Haier
More Creation, More Possibilities

Haier
HVAC Solutions

Wohngebäude und leichtes Gewerbe

Katalog 2025/26



Haier

More Creation, More Possibilities

Anbieter professionelle, intelligenter und gesunder Luftlösungen

UNSERE VISION

Wir wollen ein weltweit anerkannter Experte für intelligente und gesunde Luftlösungen sein.

UNSERE MISSION

Bereitstellung eines kompletten Ökosystems von Lösungen und Dienstleistungen dank unserer Innovationen im Bereich der intelligenten Technologien. Wir wollen unseren Kunden den besten Kühl- und Heizkomfort, die beste Luftqualität und die höchste Effizienz bieten, um in jeder Situation die perfekte Umgebung zu schaffen.



INHALT

01 EINFÜHRUNG UND FUNKTIONEN /01

MARKENGESCHICHTE ..... /03
GLOBALE POSITION ..... /05
GLOBALES NETZWERK ..... /06

02 STEUERSYSTEME /31

FERNBEDIENUNGEN ..... /31
VERDRAHTETE + ZENTRALE STEUERUNGEN ..... /32

03 MONOSPLIT /33

PEARL R290 ..... /43
EXPERT ..... /45
SERENE – NEU ..... /47
FLEXIS PLUS ..... /49
PEARL PREMIUM ..... /51
REVIVE PLUS ..... /53
EXPERT NORDIC ..... /55
PEARL NORDIC ..... /57
FLAIR ..... /59
TRUHENGERÄT ..... /61
1-WEGE-KASSETTE ..... /63
KASSETTE 620 ..... /67
ROUND FLOW KASSETTE – NEU ..... /69
TRUHEN-/ DECKENGERÄT - NEU ..... /75
KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN ..... /83
KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK – NEU /85
KANALEINBAUGERÄT HOHER DRUCK ..... /93
AHU-LÖSUNG ..... /101
TURM ..... /103
CABINET ..... /105
TECHNISCHE ABBILDUNGEN ..... /109

04 MULTISPLIT /129

AUSSENEINHEITEN ..... /133
3S TANK – NEU ..... /136
EXPERT ..... /137
SERENE – NEU ..... /137
FLEXIS PLUS ..... /138
PEARL PREMIUM ..... /138
REVIVE PLUS ..... /139
TRUHENGERÄT ..... /139
1-WEG-KASSETTE ..... /140
KASSETTE 620 ..... /140
ROUND FLOW KASSETTE – NEU ..... /141
TRUHEN-/ DECKENGERÄT – NEU ..... /141
KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN ..... /142
KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK – NEU /142
TECHNISCHE ABBILDUNGEN ..... /143

05 MAXI SPLIT /171

MAXI SPLIT ÜBERSICHT ..... /173
ABZWEIGROHRE ..... /175

Haier

Haier MARKENGESCHICHTE

Heute, im vielfältigen und unkonventionellen Zeitalter des Internets, reichen „one size fits all"-Produkte und Lösungen nicht aus, um den Kunden zufrieden zu stellen. Kunden wollen als autonome Individuen behandelt und für das respektiert werden, wer sie sind.

Jeder möchte, dass sein einzigartiger Lebensstil anerkannt wird. Deshalb hört Haier dem Verbraucher genau zu, um ein echtes Verständnis dafür zu bekommen, was in seinem Leben vor sich geht und was ihm auf der Seele liegt.

Als weltweit führendes Unternehmen verwandelt Haier neben der Innovation seiner Produkte und Lösungen seine Organisation in eine vernetzte Plattform. Dabei werden interne und externe Ressourcen schnell und einfach miteinander verbunden. Nur so können wir die Erwartungen unserer Kunden in dieser sich schnell entwickelnden Welt am besten erfüllen.

Treten Sie dem Haier-Netzwerk bei. Schaffen Sie neue Möglichkeiten.

6 JAHRE GARANTIE Haier

Diese Garantie umfasst nur Teile. Für weitere Details und Anforderungen kontaktieren wenden Sie sich bitte an Ihren Haier-Partner. Vorbehaltlich der Bestimmungen und Bedingungen




Haier
Haier

Haier

GLOBALE POSITION

WELTWEIT DIE NUMMER 1 UNTER DEN GROSSGERÄTEMARKEN

Laut Daten von Euromonitor ist Haier von 2008 bis 2024 die weltweite Nummer 1 bei Haushaltsgroßgeräten nach Einzelhandelsumsatz.

WELTWEIT DIE NUMMER 1 UNTER DEN SMART WECHSELSTROMMARKEN

Haier ist weltweit die Nr. 1 für vernetzte Klimageräte, gemessen am Einzelhandelsumsatz im Jahr 2024, laut Daten von Euromonitor.

TOP 100 DER WERTVOLLSTEN MARKEN

Haier steht als einzige IoT-Ökosystem-Marke seit sechs aufeinanderfolgenden Jahren auf der Liste der BrandZ Top 100 wertvollsten globalen Marken.

TOP 100 DER GRÖSSTEN GLOBALEN HERAUSFORDERER

Haier Smart Home wurde mit der weltweiten Markteinführung des Smart Home-Ökosystems erneut in die Fortune Global 500 aufgenommen.

INTERNATIONALE „ESG"-AUSZEICHNUNGEN

Haier hat zahlreiche Anerkennungen für seine ESG-Bemühungen erhalten, darunter das Terra Carta-Siegel 2023 der Sustainable Markets Initiative.

FORTUNES MEIST-BEWUNDERTE UNTERNEHMEN

Haier wurde von Fortune zu einem der meist-bewunderten Unternehmen der Welt ernannt und steht damit zum sechsten Mal in Folge auf dieser renommierten Liste.



GLOBALES NETZWERK

Haier verfügt derzeit über mehr als 10 Forschungs- und Entwicklungszentren, 35 Industrieparks, 138 Produktionszentren und 126 Marketingzentren in der ganzen Welt und bedient damit mehr als 200 Länder und Regionen und 1 Milliarde Nutzerhaushalte.

Haier hat weltweit 7 große Haushaltsgerätemarken: Haier, Casarte, Leader, Hoover, AQUA, Fisher & Paykel, GE Appliances und Candy.

Jede dieser Marken bietet verschiedenen Verbrauchergruppen in vielen Regionen und Ländern der Welt das beste Nutzererlebnis.



10+N	126	35	138	200+
F&E-Zentren	Marketingzentren	Industrieparks	Fabriken	Länder oder Regionen

Haier

MEILENSTEINE

1984
Gründung der Haier-Gruppe in Qingdao, China

1986
Haier produziert seinen ersten elektrischen Warmwasserbereiter

1993
Einführung des ersten Inverter-Klimagerätes in China

1996
Einführung der gesamten Leichtgewerbeproduktpalette in China

2000
Erfindung der stoßfesten Shock-Proof-Technologie, die Nutzern die sicherste Wasserlösung bietet und Einführung der Gas-Warmwasserbereiter- und Solar-Warmwasserbereiter-Sparten

2014
Einrichtung des neuen Forschungs- und Entwicklungszentrums für Klimaanlagen

2015
Bau einer Fabrik für die Produktion von Klimaanlagen auf der Grundlage des IoT (Internet der Dinge)

2018
2018 Übernahme von Candy. Einführung der Puri-Clean-Klimaanlagen

2020
Der erste Leuchtturm-Werk für Warmwasserbereiter der Welt eröffnet in Zhengzhou

2022
Haier Warmwasserbereiter Unternehmen erhält die europäische Kohlenstoff-Fußabdruck-Zertifizierung und unterzeichnet eine Vereinbarung zur Kohlenstoffneutralität im Werk Jiaonan

2023
Haier steigt in den Markt für erneuerbare Energien ein und stellt sein neues Angebot an Speicherlösungen und Fotovoltaikanlagen für den Hausgebrauch vor

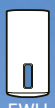
2024
Haier HVAC bringt sein nachhaltiges R290-Heizprogramm auf den Markt

2025
Vernetztes Ökosystem


A2A HP


A2W HPWH


HPWH


EWH


Energiespei-cherung

hOn
Volle Konnektivität

AC-F&E-ZENTRUM

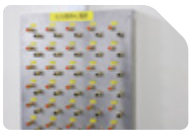


F&E-Labore


Bewertung des Komforts


Regensimulation


Leistungsprüfung


Sicherheits-prüfung


Lärm-prüfung


Prüfung der elektromagnetischen Verträglichkeit


Schneesimulation


Sonnensimulation


Zuverlässigkeitsprü-fung


Feuchtigkeits-prüfung


Doppeltest 85


Falltest

Globale Zertifizierungen

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE · CE · TSE · TÜV SÜD · SABS · GS · EMC · PSB · SAA

ETL · 전 · SASO Approved · TÜV GS · SA

KTL · VDE · ISO9001 ISO14001 · EAC · cULus · CB · SAA

Haier

HLK-LÖSUNGEN IN EUROPA

Haiers europäische HLK-Betriebe sind seit über 30 Jahren aktiv und werden von einigen der talentiertesten und engagiertesten Partner und Teams in ganz Europa unterstützt, darunter Italien, Spanien, Portugal, Großbritannien, Frankreich, Griechenland, Mitteleuropa und Deutschland.

Diese Märkte bieten eine breite Palette an Produkten, darunter Wohn- sowie große Gewerbe- und Heizungslösungen, die uns ein wirklich vielfältiges Angebot für verschiedene Anwendungen bieten, von Wohn- bis hin zu größeren Hotel- und Einzelhandelsanwendungen. Unsere gesamte Produktionskapazität beträgt über 27 Millionen Sets pro Jahr, unterstützt von 16 Klimaanlagen-Fabriken, von denen 8 auf Märkten in Übersee tätig sind.

Dank dieser hervorragenden Kapazität können wir uns kontinuierlich bemühen, den Markt bei der Bereitstellung intelligenter und gesunder Lösungen in ganz Europa zu führen.

Die europäischen Geschäftstätigkeiten von Haier HVAC sind in zwei wichtigen Zentren verankert: Haier Iberia in Barcelona, Spanien, das Spanien und andere europäische Länder beliefert, und Haier AC Trading Italy mit Sitz in Revine Lago, das sowohl den italienischen als auch den europäischen Markt bedient.

Kürzlich haben wir unsere Präsenz in Europa mit der Übernahme von Haier HVAC UK weiter ausgebaut und zu unserem kontinuierlichen Wachstum in der Region beigetragen.

EUROPÄISCHES SCHULUNGSZENTRUM

Seit 2024 hat unser Schulungszentrum in Barcelona über 3000 Besucher empfangen, darunter Installateure, Designer und Händler, um ihr Wissen über die Lösungen von Haier zu vertiefen.

Das Zentrum ist so konzipiert, dass für jedes Portfolio ein eigener Raum zur Verfügung steht: Wohngebäude, Heizen, Gewerbe. Seit 2024 gibt es zudem auf einer komplett neuen Etage einen Schulungsraum für neue Energielösungen. Darüber hinaus bietet die neue 3. Etage
internen und externen Gästen dank eines zusätzlichen Sitzungssaals und jederzeit zugänglicher Co-Working-Spaces die Möglichkeit, Sitzungen und Workshops zu veranstalten.



EUROPÄISCHES SCHULUNGSZENTRUM

Bei Haier investieren wir kontinuierlich in die Eröffnung von Einrichtungen zur Schulung unserer HLK-Fachleute, in denen sie das Haier-Portfolio kennenlernen können. Wir haben zahlreiche Schulungszentren in ganz Europa, die von unseren Partnern unterstützt werden. 2022 konnten wir uns über die Eröffnung unseres neuen maßgeschneiderten europäischen Schulungszentrums in Barcelona freuen, das sich voll und ganz dem Bereich HLK widmet. Das neue Schulungszentrum ermöglicht eine Reihe von Fortbildungsprogrammen, die auf die Bedürfnisse unserer Installateure und Berater zugeschnitten sind. Wir haben bislang über 3000 Besucher in unserem Schulungszentrum empfangen, die alle die Möglichkeit hatten, die Marke und das komplette Ökosystem an Lösungen, die wir anbieten, näher kennenzulernen.

Die Einrichtungen sind voll funktionsfähig mit 3 speziellen Räumen, in denen Produkte aus unserem Portfolio für Wohn-, Heizungs- und gewerbliche Lösungen ausgestellt sind, so dass die Besucher eine wirklich praktische Erfahrung machen können.

Wir freuen uns darauf, unsere Partner, Installateure und Designer begrüßen zu dürfen, um Haiers HLK-Lösungen hautnah zu erleben.

Folgen Sie uns auf LinkedIn, um über kommende Veranstaltungen und Produkte auf dem Laufenden zu bleiben









Haier

ANGESCHLOSSENES ÖKOSYSTEM





A2W
WÄRMEPUMPE



ENERGIESPEICHERUNG



HP
WARMWASSERBEREITER



A2A
WÄRMEPUMPE



Haier-Lösungen für die Erzeugung und Verwaltung erneuerbarer Energien

Haier investiert seit Jahren in ein integriertes Ökosystem, das intelligente Anwendungen, erneuerbare Energien und modernste Technologien kombiniert, um die Lebensqualität zu verbessern und die Umweltbelastung zu verringern. Das Ziel ist ehrgeizig: Durch die Förderung der Energieeffizienz, die Verringerung der CO_2-Emissionen und den Einsatz natürlicher Kältemittel und fortschrittlicher umweltfreundlicher Technologien zur Bekämpfung der Erderwärmung soll ein Beitrag zur Verwirklichung von Nullenergiegebäuden geleistet werden.

Das Engagement von Haier für eine nachhaltigere Welt zeigt sich zunehmende durch die Einführung der neuen Haier-Sparte Haier Energy, die sich der Herstellung und dem Vertrieb von Photovoltaik, Energiespeicherung, Energieumwandlungssystemen und Elektromobilität auf dem europäischen Markt durch spezialisierte Händler und Großhändler widmet.

Die Vorteile eines ganzheitlichen Energiemanagementsystems, das Photovoltaikmodule, Wechselrichter, Batterien, Wärmepumpen-Warmwasserbereiter und ATW-Systeme für die Warmwasserbereitung sowie Wärmepumpen-Klimaanlagen umfasst, sind erheblich. Dieser integrierte Ansatz ermöglicht die nahtlose Steuerung und Überwachung aller Komponenten über eine einzige Anwendung: hOn.

Durch die Einbindung der verschiedenen Technologien in ein zusammenhängendes System lässt sich der Energieverbrauch optimieren, die Effizienz steigern und die Betriebskosten senken. Darüber hinaus erleichtert die zentrale Verwaltung über die hOn-App die Datenanalyse und Leistungsverfolgung in Echtzeit und ermöglicht es den Nutzern, fundierte Entscheidungen über ihren Energieverbrauch zu treffen und gleichzeitig zu einer nachhaltigeren Zukunft beizutragen.

Für weitere Informationen hier scannen

---

hOn

Hole sie sich die app auf Google Play

Verfügbar im App Store

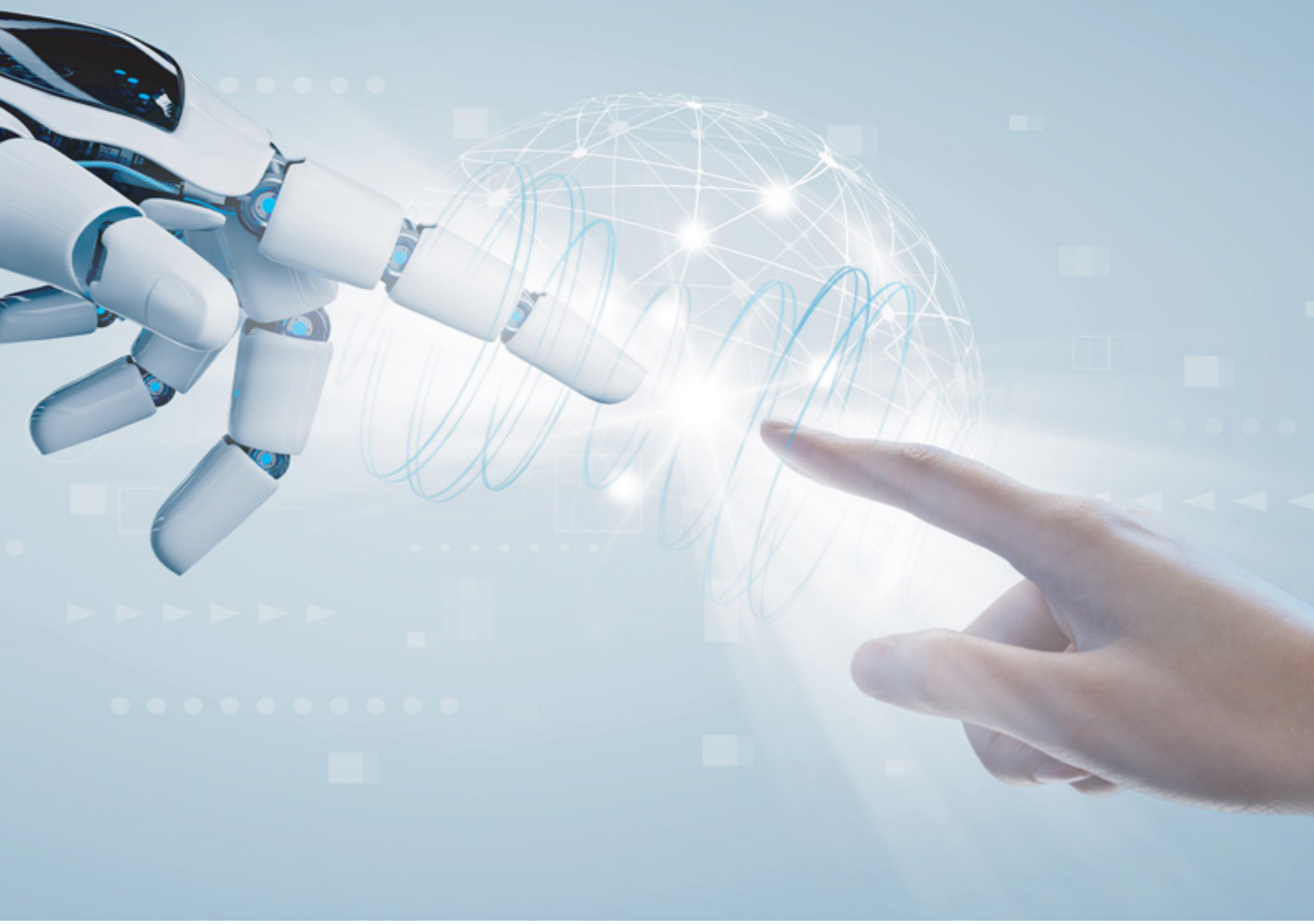
Haier HVAC Solutions verfügt über ein umfassendes Portfolio, das drei Schlüsselbereiche abdeckt: Klimatisierung, Heizung und grüne Energie. Das Portfolio von Haier HVAC umfasst Lösungen für Privathaushalte ebenso wie für den gewerblichen Bereich. Was Haier jedoch wirklich einzigartig macht, ist die Fähigkeit, seine Produktpalette miteinander zu verbinden und zu einer einheitlichen Markenlösung zu integrieren. Diese Möglichkeit vereinfacht alle Aspekte der Lieferkette – vom Vorverkauf bis zum Kundendienst.

Mit der hOn-Anwendung von Haier können sämtliche Haier-Produkte gesteuert und verwaltet werden. So haben die Nutzer die volle Kontrolle über ihre Energienutzung. Die hOn-App umfasst wichtige Funktionen wie die Planung der Betriebszeit der Geräte und die Überwachung des Energieverbrauchs, um ein optimales Arbeiten des Systems sicherzustellen.

Die Ein-Marken-Lösung von Haier erfindet die Art und Weise, wie private und gewerbliche Immobilien Energie verbrauchen, neu und legt die vollständige Kontrolle in die Hände des Benutzers, um sicherzustellen, dass alle Haier-Produkte so funktionieren, wie es dem Lebensstil und der Umgebung des Benutzers entspricht.

Haier

ULTIMATIV INTELLIGENT



In den letzten Jahren hat sich die Telekommunikations- und IoT-Technologie rasant entwickelt. Intelligente Geräte sind zum neuen Haushaltstrend geworden, und Haier hat hier die Führung übernommen. Mit den intelligenten Funktionen können Sie die Dienste an Ihre Bedürfnisse anpassen, indem Sie Ihr Klimagerät von überall und jederzeit steuern und vieles mehr.

Seit unseren ersten Exporten nach Italien im Jahr 2013 verkaufen wir intelligente Klimageräte in über 130 Länder und Regionen mit einem Absatz von weltweit mehr als 25 Millionen Geräten. Euromonitor International, ein führendes Marktforschungsunternehmen, bezeichnete Haier im Jahr 2024 als die weltweit führende Marke für vernetzte Klimageräte (einschließlich intelligenter Klimageräte).

EUROMONITOR INTERNATIONAL
Zertifiziert als die weltweite Nummer 1 vernetzter Klimageräte.
(Quelle: Euromonitor, März 2024)



WLAN-STEUERUNG

Kleine Anpassungen reichen aus, um den Verbrauch zu senken, ohne den Komfort zu beeinträchtigen.
Über die hOn-App können Sie verschiedene Programme und Betriebsmodi auswählen, die am besten zu Ihnen passen. Außerdem geht die Planung der Betriebsstunden Ihrer Klimaanlage einfach und intuitiv. Sie können die gewünschte Temperatur jederzeit ändern und sie an Ihren Tag und Ihren Zeitplan anpassen. So können Sie die tatsächliche Nutzungsdauer des Verbrauchs überprüfen und bei Bedarf Anpassungen vornehmen. Der Eco-Sensor erkennt die Bewegung und die Anwesenheit von Personen in Echtzeit und ermöglicht so eine optimale Energieeinsparung.

Entdecken Sie die neue Ära der Energieeffizienz und des Energiesparens dank der Verschmelzung von IoT und HLK.
Diese hochmoderne Technologie spart nicht nur Energie, sondern verringert auch die Umweltbelastung. Ein komplettes Ökosystem zu Ihren Diensten – von Haushaltsgeräten über Klimaanlagen und Wärmepumpen bis hin zu Systemen zur Erzeugung von Solarenergie, auf einer einzigen Schnittstelle – alles mit den folgenden Zielen:

1. **Erfüllen Sie alle Ihre Energiebedürfnisse** Dank der zentralen Steuerung können Sie die Leistung aller Ihrer Geräte optimieren, ohne auf Komfort verzichten zu müssen. Diese innovative Technologie garantiert Energieeinsparungen bei gleichzeitiger Reduzierung der Umweltbelastung.
2. **Wählen Sie ganz nach Ihren Bedürfnissen aus einer Vielzahl von Programmen und Betriebsarten.** Die Anwendung erleichtert die Verwaltung der einzelnen Geräte je nach den Bedürfnissen der einzelnen Nutzer.
3. **Programmieren Sie kinderleicht die Nutzung Ihres Systems für Komfort auf Abruf bei gleichzeitiger Optimierung des Energieverbrauchs.**
4. **Passen Sie die Temperatur Ihrer Heizung, Kühlung oder Ihres Warmwassers** in Echtzeit an Ihren Zeitplan und Ihre täglichen Aktivitäten an, um die volle Kontrolle über Ihren Verbrauch zu behalten.
5. **Verfolgen Sie ganz einfach Ihren Verbrauch, um die Energieeinsparungen zu maximieren.**

NEU Quick Pair



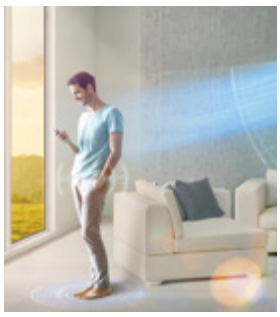
Dank unserer neuen Fernbedienung war es noch nie so einfach, Ihr Klimagerät mit Ihrem WLAN zu Hause zu verbinden! Wenn Sie die entsprechende Taste 5 Sekunden lang gedrückt halten, beginnt das WLAN-Symbol auf dem AC-Bedienfeld zu blinken und der Kopplungsvorgang startet.
Verfügbar bei: PEARL PREMIUM, PEARL NORDIC, REVIVE PLUS, EXPERT*
*nicht Standard

Sprachsteuerung



Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie sicherstellen, dass die Haier-Klimageräte mit dem WLAN-Netzwerk verbunden und mit einem Smart Home-Gerät (nicht von Haier geliefert) konfiguriert sind.

Eco-Sensor



Der intelligente Sensor erkennt den Luftzustand und die Bewegungen der Personen in Echtzeit und passt den Betriebsmodus der Klimaanlage automatisch an, um die Energieeffizienz zu verbessern und die Benutzerfreundlichkeit zu erhöhen.

Haier

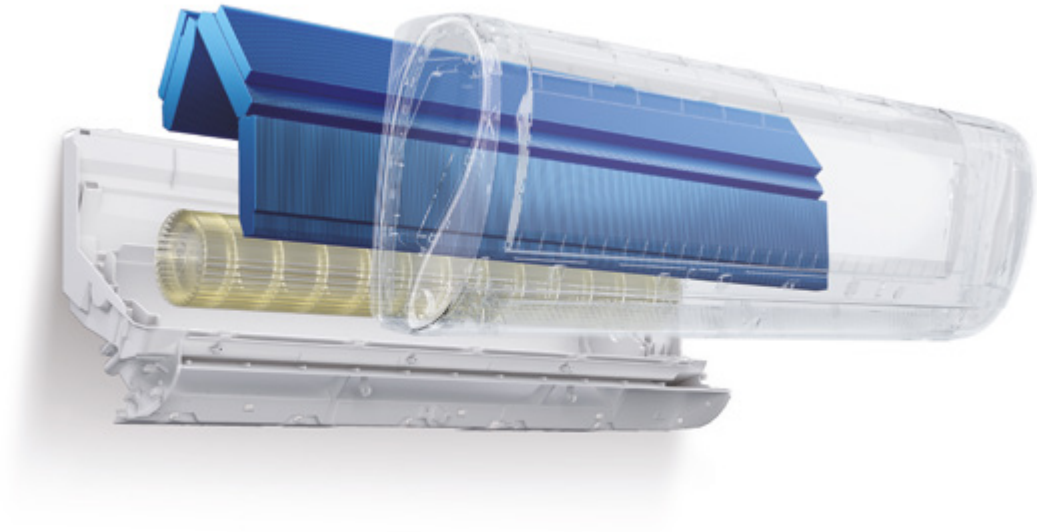
ULTIMATIVE GESUNDHEIT



Die Luftverschmutzung ist in den Schwellenländern weit verbreitet. Der längere Kontakt mit verschmutzter Luft gefährdet unsere Gesundheit. Luftverschmutzung kann Beschwerden verursachen und zu Lungen- oder Herzerkrankungen führen. Weltweit gibt es zahlreiche Allergiker und Asthmatiker, die durch Pollen, Schimmelsporen, Rauch, Gase und Chemikalien gefährdet sind. Sie brauchen saubere Luft, um ihre Gesundheit und ihren Gemütszustand zu verbessern. Im Jahr 2020 brachte die Covid-19-Pandemie unser Leben in großem Maße durcheinander. Seitdem ist gesunde Luft zum Atmen wichtiger als je zuvor geworden. Haier hat sich schon immer für Innovationen für gesunde Luft eingesetzt. Mit unseren fortschrittlichen Technologien sowie unserer Forschung und Entwicklung wollen wir unsere Klimaanlagen stets sauber halten und einen sanften, gesunden Luftstrom für kontinuierlichen Komfort gewährleisten.

Auf den folgenden Seiten finden Sie eine Übersicht über die verschiedenen Funktionen unserer Produktpalette.

FÜR SAUBERE LUFT SORGEN



SELBSTREINIGUNG

Friert den Verdampfer mit der Luftfeuchtigkeit ein und entfernt während des Abtauprozesses den Schmutz, was eine gesunde Luft gewährleistet

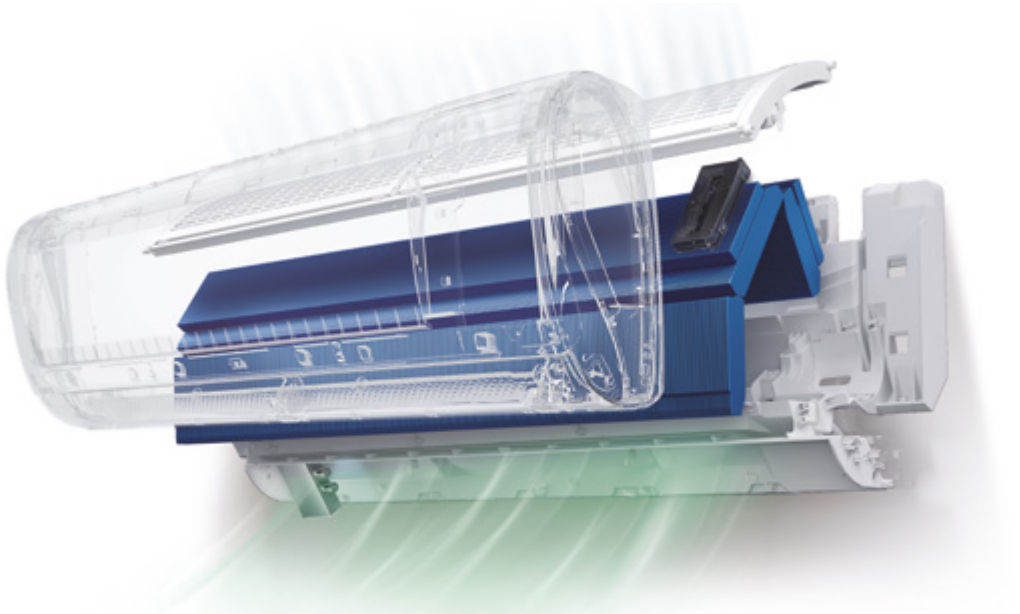
56°C STERI-CLEAN

Tötet Bakterien und Viren ab, indem der Verdampfer 30 Minuten lang auf eine Temperatur von 56 °C erhitzt wird

EINFACHE REINIGUNG

Einfacher Zugang zu Lüfter und Filter ermöglicht eine gründliche Reinigung, um einen sauberen und gesunden Luftstrom zu gewährleisten

FÜR GESUNDE LUFT



UVC-STERILISATION

Emittiert UV-Licht zum Sterilisieren der durchströmende Luft mit einer Effizienz von bis zu 99,998 %

UVC PRO

Hemmt die Vermehrung von Bakterien durch das Aufspalten von Wasserstoff- und Sauerstoffmolekülen und Erzeugen von Ionen, die Bakterien hemmen und Viren nach dem Kontakt mit ihnen sterilisieren

LEICHTE REINIGUNG

Dank der einfachen Demontage der Komponenten lassen sich Innenflächen gründlich reinigen, wodurch sichergestellt wird, dass die gesündeste Luft aus dem Klimagerät kommt

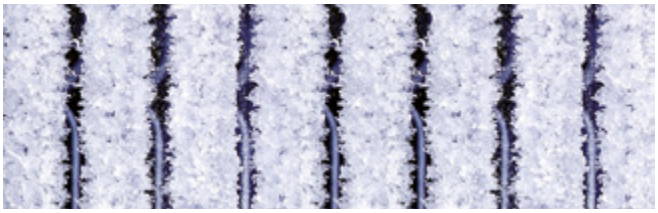
Haier

SELBSTREINIGUNG



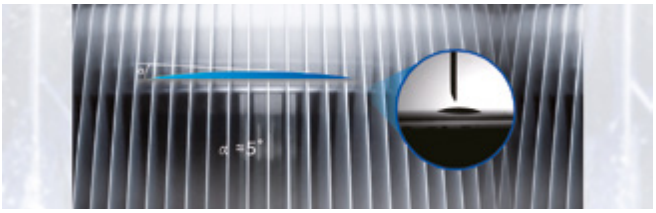
Während des Betriebs sammelt sich am Verdampfer Schmutz an. Wenn der Verdampfer nicht regelmäßig gereinigt wird, reduziert der angesammelte Schmutz den Wärmeaustausch um 15-30% und fördert außerdem die Vermehrung von Bakterien und Schimmel.

