabelungen müssen von einem qualifizierten Elektriker ausgelegt und ausgeführt werden sowie allen lokalen und staatlichen Richtlinien entsprechen. Die untenstehenden Informationen sind nur als Richtwerte zu verstehen.

Split & Multi Split



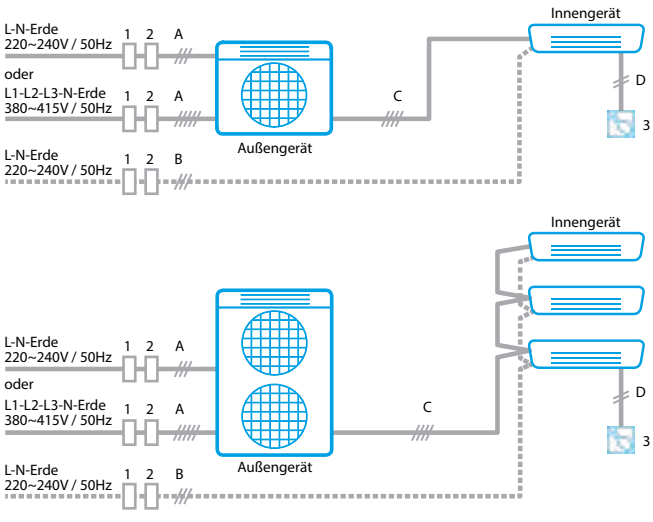
Pos.	Komponente	Beschreibung
1	FI-Schalter	• Flinke Auslösung (30mA <0,1s) • Muss geeignet sein für höhere Oberwellen • Darf die Erdung nicht unterbrechen!
2	Sicherung	• Sicherungsstärke darf nicht höher als die MFA der gewählten Kombination sein • Darf die Erdung nicht unterbrechen!
3	Optionale Regelungs-schnittstelle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

Super-Multi-Plus



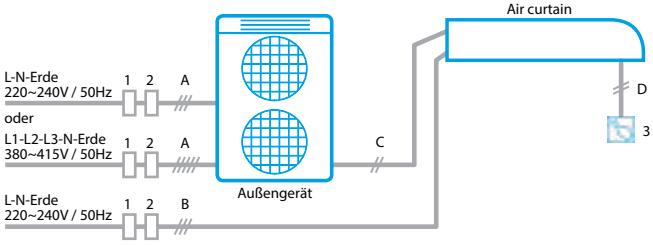
Pos.	Komponente	Beschreibung
1	FI-Schalter	• siehe oben
2	Sicherung	• siehe oben
A	Hauptspannungs-versorgung	• LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt • 1-phasig: 3-polig inkl. Erdung 3-phasig: 5-polig inkl. Erdung • Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten • HINWEIS: 3-phasige Geräte sind ein Klasse A EMC Produkt. In Wohnbereichen kann es zu Radio-Inteferenzen kommen, in welchem Fall geeignete Gegenmaßnahmen getroffen werden müssen
B	BP Box Spannungs-versorgung	• 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.

Sky Air Pair, Twin, Tripple und Double-Twin



Pos.	Komponente	Beschreibung
1	FI-Schalter	• siehe oben
2	Sicherung	• siehe oben
3	Regelungsschnittstelle	• z. B. Kabelfernbedienung (**BRC1H52W**), Regelungsadapter, etc.
A	Hauptspannungs-versorgung	• 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-Spannungs-versorgung 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

ERQ & Torluftschleier

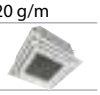


Pos.	Komponente	Beschreibung
1, 2, 3, A		• siehe Tabelle SkyAir
B	Spannungs-versorgung Innengerät	• LIYCY Typ wenn in Schutzrohr, H07RN wenn ungeschützt • 3-polig inkl. Erdung • Kabeldimension muss entsprechend den lokalen und staatlichen Richtlinien ausgewählt werden, basierend auf den MCA Werten
C	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

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 mm²	4 x 1,5 mm²	10/8	10	20 g/m
	FTXZ35N + RXZ35N	3,5/5,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	10/8	10	20 g/m
	FTXZ50N + RXZ50N	5,0/6,3	6,35/9,5	574	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	10/8	10	20 g/m
	Stylish								
	FTXA20-CW/CS/CB + RXA20A8	2,0/2,5	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXA25-CW/CS/CB + RXA25A8	2,5/2,8	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXA35-CW/CS/CB + RXA35A8	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXA42-CW/CS/CB + RXA42B9	4,2/5,4	6,35/9,5	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXA50-CW/CS/CB + RXA50B	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXJ25AW/AS/AB + RXJ25A	2,5/2,8	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXJ35AW/AS/AB + RXJ35A	4,0/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXJ42AW/AS/AB + RXJ42A	4,2/5,4	6,35/12,7	580	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXJ50AW/AS/AB + RXJ50A	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	Perfera								
	FTXM20A + RXM20A	2,0/2,5	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXM25A + RXM25A	2,5/2,8	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXM35A + RXM35A	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXM42A + RXM42A	4,2/5,4	6,35/9,5	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXM50A + RXM50A	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXM60R + RXM60R	6,0/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXM71R + RXM71R	7,1/8,2	6,35/15,9	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	Comfora								
	FTXP20N9 + RXP20N9	2,0/2,5	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/12	10	20 g/m
	FTXP25N9 + RXP25N9	2,5/3,0	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/12	10	20 g/m
	FTXP35N9 + RXP35N9	3,5/4,0	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/12	10	20 g/m
	FTXP50N + RXP50N	5,0/6,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXP60N + RXP60N	6,0/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXP71N + RXP71N	7,1/8,2	6,35/15,9	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	Sensira								
	FTXF20E + RXF20E	2,0/2,4	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/12	10	20 g/m
	FTXF25E + RXF25E	2,5/2,8	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/12	10	20 g/m
	FTXF35E + RXF35E	3,3/3,5	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/12	10	20 g/m
	FTXF42E + RXF42E	4,2/4,6	6,35/9,5	470	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/12	10	20 g/m
	FTXF50D + RXF50D	5,0/6,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXF60D + RXF60D	6,0/6,4	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FTXF71D + RXF71D	7,1/8,2	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FVXM35A9 + RXM35R9	3,4/4,5	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FVXM50A9 + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
Kanalgerät	**Kanalgerät**								
	FDXM25F9 + RXM25R9	2,4/3,2	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FDXM35F9 + RXM35R9	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FDXM50F9 + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FDXM60F9 + RXM60R	6,0/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	Perfera								
	FTXTM30R + RXTM30R	3,0/3,2	6,35/9,5	524	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXTM40R + RXTM40R	4,0/4,0	6,35/9,5	524	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	Comfora								
	FTXTP25M + RXTP25R	2,5/3,2	6,35/9,5	524	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/15	10	20 g/m
	FTXTP35M + RXTP35R	3,5/4,0	6,35/9,5	524	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FCAG50B + RXM50R	5,0/6,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FCAG60B + RXM60R	5,7/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm2	20/20	10	20 g/m
	FFA35A9 + RXM35R9	3,4/4,2	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm2	20/20	10	20 g/m
	FFA50A9 + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm2	30/20	10	20 g/m
	FFA60A9 + RXM60R	5,7/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm2	30/20	10	20 g/m
Kanalgerät	**Kanalgerät mit mit Standard ESP**								
	FBA35A9 + RXM35R9	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FBA50A9 + RXM50R	5,0/5,5	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FBA60A9 + RXM60R	5,7/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
Deckengerät	**Deckengerät**								
	FHA35A9 + RXM35R9	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FHA50A9 + RXM50R	5,0/6,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FHA60A9 + RXM60R	5,7/7,2	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FNA35A9 + RXM35R9	3,4/4,0	6,35/9,5	574	V - 3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/20	10	20 g/m
	FNA50A9 + RXM50R	5,0/5,8	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	30/20	10	20 g/m
	FNA60A9 + RXM60R	6,0/7,0	6,35/12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm²	20/30/15	20	20 g/m
2MXM50A9	5,0/5,6	2x6,35/ 1x9,5; 1x12,7	574	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	20/30/15	20	20 g/m
2MXM68A9	6,8/8,6	2x6,35/ 1x9,5; 1x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm2	4 x 1,5 mm2	25/50/15	30	20 g/m
3MXM40A9	4,0/4,6	3x6,35/ 1x9,5; 2x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	25/50/15	30	20 g/m
3MXM52A9	5,2/6,8	3x6,35/ 1x9,5; 2x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	25/50/15	30	20 g/m
3MXM68A9	6,8/8,6	3x6,35/ 1x9,5; 2x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	25/50/15	30	20 g/m
4MXM68A9	6,8/8,6	4x6,35/ 2x9,5; 2x12,7	600	V - 3 x 2,5 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm²	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 mm²	4 x 1,5 mm²	25/75/15	30	20 g/m

(1) für einen Raum

2MXM40A9

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

2MXM50A9

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

2MXM68A9

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	1,81	2,26	4,53	2,81	8,60	11,06
2,0+2,5+6,0	1,30	1,62	3,89	2,31	6,80	8,55	0,41	1,69	2,53	1,89	7,74	11,57	1,64	2,05	4,91	3,02	8,60	11,07
2,0+3,5+3,5	1,51	2,64	2,64	1,96	6,80	8,07	0,37	1,74	2,54	1,68	7,97	11,61	1,91	3,34	3,34	2,69	8,60	10,76
2,0+3,5+4,2	1,40	2,45	2,94	1,96	6,80	8,25	0,37	1,74	2,68	1,68	7,97	12,26	1,77	3,10	3,72	2,69	8,60	10,76
2,0+3,5+5,0	1,30	2,27	3,24	2,28	6,80	8,58	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	1,64	2,87	4,10	3,00	8,60	11,11

Leistungsaufnahme Heizen [kW]			Gesamtstromaufnahme Heizen [A]				Saisonale Daten Kühlen				Saisonale Daten Heizen (durchschnittliches Klima)					Saisonale Daten Heizen (warmes Klima)				
Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Leistungsfaktor [%]	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
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	1.748	1,02	A+++	5,72	4,40	1.076	0
0,56	1,98	2,43	2,58	9,07	11,12	95	A++	7,58	6,80	314	A+	4,28	5,30	1.732	1,00	A+++	5,73	4,40	1.074	0
0,52	2,00	2,70	2,37	9,16	12,34	95	A++	7,67	6,80	311	A+	4,18	5,30	1.772	1,05	A+++	5,71	4,40	1.079	0
0,52	1,99	2,69	2,37	9,11	12,29	95	A++	7,65	6,80	311	A+	4,20	5,30	1.765	1,04	A+++	5,71	4,40	1.078	0
0,58	1,98	2,82	2,67	9,07	12,88	95	A++	7,58	6,80	314	A+	4,28	5,30	1.732	1,00	A+++	5,73	4,40	1.074	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.
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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	1,85	-	-	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+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	1,81	2,26	4,53	-	2,81	8,60	11,06
2,0+2,5+6,0	1,30	1,62	3,89	-	2,31	6,80	8,55	0,41	1,69	2,53	1,89	7,74	11,57	1,64	2,05	4,91	-	3,02	8,60	11,07
2,0+3,5+3,5	1,51	2,64	2,64	-	1,96	6,80	8,07	0,37	1,74	2,54	1,68	7,97	11,61	1,91	3,34	3,34	-	2,69	8,60	10,76
2,0+3,5+4,2	1,40	2,45	2,94	-	1,96	6,80	8,25	0,37	1,74	2,68	1,68	7,97	12,26	1,77	3,10	3,72	-	2,69	8,60	10,76
2,0+3,5+5,0	1,30	2,27	3,24	-	2,28	6,80	8,58	0,40	1,69	2,82	1,85	7,74	12,91	1,64	2,87	4,10	-	3,00	8,60	11,11

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	5,30	1.748	1,02	A+++	5,72	4,40	1.076	0
0,56	1,98	2,43	2,58	9,07	11,12	95	A++	7,58	6,80	314	A+	4,28	5,30	1.732	1,00	A+++	5,73	4,40	1.074	0
0,52	2,00	2,70	2,37	9,16	12,34	95	A++	7,67	6,80	311	A+	4,18	5,30	1.772	1,05	A+++	5,71	4,40	1.079	0
0,52	1,99	2,69	2,37	9,11	12,29	95	A++	7,65	6,80	311	A+	4,20	5,30	1.765	1,04	A+++	5,71	4,40	1.078	0
0,58	1,98	2,82	2,67	9,07	12,88	95	A++	7,58	6,80	314	A+	4,28	5,30	1.732	1,00	A+++	5,73	4,40	1.074	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.
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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	9,90	13,60	1,30	2,16	6,14	-	3,74	9,60	11,18
1,5+3,5+3,5	1,41	3,29	3,29	-	2,46	8,00	8,38	0,54	2,24	2,44	2,48	10,30	11,20	1,69	3,95	3,95	-	2,97	9,60	10,68
1,5+3,5+4,2	1,30	3,04	3,65	-	2,54	8,00	8,64	0,54	2,24	2,60	2,48	10,30	11,91	1,57	3,65	4,38	-	3,28	9,60	10,84
1,5+3,5+5,0	1,20	2,80	4,00	-	2,65	8,00	8,83	0,58	2,15	2,65	2,65	9,90	12,13	1,44	3,36	4,80	-	3,42	9,60	10,97
1,5+3,5+6,0	1,09	2,55	4,36	-	2,79	8,00	9,27	0,59	2,14	2,91	2,69	9,80	13,33	1,31	3,05	5,24	-	3,74	9,60	11,18
1,5+3,5+7,1	0,99	2,31	4,69	-	2,94	8,00	9,47	0,62	2,14	3,05	2,82	9,80	13,95	1,19	2,78	5,63	-	4,06	9,60	11,18
1,5+4,2+4,2	1,21	3,39	3,39	-	2,64	8,00	8,65	0,58	2,24	2,70	2,65	10,30	12,36	1,45	4,07	4,07	-	3,44	9,60	10,80
1,5+4,2+5,0	1,12	3,14	3,74	-	2,75	8,00	8,84	0,58	2,14	2,75	2,65	9,90	12,59	1,35	3,77	4,49	-	3,57	9,60	11,05