Kaltexpansionstechnik



Die Frostschicht, die sich am Verdampfer/Kondensator bildet, erzeugt eine starke Kaltexpansionskraft, die mühelos Schmutz von der Oberfläche entfernt.

Schnellwaschtechnik



Die Hydrophile Aluminiumfolie mit niedrigem Winkel beschleunigt den Wasserabfluss um 20 %.

Die neue Selbstreinigungstechnologie ist die erste ihrer Art, die eine Selbstreinigung sowohl des Verdampfers als auch des Verflüssigers umfasst. Sie beginnt mit der Reinigung des Verdampfers und geht dann zur Reinigung des Verflüssigers über, ohne den Kompressor zu stoppen.

VORTEIL



Sauberere Luft

Mit dieser innovativen Technologie werden Bakterien abgetötet und der Verdampfer sauber gehalten.



Bessere Energie-Effizienz

Unser Klimagerät arbeitet stets mit maximaler Kühlleistung und sehr hoher Energieeffizienz.



Einsparungen bei den Reinigungskosten

Durch den automatischen Reinigungsprozess entfällt die häufige manuelle Reinigung durch einen Servicetechniker.

TÜV-Zertifizierung

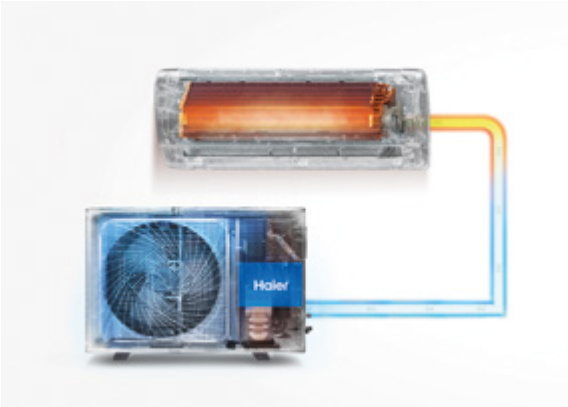


Verification on Cooling Expansion
Rate & Defrosting Residual Rate of
Air Conditioner with Self-cleaning Technology

56° STERI CLEAN



Tötet Bakterien und Viren ab, indem der Verdampfer über 30 Minuten lang auf eine hohe Temperatur (56 °C) erhitzt wird



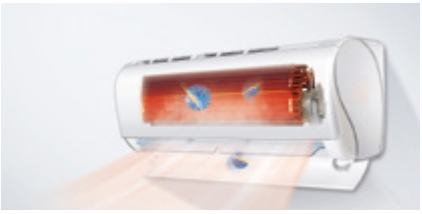
Hochtemperatur-Sterilisation

Nach neuesten Erkenntnissen können die meisten Bakterien und Viren bei 56 °C nicht länger als 30 Minuten überleben. Nach dem Erhitzungsprozess wird der Verdampfer sofort abgekühlt, um eine bessere Sterilisationsleistung zu erzielen.

Intelligente Frequenzsteuerung

Die Frequenz des Kompressors wird intelligent angepasst, um die Temperatur der Wärmetauscher zu regeln, so dass der Verdampfer eine hohe Temperatur von 56 °C hält

VORTEIL



Für eine gesündere Luft

Durch die Hochtemperatursterilisation bei 56 °C werden die Komponenten im Inneren ausgetrocknet und Bakterien und Viren abgetötet, so dass die Luft, die aus der Klimaanlage kommt, gesund ist



Beseitigt Bakterien

Durch diesen Prozess werden die Viren und Bakterien sowohl aus dem Wärmetauscher als auch aus den umgebenden Komponenten der Maschine entfernt. Das Ergebnis wurde zudem von den SGS-Labors getestet, die .seine Wirksamkeit nachgewiesen haben



Anwendungsfreundlich

Die Funktion ist über die hOn APP verfügbar und kann mit einem einfachen Tippen aktiviert werden

SGS-Zertifizierung*


SGS

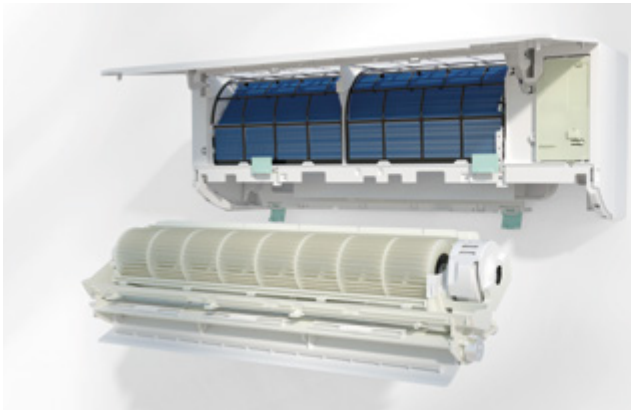
VERIFICATION OF
56 °C STERILIZATION WITH A DURATION 30 MINUTES

Haier

EINFACHE REINIGUNG



Das Innengerät ist so ausgelegt, dass es eine schnelle und gründliche Reinigung der internen Komponenten des Klimageräts ermöglicht und die Demontage der Hauptkomponenten wie Elektronikplatine, Motor und Ventilator vereinfacht.



Die Demontage des Innengeräts geht schnell und einfach.

10 Schritte zum Ausbau der Lüftereinheit

1. Öffnen Sie die Filterabdeckplatte.
2. Heben Sie die beiden Verriegelungshaken an.
3. Schrauben Sie die Sicherheitsschraube ab.
4. Öffnen Sie die Schallwand leicht und entfernen Sie die untere Platte.

Untere Platte

5. Trennen Sie die 3 Stecker an der Unterseite.
6. Lösen Sie das Kondensatablassrohr.
7. Haken Sie die 2 Clips an der Unterseite des Gehäuses aus.
8. Entfernen Sie die Lüftereinheit, und achten Sie dabei auf die 2 Haken an der Vorderseite.

Haken an der Vorderseite

9. Drücken Sie die Lüftereinheit nach unten.
10. Reinigen oder warten Sie das Gerät.

Nur für das EXPERT-Gerät verfügbar.

VORTEIL



Stets sauberes Klimagerät

Die regelmäßige Reinigung der Hauptkomponenten, einschließlich des Lüfters und des Luftkanals, ist entscheidend für die Aufrechterhaltung eines sauberen Klimageräts/-systems.



Einsparung von Reinigungskosten

Das innovative Design erleichtert die Demontage des Klimagerätes erheblich. Es spart eine Menge Zeit und Geld, wenn Sie es selbst machen.

SGS-Zertifizierung*

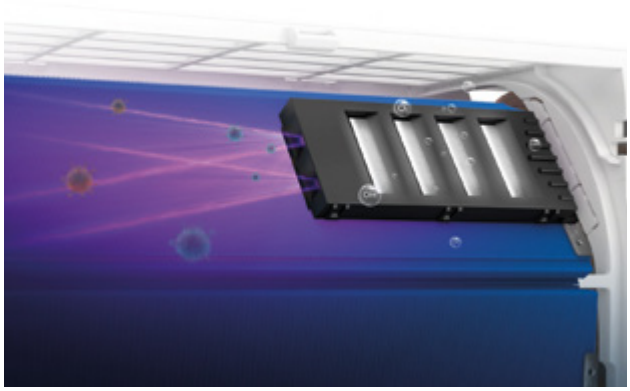

SGS

VERIFICATION OF 5-star Easy-to-Clean COMPLIANCE

*Die Verifizierung der 5-Sterne-Reinigungsfreundlichkeit wird von SGS nach dem Standard Q/HKT J09230-2021 geprüft. Aus dem Testbericht geht hervor, dass die Haier Expert Klimageräte (detaillierte Modellnummern finden Sie im Testbericht) bei der Demontage der Leiterplatte, des Motors und des Lüfters mit 5 Sternen bewertet wurden, was die höchste Bewertungsskala darstellt.

NEU

UVC PLUS STERILISATION

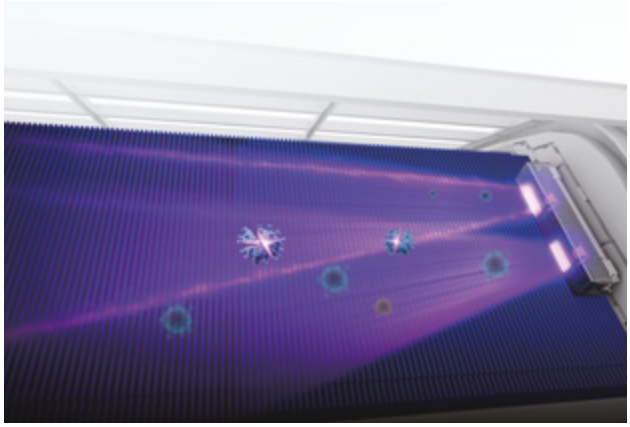


UVC Plus kombiniert Hydroxylradikale (OH•) und reaktive Sauerstoffspezies, um schädliche organische Verbindungen, wie z. B. Gerüche, zu oxidieren und zu zersetzen, während UVC zur Sterilisierung der Raumluft in der Nähe des Lufteinlasses verwendet wird.

VORTEILE

Oxidative Gruppen sterilisieren und reinigen die Luft und sorgen für eine deutlich bessere Luftqualität für ein angenehmeres Leben. Außerdem brauchen keine Verbrauchsmaterialien ausgetauscht zu werden, was diese Lösung umweltfreundlicher als herkömmliche Adsorptionsverfahren macht.

UVC PRO STERILISATION

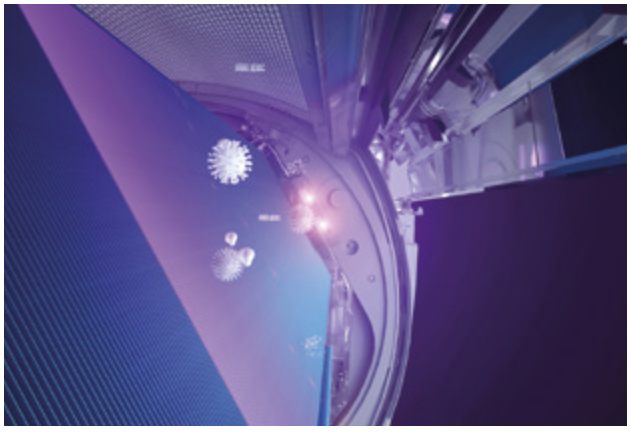


Die Lampe emittiert Licht mit zwei verschiedenen Wellenlängen im UV-Bereich bei 254 nm und 172 nm, den so genannten Vakuum-UV-Strahlen, und bietet damit eine doppelte Wirksamkeit bei der Reinigung der Luft sowohl mit UVC-Strahlen als auch mit durch Photolyse erzeugten Hydroxylradikalen.

VORTEILE

Die UV-Absorption im Vakuum führt zur Homolyse und anschließenden Ionisierung der Wassermoleküle. Verschiedene Studien haben gezeigt, dass die Bestrahlung von Wassermolekülen mit Licht mit einer Wellenlänge von 185 nm einen raschen Abbau organischer Mikroverunreinigungen durch die Zersetzung organischer Moleküle in der Umwelt bewirkt.

UVC-STERILISATION



Haier verwendet die neue Generation von UV-C-LED-Licht, das die Luftreinigung von Bakterien und Viren gewährleisten kann, indem es die DNA von Mikroorganismen direkt angreift, zerstört und ihre Vermehrung verhindert. Die Leuchte ist in das Gerät integriert, und ein Magnetschalter sorgt für einen sicheren Betrieb des Geräts, der jedes Risiko eines UV-Kontakts ausschließt.

VORTEILE

Die UVC-Sterilisation von Haier nutzt eine Wellenlänge von 265-275 nm, die die unsichtbaren Schadstoffe in der Luft stärker zerstört und dafür sorgt, dass Gefahren in der Luft ohne schädliche Chemikalien, ohne Rückstände und ohne Belastung für die Umwelt beseitigt werden.

Texcell

Haier

ULTIMATIV KOMFORT



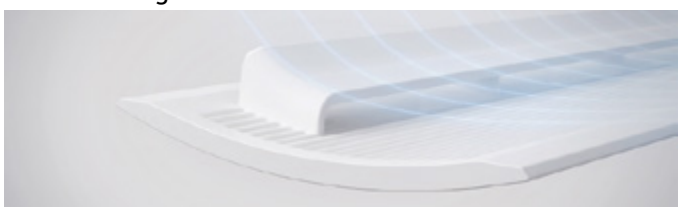
Angesichts des ständigen Fortschritts bei den Innovationen im Bereich der Klimatechnik können herkömmliche Kühl- und Heizungslösungen die sich verändernden Anforderungen der Verbraucher nicht mehr erfüllen. Haier bietet den Nutzern die komfortabelsten Klimaanlagen. Dank der PID-Invertertechnologie kann das Klimagerät die gewünschte Temperatur viel schneller erreichen und präzise halten.

Sie bietet schneller eine komfortablere Kühlleistung. Mit dem innovativen Dreifach-Luftstrom verwenden wir einen einzigartigen Luftdeflektor mit zwei Lamellen, der einen stärkeren, konzentrierteren Luftstrom erzeugt und ihn in jeden Winkel Ihres Raums leitet. Unsere Lösungen bieten auch bis zu 15db (A) flüsterleise Luft und vieles mehr.



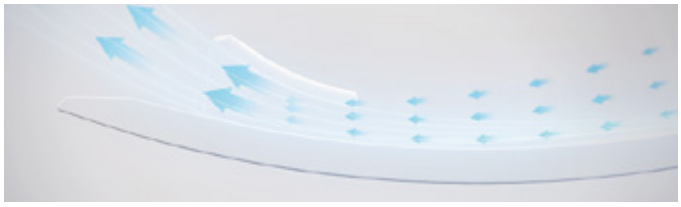
COANDA PLUS AIRFLOW

Coanda Plus Airflow lässt die Luft weiter, schneller und stärker strömen und sorgt so für eine gleichmäßige Luftverteilung im Raum.



Luftablenkung

Durch den Einsatz der zweischichtigen windabweisenden Struktur entsteht die einzigartige archimedische Spirale, die den kalten Luftstrom um 35°nach oben geneigt zur Decke leitet.



Luftgeschwindigkeiten

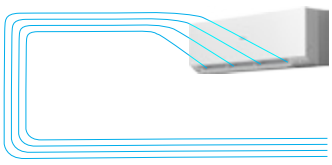
Der optimale Druckausdehnungskanal ist innen schmal und außen breit zwischen zwei Schichten, so dass der Venturi-Effekt auftritt, wenn die Luft durch den Kanal strömt. Dadurch wird der Luftstrom sofort mit hoher Geschwindigkeit freigesetzt.



Zusätzlicher Luftstrom

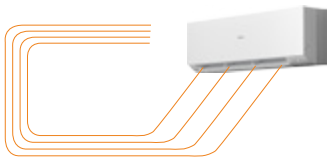
Der Luftstrom unterhalb des Luftleitblechs, der durch den Unterdruck, der durch den schnelleren Luftstrom dazwischen erzeugt wird, stark absorbiert wird, verbindet sich mit dem Hauptluftstrom und verstärkt ihn noch.

VORTEIL



Archimedische Spirale

Wenn der Kühlmodus eingeschaltet ist, steigt die kühle Luft im 35°-Winkel zur Decke auf, so dass die Benutzer nicht direkt dem kalten Luftstrom ausgesetzt sind, der aus dem Klimagerät strömt. Er wird gleichmäßig und viel schneller und angenehmer von der Decke bis zum Boden des Raumes verteilt.



Venturi-Effekt

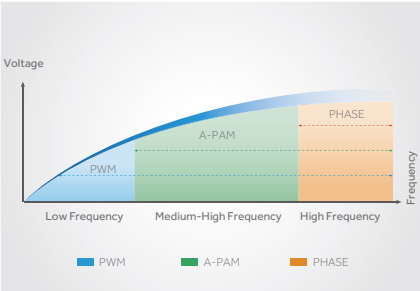
Wenn der Heizmodus eingeschaltet ist, wird die warme Luft direkt zum Boden geleitet. Die warme Luft zirkuliert im gesamten Raum und sorgt dafür, dass die Temperatur in jeder Stelle Ihres Zimmers gleichmäßig ist.

Haier

INVERTER PLUS

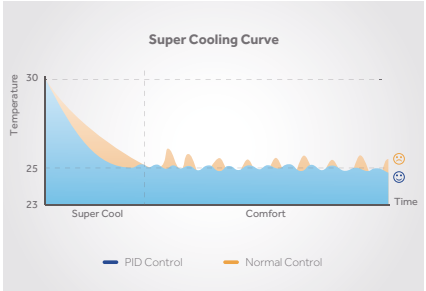


Verfügbar für das gesamte RAC- und LCAC-Sortiment. Im Vergleich zur konventionellen Invertertechnologie integriert Haier Inverter Plus die TLFM-, PID- und A-PAM-Invertersteuerungen für eine intelligente Steuerung des Klimageräts bei maximalem Komfort, Zuverlässigkeit und hocheffizienter Leistung.



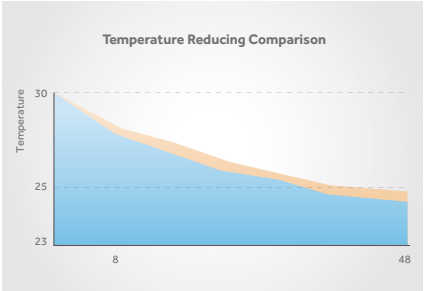
TLFM-Wechselrichtersteuerung

Die TLFM-Technologie (Triple Link Frequency Modulation) verwendet 3 verschiedene Spannungssteuerungen, um die Betriebseffizienz in jeder Frequenzstufe optimal zu steuern.



PID-Wechselrichtersteuerung

Die PID-Regelungstechnik (Proportion Integration Differentiation) optimiert die Betriebsfrequenz vor Erreichen der gewünschten Temperatur und nimmt dann ständig Echtzeitanpassungen vor, um die Luft auf der gewünschten Temperatur zu halten.



A-PAM-Wechselrichtersteuerung

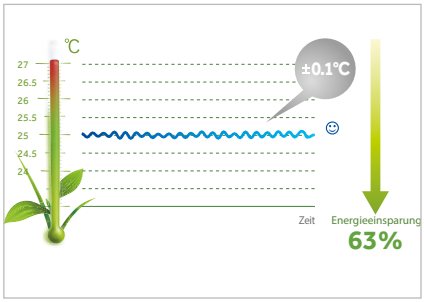
Die A-PAM (Adoption-Pulse Amplitude Modulation) Inverter-Steuerungstechnologie passt die Gleichstrom-Bus-Spannung automatisch an die Verdichterlast an und vergrößert so den Bereich der Betriebsspannung.

VORTEIL



Energiesparende Leistung

Das Inverter Plus-System erreicht in allen Frequenzstufen einen hohen Wirkungsgrad. Die Kühl-/Heizleistung ist deutlich schneller und stärker.



Frischer und angenehmer Luftstrom

Wenn das Klimagerät eingeschaltet ist, erreicht Inverter Plus die gewünschte Temperatur deutlich schneller als ein herkömmliches System und hält sie dank der präzisen Temperaturregelung mit einer Abweichung von ±0,1 °C.



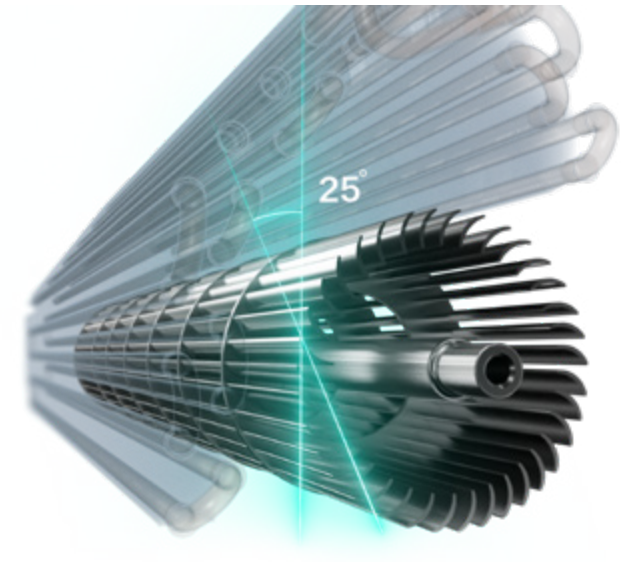
Zuverlässigkeit

Der Inverter Plus passt die CC-Spannung an, indem er einen stabilen Betrieb zwischen 120V-264V und eine ideale Spannungsregelung erreicht. Die frische Luft erreicht auch die entferntesten Punkte des Raumes.



NIEDRIGER GERÄUSCHPEGEL

Eine gute Nachtruhe erfordert mehr als nur Komfort: Sie erfordert Ruhe. Haier-Klimageräte bieten beides und arbeiten mit einem flüsterleisen Geräuschpegel von nur 16 dB(A) – leiser als ein leises Flüstern. Diese innovative Technologie sorgt dafür, dass Ihre Nachtruhe ungestört bleibt und die perfekte Temperatur die ganze Nacht hindurch beibehalten wird.



Optimiertes Design des Lufteinlasses

Die Oberfläche des Ansauggitters wurde um 17 % vergrößert. Der Abstand zwischen dem Verdampfer, der Frontplatte und dem Ansauggitter wurde ebenfalls vergrößert. Dadurch wird der Geräuschpegel gesenkt.

Optimierter Querstromventilator

Durch die Verbesserung des Neigungswinkels des Lüfters auf 25 Grad erfährt der umgebende Luftstrom eine geringere Abweichung, wodurch das Lüftergeräusch minimiert wird.

Elektronisches Steuersystem

Das elektronische Steuersystem verwendet die Gleichstrom-Inverter A-PAM-Technologie und einen Gleichstrom-Lüftermotor. Es sorgt für einen hohen statischen Druck und reduziert dadurch die Geräuschentwicklung des Innengeräts während des Betriebs.

VORTEIL

Klimatisierte Luft mit geringem Geräuschpegel

Ein Geräuschpegel von nur 16 dB(A) garantiert eine Stille, die Sie sich nicht einmal vorstellen können. Der Betrieb ist so leise, dass man ihn gar nicht bemerkt und nicht abgelenkt wird.


75 dB(A) 10 Meter von einem Auto entfernt


46 dB(A) Außeneinheit


20 dB(A) Die Landschaft bei Nacht


50 dB(A) Eine normale Unterhaltung


30 dB(A) Die Wüste bei Nacht


16 dB(A) Genießen Sie Stille mit optimiertem Luftstrom

*Hinweis: Der angegebene Schalldruckpegel von 16 dB(A) wird von dem 2,5 kW-Gerät der Expert-Serie erreicht.



HYPER PCB

Verfügbar für alle RAC- und LCAC-Außengeräte. Bietet gleichmäßige, leistungsstarke Kühlung mit optimiertem Design, um Spannungsschwankungen und unerwünschte Schäden zu bewältigen, die zu einer Fehlfunktion des Klimageräts führen können.

Stärkere konforme Beschichtung

Die Leiterplatte ist mit einer dickeren, konformen Beschichtung versehen, die besser als herkömmliche Beschichtungen gegen Feuchtigkeit, Chemikalien, Insekten und extreme Temperaturen schützt.

FR-4-Material

Das FR-4-Material ist schwer entflammbar. Es zeichnet sich durch die Beibehaltung seiner hohen mechanische Werte und elektrischen Isolationseigenschaften sowohl unter trockenen als auch unter feuchten Bedingungen aus.



Kompakte Bauweise

Das Design ist kleiner und nimmt weniger Platz ein als herkömmliche Leiterplatten. Dadurch wird der Einfluss auf die Wärmeaustauschleistung des Kondensators minimiert und mehr Platz für andere Komponenten geschaffen.

Smart Power Modul

Der eingebaute hochauflösende Temperatursensor steuert die Betriebseffizienz des Kompressors für eine hervorragende Kühl- und Heizleistung.

VORTEIL



Erhöhte Stabilität

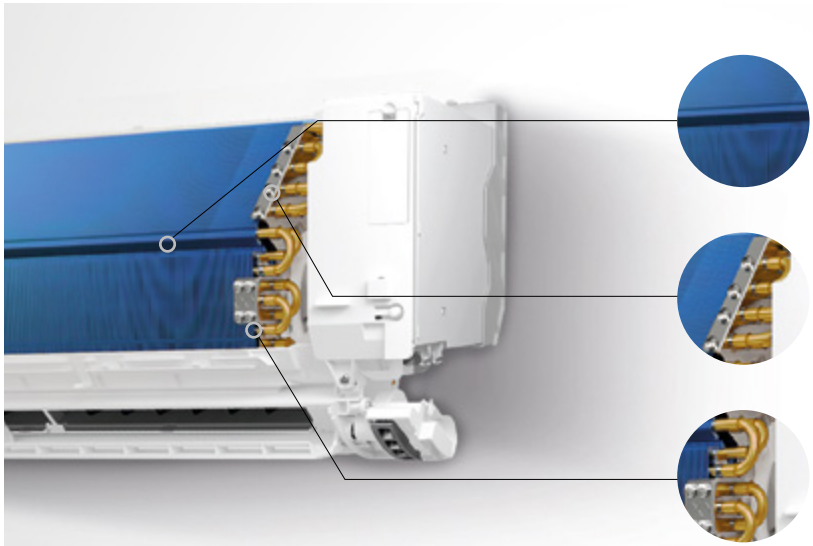
Die Leiterplatte arbeitet stabil zwischen 130V-264V und kann bei einem Minimum von 130V starten. Dadurch kann das Klimagerät auch in rauen Umgebungen eine gleichmäßige Kühlung gewährleisten.

Langlebiger

Das spezielle Design und die verbesserte konforme Beschichtung schützt die Komponenten vor verschiedenen Elementen, die seine Lebensdauer verkürzen könnten.

ANTI-KORROSION

Um die Zuverlässigkeit und Leistung zu erhöhen, ist das Klimagerät vor möglichen Schäden durch die raue Umgebung in Küstenregionen (wo die Luft einen hohen Feuchtigkeits-, Salz-, Chemikalien- und Säuregehalt aufweist) geschützt.



Blue Fin Rostschutz

Das blaue Lamellenregister schützt den Verdampfer sehr effektiv vor Staub, Feuchtigkeit und korrosiven Stoffen.

Korrosionsgeschützte Rohrplatte

Die Rohrplatte ist mit einem Korrosionsschutz versehen, um ihre Haltbarkeit zu erhöhen.

Korrosionsgeschütztes Kupferrohr

Die spezielle Beschichtung des U-förmigen Kupferrohrs verhindert Rostbildung und Gasaustritt.

VORTEIL



Langlebiger

Der Korrosionsschutz erhöht die Lebensdauer des Geräts und spart Geld, da weniger Servicetechniker benötigt werden.

Zuverlässiger

Die korrosionsbeständige Konstruktion verhindert Gaslecks und Schäden am Kupferrohr, um die beste Leistung der Klimaanlage zu gewährleisten.

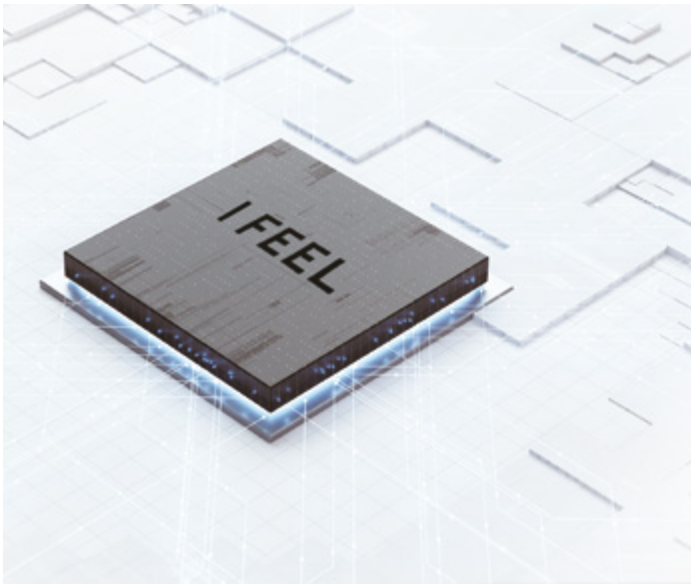
Erhältlich für alle wandmontierten Innengeräte*
*außer Flair 10,5kW

Haier

I FEEL



Die I-Feel-Technologie sorgt für mehr Komfort, indem sie die Temperatur genau dort erkennt, wo Sie sich befinden. Der integrierte Sensor der Fernbedienungen passt den Luftstrom so an, dass die gewünschte Temperatur genau da herrscht, wo Sie sich aufhalten – und nicht nur in der Nähe des Klimageräts. Im Gegensatz zu konventionellen Systemen werden Wärme- und Kältebrücken vermieden, indem auf Ihre tatsächliche Position im Raum reagiert wird.



Die Leistung des Klimageräts kann unter verschiedenen Betriebsbedingungen variieren. Wenn die Raumtemperatur höher/niedriger ist als erwartet, werden Sie sich unwohl fühlen. I FEEL ist die neueste Innovation im Design von Haier für absoluten Komfort.

Eingebauter Temperatursensor

Mit dem eingebauten hochauflösenden Temperatursensor kann die Fernbedienung des Klimageräts die Temperatur im Raum genau überwachen.

Einfache Bedienung

Mit einem einfachen Klick auf die „I FEEL"-Taste auf der Fernbedienung empfängt das Klimagerät Temperaturdaten in Echtzeit und optimiert die Betriebsbedingungen entsprechend der vom Benutzer eingestellten Wunschtemperatur.

VORTEIL





Komfort-Erlebnis

Die Funktion optimiert die Arbeitsbedingungen des Klimageräts, um einen Luftstrom mit der von Ihnen gewünschten Temperatur zu liefern.



PRÄZISE LUFTFEUCHTIGKEIT

Sorgt für optimalen Komfort, indem die Temperatur und Luftfeuchtigkeit innerhalb des idealen Körperbereichs bleiben. Die Funktion für präzise Luftfeuchtigkeit sorgt für einen gesunden, angenehmen Luftstrom, während die PID-Invertersteuerung sich kontinuierlich an die Umgebungsbedingungen anpasst, um eine einwandfreie Klimaregelung zu gewährleisten.



PID-Temperatur- und Feuchtigkeitskontrolle
(Regelkreis)

Optimiert die Leistung durch dynamische Anpassung der Kompressorfrequenz, der Lüfterdrehzahl und des Kältemittelstroms, um die sensible Kühlung (Temperatursenkung) und die latente Kühlung (Entfeuchtung) genau auszugleichen.

VORTEIL

Durch den perfekten Ausgleich der Luftfeuchtigkeit steigert die Funktion Präzise Luftfeuchtigkeit das Wohlbefinden und schützt gleichzeitig Ihr Raumklima vor Trockenheit oder übermäßiger Feuchtigkeit.



Temp: 25 °C Feuchtigkeit: 50 %



Temp: 25 °C Feuchtigkeit: 80 %

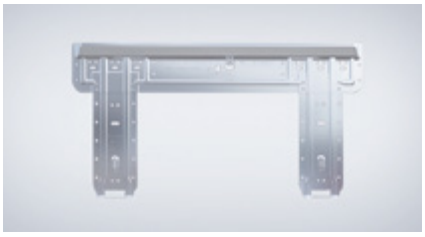
Haier

EINFACHE INSTALLATION



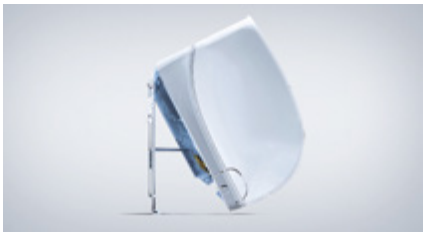
Die einfache Installation ermöglicht es dem Installateur, effizienter zu arbeiten und in der Hochsaison Zeit zu sparen. Haier-Klimaanlagen sind dank der verschiedenen optimierten Komponenten einfach zu installieren. Die optimierte Wandmontageplatte liefert detaillierte Informationen für eine schnelle Installation. Gleichzeitig erleichtert die Konstruktion die Demontage und Wartung der Klimaanlage, da der Ventilatormotor und die Platine leicht zugänglich sind.

Positionierungsvorgaben



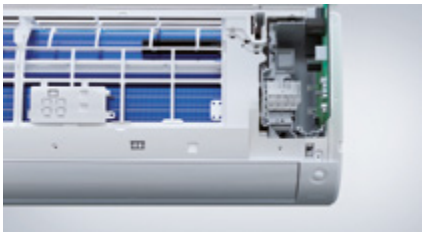
Bringen Sie die Montageplatte an und befestigen Sie das Klimagerät in der richtigen Höhe.

Easy Clip



Leichtere Installation durch eine größeren Arbeitsfläche.

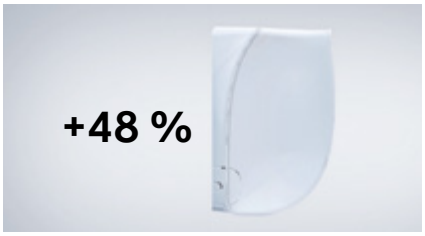
Leicht zugängliches Bedienfeld



Vereinfachte Demontage und Wartung ohne die Notwendigkeit, das Gehäuse abzunehmen.

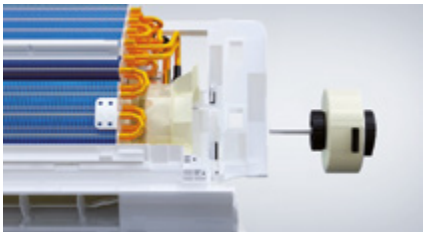
VORTEIL

Mehr Platz für Rohre



Reduziert die Installationszeit durch Vergrößerung des Arbeitsraums, um den Zugang zu den Rohrleitungen und elektrischen Anschlüssen zu erleichtern.

Leicht zugänglicher Lüftermotor



Vereinfachte Demontage und Wartung ohne die Notwendigkeit, den Verdampfer abzunehmen.

Abnehmbare Bodenplatte

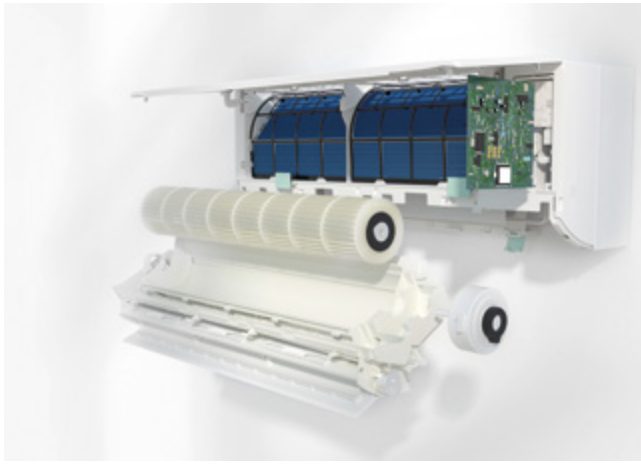


Rohre und Kabel können ohne die Hilfe eines Schraubendrehers vom Installateur angeschlossen werden.

LEICHT ZU DEMONTIEREN



Das optimierte Design des Innengeräts ermöglicht eine einfache Demontage der Hauptkomponenten, einschließlich der Leiterplatte, des Motors und des Ventilators, was die Wartung und Reinigung einfacher als je zuvor macht.



Ausbau der Leiterplatte

- Öffnen Sie die Frontplatte.
- Öffnen Sie die Leiterplattenabdeckung.
- Ziehen Sie die Klemmen ab und nehmen Sie die Leiterplatte heraus.

Ausbau von Lüfter und Motor

- Öffnen Sie die Frontplatte.
- Entfernen Sie die untere Abdeckung.
- Ziehen Sie die Klemmen ab und nehmen Sie den Motor und den Lüfter heraus.

VORTEIL



80 % schnellerer Ausbau der Leiterplatte



90 % schnellerer Ausbau des Motors



95 % schnellerer Ausbau des Lüfters

Haier

STEUERSYSTEME

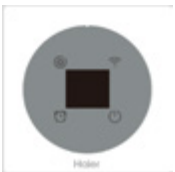
KATEGORIE	FERNBEDIENUNGEN						
● Standard ○ Optional ■ Paneel	 YR-HE	 YR-HE2	 HJ1-W	 HJ1-B	 YR-HQS01	 YR-HQ	 HQ-HJ
PEARL R290	●						
EXPERT		○	○				●
SERENE NEU			●				●
FLEXIS PLUS			○				●
PEARL PREMIUM		●					
REVIVE PLUS		●					
EXPERT NORDIC							●
PEARL NORDIC		●					
TRUHENGERÄT					●		
1-WEGE-KASSETTE					○		
KASSETTE 620					○		
KASSETTE ROUND FLOW					○		
DECKENGERÄT TRUHENGERÄT					○		
KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN					■		
KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK					○ HA-SB101DB-Modul		
KANALEINBAUGERÄT HOHER DRUCK					○ HA-SB101DB-Modul		
ALL COMFORT TOWER / TURM						●	
CABINET					○		

■ *OHNE PANEL erfordert das HA-SB101DB-Modul

DER (OPTIONALE) PANEELBAUSATZ UMFASST:
Luftzufuhrgitter mit vertikalen und horizontalen Lamellen motorisierter 3D-Effekt - Empfänger - Display

Lufteinlassgitter mit Filter





HA-SB101DB-Modul

IE	PANEEL (OPTIONAL)	FUNKTIONEN
AD25 - AD35	P1B-890IA/D	Mit Display inklusive Empfänger
AD50 - AD71	P1B-1210IA/D	Mit Display inklusive Empfänger

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

VERDRAHTETE STEUERUNGEN					KABELSTECKER
Kompatibel Innengeräte	 **HW-BA101ABT**	 NEU **HW-BA316AF**	 NEU **HW-SA301AFK**	 **YR-E16B**	 **0010452854** Anschlusskabel für Gruppenanschlüsse
PEARL R290	● (+ WK-B-Schnittstelle)	● (+ WK-B-Schnittstelle)		● (+ WK-B-Schnittstelle)	●
EXPERT	● (+ WK-B-Schnittstelle)	● (+ WK-B-Schnittstelle)		● (+ WK-B-Schnittstelle)	●
SERENE NEU	● (+ WK-B-Schnittstelle)	● (+ WK-B-Schnittstelle)		● (+ WK-B-Schnittstelle)	●
FLEXIS PLUS	● (+ WK-B-Schnittstelle)	● (+ WK-B-Schnittstelle)		● (+ WK-B-Schnittstelle)	●
PEARL PREMIUM	● (+ WK-B-Schnittstelle)	● (+ WK-B-Schnittstelle)		● (+ WK-B-Schnittstelle)	●
REVIVE PLUS	● (+ WK-B-Schnittstelle)	● (+ WK-B-Schnittstelle)		● (+ WK-B-Schnittstelle)	●
EXPERT NORDIC	● (+ WK-B-Schnittstelle)	● (+ WK-B-Schnittstelle)		● (+ WK-B-Schnittstelle)	●
PEARL NORDIC	● (+ WK-B-Schnittstelle)	● (+ WK-B-Schnittstelle)		● (+ WK-B-Schnittstelle)	●
TRUHENGERÄT	●	●	●	●	●
1-WEGE-KASSETTE	●	●	●	●	●
KASSETTE 620	●	●	●	●	●
KASSETTE ROUND FLOW			●	●	●
TRUHEN-/ DECKENGERÄT	●	●	●	●	●
KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN	●	●	●	●	●
KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK	●	●	●	●	●
KANALEINBAUGERÄT HOHER DRUCK	●	●	●	●	●
ALL COMFORT TOWER / TURM					

ZENTRALE STEUERUNGEN			
● **Standard** ○ **Optional**	 **HC-SA164DBT**	**HIW164DBI** WLAN-Zubehör	 **YCZ-A004**
MULTI 1:2	● erfordert YCJ-A002 für jede IE		● erfordert YCJ-A002 für jede IE
MULTI 1:3	● erfordert 2503320A2		● erfordert 2503320A2
MULTI 1:4	● erfordert 2503320A2		● erfordert 2503320A2
MULTI 1:5	● erfordert 2503320A2		● erfordert 2503320A2
MONO R32	● erfordert YCJ-A002 für jede IE		● erfordert YCJ-A002 für jede IE
MONO R410A	● erfordert YCJ-A002 für jede IE		● erfordert YCJ-A002 für jede IE
MAXISPLIT	●		●


WK-B


YCJ-A002

Erforderliche Schnittstellen für den Anschluss an eine verdrahtete oder zentralisierte Steuerung (siehe Tabelle oben).




2503320A2 Einheit

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MONOSPLIT




Haier
Haier

Haier

FUNKTIONSÜBERSICHT

ULTIMATIVE GESUNDHEIT

Selbstreinigung	Die CleanCool-Technologie friert die Oberfläche des Verdampfers bei Kontakt mit der Luftfeuchtigkeit ein und eliminiert den Staub beim Abtauvorgang, so dass saubere Luft freigesetzt werden kann.
56° Steri Clean	Tötet Bakterien und Viren ab, indem der Verdampfer über 30 Minuten lang auf eine hohe Temperatur (56 °C) erhitzt wird.
Schimmelpilzsicher	Auf den Hauptkomponenten, durch die die Luft strömt, befinden sich Silbernanopartikel. Dadurch wird das Bakterienwachstum gehemmt.
Selbsthygiene	Auf den Hauptkomponenten, durch die die Luft strömt, befinden sich Silbernanopartikel. Dadurch wird das Bakterienwachstum gehemmt.
Puri-Clean	Puri-Clean verwendet einen innovativen IFD-Filter, der sämtliche Luftschadstoffe und Allergene mit einem Wirkungsgrad von bis zu 99,9 % beseitigt und gleichzeitig für eine angenehme Klimatisierung sorgt.
UVC PLUS	Kombiniert Hydroxylradikale (OH-) und reaktive Sauerstoffspezies, um schädliche organische Verbindungen, wie z. B. Gerüche, zu oxidieren und zu zersetzen, während UVC zur Sterilisierung der Raumluft in der Nähe des Lufteinlasses verwendet wird.
UVC-Sterilisation	Emittiert UV-Licht zum Entkeimen der durchströmende Luft mit einer Effizienz von bis zu 99,998 %
UVC PRO	Die UVC-PRO-Lampe hemmt die Vermehrung von Bakterien und sterilisiert Viren, indem sie in der Atmosphäre Ionencluster erzeugt, die durch die Aufspaltung der Wasserstoff- und Sauerstoffmoleküle entstehen und deren Struktur nach dem Kontakt zerstören.
Blue Fin	Fördert den Durchfluss von Kondenswasser dank seiner hydrophilen und korrosionsschützenden Eigenschaften.
HAF-Filter	Nutzt die starke elektrostatische Aufladung seiner Oberfläche, um schädliche Mikropartikel wie Staub, Viren und Bakterien zu entfernen und eine gesündere Umgebung zu schaffen.

ULTIMATIV

WLAN	Mit der hOn-App können Sie alle intelligenten Geräte von Haier in Ihrem Haus steuern und verwalten. Alle grundlegenden Funktionen wie z. B. Reinigungs- und Planungsfunktionen können von Ihrem Smartphone aus über die App verwaltet werden. Auch mit Google Assistant und Alexa kompatibel.
Quick Pair	Einfaches Pairing mit dem WLAN-Netz jetzt über die Fernbedienung, die über eine klar erkennbare WLAN-Taste verfügt, um die Bedienung zu erleichtern.
Eco Sensor	Das Klimagerät erkennt die Lichtstärke, die Bewegung von Personen und den Aktivitätsgrad. Es passt automatisch die Kühlung daran an und ermöglicht so eine Reduzierung des Energieverbrauchs.
3 Stufen Eco	Neue Energiesparfunktion, die Ihnen die Möglichkeit gibt, den Sparmodus auf 3 verschiedene Stufen einzustellen. Die Einsparungen können bis zu 20 %, 35 % und 55 % betragen, wenn die Frequenz des Kompressors begrenzt wird.

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

ULTIMATIVER KOMFORT

3D	Die kontinuierliche Bewegung der vertikalen und horizontalen Deflektoren lenkt den Luftstrom zu jedem beliebigen Punkt im Raum.
I Feel	Die Fernbedienung verfügt über einen eingebauten Sensor, der die Raumtemperatur misst und die für einen optimalen Komfort Temperatur entsprechend den Bedürfnissen des Benutzers anpasst.
-15 °C Heizung	Bietet dank des Rotationskompressors eine optimale Wärmeleistung im Winter.
-30 °C Heizung	Diese besondere Funktion ermöglicht eine optimale Leistung bei extremen Temperaturen.
-10 °C/-15 °C/ -20 °C Kühlung	Arbeitet bei niedriger Raumtemperatur dank des Hochfrequenz-Rotationskompressors, des optimierten Kältemittelsystems und des speziellen Abtauprogramms.
COANDA PLUS	Das spezielle aerodynamische Design der Luftleitbleche lässt den Luftstrom weiter und stärker strömen, während der Geräuschpegel und der Energieverbrauch durch den gleichmäßigeren Luftstrom niedrig bleiben.
Weiter Luft- strom	Das Innengerät wurde um einen speziellen Motor, einen Ventilator und optimierte Luftkanäle verbessert und erreicht so eine Reichweite von bis zu 20 Metern.
0,5 °C Temperaturregelung	Ermöglicht dem Benutzer, die Temperatur in 0,5-Grad-Schritten einzustellen, um den Komfort zu verbessern und Energie zu sparen.
Präzise Luftfeuchtigkeit	Dank des integrierten Feuchtigkeitssensors passen sich die Kompressorfrequenz und die Ventilatorgeschwindigkeit automatisch so an, dass die Luftfeuchtigkeit im Raum gesenkt und angenehmste Raumtemperaturen geschaffen werden.
Prävention von Hitzeschlägen	Wenn die Raumtemperatur und die Luftfeuchtigkeit den Alarmwert erreichen, wird das Gerät aktiviert und die Klimaanlage läuft automatisch im Kühlmodus, um die Hitze und die Feuchtigkeit im Raum zu senken. Nur in der hOn-App verfügbar.
Doppelter Abweiser Horizontal	Liefert einen Luftstrom in mehrere Richtungen, um das Benutzererlebnis zu verbessern.

ULTIMATE FIT

Easy Clip	Erleichtert die Installation durch einen größeren Arbeitsbereich, der die Montage und Wartung vereinfacht.
Abnehmbare Bodenplatte	Rohre und Kabel können ohne die Hilfe eines Schraubendrehers vom Installateur angeschlossen werden.
Einfache Instandhaltung	Optimiert die Struktur des Innengeräts der Klimaanlage durch die Vereinfachung der Demontage der Hauptkomponenten, einschließlich der Leiterplatte, des Motors und des Ventilators, was die Wartung und Reinigung einfacher als je zuvor macht.
Supermatch	100%ige Kombinationsmöglichkeit von Innen- und Außengeräten für maximal flexible Lösungen.
LED-Anzeige	Zeigt klar und deutlich die Raumtemperatur in Echtzeit oder die gewünschte Temperatur auf dem Bedienfeld an.
10 °C Urlaubsmodus	Das Gerät wird aktiviert, wenn die Umgebungstemperatur unter 10 °C fällt, um die Leitungen im Winter zu schützen. Geeignet für Anwendungen wie unbewohnte Ferienhäuser, Garagen und Keller.

Haier

SYMBOL-ÜBERSICHT

KATEGORIE	ULTIMATIVE GESUNDHEIT								ULTIMATIV		
● Standard ○ Optional	Selbstreinigung	Steri Clean 56°	Schimmelpilzsicher	Puri-Clean	UVC	Einfache Reinigung	Blue Fin	HAF-Filter	WLAN hOn	Quick Pair	3 Stufen Eco
 PEARL R290 9-12kbtu/h | 2,6-3,5 kW	●						●	○	●		
 **EXPERT** 7-21kbtu/h | 2,0-6.2 kW	●	●			PRO	●	●	○	●		
NEU  **SERENE** 9-21kbtu/h | 2,6-7,1 kW	●	●	●		PLUS		●		●	○	●
 **FLEXIS PLUS** 7-24kbtu/h | 2,0-7,1 kW	●	●			●		●	○	●		
 **PEARL PREMIUM** 7-24kbtu/h | 2,0-7,0 kW	●	●			PRO		●	○	●	●	●
 **REVIVE PLUS** 9-24kbtu/h | 5,0-6,8 kW	●	●					●	○	●	●	●
 **EXPERT NORDIC** 9-12kbtu/h | 2,6-3,5 kW	●	●			PRO	●	●	○	●		
 **PEARL NORDIC** 9-18kbtu/h | 2,0-5,2 kW	●	●			PRO		●	○	●	●	●
 FLAIR 36kbtu/h | 10,5 kW											

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

KATEGORIE	ULTIMATIVER KOMFORT									
● Standard ○ Optional	Eco Sensor	Steuer-Temperatur 0,5 °C	3D-Fluss	Weiter Luftstrom	-10 °C Kühlung	-15 °C Kühlung	-20 °C Kühlung	-15 °C Heizung	-20 °C Heizung	-30 °C Heizung
 PEARL R290 9-12kbtu/h | 2,6-3,5 kW					●			●		
 **EXPERT** 7-21kbtu/h | 2,0-6,2 kW	●		●	5,0-6,2kW Nur			●		●	
NEU  **SERENE** 9-21kbtu/h | 2,6-7,1 kW	●		●						●	
 **FLEXIS PLUS** 7-24kbtu/h | 2,0-7,1 kW	●		●	5,0-7,0kW Nur			●		●	
 **PEARL PREMIUM** 7-24kbtu/h | 2,0-7,0 kW		●	●	5,0-7,0kW Nur			●		●	
 **REVIVE PLUS** 9-24kbtu/h | 5,0-6,8 kW		●		●			●		●	
 **EXPERT NORDIC** 9-12kbtu/h | 2,6-3,5 kW	●		●				●			●
 **PEARL NORDIC** 9-18kbtu/h | 2,0-5,2 kW		●	●	●		●				●
 FLAIR 36kbtu/h | 10,5 kW			●							

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

SYMBOL-ÜBERSICHT

KATEGORIE	ULTIMATIVER KOMFORT						ULTIMATE FIT		
● Standard ○ Optional M Multisplit	I Feel	Horizontal Doppeldeflektor	Coanda Plus strom	Präzise Feuchtigkeit	Hitzeschlag-Vorbeugung	10 °C Urlaubsmodus	Abnehmbare Bodenplatte	Einfache Instandhaltung	Super-match
 PEARL R290 9-12kbtu/h | 2,6-3,5 kW	●					●	●	●	
 **EXPERT** 7-21kbtu/h | 2,0-6.2 kW	●		●			●	●	●	●
NEU  **SERENE** 9-21kbtu/h | 2,6-7,1 kW	●		●	●	● nur 2,5/3,5/5,0 kW		●	●	M
 **FLEXIS PLUS** 7-24kbtu/h | 2,0-7,1 kW	●					●	●	●	●
 **PEARL PREMIUM** 7-24kbtu/h | 2,0-7,0 kW	●					●	●	●	M
 **REVIVE PLUS** 9-24kbtu/h | 5,0-6,8 kW	●					●	●	●	
 **EXPERT NORDIC** 9-12kbtu/h | 2,6-3,5 kW	●		●			●	●	●	
 **PEARL NORDIC** 9-18kbtu/h | 2,0-5,2 kW	●					●	●	●	
 **FLAIR** 36kbtu/h | 10,5 kW									

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MONOSPLIT INVERTER

SERIE	2,5 kW	3,5 kW	4,0 kW	5,0 kW	7,0 kW
PEARL R290	AS25PBBHRA	AS35PBBHRA			
	 1U25YEBGRA	 1U35YEBGRA			
EXPERT	 AS25XCAHRA|AS25XCAHRA-MB	 AS35XCAHRA|AS35XCAHRA-MB	 AS42XCAHRA-1|AS42XCAHRA-MB1	 AS50XCAHRA|AS50XCAHRA-MB	 AS71XCAHRA|AS71XCAHRA-MB
	 1U25S2SM1FA-2	 1U35S2SM1FA-2	 1U42S2SM1FA-2	 1U50S2SJ2FA-2	 1U71S2ST1FA
NEU SERENE	 AS25SBBHRA-MW | AS25SBBHRA-MB	 AS35SBBHRA-MW | AS35SBBHRA-MB		 AS50SDBHRA-MW | AS50SDBHRA-MB	 AS71SEPHRA-MW | AS71SEPHRA-MB
	 1U25DEBFRA-S	 1U35DEBFRA-S		 1U50KEBFRA-S	 1U71WEPFRA-S
FLEXIS	 AS25S2SF1FA-MW3|AS25S2SF1FA-MB3	 AS35S2SF1FA-MW3|AS35S2SF1FA-MB3	 AS42S2SF1FA-MW3|AS42S2SF1FA-MB3	 AS50S2SF1FA-MW3|AS50S2SF1FA-MB3	 AS71S2SF1FA-MW3|AS71S2SF1FA-MB3
	 1U25S2SM1FA-2	 1U35S2SM1FA-2	 1U42S2SM1FA	 1U50S2SJ2FA-2	 1U71S2ST1FA
PEARL PREMIUM	 AS25PBPHRA-PRE	 AS35PBPHRA-PRE		 AS50PDPHRA-PRE	 AS71PEPHRA-PRE
	 1U25YEPFRA-PRE	 1U35MEPFRA-PRE		 1U50KEPFRA-PRE	 1U71WEPFRA-PRE
REVIVE PLUS	 AS25RBAHRA-3	 AS35RBAHRA-4		 AS50RCBHRA-4	 AS68RDAHRA-4
	 1U25YESFRA-3	 1U35YESFRA-4		 1U50MERFRA-4	 1U68MRAFRA-4
EXPERT NORDIC	AS25XCHHRA-NR	AS35XCHHRA-NR			
	 1U25KEHFRA-NR	 1U35KEHFRA-NR			
PEARL NORDIC	 AS25PCHHRA-NR	 AS35PCHHRA-NR		 AS50PDHHRA-NR	
	 1U25KEFFRA-NR	 1U35KEFFRA-NR		 1U50WEFFRA-NR	

SERIE	7,1 kW	
TURM	 AP71DFMHRA	 1U71WEMFRA

Die angegebenen kW/Btu beziehen sich auf die Klassifizierung der Kühlung. Die genauen Werte finden Sie in den Tabellen mit den technischen Daten der einzelnen Modelle.

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

SUPER MATCH SINGLE-SPLIT-SORTIMENT

AUSSENEINHEIT MONOSPLIT		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA	NEU 1U71S2SR3FA	1U105S2SS2FA 1U105S2SS1FB	NEU 1U105S2SQ1FA	
INNENGERÄT	**kW**	**2,5 kW**	**3,5 kW**	**4,2 kW**	**5,0 kW**	**7,1 kW**	**7,1 kW**	**10,5 kW**	**10,5 kW**	
 EXPERT	2,5	●								
	3,5		●							
	5,0				●					
	7,1					●				
 FLEXIS PLUS	2,5	●								
	3,5		●							
	4,2			●						
	5,0				●					
	7,1					●				
FLAIR	10,5							NUR 1U105S2SS2FA		
 TRUHENGERÄT	2,5	●								
	3,5		●							
	5				●					
 1-WEGE-KASSETTE	2,5	●								
	3,5		●							
	5				●					
	7,1					●				
 KASSETTE 620	2,5	●								
	3,5		●							
	5,0				●					
 ROUND FLOW KASSETTE	7,1					●	●			
	10,5							●	●	
	12,5									
	14,0									
	16,0									
 TRUHEN-/ DECKENGERÄT	2,5	●								
	3,5		●							
	5,0				●					
	7,1					●	●			
	10,5							●	●	
	12,5									
	14,0									
	16,0									
 KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN	2,5	●								
	3,5		●							
	5,0				●					
	7,1					●				
 KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK	3,5		●							
	5,0				●					
	7,1					●	●			
	10,5							●	●	
	12,5									
	14,00									
	16,00									
 KANALEINBAUGERÄT HOHER DRUCK	12,5									
	14,0									
	16,0									
	20,0									
	25,0									
 CABINET	10,5							●		
	14,0									
	16,0									
 AHU	2,5-16,0	●	●	●	●	●		●		

Die angegebenen kW/Btu beziehen sich auf die Klassifizierung der Kühlung. Die genauen Werte finden Sie in den Tabellen mit den technischen Daten der einzelnen Modelle

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

SUPERMATCH: 100 % KOMBINATIONEN - 50 % BESTANDSREDUZIERUNG

Universelle Innengeräte für MonoSplit-Systeme.

	1U125S2SN2FA/ 1U125S2SN2FB	NEU 1U125S2SN3FA	NEU 1U125S2SN3FB	1U140S2SN1FA/ 1U140S2SN1FB/ 1U140S2SP2FA/ 1U140S2SP2FB	NEU 1U140S2SN2FA	NEU 1U140S2SN2FB	1U160S2SP1FB	1UH200W1ERK R410A	1UH250W1ERK R410A
	12,5 kW	12,5 kW	12,5 kW	14,0 kW	14,0 kW	14,0 kW	16,0 kW	20,0 kW	25,0 kW

Haier

PEARL R290

A+++ ↑ D

2,5 kW

3,5 kW

Standard YR-HE

hOn

Integrierte WLAN-Steuerung

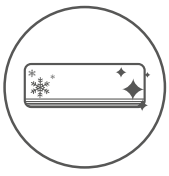


Pearl R290 ist in 2,5kW und 3,5kW erhältlich, mit einer eleganten, mattweißen Oberfläche und dem umweltfreundlichen natürlichen Kältemittel R290. R290 hat eine niedrige Kondensationstemperatur und hervorragende thermodynamische Eigenschaften, die die Energieeffizienz erhöhen und gleichzeitig die Kosten senken. Für zusätzliche Sicherheit sind sowohl die Innen- als auch die Außenplatinengehäuse vollständig versiegelt, so dass die elektrischen Komponenten vor Kältemittel geschützt sind. Darüber hinaus werden in den Platinengehäusen flammenhemmende Materialien verwendet, um die Sicherheit zu erhöhen.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN



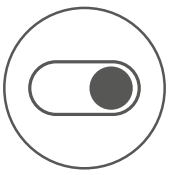
Coanda Plus



Selbstreinigung



Einfache Installation



Ein-Aus-Karte



Leise

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AS25PBBHRA	AS35PBBHRA
	Außen		1U25YEBGRA	1U35YEBGRA
Leistungsdaten				
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-2,90)	3,50 (0,80-4,00)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (0,80-4,10)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,804 (0,30-1,50)	1,291 (0,30-1,50)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,754 (0,30-1,50)	0,969 (0,80-4,10)
Energieklasse	EER	W/W	3,23	2,71
	COP	W/W	3,71	3,61
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,10	2,50
Energieklasse	SEER		6,8 (A++)	6,2 (A++)
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	134	198
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	639	761
Innengerät				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	580	650
Entfeuchtung		L/Std.	1,2	1,4
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	56	57
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	56	57
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	805x200x292	805x200x292
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	876x272x365	876x272x365
Netto-/Bruttogewicht		kg	8,3/ 10,6	8,3/ 10,6
Außeneinheit				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	62	63
Schalldruck	H	dB(A)	48	49
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	6,4/ 6,4	7,0/ 7,0
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/ 1,5	1,5/ 1,5
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	700x245x544	700x245x544
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	819x320x592	819x320x592
Netto-/Bruttogewicht		kg	24,5/27	24,5/27
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter
Installationsdaten				
Kältemittel			R290	R290
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	10	10
Maximale Leitungslänge		m	10	10
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,31	0,31
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	~0	~0
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	Füllung erlaubt	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21~35°C/-10~43°C	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27°C/-15~24°C	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

EXPERT

2,5 kW
3,5 kW
4,2 kW
5,0 kW
7,1 kW

hOn
Integrierte WLAN-Steuerung

Standard HR-HJ

reddot winner 2022

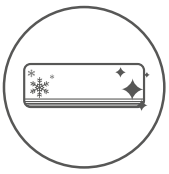


Das Innengerät Expert mit den Funktionen UVC-Pro, Steri-Clean 56 °C und Self-Clean hebt die Luftreinigung und -desinfektion auf ein neues Niveau. Mit seiner eleganten, matten Oberfläche - sowohl in Schwarz als auch in Weiß - und seinen klaren Linien kann Expert jeden Raum aufwerten. Es steigert die Leistung mit einer Energieeffizienz von A+++/A++ und bietet dank des Coanda Air Flow überragenden Komfort. Die leichte Demontage ermöglicht eine schnelle und einfache Reinigung und Wartung.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