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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++	7,11	8,00	397	A+	4,34	6,23	2.009	1,52	A+++	6,13	3,35	766	0
0,68	2,23	2,81	3,20	10,30	12,87	95	A++	7,11	8,00	397	A+	4,35	6,23	2.004	1,52	A+++	6,14	3,35	765	0
0,57	2,35	2,77	2,70	10,80	12,70	95	A++	6,97	8,00	406	A+	4,26	6,23	2.045	1,55	A+++	6,10	3,35	771	0
0,59	2,22	2,73	2,80	10,20	12,51	95	A++	7,10	8,00	397	A+	4,38	6,23	1.993	1,51	A+++	6,14	3,35	764	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+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	2,51	2,99	-	3,12	8,00	9,31	0,65	2,13	2,99	2,99	9,80	13,68	3,01	3,01	3,58	-	4,37	9,60	11,00
4,2+4,2+6,0	2,33	2,33	3,33	-	3,30	8,00	9,54	0,58	2,10	3,13	2,70	9,70	14,32	2,80	2,80	4,00	-	4,68	9,60	11,28
4,2+5,0+5,0	2,37	2,82	2,82	-	3,32	8,00	9,19	0,58	2,05	2,91	2,70	9,40	13,30	2,84	3,38	3,38	-	4,67	9,60	11,10
1,5+1,5+1,5+1,5	1,65	1,65	1,65	1,65	2,15	6,60	7,06	0,49	1,39	1,59	2,23	6,38	7,27	1,83	1,83	1,83	1,83	2,23	7,30	10,10
1,5+1,5+1,5+2,0	1,55	1,55	1,55	2,06	2,20	6,70	7,26	0,49	1,49	1,70	2,23	6,81	7,77	1,85	1,85	1,85	2,46	2,38	8,00	10,32
1,5+1,5+1,5+2,5	1,50	1,50	1,50	2,50	2,25	7,00	7,46	0,49	1,53	1,79	2,23	7,00	8,17	1,82	1,82	1,82	3,04	2,58	8,50	10,39
1,5+1,5+1,5+3,5	1,39	1,39	1,39	3,24	2,39	7,40	8,09	0,52	1,77	2,06	2,36	8,10	9,50	1,74	1,74	1,74	4,07	2,91	9,30	10,60
1,5+1,5+1,5+4,2	1,38	1,38	1,38	3,86	2,48	8,00	8,46	0,52	2,03	2,23	2,36	9,40	10,30	1,66	1,66	1,66	4,63	3,06	9,60	11,23
1,5+1,5+1,5+5,0	1,26	1,26	1,26	4,21	2,58	8,00	8,82	0,55	1,99	2,36	2,53	9,10	10,90	1,52	1,52	1,52	5,05	3,37	9,60	11,30
1,5+1,5+1,5+6,0	1,14	1,14	1,14	4,57	2,72	8,00	9,19	0,56	1,98	2,55	2,57	9,10	11,70	1,37	1,37	1,37	5,49	3,53	9,60	11,51
1,5+1,5+1,5+7,1	1,03	1,03	1,03	4,90	2,87	8,00	9,53	0,59	1,98	2,74	2,69	9,10	12,60	1,24	1,24	1,24	5,88	3,85	9,60	11,57

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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+++	8,50	7,00	288	A+	4,44	6,23	1.964	1,50	A+++	6,17	3,35	761	0
0,46	2,05	2,46	2,20	9,40	11,30	95	A++	8,09	7,40	322	A+	4,44	6,23	1.964	1,50	A+++	6,17	3,35	761	0
0,49	2,12	2,67	2,30	9,70	12,20	95	A++	7,64	8,00	370	A+	4,47	6,23	1.950	1,49	A+++	6,18	3,35	759	0
0,53	2,05	2,59	2,50	9,40	11,90	95	A++	7,41	8,00	382	A+	4,54	6,23	1.919	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,56	2,04	2,67	2,70	9,40	12,21	95	A++	7,44	8,00	381	A+	4,55	6,23	1.917	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,62	2,04	2,67	2,90	9,40	12,30	95	A++	7,45	8,00	381	A+	4,56	6,23	1.914	1,48	A+++	6,21	3,35	756	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+1,5+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	1,16	1,94	3,25	3,25	4,02	9,60	11,24
1,5+2,5+4,2+5,0	0,91	1,52	2,55	3,03	3,09	8,00	9,72	0,65	1,98	2,86	2,99	9,10	13,08	1,09	1,82	3,05	3,64	4,33	9,60	11,37
1,5+2,5+4,2+6,0	0,85	1,41	2,37	3,38	3,38	8,00	9,79	0,57	1,95	2,87	2,70	9,00	13,20	1,01	1,69	2,84	4,06	4,65	9,60	11,57
1,5+2,5+5,0+5,0	0,86	1,43	2,86	2,86	3,20	8,00	9,49	0,65	1,94	2,74	2,99	8,90	12,52	1,03	1,71	3,43	3,43	4,48	9,60	11,48
1,5+3,5+3,5+3,5	1,00	2,33	2,33	2,33	2,93	8,00	9,49	0,62	1,99	2,82	2,82	9,20	12,89	1,20	2,80	2,80	2,80	4,04	9,60	11,22
1,5+3,5+3,5+4,2	0,94	2,20	2,20	2,65	3,02	8,00	9,50	0,62	1,99	2,85	2,82	9,20	13,05	1,13	2,65	2,65	3,17	4,19	9,60	11,23
1,5+3,5+3,5+5,0	0,89	2,07	2,07	2,96	3,13	8,00	9,74	0,65	1,95	2,86	2,99	9,00	13,09	1,07	2,49	2,49	3,56	4,33	9,60	11,37
1,5+3,5+3,5+6,0	0,83	1,93	1,93	3,31	3,39	8,00	9,81	0,57	1,95	2,88	2,70	9,00	13,20	0,99	2,32	2,32	3,97	4,65	9,60	11,57
1,5+3,5+4,2+4,2	0,90	2,09	2,51	2,51	3,12	8,00	9,51	0,65	1,99	2,85	2,99	9,20	13,06	1,07	2,51	3,01	3,01	4,34	9,60	11,24
1,5+3,5+4,2+5,0	0,85	1,97	2,37	2,82	3,38	8,00	9,75	0,57	1,95	2,86	2,70	9,00	13,09	1,01	2,37	2,84	3,38	4,65	9,60	11,37
1,5+4,2+4,2+4,2	0,85	2,38	2,38	2,38	3,36	8,00	9,52	0,57	1,99	2,85	2,70	9,20	13,06	1,02	2,86	2,86	2,86	4,50	9,60	11,24
2,0+2,0+2,0+2,0	1,85	1,85	1,85	1,85	2,39	7,40	8,10	0,52	1,77	2,09	2,36	8,20	9,57	2,40	2,40	2,40	2,40	2,90	9,60	10,88
2,0+2,0+2,0+2,5	1,88	1,88	1,88	2,35	2,46	8,00	8,42	0,52	2,04	2,23	2,36	9,40	10,30	2,26	2,26	2,26	2,82	3,07	9,60	10,95
2,0+2,0+2,0+3,5	1,68	1,68	1,68	2,95	2,58	8,00	8,80	0,55	2,03	2,41	2,53	9,40	11,10	2,02	2,02	2,02	3,54	3,23	9,60	11,15
2,0+2,0+2,0+4,2	1,57	1,57	1,57	3,29	2,68	8,00	9,14	0,59	2,03	2,60	2,69	9,40	11,90	1,88	1,88	1,88	3,95	3,55	9,60	11,23