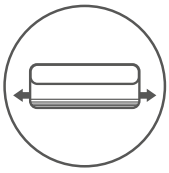

ElNfache Installation


I Feel


Selbstreinigung


Eco Sensor


Leicht zu demontieren


2-WEGE-Konstruktion der Rohrleitungen



UVC PRO

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen	Schwarz	AS25XCAHRA-MB	AS35XCAHRA-MB	AS42XCAHRA-MB1	AS50XCAHRA-MB	AS71XCAHRA-MB
		Weiß	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS42XCAHRA-1	AS50XCAHRA	AS71XCAHRA
	Außen		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	4,2 (1,20~4,80)	5,00 (1,40-5,50)	6,20 (2,20-7,00)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	4,4 (1,30~5,80)	5,60 (1,70-6,20)	6,80 (2,40-7,80)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,651 (0,20-1,20)	0,875 (0,30-1,40)	1,3 (0,40~1,70)	1,470 (0,50-2,00)	1,92 (0,70-2,60)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,761 (0,30-1,50)	1,037 (0,50-1,60)	1,190 (0,52~2,20)	1,509 (0,52-2,30)	1,83 (0,60-2,90)
Energieklasse	EER	W/W	4,30	4,00	3,23	3,40	3,23
	COP	W/W	4,20	4,05	3,71	4,00	3,71
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,80	3,50	4,2	5,00	6,20
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	3,6	4,60	5,60
Energieklasse	SEER		8,80 (A+++)	8,50 (A+++)	7,0 (A++)	6,60 (A++)	6,80 (A++)
	SCOP		4,75 (A++)	4,75 (A++)	5,10 (A+)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	111	144	210	265	320
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	737	825	1260	1400	1960
Innengerät							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	730	800	800	880	920
Entfeuchtung		L/Std.	1,2	1,6	1,8	2,0	2,8
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	56	57	57	60	65
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	56	57	57	60	65
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	40/33/26/17	45/37/29/20	47/45/37/29
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	40/33/26/17	45/37/29/20	47/45/37/29
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	895x236x313	895x236x313	895x236x313	895x236x313	895x236x313
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316
Netto-/Bruttogewicht		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2	12,4/14,8
Außeneinheit							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	59	61	63	63	70
Schalldruck	H	dB(A)	47	48	50	51	57
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	6,8/6,8	7,2/7,2	8,2/8,2	10,68/10,68	13,0/13,0
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x280x553	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	902x375x614	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34	37,8/40,5	45,0/50,0
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel Drehwechselrichter	Doppel Drehwechselrichter
Installationsdaten							
Kältemittel			R32	R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88(5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20	20	25	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	10	15	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,63	0,78	0,94	1,10	1,23
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,43	0,53	0,63	0,74	0,83
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20	20	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21~35/-20~43				
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27/-20~24				

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

SERENE

A+++ (A+++ → D)

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

hOn

Integrierte WLAN-Steuerung

Standard HJ1-W/B



Haier Serene, das neue Innengerät mit der höchsten Energieeffizienzklasse von A+++. Das Serene-Klimagerät vereint Leistung, Komfort und gesunde Luft. Ausgestattet mit fortschrittlichen Technologien wie dem neuen UVC Plus und 56°C Steri-Clean werden Bakterien und Verunreinigungen effektiv beseitigt. Es ist sowohl in schwarzer als auch in weißer Ausführung mit 2,5 kW, 3,5 kW, 5 kW und 7,1 kW erhältlich. Sein extrem leiser Betrieb und die Fernsteuerung über hOn WLAN machen es zur idealen Wahl für optimalen Komfort im Alltag.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

UVC Plus

UVC Plus

Selbstreinigung

56°C

56 °C Steri Clean

Coanda Plus

Einfache Installation

Leise

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen	Schwarz	AS25SBBHRA-MB	AS35SBBHRA-MB	AS50SDBHRA-MB	AS71SEPHRA-MB
		Weiß	AS25SBBHRA-MW	AS35SBBHRA-MW	AS50SDBHRA-MW	AS71SEPHRA-MW
	Außen	Standard	1U25DEBFRA-S	1U35DEBFRA-S	1U50KEBFRA-S	1U71WEPFRA-S
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,60 (0,8-3,4)	3,50 (0,8-3,8)	5,30 (2,0-6,3)	7,10 (2,1-8,0)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,0 (0,7-3,7)	3,7 (0,7-4,0)	5,9 (1,35-6,8)	7,4 (1,5-8,5)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,65 (0,3-1,2)	1,05 (0,3-1,3)	1,46 (0,21-2,2)	1,97 (0,21-2,2)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,80 (0,3-1,4)	1,08 (0,3-1,4)	1,47 (0,5-2,7)	1,95 (0,6-3,2)
Energieklasse	EER	W/W	4,0	3,31	3,61	3,60
	COP	W/W	3,71	3,41	4,0	3,80
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,20	5,30	7,10
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	4,70	5,60
Energieklasse	SEER		8,80 (A+++)	8,51 (A+++)	8,51 (A+++)	8,50 (A+++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	103	132	218	292
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	761	852	1430	1704
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	610/550	630/580	800/830	1060/910
Entfeuchtung		L/Std.	1,2	1,4	2,3	3,0
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	58	60	60	65
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	58	60	60	65
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	36/31/27/19	35/32/28/20	44/40/36/31	44/40/36/31
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	812x296x203	812x296x203	983x221x322	1119x246x349
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	876x365x272	876x365x272	1050x397x301	1185x428x331
Netto-/Bruttogewicht		kg	8,80/11,10	8,80/11,10	12,80/15,60	15,40/18,90
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Stromkabel		N x mm2	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5
Verbindungskabel		N x mm2	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Schallleistung	H	dB	63	63	65	70
Schalldruck	H	dB(A)	49	51	55	57
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	6,20/6,20	6,20/6,20	12,30/12,30	14,00/14,00
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	753x275x549	753x275x549	820x306x642	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	875x360x608	875x360x608	940x390x697	1010x440x764
Netto-/Bruttogewicht		kg	22.4/24.8	24.0/26.4	36.3/39.1	43/47
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel Drehwechselrichter	Doppel Drehwechselrichter
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.70 (1/2)	15.88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	5	5	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20	25	25
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	15	15
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,54	0,55	1,10	1,35
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,36	0,37	0,74	0,91
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21~35/-20~43			
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27/-20~24			

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

FLEXIS PLUS

A+++ ↑ D

2,5 kW
3,5 kW
4,2 kW
5,0 kW
7,1 kW

hOn
Integrierte WLAN-Steuerung

Standard HR-HJ



Flexis Plus definiert die intelligente Klimasteuerung mit fortschrittlicher UV-C-Luftreinigung, selbstreinigenden Technologien und ultraleisem Betrieb neu und bietet gleichzeitig einen optimierten Luftstrom für perfekten Komfort.
Die energieeffiziente Inverter Plus-Technologie bietet sowohl im Kühl- als auch im Heizbetrieb eine hohe Leistung. Sie präsentiert sich in einem eleganten, mattschwarzen oder weißen Design.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

- Einfache Installation
- I Feel
- Eco Sensor
- Leise
- UVC Sterilisation
- Heizkabel (Nordic Ver)

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen	Schwarz	AS25S2SF1FA-MB3	AS35S2SF1FA-MB3	AS42S2SF1FA-MB3	AS50S2SF1FA-MB3	AS71S2SF1FA-MB3
		Weiß	AS25S2SF1FA-MW3	AS35S2SF1FA-MW3	AS42S2SF1FA-MW3	AS50S2SF1FA-MW3	AS71S2SF1FA-MW3
	Außen	Standard	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
		Nordic	1U25MEHFRA-1	1U35MEHFRA-1	-	1U50KEFFRA-1	-
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	4,2 (1,20~4,80)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	4,4 (1,30~5,80)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,650 (0,20-1,20)	0,870 (0,30-1,50)	1,23 (0,40~1,70)	1,413 (0,50-2,00)	2,167 (0,70-2,50)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,800 (0,30-1,50)	1,102 (0,50-1,60)	1,176 (0,52~2,20)	1,500 (0,52-2,35)	2,156 (0,70-2,90)
Energieklasse	EER	W/W	4,00	4,00	3,41	3,60	3,23
	COP	W/W	4,00	3,81	3,74	4,00	3,71
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	4,2	5,20	7,00
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,80	3,6	4,60	5,60
Energieklasse	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7 (A++)	7,20 (A++)	7,10 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4 (A+)	4,60 (A++)	4,00 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	107	144	210	253	345
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	731	854	1260	1400	1959
Innengerät							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	600	650	750	900	1100
Entfeuchtung		L/Std.	1,2	1,6	1,8	2,0	2,8
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	53	55	58	57	60
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	53	55	58	57	60
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	42/36/30/23	45/41/37/28	47/43/37/33
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	42/36/30/23	45/41/37/28	47/43/37/33
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	856x197x300	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	952x283x389	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Netto-/Bruttogewicht		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Außeneinheit							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	63	3 x 2,5	3 x 2,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	50	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	59	61	63	63	70
Schalldruck	H	dB(A)	47	48	50	51	57
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	6,8/6,8	7,2/7,2	8.0	10,68/10,68	13,0/13,0
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2.0	2,0/2,0	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x280x553	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	902x375x614	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	31,5/34,0	37,8/40,5	45,0/50,0
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten							
Kältemittel			R32	R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20	20	25	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	10	15	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,63	0,78	0,94	1,10	1,30
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,43	0,53	0,63	0,74	0,88
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20	20	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21~35/-20~43				
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27/-20~24				

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

PEARL PREMIUM

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW
7,1 kW

Integrierte
WLAN-Steuerung

Standard YR-HE2



Die Pearl Premium Klimageräte sind vollständig in die A+++ Reihe integriert. Durch ihre schlichte, runde Form passen sie gut in jedes Interieur und können in verschiedenen Räumen eingesetzt werden. Sie sind mit einigen unserer marktführenden Funktionen ausgestattet, darunter die integrierte WLAN-Steuerung, unser UVC Pro-Modul und 56°C Steri-Clean, und bieten darüber hinaus brandneue Funktionen wie 3-Stufen-Eco.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

UVC PRO

56 °C
Steri-Clean

Quick Pair

I Feel

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	AS50PDPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE
	Außen		1U25YEPFRA-PRE	1U35MEPFRA-PRE	1U50KEPFRA-PRE	1U71WEPFRA-PRE
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,7 (0,8-3,6)	3,6 (0,8-4,0)	5,3 (2,0-6,3)	7,1 (2,1-8,0)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,1 (0,8-4,3)	3,9 (0,8-4,5)	5,8 (1,35-6,8)	7,4 (1,5-8,5)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,711 (0,4-1,06)	1,11 (0,4-1,31)	1,51 (0,21-2,2)	1,97 (0,32-2,9)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,835 (0,4-1,39)	1,051 (0,4-1,53)	1,45 (0,5-2,7)	1,95 (0,6-3,2)
Energieklasse	EER	W/W	3,8	3,23	3,50	3,60
	COP	W/W	3,71	3,71	4,00	3,80
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,7	3,3	5,30	7,10
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,4	2,8	4,60	5,10
Energieklasse	SEER		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	8,5 (A+++)	8,5 (A+++)
	SCOP		4,6 (A+++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	111	136	218	292
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	730	852	1400	1704
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	550	640	830	910
Entfeuchtung		L/Std.	1,2	1,4	2,3	3,0
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	56	60	60	65
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	56	60	60	65
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	805x200x292	805x200x292	975x220x318	1105x240x335
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	876x272x365	876x272x365	1050x397x301	1185x428x331
Netto-/Bruttogewicht		kg	8,1/10,3	8,6/10,8	11,6/14,4	15,4/18,9
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 2,5	3 x 2,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	62	65	65	70
Schalldruck	H	dB(A)	49	51	55	57
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	4,81/6,31	4,82/6,95	10,0/12,3	13,2/14,5
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	700x245x544	800x280x553	820x306x642	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	819x320x592	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	24,6/27	28,5/31,4	37,8/40,5	43,0/47,0
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	5	5	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20	25	25
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	15	15
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,58	0,65	1,1	1,35
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,39	0,44	0,74	0,91
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21~35/-20~43			
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27/-20~24			

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

REVIVE PLUS

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW
7,1 kW

Integrierte WLAN-Steuerung

Standard YR-HE2



Der Revive von Haier zeichnet sich durch ein einfaches, geradliniges und modernes Design aus, das sich an jede Art von Umgebung anpassen lässt. Der Innensplit ist mit einer LED-Anzeige ausgestattet, die sowohl im Kühl- als auch im Heizbetrieb die eingestellte Temperatur anzeigt. Außerdem ist die Revive Single-Split-Klimaanlage mit dem Easy-Clip-Installationssystem für eine schnelle und einfache Installation ausgestattet.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

Einfache Installation

3-Stufen-Eco

Leise

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
	Außen		1U25YESFRA-3	1U35YESFRA-4	1U50MERFRA-4	1U68MRAFRA-4
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,7 (0,7-3,4)	3,2 (0,8-3,8)	4,8 (1,3-5,4)	6,2 (1,3-7,4)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,9 (0,7-3,6)	3,9 (0,7-4,0)	4,8 (1,3-5,4)	6,3 (1,4-7,5)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,84 (0,3-1,1)	1,19 (0,3-1,3)	1,7 (0,4-1,9)	2,0 (0,4-2,2)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,78 (2,3-1,2)	1,42 (0,4-1,6)	1,33 (0,4-1,9)	1,75 (0,6-2,3)
Energieklasse	EER	W/W	3,23	2,94	2,81	3,1
	COP	W/W	3,71	2,74	3,6	3,61
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,7	3,2	4,8	6,2
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,6	3,0	3,6	4,6
Energieklasse	SEER		6,5 (A++)	6,1 (A++)	6,3 (A++)	6,7 (A++)
	SCOP		4 (A+)	4,0 (A+)	4 (A+)	4 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	145	184	267	324
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	910	1050	1260	1610
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	610/550	620	770/810	1100/1000
Entfeuchtung		L/Std.	1,2	1,2	2	2,8
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	54	59	60	64
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	54	59	60	64
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	805x199x292	805x199x292	875x212x304	975x222x318
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	876x365x272	876x272x365	945x390x296	1050x397x301
Netto-/Bruttogewicht		kg	8,8/10,5	8,8/10,9	10,0/12,0	11,6/14,4
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1PH/220~240/50	1PH/220~240/50	1PH/220~240/50	1PH/220~240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,0	3 x 1,0	3 x 2,5	3 x 2,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	63	64	65	68
Schalldruck	H	dB(A)	49	51	54	57
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	5,3/6,4	5,6/7,3	8,6	10/10,5
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	700x245x544	700x245x544	800x275x553	800x275x553
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	819x320x592	819x320x592	902x375x607	902x375x607
Netto-/Bruttogewicht		kg	23,6/26	22,0/24,6	29,2/32,1	32,7/36,5
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	5	5	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20	20	25
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	15	15
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,51	0,51	0,78	0,90
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,34	0,34	0,53	0,61
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21~35/-20~43			
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27/-20~24			

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

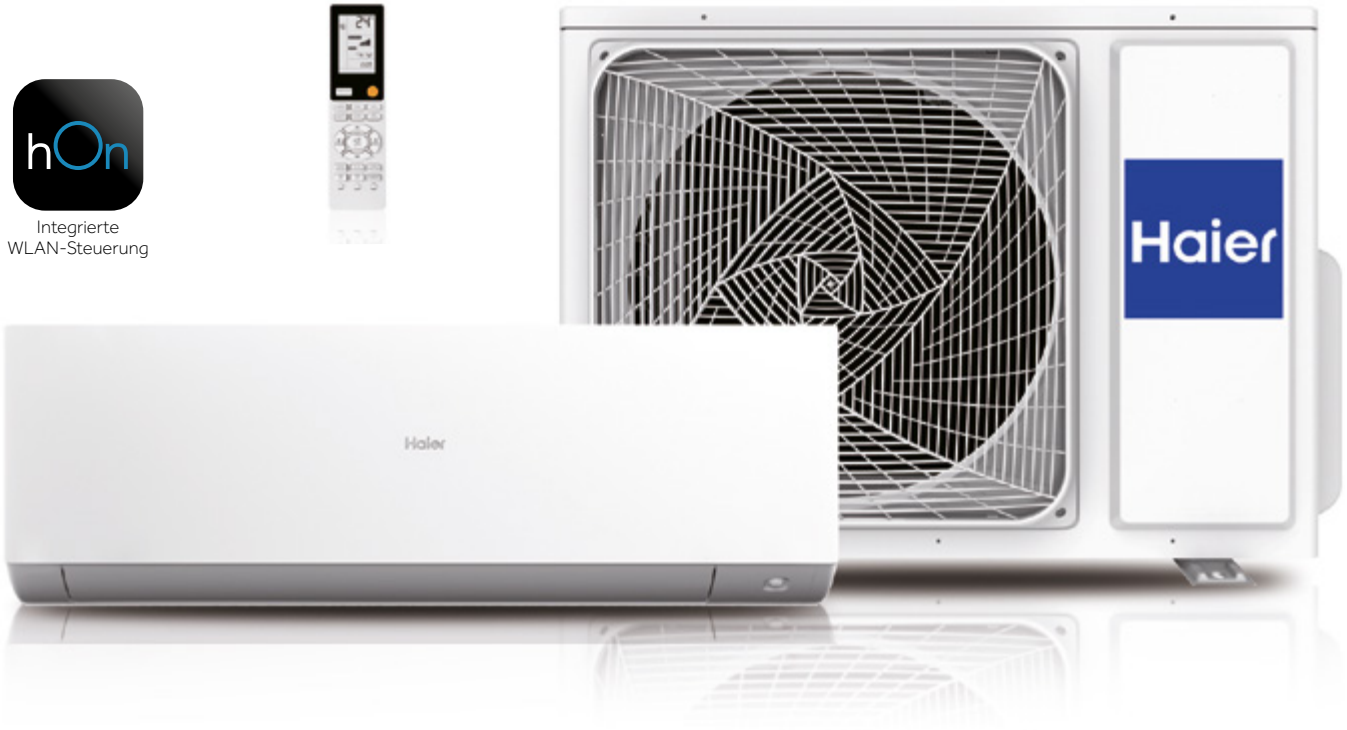
Haier

EXPERT NORDIC

2,5 kW

3,5 kW

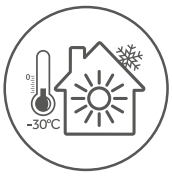
Standard HR-HJ



Integrierte
WLAN-Steuerung

Expert Nordic, erhältlich in 2,5kW und 3,5kW mit einer eleganten, matten Oberfläche und einer außergewöhnlichen Energieeffizienz von A+++/A++. Diese fortschrittliche Serie bietet marktführende Funktionen, einschließlich standardmäßiger hOn WLAN-Konnektivität für intelligente Steuerung, UVC Pro-Sterilisation (wirksam gegen SARS-CoV-2) und Eco Sensor-Technologie. Sie wurde für die Zuverlässigkeit in kalten Klimazonen entwickelt und gewährleistet dank der cleveren Smart Defrosting-Technologie auch bei niedrigen Temperaturen eine konstante Leistung.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN



-30 °C Heizung



-20 °C Kühlung



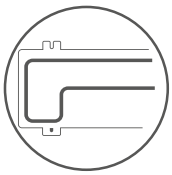
UVC PRO



56 °C
Steri-Clean



Leise



Frostschutz

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AS25XCHHRA-NR	AS35XCHHRA-NR
	Außen		1U25KEHFRA-NR	1U35KEHFRA-NR
Leistungsdaten				
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,6 (1,00-3,50)	3,5 (1,00-4,40)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,20 (1,00-7,40)	4,20 (1,30-7,90)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,577 (0,30-1,14)	0,823 (0,40-1,21)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,761 (0,40-2,40)	1,000 (0,40-2,40)
Energieklasse	EER	W/W	4,50	4,25
	COP	W/W	4,50	4,25
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	3,00	3,60
Energieklasse	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	107	144
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	824	988
Innengerät				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	750	810
Entfeuchtung		L/Std.	1,2	1,6
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	55	56
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	55	56
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	42/32/24/18	43/33/24/18
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	895x236x313	895x236x313
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	964x386x316	964x386x316
Netto-/Bruttogewicht		kg	12,4/14,8	12,4/14,8
Außeneinheit				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/230/50	1/230/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	62	63
Schalldruck	H	dB(A)	55	56
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	10,9/10,9	11,36/11,36
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/1,5	1,5/1,5
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	820x305x643	820x305x643
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	940x390x697	940x390x697
Netto-/Bruttogewicht		kg	35,7/38,5	35,7/38,5
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter
Installationsdaten				
Kältemittel			R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,1	1,1
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,743	0,743
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21~35/-20~43	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27/-30~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

PEARL NORDIC

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW

Integrierte
WLAN-Steuerung

Standard YR-HE2



Die Pearl Nordic Serie ist in den Leistungsstufen 2,5 kW, 3,5 kW und 5,0 kW erhältlich und wurde speziell für kältere Klimazonen entwickelt. Als neuestes Mitglied unserer Nordic-Reihe verfügt sie über eine fortschrittliche Kompressor-Vorwärmtechnik, Frostschutz und eine zuverlässige Heizung bis -30 °C. Hochwertige Funktionen wie 56°C Steri-Clean, integrierte hOn WLAN-Steuerung und UVC Pro sorgen für ganzjährigen Komfort bei jedem Wetter.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

-30 °C Heizung

Frostschutz

I Feel

UVC PRO

56 °C
Steri-Clean

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AS25PCHHRA-NR	AS35PCHHRA-NR	AS50PDHHRA-NR
	Außen		1U25KEFFRA-NR	1U35KEFFRA-NR	1U50WEFFRA-NR
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,6 (0,8-3,9)	3,5 (1,0-4,5)	5,2 (1,4-7,00)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,6 (0,8-6,4)	4,2 (1,0-7,4)	6,0 (1,5-8,3)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,6 (0,23-1,25)	0,86 (0,32-1,35)	1,39 (0,4-1,85)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,79 (0,3-2,2)	0,93 (0,3-2,4)	1,40 (0,5-3,0)
Energieklasse	EER	W/W	4,30	4,10	3,73
	COP	W/W	4,50	4,50	4,23
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50	5,20
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	3,60	4,20	6,00
Energieklasse	SEER		7,8 (A++)	7,7 (A++)	7,5 (A++)
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,6 (A++)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	117	159	242
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	913	1187	1400
Innengerät					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	620/615	680/660	800/830
Entfeuchtung		L/Std.	1,0	1,2	2,3
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	55	56	58
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	55	56	58
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	38/33/26/18	40/34/29/19	42/39/36/30
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	38/33/26/18	40/34/29/19	42/39/36/30
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	875x217x307	875x217x307	975x220x318
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	945x390x296	945x390x296	1050x397x301
Netto-/Bruttogewicht		kg	10,0/12,0	10,0/12,0	11,6/14,4
Außeneinheit					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	62	63	63
Schalldruck	H	dB(A)	55	56	57
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	5,7/9,5	6,1/10,5	8,5/14,0
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	820x306x642	820x306x642	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	940x390x697	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	37,8/40,5	37,8/40,5	43,0/47,0
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
Installationsdaten					
Kältemittel			R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7(1/2)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20	25
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	15	15	15
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,1	1,1	1,2
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,74	0,74	0,81
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21~35/-15~43		
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27/-30~24		

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

FLAIR

10,5 kW

Standard YR-HE



Integrierte
WLAN-Steuerung

Flair bietet dank des 3D-Luftstroms und der kontinuierlichen Bewegung der horizontalen und vertikalen Deflektoren ein hohes Maß an Komfort. Das System arbeitet mit einem sehr niedrigen Geräuschpegel und verfügt über einen Schlafmodus, der Ruhe garantiert, wenn Sie sie am meisten brauchen. Erhältlich in der Größe 10,5 kW, ist es ideal für die Klimatisierung von gewerblichen Umgebungen, wie Büros, Geschäfte, Hotels und Restaurants.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

3D

Nano-Aqua
Sterilisation

Leise

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AS105S2SF2FA-2
	Außen		1U105S2SS2FA
Leistungsdaten			
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	9,00 (2,50-10,00)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	9,50 (3,00-10,50)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,70)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,56 (0,80-4,00)
Energieklasse	EER	W/W	3,00
	COP	W/W	3,71
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	9,00
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	7,20
Energieklasse	SEER		6,10 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	516
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	2518
Innengerät			
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	1300
Hohe Schallleistung		dB	65
Schalldruck		dB(A)	48/44/40/36
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1342x275x365
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1418x402x478
Netto-/Bruttogewicht		kg	21,0/25,5
Außeneinheit			
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5
Schallleistung	H	dB	70
Schalldruck	H	dB(A)	60
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	16,5
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	920x372x765
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1050x485x1130
Netto-/Bruttogewicht		kg	85,0/90,0
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter
Installationsdaten			
Kältemittel			R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7
Maximale Leitungslänge		m	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,70
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,15
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~43
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24

Haier

TRUHENGERÄT

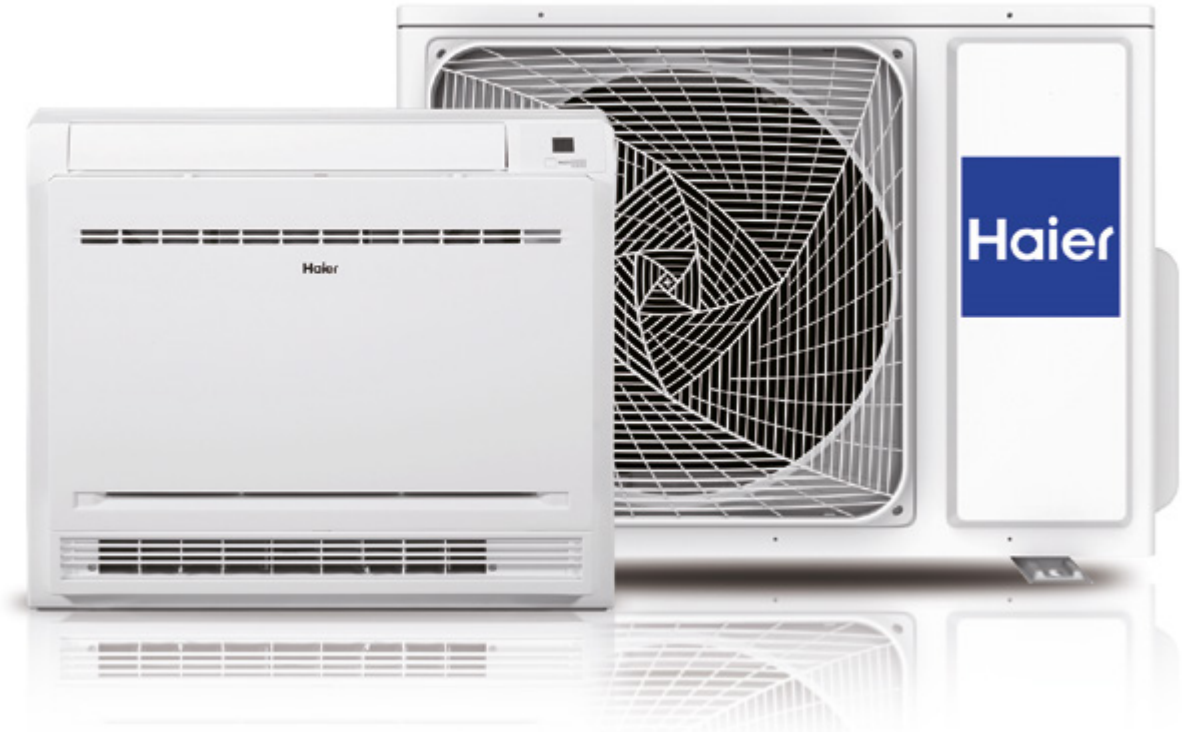
A++ A+++ ↑ D

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW

hOn
Integrierte WLAN-Steuerung

Standard
YR-HQS01





Das Truhengerät von Haier kann dank seines kompakten Designs auf dem Boden oder unter einem Fenster installiert werden. Ausgestattet mit Premium-Funktionen wie 56° Steri-Clean und integriertem hOn WLAN bietet das Truhengerät ein hohes Maß an Komfort und hilft Ihnen dank ihrer hohen Energieeffizienzklasse beim Energiesparen. Es ist mit einem R32-Detektor zum Aufspüren von Kältemittellecks versehen, der Ihnen die Gewissheit gibt, dass Sie sich in Ihrem Raum rundum sicher fühlen.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

Leise

Doppelter Luftstrom

Kompakte Bauweise

Schlaf

56°C
56 °C Steri-Clean

R32
R32-Detektor

Heizkabel m. Nordic Ver

EN-378 Installationswerte (≥AC71) BODEN	
m (kg)	Ob. (m²)
1,225	12,9
1,4	16,8
1,6	22,0
1,8	27,8
2,0	34,3
2,2	41,5
2,4	49,4
2,6	58,0
2,8	67,3
3,0	77,2

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF50S2SD1FA(D)
	Außen	Standard	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
		Nordic	**1U25MEHFRA-1**	**1U35MEHFRA-1**	-
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	5,0 (1,80-5,20)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	5,40 (1,80-5,60)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,59 (0,70-1,70)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,67 (0,70-2,10)
Energieklasse	EER	W/W	3,80	3,60	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,24
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,50	3,40	5,00
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,90	3,40
Energieklasse	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	6,30 (A++)
	SCOP		4,20 (A+)	4,20 (A+)	4,05 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	107	157	278
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	798	962	1392
Innengerät					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	600/550/500/450/400
Hohe Schallleistung		dB	52	55	61
Schalldruck		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	50/42/37/32
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Netto-/Bruttogewicht		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Außeneinheit					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	59	61	63
Schalldruck	H	dB(A)	47	48	51
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,68/10,68
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697
Netto-/Bruttogewicht		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten					
Kältemittel			R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20	25
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	15
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,63	0,78	1,1
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,43	0,53	0,74
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~43		
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24		

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

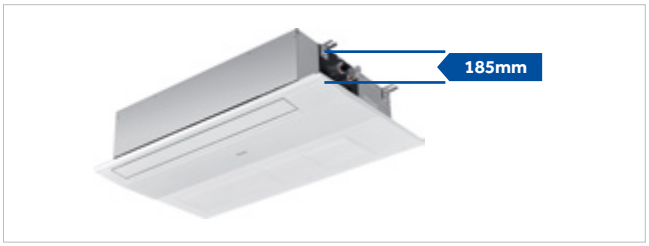
Haier

1-WEGE-KASSETTE



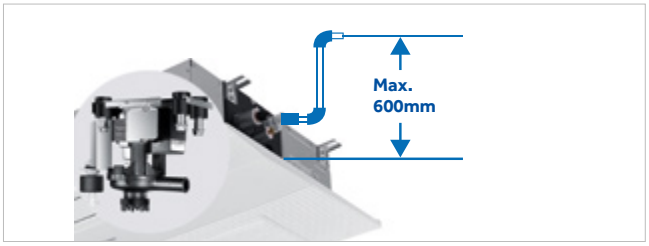
185 MM ULTRADÜNNE EINHEIT

185 mm Dicke für eine einfache Installation.



ERHÖHTE ENTWÄSSERUNGSPUMPE

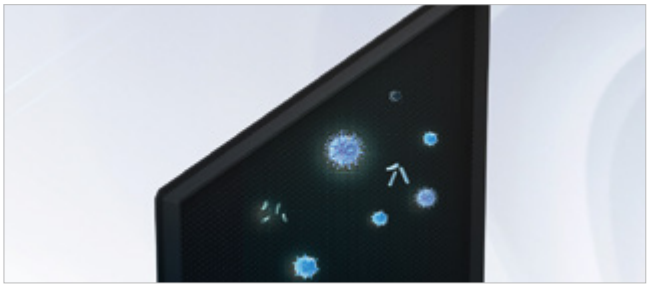
Sie kann Kondenswasser bis zu 600 mm nach oben bringen, was die Installation je nach Layout flexibler macht.