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	6,23	1.904	1,49	A+++	6,22	3,35	755	0
0,73	2,05	2,57	3,40	9,40	11,76	95	A++	7,39	8,00	381	A+	4,55	6,23	1.918	1,48	A+++	6,21	3,35	756	0
0,46	2,10	2,55	2,20	9,60	11,70	95	A++	7,40	7,40	351	A+	4,56	6,23	1.913	1,50	A+++	6,42	3,35	731	0
0,49	2,13	2,58	2,30	9,80	11,79	95	A++	7,31	8,00	386	A+	4,58	6,23	1.904	1,49	A+++	6,42	3,35	731	0
0,52	2,13	2,64	2,40	9,80	12,20	95	A++	7,33	8,00	386	A++	4,61	6,23	1.892	1,49	A+++	6,43	3,35	730	0
0,57	2,10	2,64	2,70	9,70	12,10	95	A++	7,33	8,00	386	A++	4,62	6,23	1.886	1,49	A+++	6,43	3,35	730	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.
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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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]			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	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	4,10	-	-	2,58	8,00	8,33	0,50	2,15	2,33	2,27	9,90	10,70	1,83	3,05	5,12	-	-	2,99	10,00	10,75
1,5+2,5+5,0	1,33	2,22	4,44	-	-	2,70	8,00	8,73	0,52	2,09	2,46	2,40	9,60	11,30	1,67	2,78	5,56	-	-	3,29	10,00	11,08
1,5+2,5+6,0	1,28	2,13	5,10	-	-	2,85	8,50	9,26	0,53	2,33	2,77	2,44	10,70	12,70	1,50	2,50	6,00	-	-	3,62	10,00	11,22
1,5+2,5+7,1	1,22	2,03	5,76	-	-	3,01	9,00	9,56	0,56	2,62	2,96	2,57	12,00	13,60	1,35	2,25	6,40	-	-	3,94	10,00	11,22
1,5+3,5+3,5	1,41	3,29	3,29	-	-	2,63	8,00	8,47	0,52	2,15	2,39	2,40	9,90	11,00	1,76	4,12	4,12	-	-	3,16	10,00	10,72
1,5+3,5+4,2	1,30	3,04	3,65	-	-	2,73	8,00	8,68	0,52	2,14	2,51	2,40	9,90	11,50	1,63	3,80	4,57	-	-	3,32	10,00	10,88
1,5+3,5+5,0	1,28	2,98	4,25	-	-	2,85	8,50	8,87	0,56	2,33	2,52	2,57	10,70	11,60	1,50	3,50	5,00	-	-	3,62	10,00	11,08
1,5+3,5+6,0	1,23	2,86	4,91	-	-	2,99	9,00	9,31	0,56	2,58	2,77	2,57	11,90	12,70	1,36	3,18	5,45	-	-	3,78	10,00	11,22
1,5+3,5+7,1	1,12	2,60	5,28	-	-	3,32	9,00	9,51	0,57	2,58	2,90	2,70	11,80	13,30	1,24	2,89	5,87	-	-	4,10	10,00	11,22
1,5+4,2+4,2	1,36	3,82	3,82	-	-	2,83	9,00	8,69	0,55	2,73	2,51	2,53	12,50	11,50	1,52	4,24	4,24	-	-	3,47	10,00	10,91

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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++	7,13	9,00	442	A+	4,35	6,46	2.079	1,47	A+++	6,19	3,48	787	0
0,67	2,31	2,72	3,10	10,60	12,50	95	A++	7,14	9,00	443	A+	4,38	6,46	2.063	1,47	A+++	6,25	3,48	779	0
0,56	2,41	2,71	2,60	11,10	12,50	95	A++	6,97	9,00	455	A+	4,27	6,46	2.118	1,50	A+++	6,15	3,48	792	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	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	11,80	11,90	2,92	2,92	4,17	-	-	4,10	10,00	11,35
3,5+3,5+6,0	2,42	2,42	4,15	-	-	3,33	9,00	9,56	0,57	2,57	2,90	2,70	11,80	13,40	2,69	2,69	4,62	-	-	4,42	10,00	11,49
3,5+3,5+7,1	2,23	2,23	4,53	-	-	3,50	9,00	9,58	0,60	2,57	2,90	2,80	11,80	13,40	2,48	2,48	5,04	-	-	4,74	10,00	11,50
3,5+4,2+4,2	2,65	3,18	3,18	-	-	3,13	9,00	9,05	0,62	2,68	2,69	2,82	12,30	12,40	2,94	3,53	3,53	-	-	4,12	10,00	11,31
3,5+4,2+5,0	2,48	2,98	3,54	-	-	3,33	9,00	9,25	0,57	2,57	2,71	2,70	11,80	12,50	2,76	3,31	3,94	-	-	4,42	10,00	11,36
3,5+4,2+6,0	2,30	2,76	3,94	-	-	3,50	9,00	9,57	0,60	2,57	2,90	2,80	11,80	13,40	2,55	3,07	4,38	-	-	4,58	10,00	11,38
3,5+4,2+7,1	2,13	2,55	4,32	-	-	3,67	9,00	10,04	0,64	2,56	3,23	3,00	11,80	14,90	2,36	2,84	4,80	-	-	4,89	10,00	11,38
3,5+5,0+5,0	2,33	3,33	3,33	-	-	3,53	9,00	9,22	0,60	2,48	2,60	2,80	11,40	11,90	2,59	3,70	3,70	-	-	4,56	10,00	11,13
3,5+5,0+6,0	2,17	3,10	3,72	-	-	3,53	9,00	9,76	0,60	2,47	2,92	2,80	11,40	13,40	2,41	3,45	4,14	-	-	4,88	10,00	11,41
3,5+5,0+7,1	2,02	2,88	4,10	-	-	3,71	9,00	10,15	0,64	2,47	3,19	3,00	11,30	14,60	2,24	3,21	4,55	-	-	5,20	10,00	11,41
3,5+6,0+6,0	2,03	3,48	3,48	-	-	3,71	9,00	10,61	0,64	2,47	3,54	3,00	11,30	16,30	2,26	3,87	3,87	-	-	5,20	10,00	11,55
4,2+4,2+4,2	3,00	3,00	3,00	-	-	3,30	9,00	9,25	0,57	2,68	2,82	2,70	12,30	13,00	3,33	3,33	3,33	-	-	4,27	10,00	11,34
4,2+4,2+5,0	2,82	2,82	3,36	-	-	3,50	9,00	9,35	0,60	2,57	2,77	2,80	11,80	12,80	3,13	3,13	3,73	-	-	4,57	10,00	11,37
4,2+4,2+6,0	2,63	2,63	3,75	-	-	3,50	9,00	9,58	0,60	2,56	2,90	2,80	11,80	13,40	2,92	2,92	4,17	-	-	4,89	10,00	11,39

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	A++	7,29	9,00	434	A+	4,53	6,46	1.997	1,38	A+++	6,30	3,48	773	0
0,86	2,16	2,65	4,00	9,90	12,20	95	A++	7,30	9,00	434	A+	4,53	6,46	1.998	1,43	A+++	6,30	3,48	773	0
0,70	2,35	2,81	3,30	10,80	13,00	95	A++	7,02	9,00	452	A+	4,33	6,46	2.089	1,43	A+++	6,18	3,48	789	0
0,75	2,23	2,66	3,50	10,20	12,19	95	A++	7,15	9,00	443	A+	4,45	6,46	2.032	1,45	A+++	6,28	3,48	776	0
0,81	2,22	2,68	3,80	10,20	12,30	95	A++	7,16	9,00	444	A+	4,46	6,46	2.028	1,40	A+++	6,28	3,48	776	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	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	13,90	1,15	1,54	2,69	4,62	-	4,38	10,00	11,55
1,5+2,0+3,5+7,1	0,96	1,28	2,23	4,53	-	3,59	9,00	10,20	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	1,06	1,42	2,48	5,04	-	4,70	10,00	11,69
1,5+2,0+4,2+4,2	1,13	1,51	3,18	3,18	-	3,13	9,00	9,61	0,59	2,41	2,74	2,69	11,10	12,60	1,26	1,68	3,53	3,53	-	4,07	10,00	11,28
1,5+2,0+4,2+5,0	1,06	1,42	2,98	3,54	-	3,41	9,00	9,75	0,56	2,36	2,75	2,70	10,80	12,70	1,18	1,57	3,31	3,94	-	4,37	10,00	11,41
1,5+2,0+4,2+6,0	0,99	1,31	2,76	3,94	-	3,41	9,00	10,19	0,56	2,35	3,02	2,70	10,80	13,90	1,09	1,46	3,07	4,38	-	4,69	10,00	11,69
1,5+2,0+4,2+7,1	0,91	1,22	2,55	4,32	-	3,60	9,00	10,69	0,60	2,35	3,36	2,80	10,80	15,50	1,01	1,35	2,84	4,80	-	5,01	10,00	11,71
1,5+2,0+5,0+5,0	1,00	1,33	3,33	3,33	-	3,43	9,00	9,97	0,56	2,31	2,83	2,70	10,60	13,00	1,11	1,48	3,70	3,70	-	4,52	10,00	11,52
1,5+2,0+5,0+6,0	0,93	1,24	3,10	3,72	-	3,62	9,00	10,42	0,60	2,31	3,10	2,80	10,60	14,20	1,03	1,38	3,45	4,14	-	4,84	10,00	11,79
1,5+2,0+5,0+7,1	0,87	1,15	2,88	4,10	-	3,80	9,00	10,73	0,63	2,30	3,30	3,00	10,60	15,20	0,96	1,28	3,21	4,55	-	5,16	10,00	11,82
1,5+2,0+6,0+6,0	0,87	1,16	3,48	3,48	-	3,80	9,00	10,74	0,63	2,30	3,31	3,00	10,60	15,20	0,97	1,29	3,87	3,87	-	5,16	10,00	11,93
1,5+2,5+2,5+2,5	1,33	2,22	2,22	2,22	-	2,70	8,00	8,77	0,53	1,95	2,30	2,44	9,00	10,60	1,67	2,78	2,78	2,78	-	3,26	10,00	11,26
1,5+2,5+2,5+3,5	1,28	2,13	2,13	2,98	-	2,85	8,50	9,25	0,53	2,17	2,55	2,44	10,00	11,70	1,50	2,50	2,50	3,50	-	3,59	10,00	11,26
1,5+2,5+2,5+4,2	1,26	2,10	2,10	3,53	-	2,95	9,00	9,37	0,56	2,42	2,61	2,57	11,10	12,00	1,40	2,34	2,34	3,93	-	3,75	10,00	11,27
1,5+2,5+2,5+5,0	1,17	1,96	1,96	3,91	-	3,07	9,00	9,72	0,59	2,36	2,75	2,69	10,90	12,60	1,30	2,17	2,17	4,35	-	4,05	10,00	11,41
1,5+2,5+2,5+6,0	1,08	1,80	1,80	4,32	-	3,21	9,00	10,16	0,59	2,36	3,01	2,69	10,80	13,90	1,20	2,00	2,00	4,80	-	4,22	10,00	11,55
1,5+2,5+2,5+7,1	0,99	1,65	1,65	4,70	-	3,41	9,00	10,18	0,56	2,36	3,01	2,70	10,80	13,90	1,10	1,84	1,84	5,22	-	4,54	10,00	11,69
1,5+2,5+3,5+3,5	1,23	2,05	2,86	2,86	-	2,99	9,00	9,39	0,56	2,41	2,61	2,57	11,10	12,00	1,36	2,27	3,18	3,18	-	3,92	10,00	11,26