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

ANTIBAKTERIELLER FILTER

Mit Silberionen-Gesundheitsfilter reicht seine Keimtötung bis zu 99,9 % bei einem Schimmelgrad von 0.



UVC-STERILISATION

Das eingebaute UVC-Entkeimungsmodul sendet kurzwellige ultraviolette Strahlen in der Nähe des Rückluftauslasses aus, um die in das Klimagerät eintretende Luft ohne schädliche Chemikalien und Rückstände zu entkeimen.



WLAN

Neben der normalen kabelgebundenen/Infrarot-Steuerung bietet Haier mit der hOn APP eine intelligente Steuerung an, die das Ein-/Ausschalten, die Auswahl des Betriebsmodus, die Ventilatorgeschwindigkeit, Temperatur, Einstellung des Luftstroms, den Zeitplan und die UVC-Funktion umfasst.



ZIMMERKARTE

Ermöglicht die Verwendung von Zimmerkarten zur Steuerung des Geräts (Ein- und Ausschalten). Geeignet für Anwendungen wie Hotels und andere gewerbliche Objekte.



UM 10° GENEIGTE PLATTE

Die um 10° geneigte Platte verhindert, dass die Luft direkt auf die Menschen trifft und sorgt für einen gleichmäßigeren Luftstrom.



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

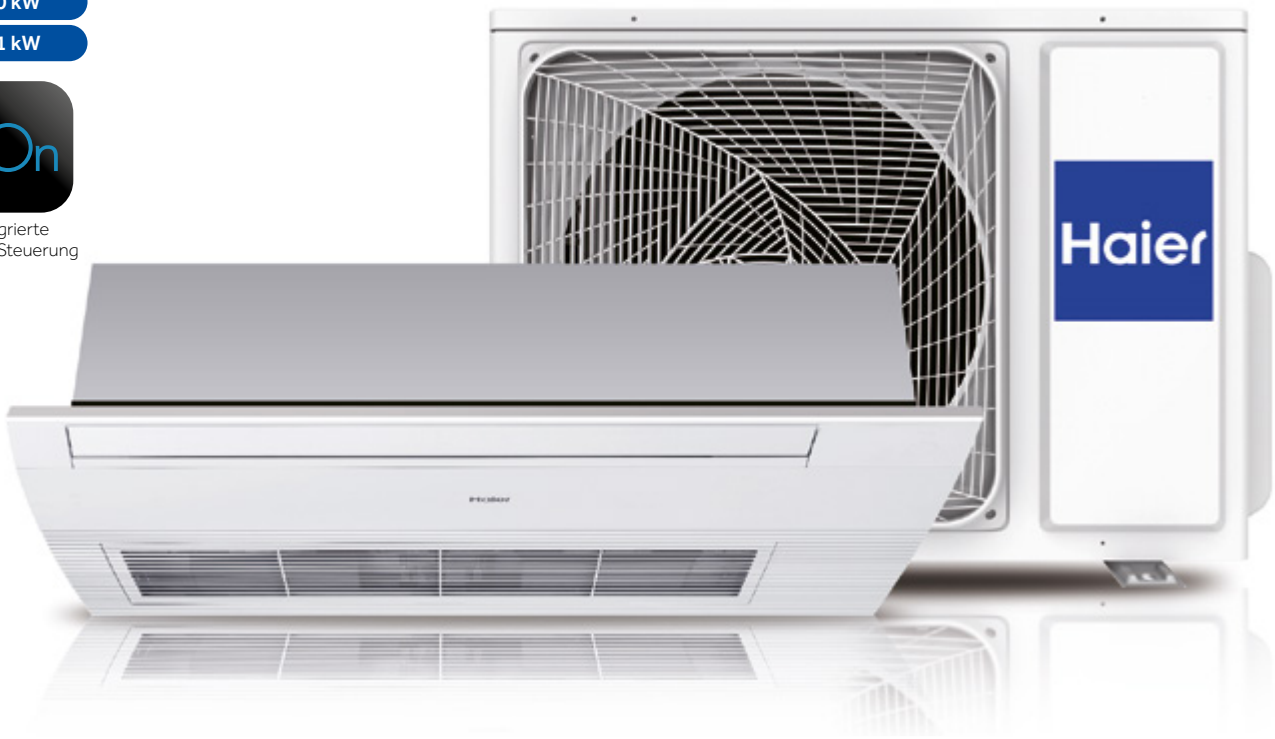
1-WEGE-KASSETTE

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW
7,1 kW

A++ A+++ ↑ D

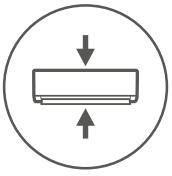
Siehe Seiten 31 und 32
Für Steuerungsoptionen

hOn
Integrierte
WLAN-Steuerung



Die 1-Wege-Kassette ist eine elegante Decken-Kassetten-Klimaanlage, die für eine diskrete, platzsparende Installation in Büros, Geschäften oder kompakten Räumen entwickelt wurde. Das flache Gehäuse sorgt für eine minimale optische Beeinträchtigung, während das Gerät mit nur 34 dB(A) einen leisen Betrieb gewährleistet. Es sorgt für Frischluftzirkulation für einen konstanten, gesunden Luftstrom und wird mit einer Standard-Kondensatablasspumpe geliefert.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN



Kompakte
Bauweise



UVC-
Sterilisation



Frischluft

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AB25S2SA1FA(H)	AB35S2SA1FA(H)	AB50S2SA1FA(H)	AB71S2SA1FA(H)
	Außen		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,6 (0,7-4,3)	3,5 (1,0-4,3)	5,0 (1,8-5,8)	6,9 (2-7,3)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,2 (0,9-4,6)	4,0 (1,0-5,3)	5,5 (2-6,5)	7,6 (2,5-8)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,78 (0,25-1,6)	1,06 (0,3-1,5)	1,53 (0,55-2)	2,14 (0,5-2,6)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,86 (0,25-1,6)	1,08 (0,5-1,6)	1,48 (0,7-2,1)	2,04 (0,5-2,6)
Energieklasse	EER	W/W	3,31	3,31	3,26	3,23
	COP	W/W	3,72	3,72	3,72	3,72
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,6	3,5	5	6,9
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,1	3	4	5
Energieklasse	SEER		6,2 (A++)	6,2 (A++)	6,2 (A++)	6,1 (A++)
	SCOP		4,0 (A+)	4,2 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	210	199	363	406
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	1398	1020	1932	1831
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	500/450/400/350	560/500/450/400	850/700/550/450	900/700/600/500
Hohe Schallleistung		dB	62	64	65	67
Schalldruck		dB(A)	43/40/37/34	45/42/39/36	47/44/41/38	49/46/43/40
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	850x540x185	850x540x185	1170x540x185	1170x540x185
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1043x648x270	1043x648x270	1363x648x270	1363x648x270
Netto-/Bruttogewicht		kg	20,8/24,9	20,8/24,9	26/31	27/32
Paneel	Modell		P1B-1028IB	P1B-1028IB	P1B-1348IB	P1B-1348IB
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	1028x600x45	1028x600x45	1348x600x45	1348x600x45
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	1143x688x170	1143x688x170	1463x688x170	1463x688x170
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	3,9/8,0	3,9/8,0	5,1/9,8	5,1/9,8
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220-240/50	1/220~240/50/60
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Schallleistung	H	dB	59	61	63	68
Schalldruck	H	dB(A)	47	48	51	54
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	8,0	8,0	10,68	13,1
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	27,6/30,4	30/32,9	37,8/40,5	44/48
Kompressortyp			Rotierend	Rotierend	Rotierend	Doppeldrehung
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (1/2)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7	10
Maximale Leitungslänge		m	20	20	25	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	15	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,63	0,78	1,10	1,23
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,43	0,53	0,74	0,83
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~43			-20~46
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24			-20~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

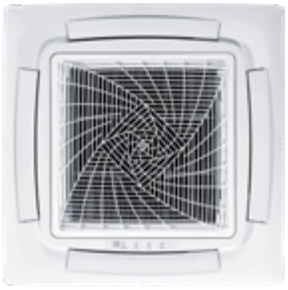
Haier

KASSETTE 620

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW

Integrierte WLAN-Steuerung

Siehe Seiten 31 und 32
Für Steuerungsoptionen





Schwarzes Paneel - Solange der Vorrat reicht*



Deckenklimagerät für die nahtlose Integration in Büros, Geschäften oder anderen Räumen, in denen eine diskrete Optik und Effizienz wichtig sind. Das kompakte, flache Paneel fügt sich mühelos in die Decke ein und arbeitet mit nur flüsterleisen 28 dB(A). Das Gerät sorgt für eine kontinuierliche Frischluftzirkulation und damit für eine optimale Raumluftqualität. Mit einer Kühleffizienz von A++ und einer Heizleistung der Klasse A bietet das Gerät Komfort ohne Kompromisse.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

28 dB(A)
Leise

4-Wege unabhängig

UVC
UVC-Sterilisation

Frischluft

Ein-Aus-Karte

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AB25S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
	Außen		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-5,80)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,23 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,50)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,89 (0,25-1,6)	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,00)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,87 (0,25-1,6)	1,08 (0,28-1,80)	1,52 (0,60-2,00)
Energieklasse	EER	W/W	2,8	3,31	3,26
	COP	W/W	3,71	3,71	3,42
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,00
Energieklasse	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	3,80 (A)	4,00 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	210	222	363
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	1398	1427	1932
Innengerät					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	580/480/380/280	620/520/450/350	700/620/500/400
Hohe Schallleistung		dB	50	52	55
Schalldruck		dB(A)	35/32/28/26	36/33/30/27	42/37/35/32
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	718x680x380	718x680x380	718x680x380
Netto-/Bruttogewicht		kg	18,5/22	18,5/22,0	19,0/22,0
Paneel	Modell		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	620x620x60	620x620x60	620x620x60
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	660x660x115	660x660x115	660x660x115
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5
Außeneinheit					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Schallleistung	H	dB	60	61	63
Schalldruck	H	dB(A)	47	48	51
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	8,0	8,0	10,68
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	2,0	2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697
Netto-/Bruttogewicht		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Drehwechselrichter
Installationsdaten					
Kältemittel			R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7
Maximale Leitungslänge		m	20	20	25
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	15
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,63	0,78	1,10
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,43	0,53	0,74
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~43		
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24		

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

ROUND FLOW KASSETTE

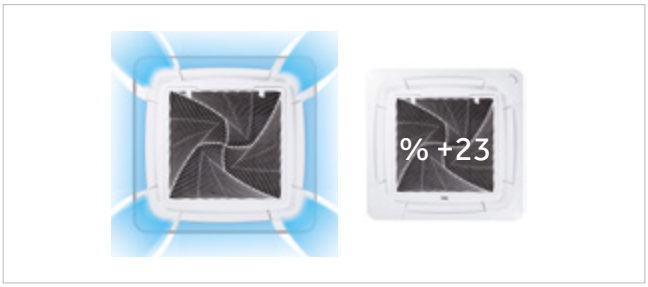


360-GRAD-LUFTSTROM

Dank seines 8-Wege-Luftstroms gewährleistet das System einen 360-Grad-Luftstrom ohne tote Winkel.

NEUES DESIGN +23% LUFTSTROM

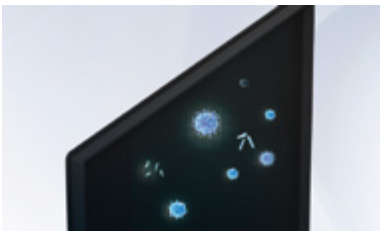
Die vergrößerte Oberfläche des neuen Gitters sorgt für eine bessere Luftverteilung (+23 %) im Vergleich zu herkömmlichen Modellen.



GESUNDER FILTER

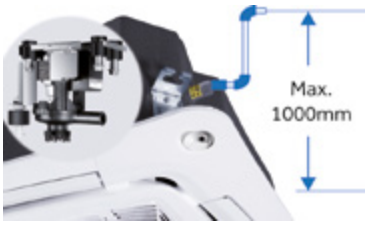
Haiers antibakterieller Filter hat Silberionen und antibakterielle organische Stoffe hinzugefügt, um Escherichia coli und Staphylococcus aureus effektiv und langanhaltend abzutöten.

Das Paneel mit antibakteriellem Filter ist PB-950QB(H) - (Optional).



KONDENSATABLAUF

Die Kassettengeräte sind serienmäßig mit einer Kondenswasserpumpe ausgestattet, die eine maximale Prävalenz von 1000 mm, gemessen vom Sockel der Maschine, garantiert.
Der Kondensatablass kann durch Schwerkraft erfolgen (beidseitig umkehrbar).



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

NEU

ROUND FLOW KASSETTE

7,1 kW
10,5 kW
12,5 kW
14,0 kW
16,0 kW

A++ A+++ ↑ D

Siehe Seiten 31 und 32
Für Steuerungsoptionen

Einheit R32 kompatibel R410A

hOn
Integrierte WLAN-Steuerung







Die neue Haier Round Flow-Kassette ist die ideale Wahl für Büros, Geschäfte, Hotels und Restaurants. Ihre Fresh Air Technologie sorgt für konstante Belüftung, und ihr 8-Wege-Luftstromsystem (mit 4 unabhängigen Richtungen) für eine 23% bessere Luftverteilung im Vergleich zu herkömmlichen Modellen sowie einen 360-Grad-Luftstrom ohne tote Winkel. Das System arbeitet leise und geräuscharm und bietet außerdem die optionale Intelligent Sensor-Technologie und eine bequeme WLAN-Steuerung über die hOn-App für eine mühelose Fernverwaltung.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

26 dB(A)
Leise

8-Wege unabhängig

Frischluft

UVC
UVC-Sterilisation

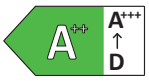
Technische Daten auf der nächsten Seite ⟶

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

ROUND FLOW KASSETTE



MODELL	Innengerät NEU		AB71S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB125S2SR1FA(H)	
	Außen		1U71S2ST1FA	1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	7,1 (2,0~7,3)	9,2 (2,5~10,0)	9,2 (2,5~10,0)	12,3 (3,0~13,0)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	7,9(2,5~8,0)	10,1 (3,0~10,5)	10,5 (3,0~11,0)	12,7(3,5~13,5)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,00(0,50~2,60)	3,12(0,50~4,00)	3,25(0,50~4,00)	4,84(1,00~6,00)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,11(0,50~2,60)	2,91(0,50~4,00)	3,10(0,50~4,00)	4,44(1,00~6,00)	
Energieklasse	EER	W/W	3,55	3,00	3,00	2,54	
	COP	W/W	3,75	3,50	3,50	2,86	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	7,1	9,2	9,20	12,30	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	5,0	7,0	6,00	8,30	
Energieklasse	SEER		6,85 (A++)	5,90 (A+)	5,90 (A+)	5,68 (A+)	
	SCOP		4,23 (A+)	3,80 (A)	3,91 (A)	3,93 (A)	
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	406	555	555	740	
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	1831	2780	2136	3032	
Innengerät							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	1260/1100/900/700	1920/1750/1550/1250	1920/1750/1550/1250	1950/1650/1480/1250	
Hohe Schallleistung		dB	57	62	63	64	
Schalldruck		dB(A)	42/40/38/35	45/42/38/34	45/42/38/34	47/44/38/34	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	840x840x204	840x840x246	840x840x246	840x840x288	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	978x978x269	978x978x269	978x978x269	978x978x353	
Netto-/Bruttogewicht		kg	23/28	24/31	24/31	27/33	
Paneel	Modell		PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	
Außeneinheit							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	1/220~240/50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	68	66	68	72	
Schalldruck	H	dB(A)	54	53	54	58	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	13,1	16,5	6,8	26,0	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	3,0	1,0	4,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	890x340x705	920x372x765	920x372x765	950x370x965	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1046x460x780	1036x478x820	1085x485x830	1050x485x1130	
Netto-/Bruttogewicht		kg	44,0/48,0	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	
Kompressortyp			Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	
Installationsdaten							
Kältemittel			R32	R32	R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	10	30	30	30	
Maximale Leitungslänge		m	50	50	50	50	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	30	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,23	1,70	1,70	2,30	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,83	1,15	1,15	1,55	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	45	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

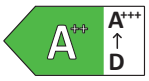
	AB125S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB160S2SR1FA(H)
	1U125S2SN2FB	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
	12,4 (3,0~13,0)	13,4 (3,5~14,0)	13,4 (3,5~14,0)	13,6 (4,0~15,0)	13,6 (4,0~15,0)	15,0 (4,5~16,0)
	12,8(3,5~13,5)	15,0(4,0~15,5)	15,0(4,0~15,5)	15,0 (4,5~16,0)	15,0 (4,5~16,0)	16,0(5,0~17,0)
	4,81(1,00~6,00)	5,51(1,00~6,50)	5,28(1,00~6,50)	4,86(1,00~6,00)	4,98(1,00~6,00)	5,03(1,00~6,50)
	4,41(1,00~6,00)	5,77(1,00~6,50)	5,70(1,00~6,50)	4,75(1,00~6,00)	4,67(1,00~6,00)	5,26(1,00~6,50)
	2,58	2,43	2,54	2,80	2,73	2,98
	2,93	2,60	2,63	3,10	3,06	3,04
	12,40	13,40	13,40	13,60	13,60	15,00
	8,30	8,50	8,50	10,00	10,00	11,00
	5,71 (A+)	5,60 (A+)	5,62 (A+)	5,70 (A+)	5,70 (A+)	5,96 (A+)
	3,96 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)	3,94 (A)	3,99 (A)	3,99 (A)
	736	838	834	800	782	880
	3003	3032	3003	3768	3748	3859
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	2050/1950/1650/1300
	64	64	64	64	64	65
	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	48/44/38/34
	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288
	978x978x353	978x978x353	978x978x353	978x978x353	978x978x353	978x978x353
	27/33	27/33	27/33	27/33	27/33	27/33
	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)
	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125
	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5
	3 /380-415/50/60	1/220~240/50/60	3/380-415/50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	3/380~415/50/60
	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72	72	70	70	72
	58	58	58	53	53	58
	10,0	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
	2,0	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
	85,0/90,0	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
	30	30	30	30	30	30
	50	70	70	70	70	70
	30	30	30	30	30	30
	2,30	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
	1,55	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
	45	45	45	45	45	60
	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

ROUND FLOW KASSETTE



MODELL	Innengerät NEU		AB71S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB125S2SR1FA(H)	
	Außengerät NEU		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA	
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	7,1(2,0~8,2)	9,5(2,5~10,0)	12,4 (3,0~13,0)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	7,9(2,5~8,5)	10,5(3,0~12,5)	13,5(4,0~15,5)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,20(0,50~4,00)	2,79(0,50~4,00)	4,13(1,00~6,00)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,13(0,50~4,00)	2,83(0,50~4,00)	3,85(1,00~6,00)	
Energieklasse	EER	W/W	3,23	3,40	3,00	
	COP	W/W	3,72	3,71	3,50	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	7,1	9,5	12,50	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	5,0	7,2	8,30	
Energieklasse	SEER		6,10 (A++)	6,20 (A++)	6,10 (A++)	
	SCOP		4,00 (A+)	4,05 (A+)	4,00 (A+)	
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	406	544	736	
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	1831	2792	3003	
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	1260/1100/900/700	1920/1750/1550/1250	1950/1650/1480/1250	
Hohe Schallleistung		dB	57	62	64	
Schalldruck		dB(A)	42/40/38/35	45/42/38/34	47/44/38/34	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	840x840x204	840x840x246	840x840x288	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	978x978x269	978x978x269	978x978x353	
Netto-/Bruttogewicht		kg	23/28	24/31	27/33	
Paneel	Modell		PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	950x950x50	950x950x50	950x950x50	
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 6,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	68	68	72	
Schalldruck	H	dB(A)	54	54	58	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	13,1	16,5	26,0	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	3,0	4,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	890x340x700	950x370x815	950x370x965	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	985x430x720	1085x465x850	1050x485x1130	
Netto-/Bruttogewicht		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	63,0/73,0	
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	10	30	30	
Maximale Leitungslänge		m	50	50	50	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,30	1,70	2,30	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,83	1,15	1,55	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

	AB125S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)
	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	12,4 (3,0~13,0)	13,4 (3,5~14,0)	13,4 (3,5~14,0)
	13,5(4,0~15,5)	15,0(4,0~15,5)	15,0(4,0~15,5)
	4,13(1,00~6,00)	5,51(1,00~6,50)	5,51(1,00~6,50)
	3,85(1,00~6,00)	5,77(1,00~6,50)	5,77(1,00~6,50)
	3,00	2,43	2,54
	3,50	2,60	2,63
	12,50	13,40	13,40
	8,30	8,50	8,50
	6,10 (A++)	5,60 (A+)	5,62 (A+)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	736	838	838
	3003	3032	3032
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250
	64	64	64
	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34
	840x840x288	840x840x288	840x840x288
	978x978x353	978x978x353	978x978x353
	27/33	27/33	27/33
	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)
	950x950x50	950x950x50	950x950x50
	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125
	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5
	3 /380-415/50/60	1/220~240/50/60	3/380-415/50/60
	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	74	74
	58	58	58
	10,0	30,0	10,0
	2,0	5,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130
	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0
	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30	30
	50	70	70
	30	30	30
	2,30	2,50	2,50
	1,55	1,55	1,55
	45	45	45
	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24

Haier

DECKENGERÄT
TRUHENGERÄT



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

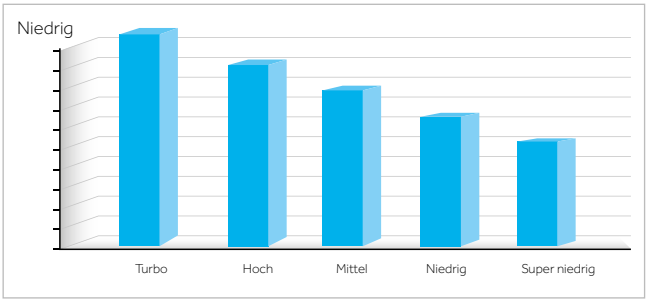
LEISE

Durch den Einsatz von Gleichstrom-Inverter-Ventilatoren und eine optimierte Konstruktion wird der Geräuschpegel der Innengeräte reduziert.
Mindestschalldruckpegel von nur 33 dB(A).



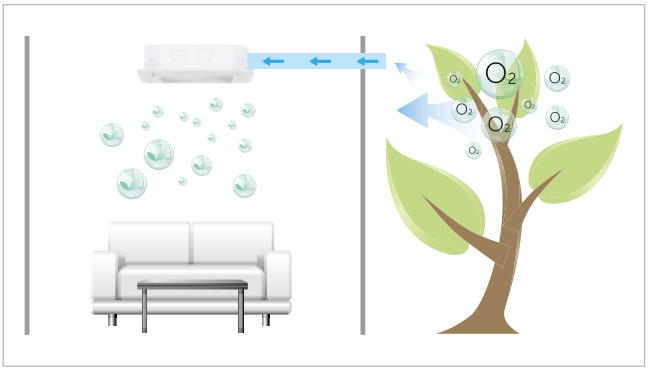
5-GESCHWINDIGKEITSGEBLÄSE

Die Ventilatorgeschwindigkeit kann auf 5 verschiedene Programme eingestellt werden:
Turbo - Hoch - Mittel - Niedrig - Super Niedrig.
(Nur bei YR-HB oder verdrahteten Steuerungen)



FRISCHLUFT

Der Luftaustausch ermöglicht die Zufuhr von sauberer Luft in den Raum.

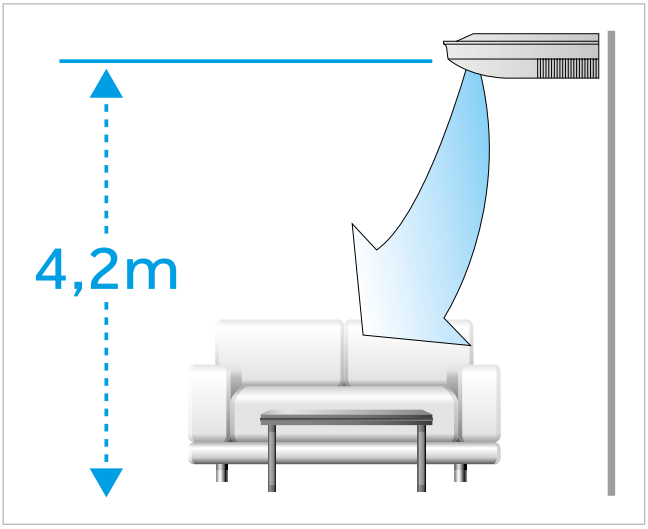


FLOW +

Die Luft wird für maximalen Komfort gleichmäßig in jeder Ecke des Raumes verteilt. Das Gerät kann an der Decke auf einer Höhe von bis zu 4,2 m installiert werden.

EINFACHE WARTUNG der Leiterplatte

Einfache Verkabelung und Wartung der Leiterplatte: einfach das Gitter öffnen.



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

TRUHEN-/ DECKENGERÄT

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW
7,1 kW
10,5 kW
12,5 kW
14,0 kW
16,0 kW

Einheit R32 kompatibel R410A

Siehe Seiten 31 und 32 Für Steuerungsoptionen

hOn
Integrierte WLAN-Steuerung



Die vielseitige Serie mit Truhen- / Deckenklimageräten passt sich jedem Raum an und lässt sich je nach Bedarf mühelos an der Decke oder am Boden montieren. Sie ist ideal für Büros und Geschäfte, arbeitet leise und bietet 5 einstellbare Lüftergeschwindigkeiten für individuellen Komfort. Das Fresh Air System sorgt für eine kontinuierliche Belüftung, während die Flow+ Technologie den Luftstrom optimiert. Die Serie Leistung mit geringem Energieverbrauch bei einem schlanken, eleganten Design und einem hochauflösenden LED-Display.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

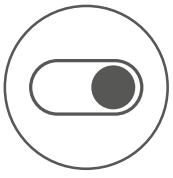


Leise


Flow +


5-Geschwindigkeitsgebläse


Frischluft


Ein-Aus-Karte



UVC-Sterilisation

EN-378 Installationswerte (≥AC71) DECKENGERÄT	
m (kg)	Ob. (m²)
1,225	0,95
1,40	1,25
1,60	1,63
1,80	2,07
2,00	2,55
2,20	3,09
2,40	3,68
2,60	4,31
2,80	5,00
3,00	5,74

EN-378 Installationswerte (≥AC71) BODEN	
m (kg)	Ob. (m²)
1,225	12,9
1,4	16,8
1,6	22,0
1,8	27,8
2,0	34,3
2,2	41,5
2,4	49,4
2,6	58,0
2,8	67,3
3,0	77,2

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innengerät NEU		AC25S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H)	AC71S2SG2FA(H)
	Außen		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	7,10 (2,00-7,30)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,1 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,80 (2,50-8,50)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,77 (0,25-1,6)	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	1,89 (0,50-2,60)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,84 (0,25-1,6)	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	1,95 (0,50-3,10)
Energieklasse	EER	W/W	3,23	3,81	3,48	3,75
	COP	W/W	3,71	3,73	3,73	4,00
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00	7,10
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,40	5,00
Energieklasse	SEER		6,1 (A+++)	8,50 (A+++)	7,31 (A++)	7,15 (A++)
	SCOP		4,0 (A+)	4,47 (A+)	4,10 (A+)	4,25 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	210	146	240	406
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	1398	945	1491	1831
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	580/480/380/280	750/620/500/400	880/750/650/500	1250/1128/930/840
Hohe Schallleistung		dB	50	53	57	61
Schalldruck		dB(A)	35/32/28/26	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1000x230x680	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1100x305x779	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Netto-/Bruttogewicht		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	26,0/32,0	33,5/41,9
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50/60
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Schallleistung	H	dB	59	61	63	68
Schalldruck	H	dB(A)	47	48	51	54
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	8,0	8,0	10,68	13,1
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5	44,0/48,0
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7	10
Maximale Leitungslänge		m	20	20	25	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	15	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,63	0,78	1,10	1,23
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,43	0,53	0,74	0,83
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~43			
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24			

Weitere technische Daten auf der nächsten Seite →

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

TRUHEN-/ DECKENGERÄT



MODELL	Innengerät NEU		AC105S2SH2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	
	Außen		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB	
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	9,50 (2,50-10,00)	9,50 (2,50-10,00)	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	10,20 (3,00-10,50)	10,50 (3,00-11,00)	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	3,13 (0,50-4,00)	3,25 (0,50-4,00)	4,54 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,00)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,07 (0,50-4,00)	3,10 (0,50-4,00)	3,96 (1,00-6,00)	3,93 (1,00-6,00)	
Energieklasse	EER	W/W	3,04	2,90	2,71	2,74	
	COP	W/W	3,32	3,50	3,21	3,26	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	9,50	9,50	12,30	12,40	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	7,00	6,00	8,00	8,00	
Energieklasse	SEER		6,11 (A++)	6,11 (A++)	5,86 (A+)	5,86 (A+)	
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,97 (A)	3,98 (A)	
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	549	557	738	742	
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	2750	2228	2995	2976	
Innengerät							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~230/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	1600/1400/1280/1160	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400	
Hohe Schallleistung		dB	61	63	64	64	
Schalldruck		dB(A)	47/43/41/37	47/43/41/37	46/43/41/38	46/43/41/38	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680	1650x230x680	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	1750x305x779	
Netto-/Bruttogewicht		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	43,0/51,0	
Außeneinheit							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	1 /220~240/ 50/60	3 /380~415/ 50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	66	68	72	72	
Schalldruck	H	dB(A)	53	54	58	58	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	16,5	6,8	26,0	10,0	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	3,0	1,0	4,0	2,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	920x372x765	920x372x765	950x370x965	950x370x965	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1036x478x820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130	
Netto-/Bruttogewicht		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0	
Kompressortyp			Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	
Installationsdaten							
Kältemittel			R32	R32	R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	30	30	30	30	
Maximale Leitungslänge		m	50	50	50	50	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	30	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,70	1,70	2,30	2,30	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,15	1,15	1,55	1,55	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	45	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC160S2SK2FA(H)
	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
	13,4 (3,5 -14,0)	13,4 (3,5-14,0)	13,6 (4,0-15,0)	13,6 (4,0-15,0)	16,0 (4,5-16,5)
	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,5-16,0)	15,0 (4,5-16,0)	17,0 (5,0-18,0)
	5,23(1,0~6,5)	5,13(1,0~6,5)	4,53(1,0~6,0)	4,53(1,0~6,0)	5,39(1,0~6,5)
	5,08(1,0~6,5)	4,97(1,0~6,5)	4,17(1,0~6,0)	4,29(1,0~6,0)	4,97(1,0~6,5)
	2,56	2,61	3	3	2,97
	2,95	3,02	3,6	3,5	3,42
	13,4	13,4	13,6	13,6	16
	8,5	8,5	10	10	11
	5,92 (A+)	5,97 (A+)	6,16 (A++)	6,18 (A++)	6,10 (A+)
	3,97 (A)	4 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)
	792	786	761	759	924
	2995	2976	3791	3791	3791
	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	2250/2000/1850/1650
	66	66	66	66	67
	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40	48/46/43/40
	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680
	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779
	43/51	43/51	43/51	43/51	43/51
	1 /220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72	70	70	72
	58	58	53	53	58
	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
	84/89	85/90	105/118	101/116	101/116
	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
	R32	R32	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
	30	30	30	30	30
	70	70	70	70	70
	30	30	30	30	30
	2,3	2,3	2,9	3,5	3,5
	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
	45	45	45	45	60
	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