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	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++	7,51	9,00	423	A++	4,61	6,46	1.963	1,43	A+++	6,32	3,48	770	0
0,62	2,18	2,58	2,90	10,00	11,90	95	A++	7,40	9,00	428	A+	4,50	6,46	2.010	1,44	A+++	6,29	3,48	774	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	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	-	3,59	9,00	10,19	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	1,43	1,79	2,50	4,29	-	4,70	10,00	11,55
2,0+2,5+3,5+7,1	1,19	1,49	2,09	4,23	-	3,60	9,00	10,70	0,60	2,35	3,36	2,80	10,80	15,50	1,32	1,66	2,32	4,70	-	5,02	10,00	11,69
2,0+2,5+4,2+4,2	1,40	1,74	2,93	2,93	-	3,39	9,00	9,62	0,56	2,41	2,74	2,70	11,10	12,60	1,55	1,94	3,26	3,26	-	4,39	10,00	11,28
2,0+2,5+4,2+5,0	1,31	1,64	2,76	3,28	-	3,41	9,00	9,76	0,56	2,36	2,75	2,70	10,80	12,70	1,46	1,82	3,07	3,65	-	4,69	10,00	11,41
2,0+2,5+4,2+6,0	1,22	1,53	2,57	3,67	-	3,60	9,00	10,69	0,60	2,35	3,36	2,80	10,80	15,50	1,36	1,70	2,86	4,08	-	4,85	10,00	11,68
2,0+2,5+5,0+5,0	1,24	1,55	3,10	3,10	-	3,62	9,00	9,98	0,60	2,31	2,83	2,80	10,60	13,00	1,38	1,72	3,45	3,45	-	4,84	10,00	11,52
2,0+2,5+5,0+6,0	1,16	1,45	2,90	3,48	-	3,80	9,00	10,72	0,63	2,30	3,30	3,00	10,60	15,20	1,29	1,61	3,23	3,87	-	5,16	10,00	11,79
2,0+3,5+3,5+3,5	1,44	2,52	2,52	2,52	-	3,21	9,00	9,53	0,63	2,41	2,68	2,86	11,10	12,30	1,60	2,80	2,80	2,80	-	4,24	10,00	11,27
2,0+3,5+3,5+4,2	1,36	2,39	2,39	2,86	-	3,39	9,00	9,54	0,56	2,40	2,68	2,70	11,10	12,30	1,52	2,65	2,65	3,18	-	4,55	10,00	11,27
2,0+3,5+3,5+5,0	1,29	2,25	2,25	3,21	-	3,60	9,00	9,78	0,60	2,35	2,75	2,80	10,80	12,70	1,43	2,50	2,50	3,57	-	4,70	10,00	11,41
2,0+3,5+3,5+6,0	1,20	2,10	2,10	3,60	-	3,60	9,00	10,62	0,60	2,35	3,29	2,80	10,80	15,20	1,33	2,33	2,33	4,00	-	5,02	10,00	11,69
2,0+3,5+4,2+4,2	1,29	2,27	2,72	2,72	-	3,57	9,00	9,55	0,60	2,40	2,68	2,80	11,10	12,30	1,44	2,52	3,02	3,02	-	4,71	10,00	11,28
2,0+3,5+4,2+5,0	1,22	2,14	2,57	3,06	-	3,60	9,00	10,21	0,60	2,35	3,02	2,80	10,80	13,90	1,36	2,38	2,86	3,40	-	4,85	10,00	11,41
2,0+3,5+5,0+5,0	1,16	2,03	2,90	2,90	-	3,80	9,00	10,53	0,63	2,30	3,17	3,00	10,60	14,60	1,29	2,26	3,23	3,23	-	5,16	10,00	11,52
2,0+4,2+4,2+4,2	1,23	2,59	2,59	2,59	-	3,57	9,00	9,56	0,60	2,40	2,68	2,80	11,00	12,40	1,37	2,88	2,88	2,88	-	4,86	10,00	11,28
2,0+4,2+4,2+5,0	1,17	2,45	2,45	2,92	-	3,78	9,00	10,22	0,63	2,35	3,02	3,00	10,80	13,90	1,30	2,73	2,73	3,25	-	5,17	10,00	11,40
2,5+2,5+2,5+2,5	2,13	2,13	2,13	2,13	-	2,85	8,50	9,23	0,53	2,18	2,55	2,44	10,00	11,70	2,50	2,50	2,50	2,50	-	3,59	10,00	11,27

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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++	7,52	9,00	423	A++	4,62	6,46	1.957	1,38	A+++	6,32	3,48	770	0
0,82	2,04	2,48	3,80	9,40	11,40	95	A++	7,59	9,00	418	A++	4,65	6,46	1.944	1,34	A+++	6,33	3,48	770	0
0,78	2,10	2,48	3,60	9,70	11,40	95	A++	7,42	9,00	429	A+	4,59	6,46	1.972	1,38	A+++	6,32	3,48	771	0
0,83	2,06	2,46	3,80	9,50	11,40	95	A++	7,53	9,00	423	A++	4,64	6,46	1.951	1,38	A+++	6,33	3,48	770	0
0,56	2,17	2,57	2,60	10,00	11,90	95	A++	7,46	8,50	401	A+	4,51	6,46	2.005	1,43	A+++	6,29	3,48	774	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	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	1,09	3,07	3,65	4,66	10,00	11,84
1,5+1,5+1,5+4,2+6,0	0,92	0,92	0,92	2,57	3,67	3,67	9,00	10,62	0,59	2,25	3,12	2,80	10,30	14,30	1,02	1,02	1,02	2,86	4,08	4,98	10,00	11,97
1,5+1,5+1,5+5,0+5,0	0,93	0,93	0,93	3,10	3,10	3,69	9,00	10,55	0,59	2,21	3,05	2,80	10,20	14,00	1,03	1,03	1,03	3,45	3,45	4,81	10,00	11,88
1,5+1,5+1,5+5,0+6,0	0,87	0,87	0,87	2,90	3,48	3,69	9,00	10,77	0,59	2,21	3,19	2,80	10,20	14,60	0,97	0,97	0,97	3,23	3,87	5,13	10,00	12,13
1,5+1,5+2,0+2,0+2,0	1,30	1,30	1,73	1,73	1,73	2,70	7,80	8,74	0,51	1,76	2,15	2,32	8,10	9,90	1,67	1,67	2,22	2,22	2,22	3,22	10,00	11,67
1,5+1,5+2,0+2,0+2,5	1,26	1,26	1,68	1,68	2,11	2,77	8,00	9,00	0,53	1,85	2,27	2,44	8,50	10,40	1,58	1,58	2,11	2,11	2,63	3,39	10,00	11,68
1,5+1,5+2,0+2,0+3,5	1,24	1,24	1,66	1,66	2,90	2,92	8,70	9,51	0,53	2,13	2,51	2,44	9,80	11,60	1,43	1,43	1,90	1,90	3,33	3,71	10,00	11,69
1,5+1,5+2,0+2,0+4,2	1,21	1,21	1,61	1,61	3,38	3,02	9,00	9,74	0,56	2,26	2,64	2,57	10,40	12,20	1,34	1,34	1,79	1,79	3,75	3,87	10,00	11,70
1,5+1,5+2,0+2,0+5,0	1,13	1,13	1,50	1,50	3,75	3,14	9,00	10,04	0,56	2,25	2,78	2,57	10,40	12,80	1,25	1,25	1,67	1,67	4,17	4,19	10,00	11,74
1,5+1,5+2,0+2,0+6,0	1,04	1,04	1,38	1,38	4,15	3,29	9,00	10,39	0,60	2,25	2,98	2,74	10,30	13,70	1,15	1,15	1,54	1,54	4,62	4,51	10,00	12,00
1,5+1,5+2,0+2,0+7,1	0,96	0,96	1,28	1,28	4,53	3,48	9,00	10,61	0,56	2,25	3,11	2,60	10,30	14,30	1,06	1,06	1,42	1,42	5,04	4,83	10,00	12,01
1,5+1,5+2,0+2,5+2,5	1,28	1,28	1,70	2,13	2,13	2,85	8,50	9,25	0,53	2,06	2,39	2,44	9,50	11,00	1,50	1,50	2,00	2,50	2,50	3,55	10,00	11,67
1,5+1,5+2,0+2,5+3,5	1,23	1,23	1,64	2,05	2,86	2,99	9,00	9,75	0,56	2,26	2,64	2,57	10,40	12,20	1,36	1,36	1,82	2,27	3,18	3,88	10,00	11,67
1,5+1,5+2,0+2,5+4,2	1,15	1,15	1,54	1,92	3,23	3,10	9,00	9,98	0,56	2,26	2,77	2,57	10,40	12,70	1,28	1,28	1,71	2,14	3,59	4,03	10,00	11,68
1,5+1,5+2,0+2,5+5,0	1,08	1,08	1,44	1,80	3,60	3,21	9,00	10,16	0,60	2,25	2,84	2,74	10,40	13,10	1,20	1,20	1,60	2,00	4,00	4,35	10,00	11,73
1,5+1,5+2,0+2,5+6,0	1,00	1,00	1,33	1,67	4,00	3,48	9,00	10,50	0,56	2,25	3,04	2,60	10,30	14,00	1,11	1,11	1,48	1,85	4,44	4,51	10,00	11,99
1,5+1,5+2,0+2,5+7,1	0,92	0,92	1,23	1,54	4,38	3,67	9,00	10,61	0,59	2,25	3,11	2,80	10,30	14,30	1,03	1,03	1,37	1,71	4,86	4,82	10,00	12,00
1,5+1,5+2,0+3,5+3,5	1,13	1,13	1,50	2,63	2,63	3,14	9,00	10,10	0,56	2,26	2,84	2,57	10,40	13,00	1,25	1,25	1,67	2,92	2,92	4,20	10,00	11,67
1,5+1,5+2,0+3,5+4,2	1,06	1,06	1,42	2,48	2,98	3,24	9,00	10,22	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	1,18	1,18	1,57	2,76	3,31	4,36	10,00	11,68

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	95	A++	7,72	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,19	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	12,03	95	A++	7,73	9,00	412	A++	4,66	6,46	1.939	1,20	A+++	6,31	3,48	771	0
0,65	2,05	2,54	3,00	9,40	11,70	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,64	6,46	1.948	1,19	A+++	6,33	3,48	770	0
0,67	2,04	2,53	3,20	9,40	11,56	95	A++	7,66	9,00	413	A++	4,65	6,46	1.944	1,20	A+++	6,33	3,48	770	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	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	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,09	1,46	1,82	2,55	3,07	4,68	10,00	11,67
1,5+2,0+2,5+3,5+5,0	0,93	1,24	1,55	2,17	3,10	3,67	9,00	10,40	0,59	2,25	2,98	2,80	10,30	13,70	1,03	1,38	1,72	2,41	3,45	4,83	10,00	11,72
1,5+2,0+2,5+3,5+6,0	0,87	1,16	1,45	2,03	3,48	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	0,97	1,29	1,61	2,26	3,87	5,14	10,00	11,98
1,5+2,0+2,5+4,2+4,2	0,94	1,25	1,56	2,63	2,63	3,65	9,00	10,23	0,60	2,26	2,90	2,80	10,40	13,40	1,04	1,39	1,74	2,92	2,92	4,83	10,00	11,63
1,5+2,0+2,5+4,2+5,0	0,89	1,18	1,48	2,49	2,96	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	0,99	1,32	1,64	2,76	3,29	5,14	10,00	11,82
1,5+2,0+3,5+3,5+3,5	0,96	1,29	2,25	2,25	2,25	3,47	9,00	10,24	0,56	2,26	2,91	2,70	10,40	13,40	1,07	1,43	2,50	2,50	2,50	4,68	10,00	11,66
1,5+2,0+3,5+3,5+4,2	0,92	1,22	2,14	2,14	2,57	3,65	9,00	10,67	0,60	2,26	3,18	2,80	10,40	14,60	1,02	1,36	2,38	2,38	2,86	5,00	10,00	11,67
1,5+2,0+3,5+3,5+5,0	0,87	1,16	2,03	2,03	2,90	3,67	9,00	10,73	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	0,97	1,29	2,26	2,26	3,23	5,14	10,00	11,72
1,5+2,0+3,5+4,2+4,2	0,88	1,17	2,05	2,45	2,45	3,65	9,00	10,77	0,60	2,26	3,25	2,80	10,40	14,90	0,97	1,30	2,27	2,73	2,73	5,15	10,00	11,63
1,5+2,5+2,5+2,5+2,5	1,17	1,96	1,96	1,96	1,96	3,07	9,00	9,85	0,56	2,26	2,70	2,57	10,40	12,50	1,30	2,17	2,17	2,17	2,17	4,04	10,00	11,66
1,5+2,5+2,5+2,5+3,5	1,08	1,80	1,80	1,80	2,52	3,21	9,00	10,21	0,60	2,26	2,90	2,74	10,40	13,40	1,20	2,00	2,00	2,00	2,80	4,36	10,00	11,66
1,5+2,5+2,5+2,5+4,2	1,02	1,70	1,70	1,70	2,86	3,46	9,00	10,21	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,14	1,89	1,89	1,89	3,18	4,52	10,00	11,67
1,5+2,5+2,5+2,5+5,0	0,96	1,61	1,61	1,61	3,21	3,48	9,00	10,39	0,56	2,25	2,98	2,60	10,30	13,70	1,07	1,79	1,79	1,79	3,57	4,66	10,00	11,71
1,5+2,5+2,5+2,5+6,0	0,90	1,50	1,50	1,50	3,60	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,00	1,67	1,67	1,67	4,00	4,98	10,00	11,97
1,5+2,5+2,5+3,5+3,5	1,00	1,67	1,67	2,33	2,33	3,46	9,00	10,22	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,11	1,85	1,85	2,59	2,59	4,52	10,00	11,66
1,5+2,5+2,5+3,5+4,2	0,95	1,58	1,58	2,22	2,66	3,47	9,00	10,23	0,56	2,26	2,90	2,70	10,40	13,40	1,06	1,76	1,76	2,46	2,96	4,84	10,00	11,67
1,5+2,5+2,5+3,5+5,0	0,90	1,50	1,50	2,10	3,00	3,67	9,00	10,72	0,59	2,25	3,18	2,80	10,30	14,60	1,00	1,67	1,67	2,33	3,33	4,98	10,00	11,71
1,5+2,5+2,5+4,2+4,2	0,91	1,51	1,51	2,54	2,54	3,65	9,00	10,66	0,60	2,26	3,18	2,80	10,40	14,60	1,01	1,68	1,68	2,82	2,82	4,99	10,00	11,62
1,5+2,5+3,5+3,5+3,5	0,93	1,55	2,17	2,17	2,17	3,65	9,00	10,24	0,60	2,26	2,91	2,80	10,40	13,40	1,03	1,72	2,41	2,41	2,41	4,84	10,00	11,66
1,5+2,5+3,5+3,5+4,2	0,89	1,48	2,07	2,07	2,49	3,65	9,00	10,77	0,60	2,25	3,25	2,80	10,40	14,90	0,99	1,64	2,30	2,30	2,76	5,00	10,00	11,67