TRUHEN-/ DECKENGERÄT



MODELL	Innengerät NEU		AC71S2SG2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	
	Außengerät NEU		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA	
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	7,10 (2,00-8,20)	9,50 (2,50-10,00)	12,4 0 (3,00-13,00)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	7,80 (2,50-8,50)	10,50 (3,00-12,50)	13,50 (4,00-15,50)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,21 (0,50-4,00)	3,11 (0,50-4,00)	4,13 (1,00-6,00)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,10 (0,50-4,00)	3,15 (0,50-4,00)	3,85 (1,00-6,00)	
Energieklasse	EER	W/W	3,23	3,25	3,00	
	COP	W/W	3,71	3,71	3,50	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	7,10	9,50	12,30	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	5,00	7,20	8,30	
Energieklasse	SEER		6,20 (A++)	6,20 (A++)	6,10 (A++)	
	SCOP		4,00 (A+)	4,05 (A+)	4,00 (A+)	
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	406	653	736	
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	1831	2898	3003	
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	1250/1128/930/840	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	
Hohe Schallleistung		dB	61	63	64	
Schalldruck		dB(A)	43/40/38/35	46/43/41/37	47/43/41/38	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	
Netto-/Bruttogewicht		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1 /220~240/ 50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 6,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	68	68	72	
Schalldruck	H	dB(A)	54	54	58	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	13,1	16,5	26,0	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	3,0	4,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	890x340x700	950x370x815	950x370x965	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	985x430x720	1085x465x850	1050x485x1130	
Netto-/Bruttogewicht		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	63,0/73,0	
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	10	30	30	
Maximale Leitungslänge		m	50	50	50	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,30	1,70	2,30	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,87	1,15	1,55	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

	AC125S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)
	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	12,4 0 (3,00-13,00)	13,4 (3,5 -14,0)	13,4 (3,5-14,0)
	13,50 (4,00-15,50)	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,0-15,5)
	4,13 (1,00-6,00)	5,23(1,0~6,5)	5,13(1,0~6,5)
	3,85 (1,00-6,00)	5,08(1,0~6,5)	4,97(1,0~6,5)
	3,00	2,61	2,61
	3,50	3,05	3,05
	12,30	13,40	13,40
	8,30	8,50	8,50
	6,10 (A++)	5,97 (A+)	5,97 (A+)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	736	792	792
	3003	2995	2995
	1/220~230/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	2050/1900/1600/1400	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600
	64	66	66
	47/43/41/38	48/46/43/40	48/46/43/40
	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680
	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779
	43,0/51,0	43/51	43/51
	3 /380-415/ 50/60	1 /220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60
	3 x 6,0	3 x 6,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	74	74
	58	58	58
	26,0	30,0	10,0
	4,0	5,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130
	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0
	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30	30
	50	70	70
	30	30	30
	2,30	2,50	2,50
	1,55	1,68	1,68
	45	45	45
	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24

Haier

KANALEINBAUGERÄT

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW
7,1 kW

Integrierte WLAN-Steuerung

FLACHES DESIGN NIEDRIGER DRUCK



Empfohlene Steuerungen
HW-BA101ABT oder HW-SA301AFK

Siehe Seiten 31 und 32
Für Steuerungsoptionen



Das flach konzipierte Niederdruck-Kanaleinbaugerät, erhältlich in 2,5kW, 3,5kW, 5,0kW und 7,1kW, bietet ein kompaktes Design für hohe Flexibilität. Ausgestattet mit Premium-Funktionen wie dem UVC-Sterilisationsmodul, das Viren und Bakterien aktiv hemmt, und der hOn WLAN-Steuerung. Das flache Kanaleinbaugerät ist mit einer Standard-Kondensatablaufpumpe ausgestattet.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

- Leise
- Kompakte Bauweise
- 3D
- Kondensatablaufpumpe
- Flexible Installation
- UVC-Sterilisation

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
	Außen		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA	1U71S2SR3FA
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	6,80 (2,00-7,30)	7,10 (2,00-7,60)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,1 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,50 (2,50-8,00)	7,50 (2,50-8,30)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,77 (0,25-1,6)	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	2,00 (0,50-2,60)	2,20 (0,50-3,00)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,84 (0,25-1,6)	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	1,97 (0,50-2,60)	2,01 (0,60-2,90)
Energieklasse	EER	W/W	3,23	3,81	3,48	3,40	3,24
	COP	W/W	3,71	3,73	3,73	3,80	3,73
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00	7,10	7,10
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,40	5,00	5,00
Energieklasse	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,0 (A+)	3,80 (A+)	3,80 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch - KÜHLUNG		kWh/a	210	146	240	406	406
Jährlicher Energieverbrauch - HEIZUNG		kWh/a	1398	945	1491	1831	1836
Innengerät							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	580/480/380	600/480/420	900/750/600	1000/850/750	1000/850/750
Externer statischer Druck		dB	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Hohe Schallleistung		dB	50	53	54	59	59
Schalldruck		dB(A)	32/28/26	33/28/25	36/34/32	46/44/42	46/44/42
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Netto-/Bruttogewicht		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,8/27,0	25,2/28,4	25,2/28,4
PANEEL (optional)	Modell		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	890x190x100 (Auslassplatte) 890x290,5x32,4 (Einlassplatte)		890x190x100 (Auslassplatte) 890x290,5x32,4 (Einlassplatte)		
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0	5,0/6,0
Außeneinheit							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0	3 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5	4 x 2,5
Schallleistung	H	dB	59	61	63	68	68
Schalldruck	H	dB(A)	47	48	51	54	54
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	8,0	8,0	10,68	13,1	13,1
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x280x553	800x280x553	820x305x643	890x340x705	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5	44,0/48,0	45,0/50,0
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten							
Kältemittel			R32	R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	7	10	10
Maximale Leitungslänge		m	20	20	25	50	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	10	15	30	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,63	0,78	1,10	1,23	1,30
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,43	0,53	0,74	0,83	0,87
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	20	45	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~43	-20~43	-20~43	-20~46	-20~46
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

KANALEINBAUGERÄT
MITTLERER DRUCK

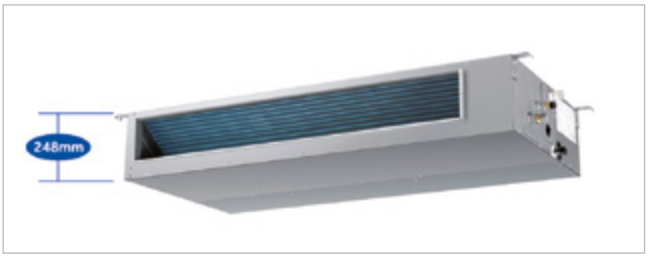




Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

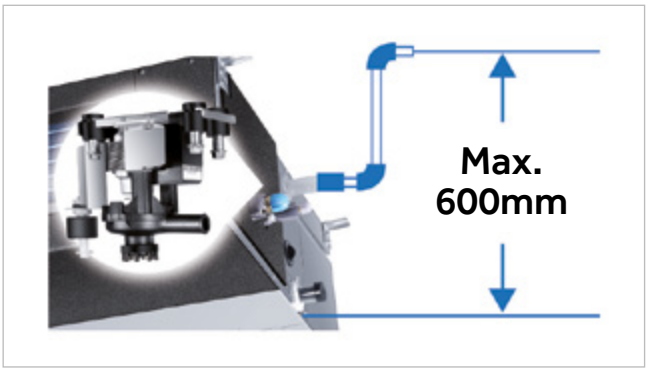
KOMPAKTE BAUWEISE

Das Gerät ermöglicht mit seiner Dicke von nur 248 mm eine bessere Anpassung und einfache Installation.



KONDENSATABLAUF

Das Mitteldruck-Kanaleinbaugerät ist mit einer Standard-Kondensatablaufpumpe ausgestattet. Dies garantiert eine maximale Prävalenz von 600 mm, gemessen vom Boden der Maschine. Der Kondensatablass kann durch Schwerkraft erfolgen (beidseitig umkehrbar).



Einfache Installation

- Der Anschluss der Stromkabel ist jetzt mit nur einer Schraube möglich.
- Bei den Kanaleinbaugeräten gibt es zwei Möglichkeiten für den Anschluss des Abluftkanals: hinten oder unten.



WLAN

Neben der normalen kabelgebundenen/Infrarot-Bedienung bietet Haier auch die intelligente Steuerung über die hOn APP an. Dazu gehören das Ein- und Ausschalten, die Auswahl der Betriebsart, Lüfterdrehzahl, Temperatur- und Luftstromeinstellung, Zeitplan, UV-Funktion und Steri-Clean 56 °C.



FRISCHLUFT

Der Luftaustausch ermöglicht die Zufuhr von sauberer Luft in den Raum.

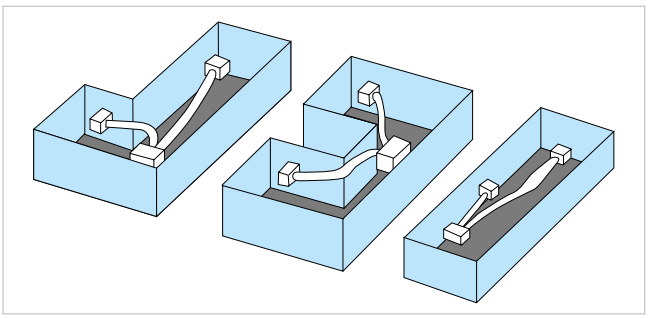
UVC-Sterilisation

Die eingebauten LED-UV-Lampen töten Gefahren in der Luft ab, wenn die Luft aus dem Lufteinlass zirkuliert, und sorgen dafür, dass die Abluft sauber ist.



Flexible Luftverteilung

Die kanalisierten Einheiten erfüllen mehrere Installationslösungen
(runde oder rechteckige Kanäle).



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

KANALEINBAUGERÄT

3,5 kW
5,0 kW
7,1 kW
10,5 kW
12,5 kW
13,4 kW
14,0 kW
16,0 kW

hOn

Integrierte WLAN-Steuerung

MITTLERER DRUCK

A++ (A+++ ↑ D)

Einheit R32 kompatibel R410A



Empfohlene Steuerungen
HW-BA101ABT oder HW-SA301AFK

Siehe Seiten 31 und 32
Für Steuerungsoptionen



Dieses (nur 248 mm hohe) kompakte Gerät wurde für ultimative Flexibilität entwickelt, passt in niedrige Decken und bietet zwei Rückluftoptionen (hinten oder unten) für eine anpassungsfähige Installation. Mit einem maximalen ESP von 150Pa und Abflussöffnungen links und rechts ist die Einrichtung mühelos. Die eingebaute 1000-mm-Ablasspumpe und die 2-Schrauben-Zugangsklappe vereinfachen die Wartung, während die Air Guard-Technologie 99,9 % antibakterielle Filterung und UVC-Sterilisation für reine Luft bietet. Die WLAN-Steuerung über die hOn App und die optionale Frischluftzufuhr machen das System zu einer ebenso durchdachten wie hygienischen Lösung.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

26 dB(A) — Leise

Kompakte Bauweise

3D — 3D

Kondensatablaufpumpe

Flexible Installation

UVC — UVC-Sterilisation

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innengerät NEU		AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)	AD71S2SM9FA(H)
	Außen		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	3,5 (0,9~4,5)	5,0 (1,8~6,0)	7,1 (2,0~7,3)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	4,0 (1,0~4,8)	6,0 (2,0~6,2)	7,6 (2,5~8)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28~1,80)	1,55 (0,55~2,00)	2,08 (0,5~2,6)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	1,08 (0,28~1,80)	1,48 (0,60~2,00)	2,00 (0,5~2,6)
Energieklasse	EER	W/W	3,23	3,42	3,01
	COP	W/W	3,71	3,8	3,5
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	3,5	5,0	6,8
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	2,7	4,5	5
Energieklasse	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,83 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,25 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	215	291	406
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	1020	1782	1831
Innengerät					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Externer statischer Druck		L/Std.	25(Standard)/37/50/70/90/100/110/120/130/150		
Hohe Schallleistung		dB	55	56	60
Schalldruck		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Netto-/Bruttogewicht		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Außeneinheit					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50/60
Stromkabel		N x mm2	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Schallleistung	H	dB	61	63	68
Schalldruck	H	dB(A)	48	51	54
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	8,0	10,68	13,1
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	2,0	2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x275x553	820x305x643	890x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	902x375x605	940x390x697	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	30,0/32,9	35,7/38,5	44,0/48,0
Kompressortyp			Drehwechselrichter	Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
Installationsdaten					
Kältemittel			R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	7	7	10
Maximale Leitungslänge		m	20	25	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	10	15	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	0,78	1,10	1,23
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,53	0,74	0,88
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	20	20	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~43	-20~43	-20~46
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24

Weitere technische Daten auf der nächsten Seite →

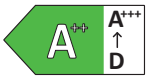
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

KANALEINBAUGERÄT

MITTLERER DRUCK



MODELL	Innengerät NEU		AD105S2SM9FA(H)	AD105S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)
	Außen		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	9,5 (2,5~10,0)	9,5 (2,5~10,0)	12,3 (3,0~13,0)	12,4 (3,0~13,0)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	10,2 (3,0~10,5)	10,5 (3,0~11)	12,7 (3,5~13,5)	12,8 (3,5~13,5)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	3,16 (0,5~4,0)	3,27 (0,5~4,0)	4,6 (1,0~6,0)	4,51 (1,0~6,0)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,91 (0,5~4,0)	3,00 (0,5~4,0)	3,93 (1,0~6,0)	3,87 (1,0~6,0)
Energieklasse	EER	W/W	3,01	2,9	2,67	2,75
	COP	W/W	3,5	3,5	3,23	3,31
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	9,5	9,5	12,3	12,4
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	7,2	6	8	8
Energieklasse	SEER		6,10 (A++)	6,00 (A+)	5,72 (A+)	5,85 (A+)
	SCOP		3,80 (A)	3,91 (A)	3,93 (A)	3,96 (A)
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	544	569	735	718
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	2792	2094	3032	3003
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	1600/1480/1360/1240	1600/1480/1360/1240	2250/1960/1680/1500	2250/1960/1680/1500
Externer statischer Druck		Pa	25/37(Standard)/50/70/90/100/110/120/130/150			
Hohe Schallleistung		dB	61	61	65	65
Schalldruck		dB(A)	47/44/40/37	47/44/40/37	48/45/42/39	48/45/42/39
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1100x700x248	1100x700x248	1500x700x248	1500x700x248
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1316x866x318	1316x866x318	1711x870x325	1711x870x325
Netto-/Bruttogewicht		kg	38,0/42,0	38,0/42,0	48,0/57,0	48,0/57,0
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	1 /220~240/ 50/60	3 /380~415/ 50/60
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Schallleistung	H	dB	66	68	72	72
Schalldruck	H	dB(A)	53	54	58	58
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	16,5	6,8	26,0	10,0
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	3,0	1,0	4,0	2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	920x372x765	920x372x765	950x370x965	950x370x965
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1036x478x820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Netto-/Bruttogewicht		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Kompressortyp			Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	30	30	30	30
Maximale Leitungslänge		m	50	50	50	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	30	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,70	1,70	2,30	2,30
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,15	1,15	1,55	1,55
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	45	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

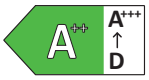
	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD160S2SM9FA(H)
	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
	13,4 (3,5~14,0)	13,4 (3,5~14,0)	13,4 (4,0~15,0)	13,4 (4,0~15,0)	16,0 (4,5~16,5)
	15,0 (4,0~15,5)	15,0 (4,0~15,5)	15,0 (4,5~16,0)	15,0 (4,5~16,0)	17,0 (5,0~18,0)
	5,28 (1,0~6,5)	5,18 (1,0~6,5)	4,14 (1,0~6,0)	4,15 (1,0~6,0)	5,48 (1,0~6,5)
	4,92 (1,0~6,5)	4,79 (1,0~6,5)	4,03 (1,0~6,0)	4,02 (1,0~6,0)	4,82 (1,0~6,5)
	2,54	2,59	3,24	3,23	2,92
	3,05	3,13	3,72	3,73	3,53
	13,4	13,4	13,4	13,4	16
	8,5	8,5	11	11	11
	5,62 (A+)	5,64 (A+)	6,16 (A++)	6,19 (A++)	5,94 (A+)
	3,93 (A)	3,96 (A)	4,06 (A+)	4,06 (A+)	4,06 (A+)
	835	832	761	758	943
	3032	3003	3796	3798	3798
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500
	25/37(Standard)/50/70/90/100/110/120/130/150				
	66	66	66	66	67
	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248
	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325
	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0
	1 /220~240/ 50/60	3 /380~415/ 50/60	1/220~240/50/60	3/380~415/50/60	3/380~415/50/60
	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72	70	70	72
	58	58	53	53	58
	30,0	10,0	32,0	10,0	10,0
	5,0	2,0	6,0	2,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	950x370x1350
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1500
	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	101,0/116,0	101,0/116,0
	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
	R32	R32	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
	30	30	30	30	30
	70	70	70	70	70
	30	30	30	30	30
	2,30	2,30	2,90	3,50	3,50
	1,55	1,55	1,96	2,36	2,36
	45	45	45	45	60
	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Haier

NEU

KANALEINBAUGERÄT

MITTLERER DRUCK



MODELL	Innengerät NEU		AD71S2SM9FA(H)	AD105S2SM9FA(H)	
	Außengerät NEU		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	7,1 (2,0~8,2)	9,5 (2,5~10,0)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	7,6 (2,5~8,5)	10,5 (3,0~12,5)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,10 (0,5~3,0)	2,79 (0,5~4,0)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,00 (0,5~2,6)	2,80 (0,5~4,0)	
Energieklasse	EER	W/W	3,28	3,40	
	COP	W/W	3,80	3,75	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	7,10	9,50	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	5,00	7,20	
Energieklasse	SEER		6,21 (A++)	6,20 (A++)	
	SCOP		4,20 (A+)	4,05 (A+)	
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	390	544	
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	1800	2792	
Innengerät					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	1440/1260/1100/900	1600/1480/1360/1240	
Externer statischer Druck		Pa	25(Standard)/37/50/70/ 90/100/110/120/130/150	25/37(Standard)/50/70/ 90/100/110/120/130/150	
Hohe Schallleistung		dB	58	61	
Schalldruck		dB(A)	44/41/39/36	47/44/40/37	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1100x700x248	1100x700x248	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1316x866x318	1316x866x318	
Netto-/Bruttogewicht		kg	31,0/35,0	38,0/42,0	
Außeneinheit					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0	3 x 4,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	68	68	
Schalldruck	H	dB(A)	54	54	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	13,1	16,5	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0	3,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	890x340x700	950x370x815	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	985x430x720	1085x465x850	
Netto-/Bruttogewicht		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	
Installationsdaten					
Kältemittel			R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	10	30	
Maximale Leitungslänge		m	50	50	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,30	1,70	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,87	1,14	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

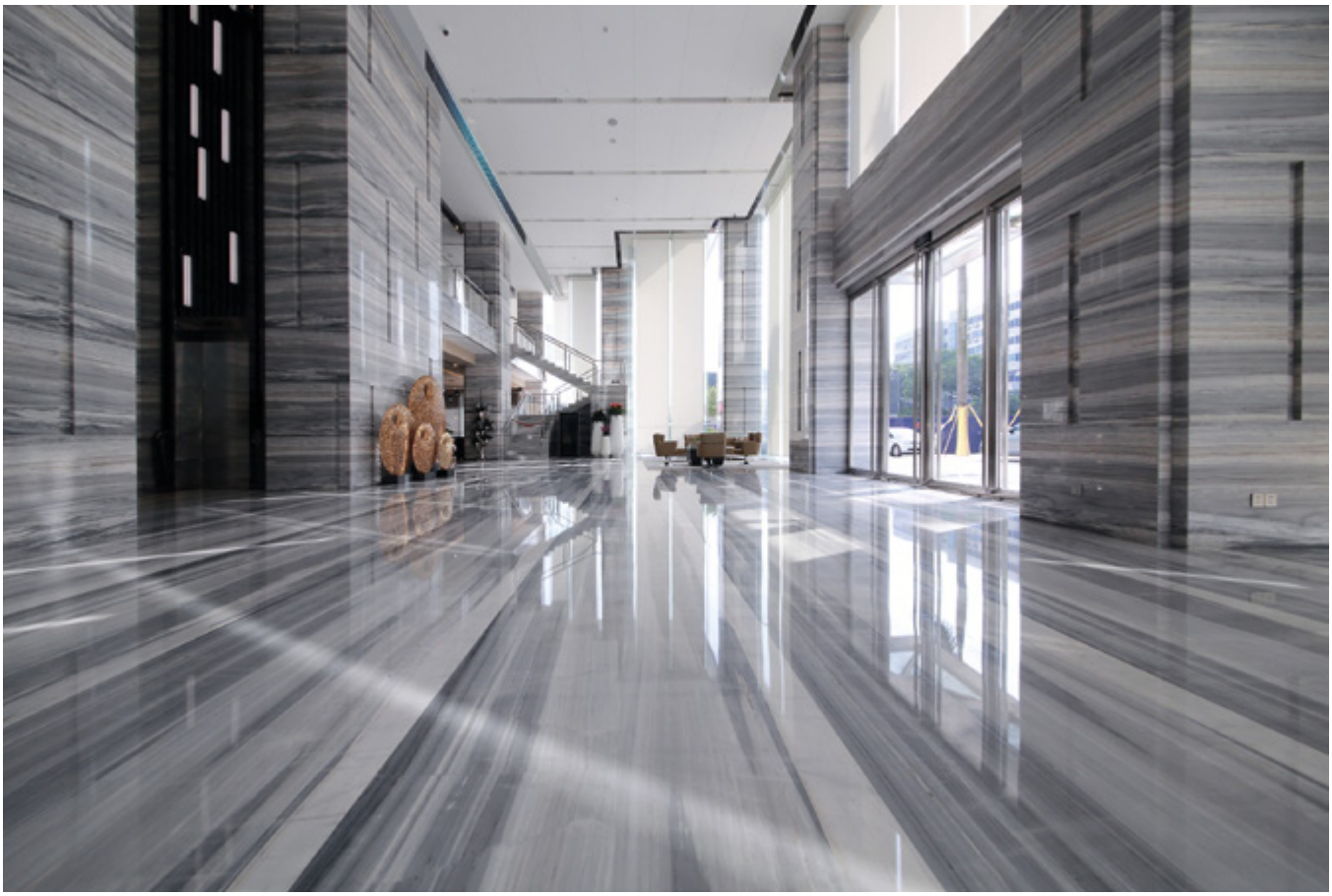
	AD125S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)
	1U125S2SN3FA	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	12,4 (3,0~13,0)	12,4 (3,0~13,0)	13,4 (4,0~15,0)	13,4 (4,0~15,0)
	13,6 (4,0~15,5)	13,6 (4,0~15,5)	15,0 (4,0~16,0)	15,0 (4,0~16,0)
	4,13 (1,0~6,0)	4,13 (1,0~6,0)	5,00 (1,0~6,0)	5,00 (1,0~6,0)
	3,66 (1,0~6,0)	3,66 (1,0~6,0)	4,10 (1,0~6,0)	4,10 (1,0~6,0)
	3,00	3,00	2,55	2,55
	3,72	3,72	3,30	3,30
	12,40	12,40	13,40	13,40
	8,30	8,30	8,50	8,50
	6,15 (A++)	6,15 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	4,05 (A+)	4,05 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	710	710	820	820
	2980	2980	3020	3020
	1/220~240/50/60	3 /380~415/50/60	1/220~240/50/60	3 /380~415/50/60
	2250/1960/1680/1500	2250/1960/1680/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500
	25/37(Standard)/50/70/90/100/110/120/130/150		25/37(Standard)/50/70/90/100/110/120/130/150	
	65	65	66	66
	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39	48/45/42/39
	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248	1500x700x248
	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325	1711x870x325
	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0	48,0/57,0
	1 /220~240/ 50/60	1 /220~240/ 50/60	1 /220~240/ 50/60	1 /220~240/ 50/60
	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72	74	74
	58	58	58	58
	26,0	26,0	30,0	30,0
	4,0	4,0	5,0	5,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130
	63,0/73,0	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0
	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
	R32	R32	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30	30	30
	50	50	70	70
	30	30	30	30
	2,30	2,30	2,50	2,50
	1,55	1,55	1,68	1,68
	45	45	45	45
	-20~46	-20~46	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

KANALEINBAUGERÄT
HOHER DRUCK





Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

FRISCHLUFT

Der Luftaustausch ermöglicht die Zufuhr von sauberer Luft in den Raum.



WLAN (OPTIONAL)

Ermöglicht es Ihnen, die Klimaanlage aus der Ferne einzustellen Eine WLAN-Verbindung ist mit dem Modul HI-WB201DEI möglich.

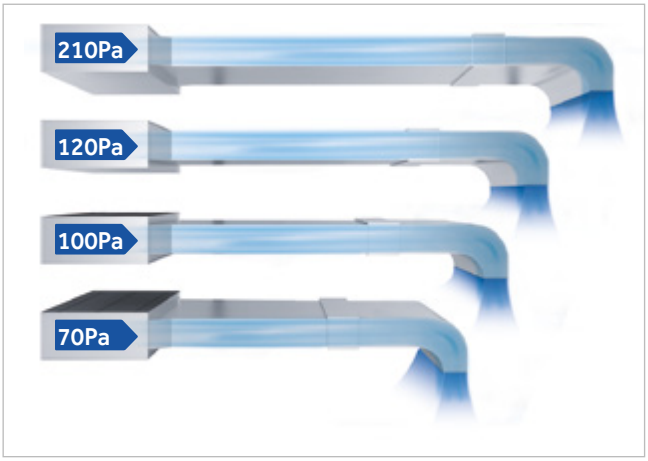


GRÖSSERE REICHWEITE

Das Innengerät kann bis zu 3 Ventilatoren enthalten, so dass der Luftstrom gleichmäßig auf die verschiedenen ESPs verteilt werden kann, was den Komfort weiter erhöht.

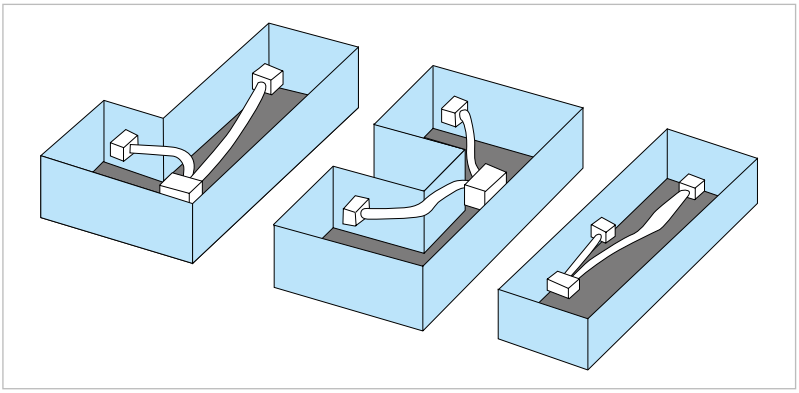
210PA DRUCKEINSTELLUNG

Das 210-Pa-Kanalgerät mit 10 konfigurierbaren Stufen ermöglicht eine hohe Designflexibilität und erfüllt damit die Anforderungen an die Kanalinstallation.



Flexible Luftverteilung

Die kanalisierten Einheiten erfüllen mehrere Installationslösungen (runde oder rechteckige Kanäle).



EINFACHE INSTALLATION: DRUCK IN 10 STUFEN EINSTELLBAR

Der Druck kann direkt über die Fernbedienung YR-E16B / HW-SA301AFK eingestellt werden.