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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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	11,52	95	A++	7,67	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	0
0,78	2,02	2,53	3,70	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	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	1,17	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++	7,68	9,00	413	A++	4,66	6,46	1.942	1,16	A+++	6,33	3,48	770	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	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	Jahres-verbrauch	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	Deklarierte Leistung bei -10 °C	Label	SCOP	Pdesign	Jahres-verbrauch	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 Gerate 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

ERMC

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 ist, bietet Daikin, eine Inbetriebnahme Ihres Daikin Systems durch hochqualifizierte und vom Hersteller geschulte Fachkräfte an.

Eine Inbetriebnahme durch autorisierte Servicepartner oder durch Daikin selbst stellt zusätzlich sicher, dass das System optimal funktioniert und Ihnen alle Vorzüge eines einzigartigen Wohlfühlklimas bietet.

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



Wartung

Die Wartung ist wesentlicher Bestandteil des Konzepts zur Aufrechterhaltung von Qualität, Effizienz und Fehlerfreiheit eines jeden Systems. In unsere Wartungsverträge sind viele Jahre an Erfahrung eingeflossen. Sie können sicher sein, dass Ihre Systeme in den Händen von Daikin-zertifizierten Technikern liegen.

- Gut vorbereitet auf jede Jahreszeit
- Weniger Energieverbrauch bzw. CO_2-Ausstoß
- Saubere Filter halten Viren, Bakterien und Pollen fern

Durch eine regelmäßige Wartung ist die Sicherheit Ihrer Investition über die gesamte Lebensdauer Ihres Daikin Systems gegeben.

Ausfallzeiten und Störunge werden so vermieden.

Gleichzeitig bleiben die Betriebskosten so niedrig, wie Sie das über die gesamte Lebenszeit des Systems hinweg erwartet haben.
Durch geplante Wartungsarbeiten sind die Kosten transparent. Sie brauchen sich nicht um unerwartete Kosten, ein Absinken von Komfort, Qualität oder gar Produktionsausfälle zu sorgen.
In unseren Wartungspaketen ist ein umfassender Test der Geräte mit Hilfe speziell von Daikin entwickelter Diagnosesoftware enthalten. Laufend fließen die Erkenntnisse aus den unterschiedlichsten klimatischen



Betriebsbedingungen und die langjährige Erfahrung unserer Daikin Servicepartner ein. Mit der gewissheit, dass Ihre Anlage gewartet ist, haben Sie auch die Sicherheit, alle rechtlichen Anforderungen wie zum Beispiel die F-Gas Richtlinie, Kälteanlagenverordnung etc. zu erfüllen.

Das Daikin Wartungsangebot umfasst zwei unterschiedliche Wartungspakete, die den Bedürfnissen Ihres Kunden entsprechen.

1. Wartungspaket BASIC:

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

Die Leistung umfasst:
- Dichtheitskontrolle und Überprüfung laut §22 der KAVO
- Arbeitszeit und Reiskosten
- 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
- Eintrag in das Prüfbuch

Sämtliche erforderlichen Arbeiten durch unsere geschulten und zertifizierten Experten werden im Rahmen dieser Wartung gemäß den Herstelleranweisungen durchgeführt.

2. Wartungspaket COMFORT:

Unsere Vollwartung COMFORT beinhaltet zusätzlich zur BASIC-Wartung eine vollständige Garantie über die vereinbarte Laufzeit.
Folgende Leistungen sind zusätzlich zum Basic-Paket im Rahmen der Garantiebedingungen enthalten:
- Arbeitszeit, Reisekosten und Ersatzteile für die geplanten Instandhaltungsarbeiten
- Arbeitszeit, Reisekosten und Ersatzteile für Reparaturen
- Garantieverlängerung

Optional:
- Energieverbrauchsanalyse
- Fernüberwachung
- Fernanalyse

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









Academy

DAIKIN ACADEMY
CENTRAL EUROPE

Investitionen in den Ausbau von Wissen sind für Daikin eine kontinuierliche Priorität. Wir sind stolz darauf, unseren Fachpartnern eine dynamische Lernumgebung zu bieten, die ständig aktualisiert und erweitert wird, um sicherzustellen, dass Sie stets von den neuesten Erkenntnissen und Entwicklungen der jeweiligen Produktgruppen profitieren.

Ziele und Grundsätze

Mit der Daikin Academy möchten wir ein qualitativ hochwertiges Lernprogramm für unsere Fachpartner und Mitarbeiter anbieten, denn nur die besten Techniker können den besten Service bieten.

› Effizientere Problemlösung
› Verbesserte Kundenzufriedenheit
› Höhere Qualität der Serviceleistungen
› Erhöhte Sicherheit am Arbeitsplatz
› Höhere Qualität und Kundenzufriedenheit vor Ort
› Stärkere Kundenbindung und Wiederholungsgeschäft

Unsere Schulungspakete konzentrieren sich auf folgende Bereiche:

› Installation und Vorbereitung der Inbetriebnahme
› Inbetriebnahme
› Fehlerbehebung & Wartung
› Anwendung & Auslegung
› Individuelle Exklusivschulungen

Sie möchten mehr erfahren?

Teilen Sie uns mit, wenn Sie nähere Informationen über die Daikin Academy wünschen: schulung@daikin.at

DAIKIN



Das ist kein Schauraum.

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

Entdecken Sie das umfangreiche Angebot an branchenführenden Klimalösungen 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.

Your Daikin World

Get in touch with unique climate.

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



The art of climate control.





DESIGN, DAS FÜR SICH SELBST SPRICHT

DAIKIN emura

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 2024

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

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 N.V. / Daikin Central Europe HandelsgmbH bindendes Angebot. Daikin Europe N.V. / 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 N.V. / 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 2024 | Daikin behält sich das Recht von Modellwechseln vor und haftet nicht für Druckfehler.