Druck über die Bedienung einstellbar

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

KANALEINBAUGERÄT

HOHER DRUCK

12,5 kW
14,0 kW
16,0 kW
20,0 kW
25,0 kW

A+ A++ A D

Einheit R32 kompatibel R410A



Empfohlene Steuerungen
HW-BA101ABT oder HW-SA301AFK

Siehe Seiten 31 und 32
Für Steuerungsoptionen

hOn
Integrierte WLAN-Steuerung



Das Hochdruck-Kanaleinbaugerät bietet eine leise und effiziente Klimatisierung für gewerbliche und industrielle Räume wie Büros, Hotels und Krankenhäuser. Sein kompaktes Design arbeitet mit einem niedrigen Geräuschpegel, während das Fresh Air System eine kontinuierliche Belüftung gewährleistet. Das Gerät verfügt über eine Schwerkraftkondensatableitung für einen zuverlässigen, wartungsfreien Betrieb - eine Kondensatpumpe wird nicht mitgeliefert.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

- Leise
- Kompakte Bauweise
- Frischluft
- Ein-Aus-Karte

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG
	Außen		1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Leistungsdaten				
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	4,47 (1,00-6,00)	4,56 (1,00-6,00)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,74 (1,00-6,00)	3,73 (1,00-6,00)
Energieklasse	EER	W/W	2,75	2,72
	COP	W/W	3,40	3,43
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	12,30	12,40
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	8,00	8,00
Energieklasse	SEER		5,80 (A+)	5,90 (A+)
	SCOP		3,94 (A)	3,97 (A)
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	713/745	700
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	3022	2998
Innengerät				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	3250/2750/2250/1750	3250/2750/2250/1750
Externer statischer Druck		Pa	37/50(Standard)/70/90/110 /130/150/170/190/210	37/50(Standard)/70/90/110 /130/150/170/190/210
Hohe Schallleistung		dB	64	64
Schalldruck		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1350x490x425	1350x490x425
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1565x724x510	1565x724x510
Netto-/Bruttogewicht		kg	61,0/72,0	61,0/72,0
Außeneinheit				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1 /220~240/ 50/60	3 /380~415/ 50/60
Stromkabel		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5
Schallleistung	H	dB	72	72
Schalldruck	H	dB(A)	58	58
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	26,0	10,0
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	4,0	2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	950x370x965	950x370x965
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1050x485x1130	1050x485x1130
Netto-/Bruttogewicht		kg	84,0/89,0	85,0/90,0
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
Installationsdaten				
Kältemittel			R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	30	30
Maximale Leitungslänge		m	50	50
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	2,30	2,30
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,55	1,55
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	20~24	

Weitere technische Daten auf der nächsten Seite →

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

KANALEINBAUGERÄT
HOHER DRUCK



MODELL	Innen		ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	
	Außen		1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FA	
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,60 (4,00-15,00)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	4,75 (1,00-6,50)	4,59 (1,00-6,50)	4,24 (1,00-6,00)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	4,53 (1,00-6,50)	4,37 (1,00-6,50)	4,04 (1,00-6,00)	
Energieklasse	EER	W/W	2,82	2,92	3,21	
	COP	W/W	3,31	3,43	3,71	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	13,40	13,40	13,60	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	8,50	8,50	10	
Energieklasse	SEER		5,84 (A+)	5,98 (A+)	6,16 (A++)	
	SCOP		3,94 (A)	3,97 (A)	4,07 (A+)	
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	803	785	761	
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	3022	2998	3786	
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	
Externer statischer Druck		Pa	37/50(Standard)/70/90/110/130/150/170/190/210			
Hohe Schallleistung		dB	65	65	65	
Schalldruck		dB(A)	49/46/43/40	49/46/43/40	49/46/43/40	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1350x490x425	1350x490x425	1350x490x425	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510	
Netto-/Bruttogewicht		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	61,0/72,0	
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1 /220~240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60	1/220~240/50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 6,0	5 x 4,0	3 x 6,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	72	72	70	
Schalldruck	H	dB(A)	58	58	53	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	30,0	10,0	32,0	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	5,0	2,0	6,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	
Netto-/Bruttogewicht		kg	84,0/89,0	85,0/90,0	105,0/118,0	
Kompressortyp			Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	30	30	30	
Maximale Leitungslänge		m	70	70	70	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	2,30	2,30	2,90	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,55	1,55	1,96	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	-20~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

			R410A	R410A
	ADH140H1ERG	ADH160H1ERG	ADH200H1ERG	ADH250H1ERG
	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB	1UH200W1ERK	1UH250W1ERK
	13,60 (4,00-15,00)	15,0 (4,5-16,0)	20,5 (6,2 - 23,5)	24,0 (7,2 - 26,5)
	15,00 (4,50-16,00)	16,0 (5,0-17,0)	22,8 (7,2 - 24,8)	26,8 (8,2 - 28,8)
	4,22 (1,00-6,00)	6,0 (1,8-6,4)	6,1 (2,5 - 8,5)	7,47 (3,5 -9,5)
	4,02 (1,00-6,00)	6,4 (1,6-5,48)	6,0 (2,5 - 8,5)	7,18 (3,5 -9,5)
	3,22	2,5	3,36	3,21
	3,73	3,1	3,8	3,73
	13,60	15.0	20	24
	10	11.0	17	21
	6,18 (A++)	5,6 (A+)	6,1 (A++)	6,1 (A++)
	4,10 (A+)	4,0 (A+)	4 (A+)	4 (A+)
	759	880	/	/
	3754	3859	/	/
	1/220~240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60
	3600/3100/2600/2100	4000/3400/2800/2200	4320/3780/3420/3060	5040/4500/3960/3600
	37/50(Standard)/70/90/110/130/150/170/190/210		62/90/110/130/150/170/190/210/230/250	
	65	67	68	69
	49/46/43/40	50/47/45/42	45/50/54	47/51/55
	1350x490x425	1350x490x425	1330x895x500	1330x895x500
	1565x724x510	1565x724x510	1510x1037x568	1510x1037x568
	61,0/72,0	61/72	96	96
	3/380~415/50/60	3/380-415/50/60	3/380-400/50/60	3/380-400/50/60
	5 x 4,0	5 x 4,0	5 x 4,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	70	74	75	75
	53	58	58	58
	10,0	10.0	15,3/15,3	15,3/15,3
	2,0	2.0	3,0/ 3,0	3,0/ 3,0
	950x370x1350	950x370x1350	1636x1050x400	1636x1050x400
	1050x485x1500	1050x485x1500	1050x485x1130	1050x485x1130
	101,0/116,0	101/116	160	160
	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel-Rollkolben	Doppel-Rollkolben
	R32	R32	R410A	R410A
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	22,22 (7/8)*
	30	30	30	30
	70	70	75	75
	30	30	30	30
	3,50	3.5	6,10	6,10
	2,36	2.36	13,25	13,25
	45	60	80	80
	-20~46	-20~46	-10~46	-10~46
	-20~24	-20~24	-15~24	-15~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

KANALEINBAUGERÄT
HOHER DRUCK



MODELL	Innen		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG	
	Außengerät NEU		1U125S2SN3FA	1U125S2SN3FB	
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	4,47 (1,00-6,00)	4,56 (1,00-6,00)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,74 (1,00-6,00)	3,73 (1,00-6,00)	
Energieklasse	EER	W/W	2,75	2,72	
	COP	W/W	3,40	3,43	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	12,30	12,40	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	8,00	8,00	
Energieklasse	SEER		5,80 (A+)	5,90 (A+)	
	SCOP		4,00 (A+)	4,00 (A+)	
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	713/745	700/745	
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	3022	2998	
Innengerät					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	3 /380~415/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	3250/2750/2250/1750	3250/2750/2250/1750	
Externer statischer Druck		Pa	37/50(Standard)/70/90/110/130/150/170/190/210		
Hohe Schallleistung		dB	64	64	
Schalldruck		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1350x490x425	1350x490x425	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1565x724x510	1565x724x510	
Netto-/Bruttogewicht		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	
Außeneinheit					
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1 /220~240/ 50/60	1 /220~240/ 50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 6,0	3 x 6,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	72	72	
Schalldruck	H	dB(A)	58	58	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	26,0	26,0	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	4,0	4,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	950x370x965	950x370x965	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	
Netto-/Bruttogewicht		kg	63,0/73,0	63,0/73,0	
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter	
Installationsdaten					
Kältemittel			R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	30	30	
Maximale Leitungslänge		m	50	50	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	2,30	2,30	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,55	1,55	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	-20~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG
	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)
	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)
	4,75 (1,00-6,50)	4,75 (1,00-6,50)
	4,53 (1,00-6,50)	4,53 (1,00-6,50)
	2,82	2,82
	3,31	3,31
	13,40	13,40
	8,50	8,50
	5,84 (A+)	5,84 (A+)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	803	803
	3022	3022
	1/220~240/50/60	3 /380~415/50/60
	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100
	37/50(Standard)/70/90/110/130/150/170/190/210	
	65	65
	49/46/43/40	49/46/43/40
	1350x490x425	1350x490x425
	1565x724x510	1565x724x510
	61,0/72,0	61,0/72,0
	1 /220~240/ 50/60	1 /220~240/ 50/60
	3 x 6,0	3 x 6,0
	4 x 2,5	4 x 2,5
	72	72
	58	58
	30,0	30,0
	5,0	5,0
	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130
	68,0/78,0	68,0/78,0
	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30
	70	70
	30	30
	2,50	2,50
	1,68	1,68
	45	45
	-20~46	-20~46
	-20~24	-20~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

AHU-LÖSUNG



Das Haier Super Match-Integrationsset verbindet nahtlos AHUs von Drittanbietern mit Haier Single-Split-Systemen (2,5kW-16kW) für eine vollständige Klimaregelung. Es bietet die Wahl zwischen Kühl- und Heizbetrieb, passt die Leistung über Dip-Schalter an und reagiert auf 0-10-V-AHU-Signale für ein präzises Temperaturmanagement. Das Set verfügt über eine Abtausteuerung, Kaltluftvermeidung, Fehlermeldungen und eine wasserdichte Konstruktion gemäß IP44 für eine zuverlässige Installation im Freien.

MERKMALE UND FUNKTIONEN

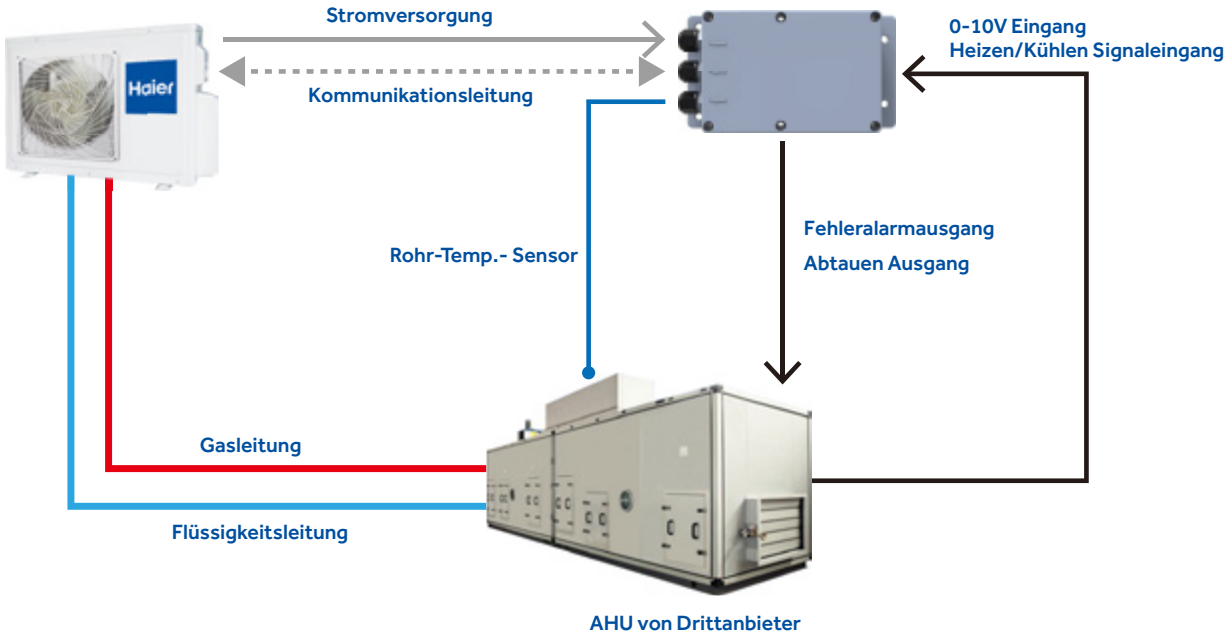
Dieses Set kann verwendet werden, um die AHU eines Drittanbieters in die Haier Super Match Single Split-Serie zu integrieren.
Zu den wichtigsten Merkmalen und Funktionen gehören:

- Kapazitätsbereich: 2,5 kW-16 kW. Die Kapazität kann per Dip-Schalter geändert werden
- Empfängt 0-10V-Signal von AHU (bauseits)
- Leistungsregelung des Außengeräts gemäß 0-10-V-Signal
- Stabile Einhaltung der Raumsolltemperatur durch die Steuerung der Außenluftleistung gemäß 0-10-V-Signal
- Ein-/Aus-Betrieb, Auswahl der Betriebsart Kühlen/Heizen
- Ausgang Abtausignal

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MERKMALE UND FUNKTIONEN

- Anti-Kaltluft-Funktion, wenn das Außengerät abtaut
- Ausgabe von Fehlerinformationen
- Wasserdicht nach IP 44-Zertifizierung, die eine Installation im Freien ermöglicht



SPEZIFIKATION

MODELL	AH1-LCAC1	AH1-RAC1
Stromversorgung (Ph/V/Hz)	1 Phase/220~240V/50/60Hz	1 Phase/220~240V/50/60Hz
Abmessungen (B/T/H) mm	206/52.5/110	206/52.5/110
Verpackungsgröße (B/T/H) mm	240/80/120	240/80/120
Farbe	Grau	Grau
Gewicht (kg)	0.4	0.4
Versandgewicht (kg)	0.6	0.6

KOMPATIBILITÄT

MODELL	Produkte	AH1-LCAC1	AH1-RAC1
 R32 Match Plus Wärmepumpe	1U25S2SM1FA-2		●
	1U35S2SM1FA-2		●
	1U42S2SM1FA		●
	1U50S2SJ2FA-2		●
	1U71S2ST1FA	●	
	1U105S2SS1FA	●	
	1U105S2SS2FA	●	
	1U105S2SS1FB	●	
	1U125S2SN2FA	●	
	1U125S2SN2FB	●	
	1U140S2SN1FA	●	
	1U140S2SN1FB	●	
	1U140S2SP2FA	●	
	1U140S2SP2FB	●	
	1U160S2SP1FB	●	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

TURM

A++ A+++ ↑ D

7,1 kW

Siehe Seiten 31 und 32
Für Steuerungsoptionen

hOn

Integrierte
WLAN-Steuerung

Der Turm hat ein mattweißes Design und ist ideal für große Räume in Wohnungen, Büros oder medizinischen Einrichtungen. Das Gerät arbeitet mit sehr leisen 28 dB(A), bietet einen 3D-Luftstrom und einen Schlafmodus für optimalen Komfort. Mit der WLAN-Steuerung über die hOn-App bietet das System eine Kühl- und Heizeffizienz von A++ für eine ganzjährige Klimaregelung.

Standard YR-HE





WICHTIGSTE FUNKTIONEN



Leise



Schlaf



Einfache
Installation



3D



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AP71DFMHRA
	Außen		1U71WEMFRA
Leistungsdaten			
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	7,2 (0,90-8,90)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	8 (0,90-10,50)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,23 (0,12-2,8)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,15(0,19-2,8)
Energieklasse	EER	W/W	3,23
	COP	W/W	3,70
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	7,20
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	5,50
Energieklasse	SEER		7,00 (A++)
	SCOP		4,00 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	360
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	1925
Innengerät			
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1PH/220-240V/50Hz
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	1510
Entfeuchtung		L/Std.	4,25
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	64
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	64
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	47
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	47
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	408x435x1810
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	525x550x1940
Netto-/Bruttogewicht		kg	26,5/34,5
Außeneinheit			
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1PH/220-240V/50Hz
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,5
Schallleistung	H	dB	69
Schalldruck	H	dB(A)	56
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	14,5/17,5
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	2,0/2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	889x340x705
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1046x460x780
Netto-/Bruttogewicht		kg	43,5/47,5
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter
Installationsdaten			
Kältemittel			R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35(1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	12,7(1/2)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	5
Maximale Leitungslänge		m	20
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	15
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,50
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,01
Zusätzliche Ref.-Gebühr = Füllung		g/m	20
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	21 35/ -20~43
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	10~27/ -25~24

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

CABINET

A+++ → D

10,5 kW
14,0 kW
16,0 kW

Siehe Seiten 31 und 32
Für Steuerungsoptionen

hOn
Integrierte WLAN-Steuerung

YR-HRS01





Das Klimagerät Cabinet bietet eine elegante vertikale Alternative zu herkömmlichen Wand- oder Einbaugeräten und eignet sich perfekt für gewerbliche Räume wie Büros, Hotels und Restaurants. Es liefert einen 3D-Luftstrom für überragenden Komfort bei niedrigem Geräuschpegel. Mit den praktischen Auto-Modus- und Auto-Neustart-Funktionen kombiniert es intelligente Funktionen mit A+ Effizienz sowohl im Kühl- als auch im Heizmodus.

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

- Leise
- 3D
- Automatik-Modus
- Automatischer Neustart
- UVC-Sterilisation



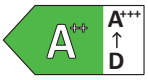
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MODELL	Innen		AP105S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)	AP160S2SK1FA(H)
	Außen		1U105S2SS2FA	1U140S2SN1FA	1U140S2SN1FB	1U160S2SP1FB
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	9,20 (2,50-10,00)	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	15,0 (4,5-16,0)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	10,00 (3,00-10,50)	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	16,0 (5,0-17,0)
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	3,1 (0,50-4,00)	5,83 (1,00-6,50)	5,40 (1,00-6,50)	6,0 (1,8-6,4)
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,9 (0,50-4,00)	5,45 (1,00-6,50)	5,43 (1,00-6,50)	6,4 (1,6-5,48)
Energieklasse	EER	W/W	3,00	2,30	2,48	2,5
	COP	W/W	3,5	2,75	2,76	3,1
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	9,20	13,40	13,40	15,0
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	7,50	8,50	8,50	11,0
Energieklasse	SEER		6,00 (A++)	5,60 (A+)	5,66 (A+)	5,6 (A+)
	SCOP		4,1 (A+)	3,93 (A)	3,95 (A)	4,0 (A+)
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	531	837	829	880
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	2523	3018	3012	3859
Innengerät						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L	m3/h	1580/1450/1350	1850/1500/1350	1850/1500/1350	1850/1500/1350
Hohe Schallleistung		dB	63	65	65	67
Schalldruck		dB(A)	50/45/42	52/49/46	52/49/46	52/49/46
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	600x350x1850	600x350x1850	600x350x1850	600x350x1850
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	693x438x2035	693x438x2035	693x438x2035	693x438x2035
Netto-/Bruttogewicht		kg	50,0/61,0	50,0/61,0	50,0/61,0	50,0/ 61,0
Außeneinheit						
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1 /220~240/50/60	3 /380~415/50/60	3/380~415/50/60
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Schallleistung	H	dB	66	72	72	74
Schalldruck	H	dB(A)	53	58	58	58
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	16,5	30,0	10,0	10,0
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	3,0	5,0	2,0	2,0
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	920x372x765	950x370x965	950x370x965	950x370x1350
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1036x478x820	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500
Netto-/Bruttogewicht		kg	60,0/65,0	84,0/89,0	85,0/90,0	101/116
Kompressortyp			Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter
Installationsdaten						
Kältemittel			R32	R32	R32	R32
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	30	30	30	30
Maximale Leitungslänge		m	50	70	70	70
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	30	30	30
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1.7	2,30	2,30	3,5
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,15	1,55	1,55	2,36
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	45	45	60
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46			
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24			

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

CABINET



MODELL	Innen		AP105S2SK1FA(H)	
	Außengerät NEU		1U105S2SQ1FA	
Leistungsdaten				
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	9,20 (2,50-10,00)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	10,00 (3,00-10,50)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	3,1 (0,50-4,00)	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,9 (0,50-4,00)	
Energieklasse	EER	W/W	3,00	
	COP	W/W	3,50	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	9,20	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	7,50	
Energieklasse	SEER		6,00 (A++)	
	SCOP		4,10 (A+)	
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	531	
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	2523	
Innengerät				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	
Aufbereitete Luftmenge	H/M/L/Q	m3/h	1580/1450/1350	
Hohe Schallleistung		dB	63	
Schalldruck		dB(A)	50/45/42	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	600x350x1850	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	693x438x2035	
Netto-/Bruttogewicht		kg	50,0/61,0	
Außeneinheit				
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 4,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 2,5	
Schallleistung	H	dB	68	
Schalldruck	H	dB(A)	54	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	16,5	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	3,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	950x370x815	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1085x465x850	
Netto-/Bruttogewicht		kg	56,0/60,0	
Kompressortyp			Doppel- Drehwechselrichter	
Installationsdaten				
Kältemittel			R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	30	
Maximale Leitungslänge		m	50	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	30	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1.7	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	1,15	
Zusätzliche Ref.-Gebühr is Füllung		g/m	45	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~46	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-20~24	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

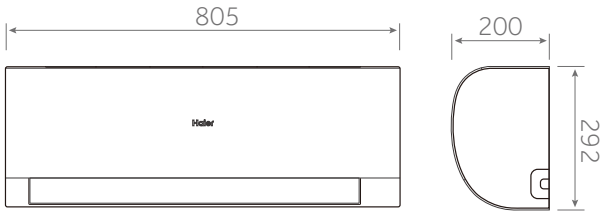
	AP140S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)
	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB
	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)
	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)
	5,83 (1,00-6,50)	5,40 (1,00-6,50)
	5,45 (1,00-6,50)	5,43 (1,00-6,50)
	2,30	2,48
	2,75	2,76
	13,40	13,40
	8,50	8,50
	5,60 (A+)	5,66 (A+)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)
	837	829
	3018	3012
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	1850/1500/1350	1850/1500/1350
	65	65
	52/49/46	52/49/46
	600x350x1850	600x350x1850
	693x438x2035	693x438x2035
	50,0/61,0	50,0/61,0
	1 /220~240/50/60	3 /380~415/50/60
	3 x 6,0	5 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5
	74	74
	58	58
	30,0	10,0
	5,0	2,0
	950x370x965	950x370x965
	1050x485x1130	1050x485x1130
	68,0/78,0	68,0/78,0
	Doppel- Drehwechselrichter	Doppel- Drehwechselrichter
	R32	R32
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	30	30
	70	70
	30	30
	2,50	2,50
	1,68	1,68
	45	45
	-20~46	
	-20~24	

Haier

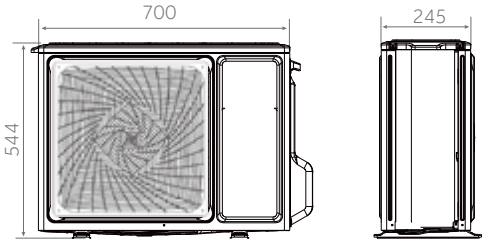
WANDGERÄT
TECHNISCHE ABBILDUNGEN

PEARL R290

AS25 / AS35

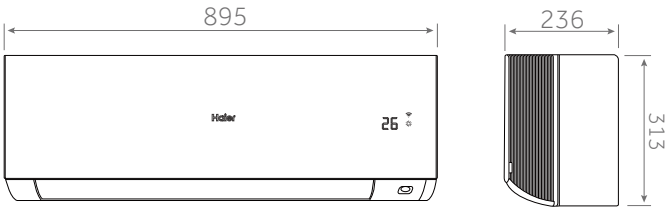


1U25 / 1U35

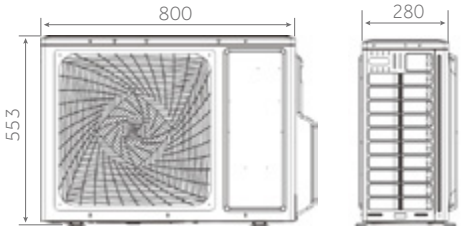


EXPERT

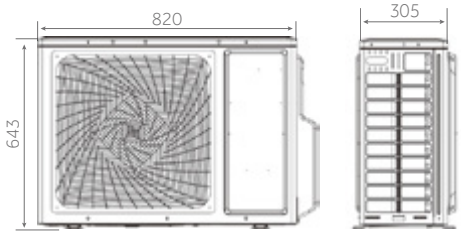
AS25 / AS35 / AS50 / AS71



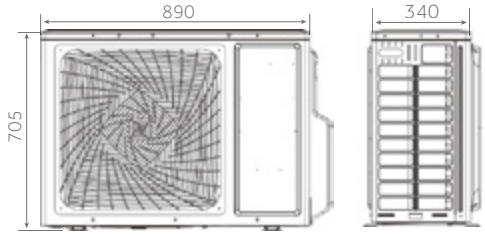
1U25 / 1U35



1U50



1U71

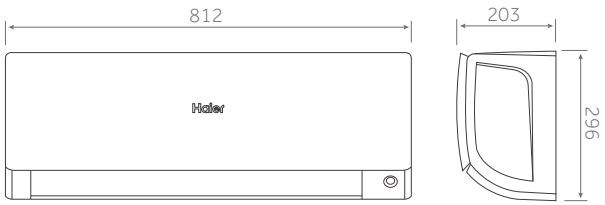


Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

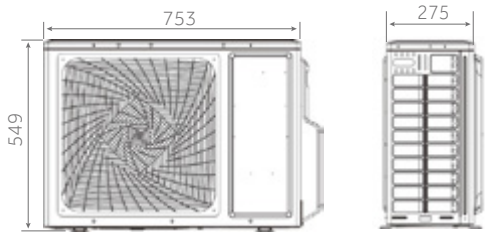
NEU

SERENE

AS25 / AS35



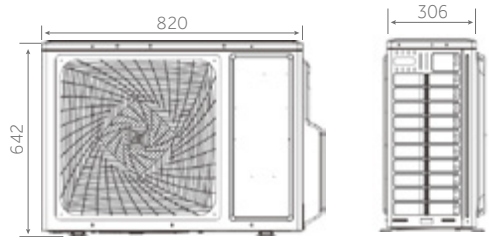
1U25 / 1U35



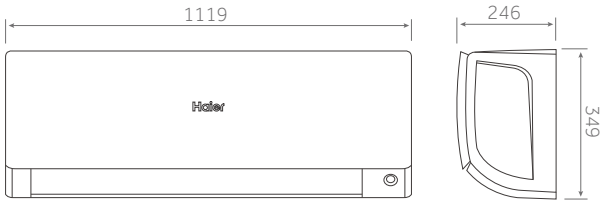
AS50



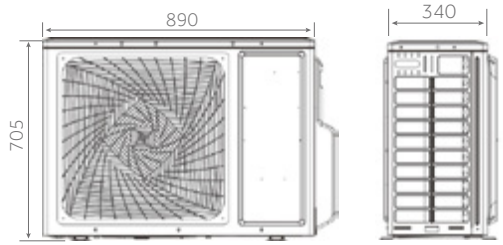
1U50



AS71

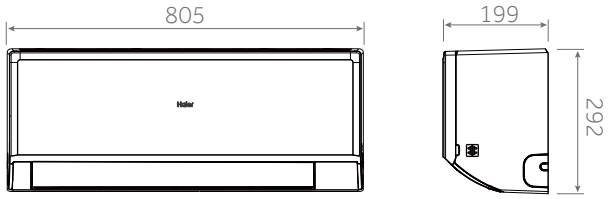


1U71

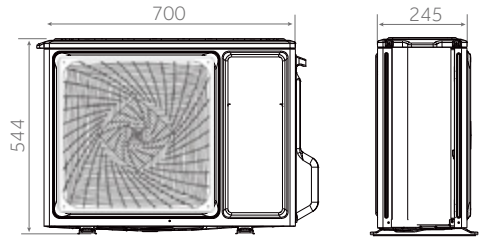


REVIVE PLUS

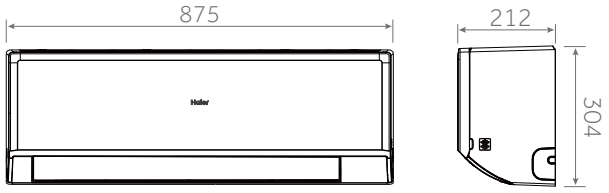
AS25 / AS35



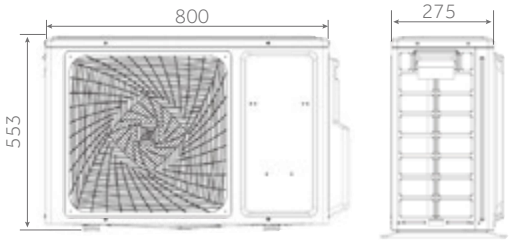
1U25 / 1U35



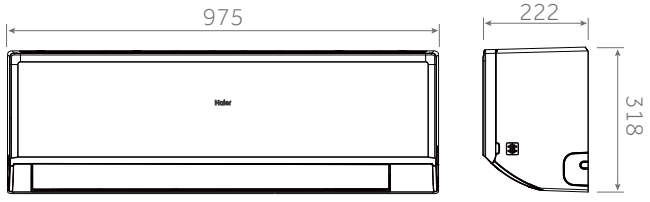
AS50



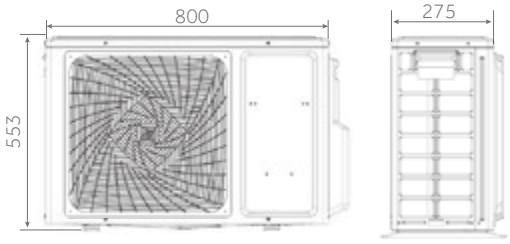
1U50



AS68



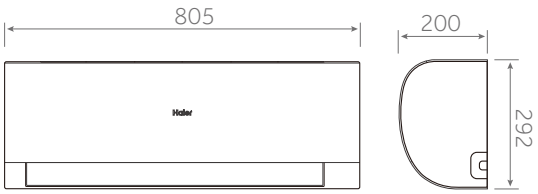
1U68



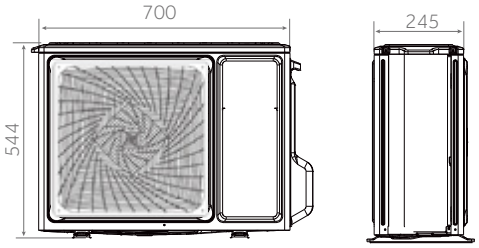
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

PEARL PREMIUM

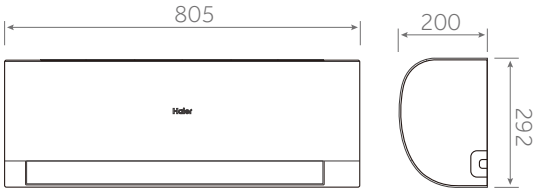
AS25



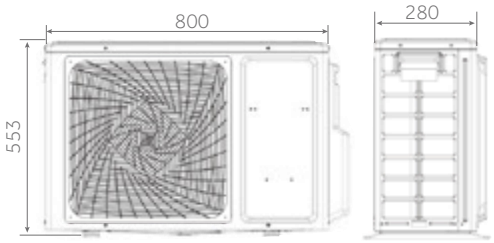
1U25



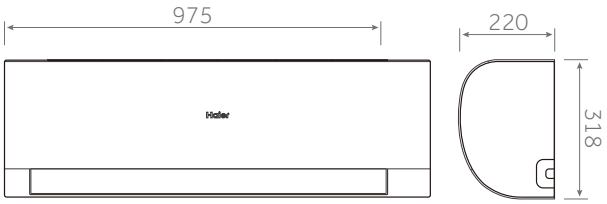
AS35



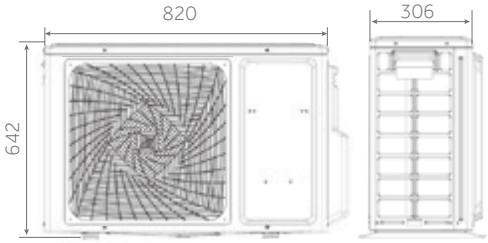
1U35



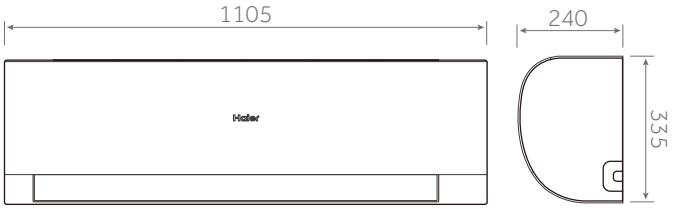
AS50



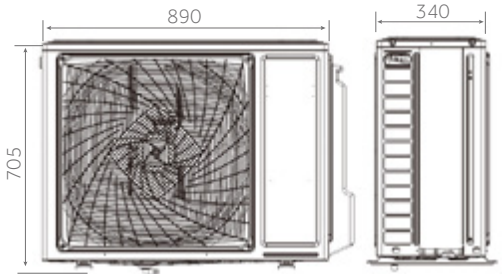
1U50



AS71



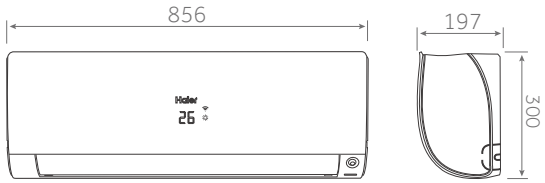
1U71



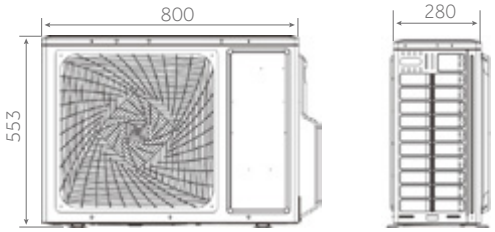
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

FLEXIS PLUS

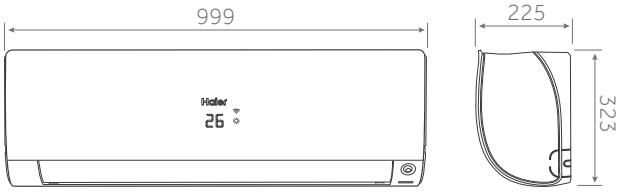
AS25 / AS35 / AS42



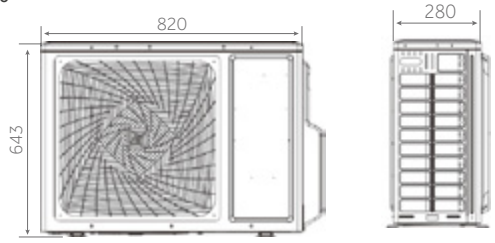
1U25 / 1U35 / 1U42



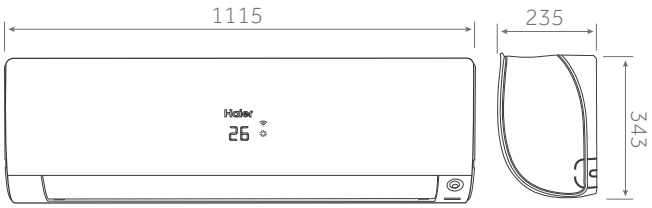
AS50



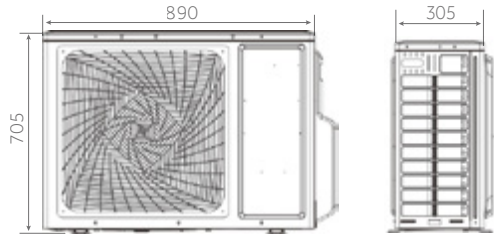
1U50



AS71



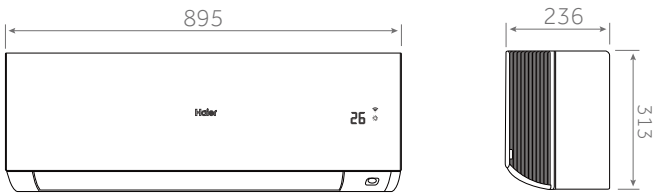
1U71



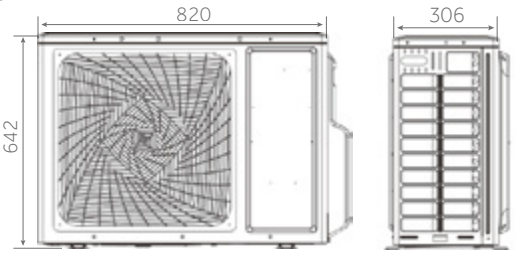
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

EXPERT NORDIC

AS25 / AS35

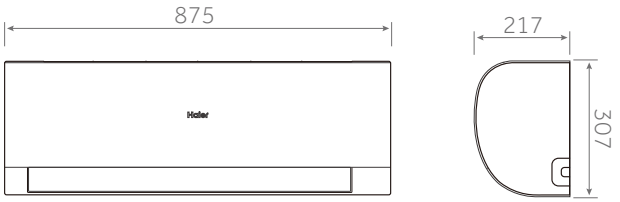


1U25

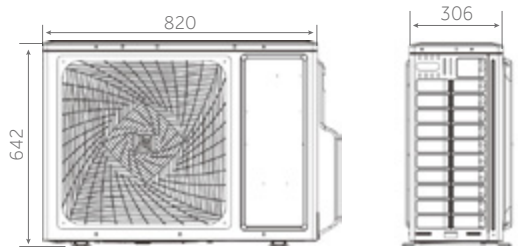


PEARL NORDIC

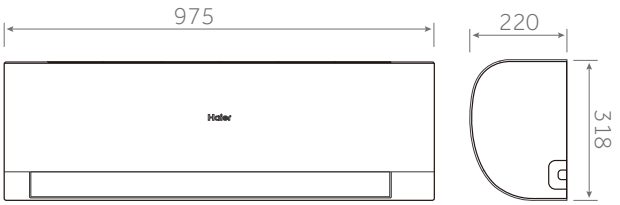
AS25 / AS35



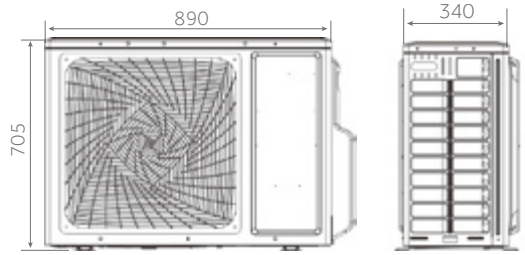
1U25 / 1U35



AS50

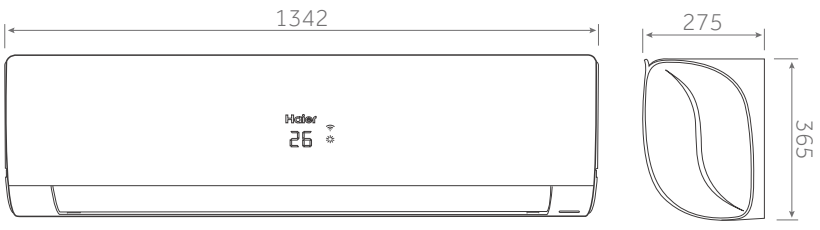


1U50

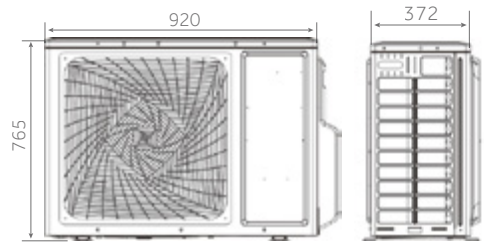


FLAIR

1U125



AS105

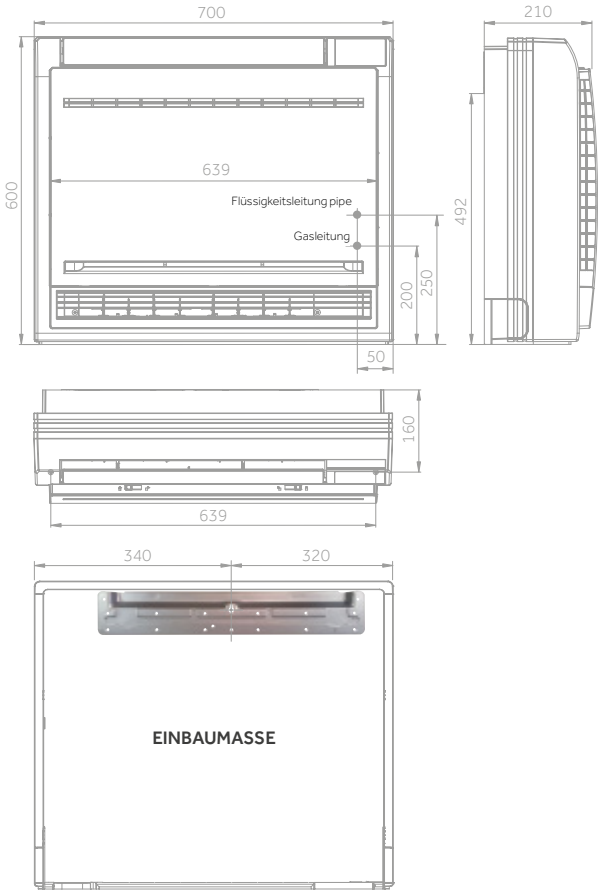


Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

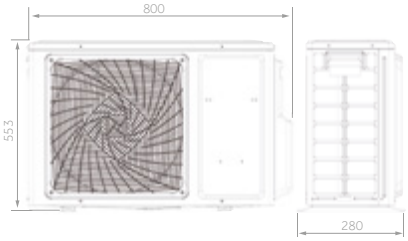
TRUHENGERÄT
TECHNISCHE ABBILDUNGEN

TRUHENGERÄT

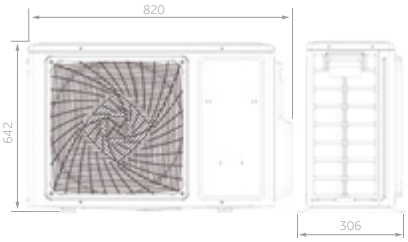
AF25 / AF35 / AF50



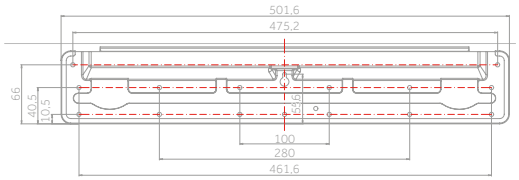
1U25 / 1U35



1U50



EINBAUMASSE

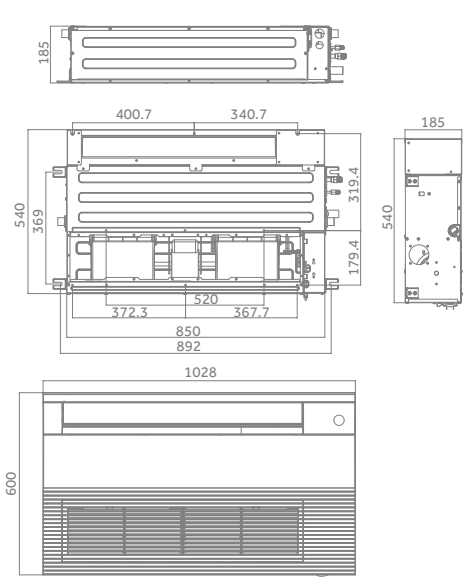


Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

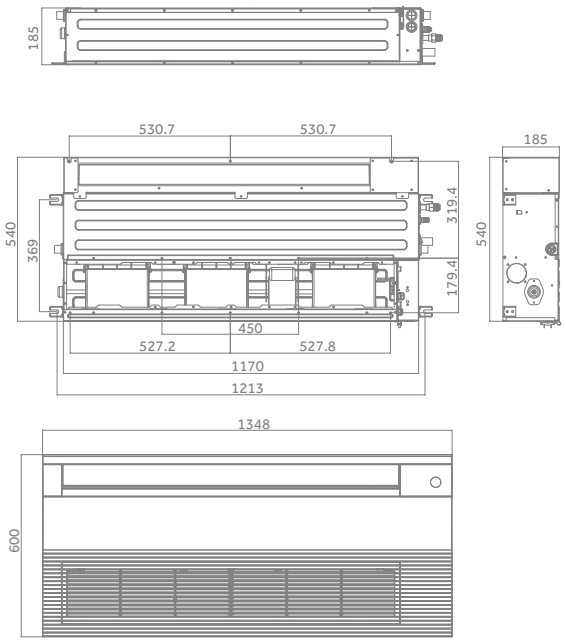
Haier

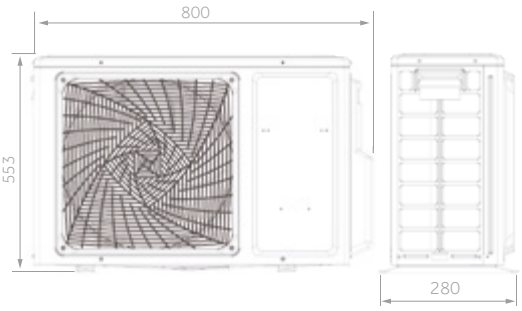
KASSETTEN
TECHNISCHE ABBILDUNGEN

1-WEGE-KASSETTE

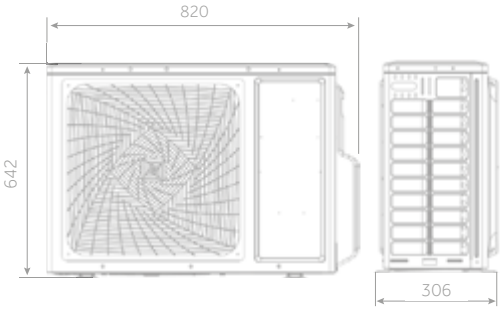


AB50 / AB71

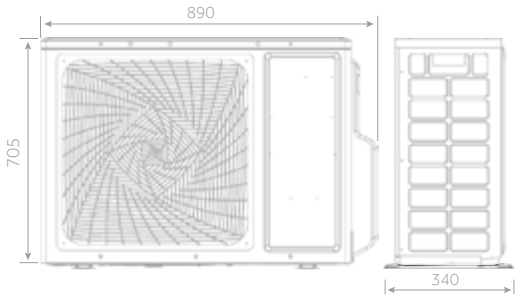




1U50



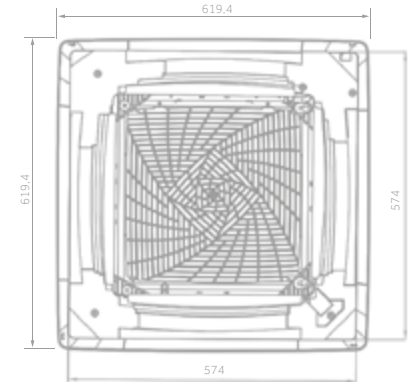
1U71

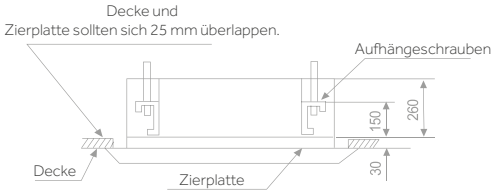


Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

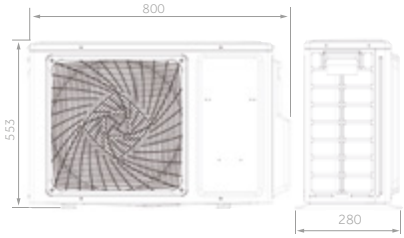
KASSETTE 620

AB25 / AB35 / AB50

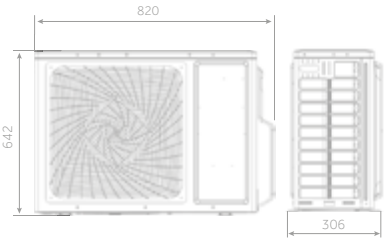




1U25 / 1U35

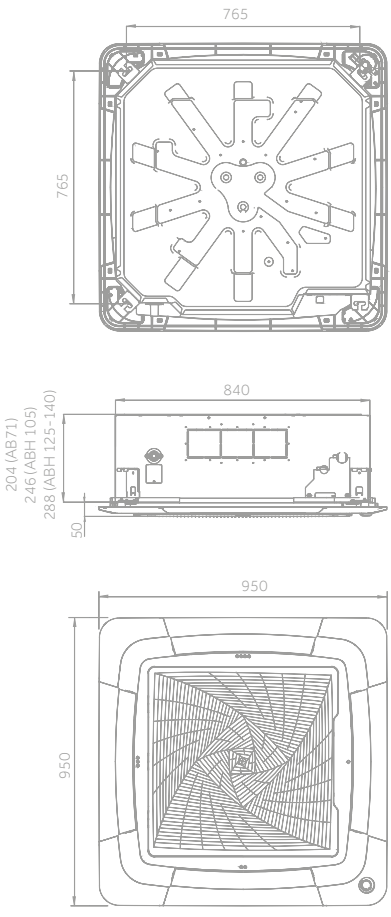


1U50

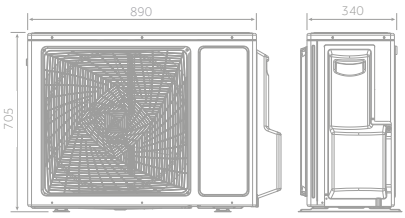


ROUND FLOW KASSETTE

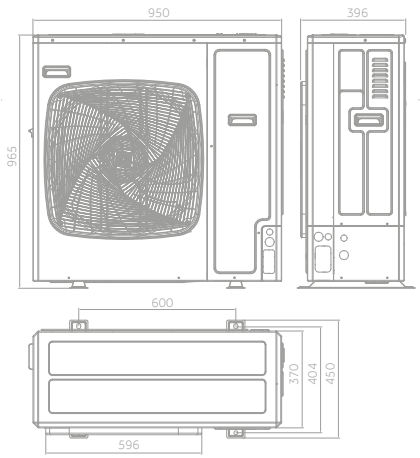
AB71 / AB105 / AB125



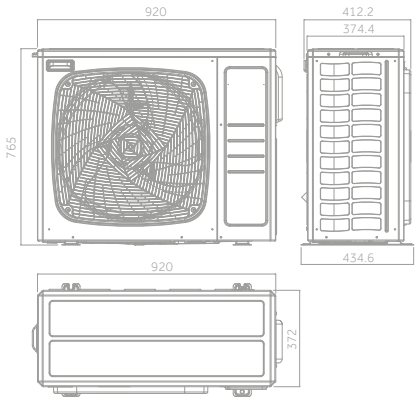
1U71



1U125



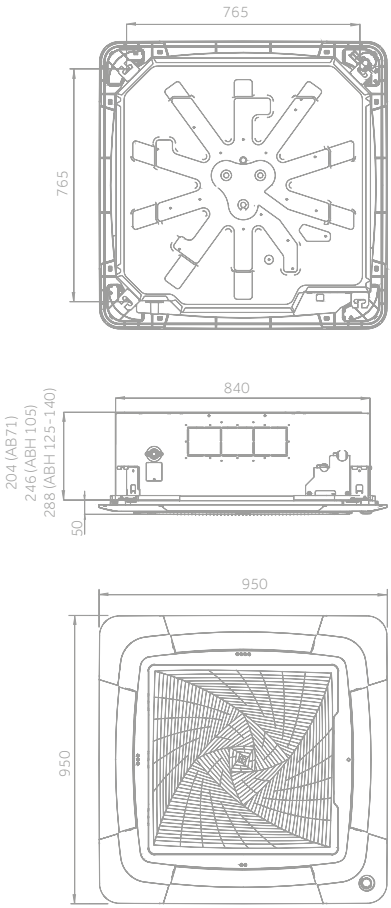
1U105



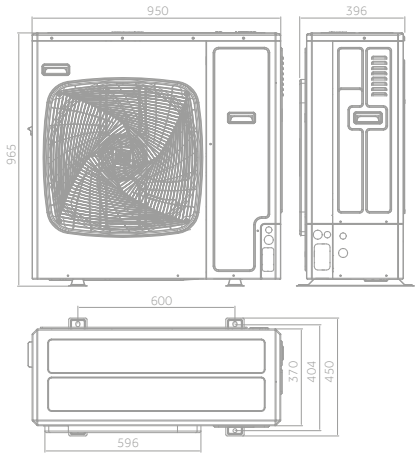
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

ROUND FLOW KASSETTE

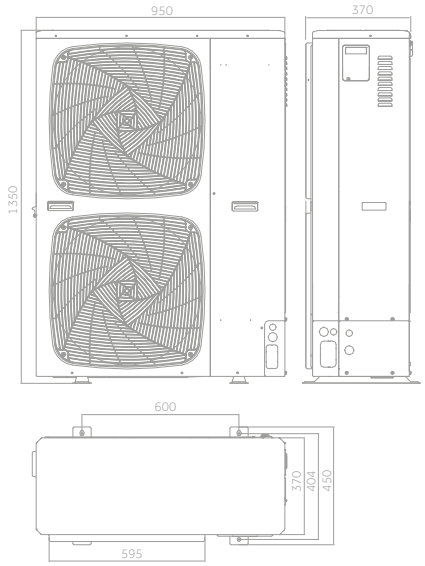
AB140 / AB160



1U140



1U140 / 1U160

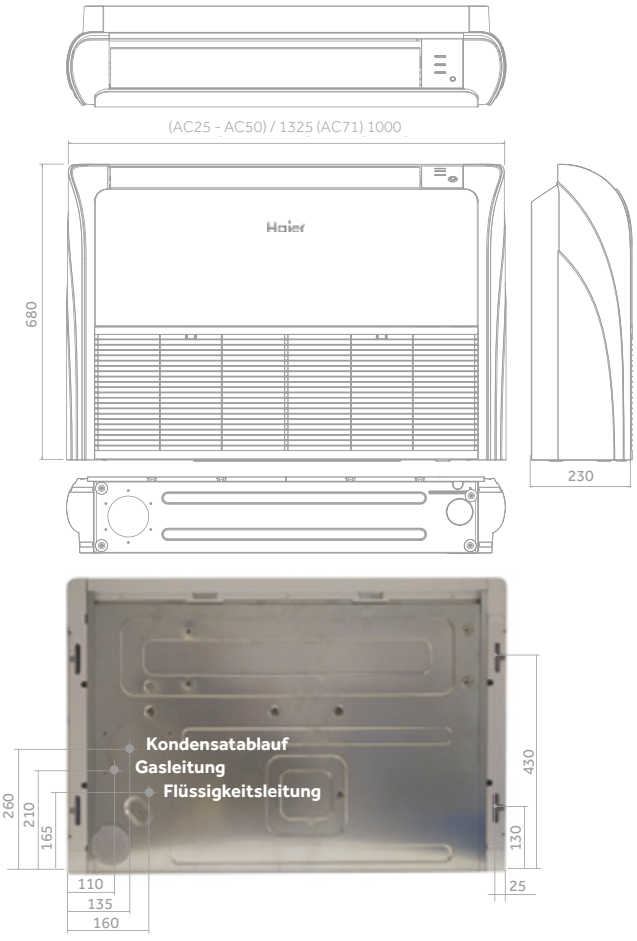


Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

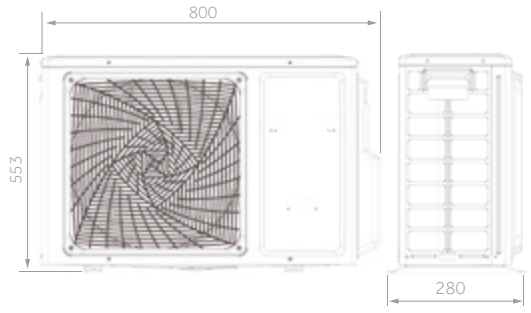
TRUHEN-/ DECKENGERÄT
TECHNISCHE ABBILDUNGEN

TRUHEN-/ DECKENGERÄT

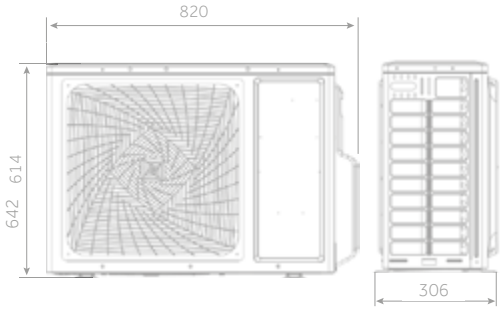
AC25 / AC35 / AC50 / AC71



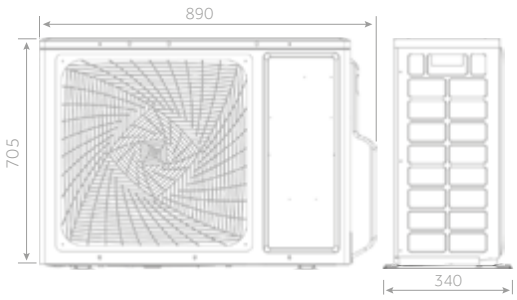
1U25 / 1U35



1U50



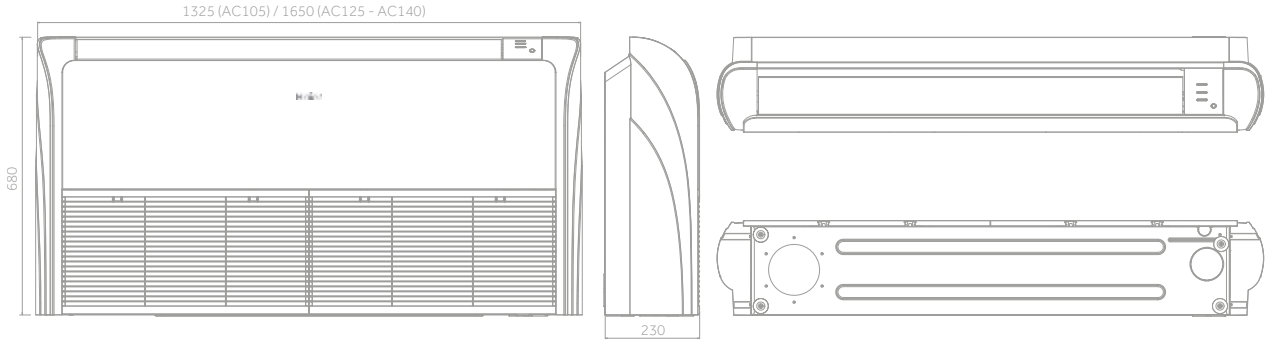
1U71



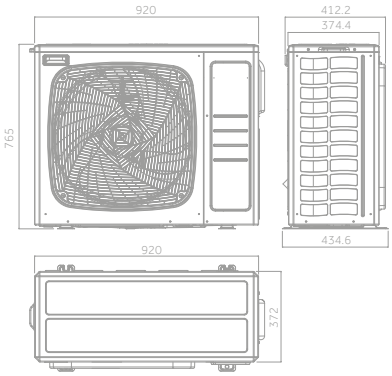
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

TRUHEN-/ DECKENGERÄT

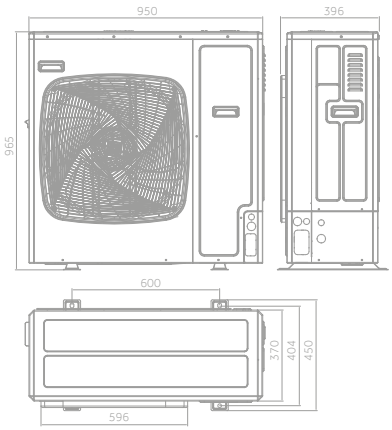
AC105 / AC125



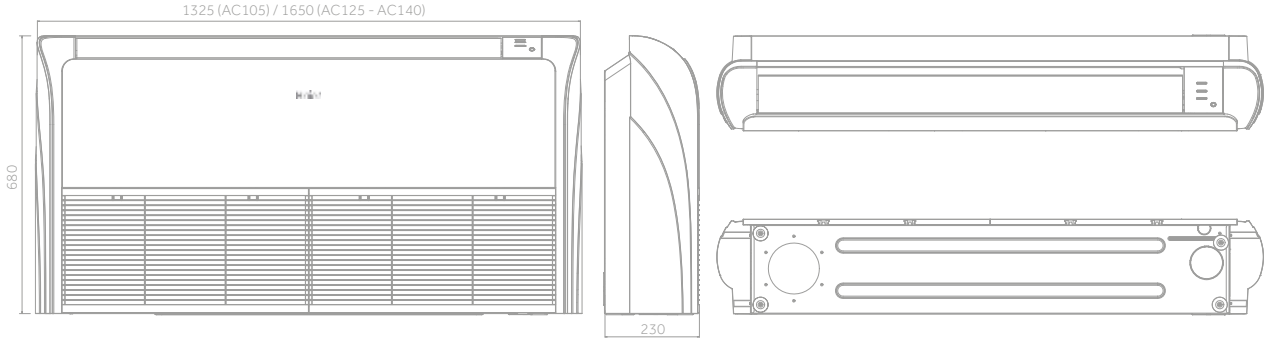
1U105



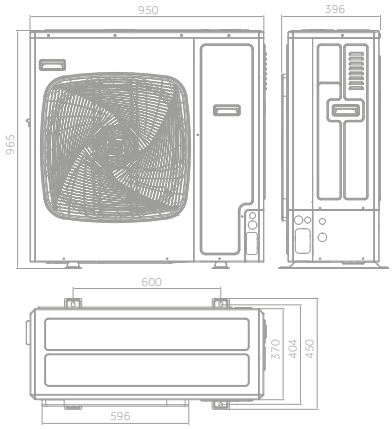
1U125



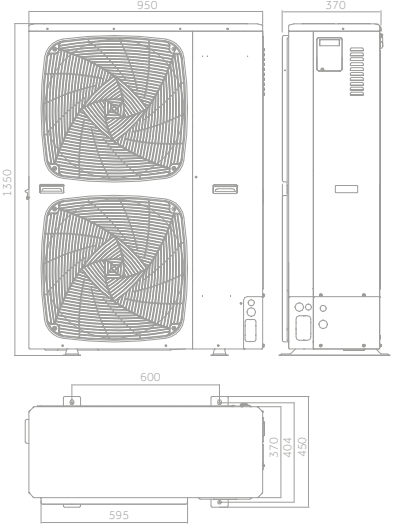
AC140 / AC160



1U140



1U140 / 1U160

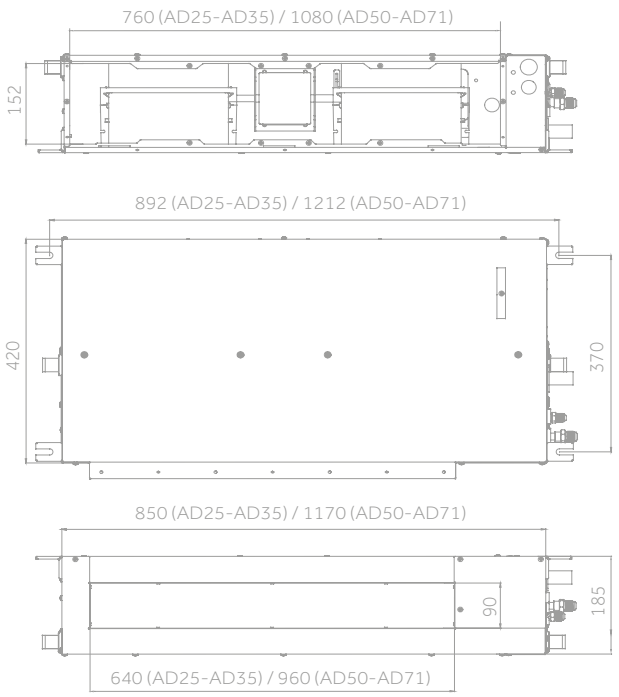


Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

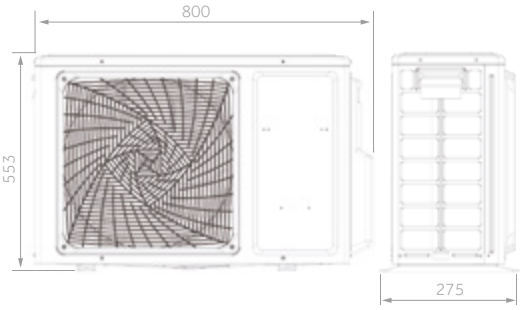
KANALEINBAUGERÄTE
TECHNISCHE ABBILDUNGEN

KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN NIEDRIGER DRUCK

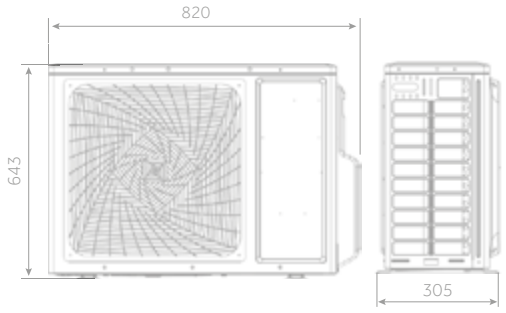
AD25 / AD35 / AD50 / AD71



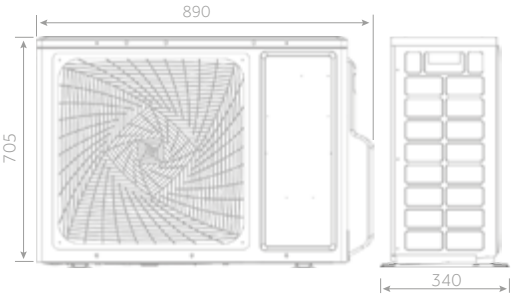
1U25 / 1U35



1U50



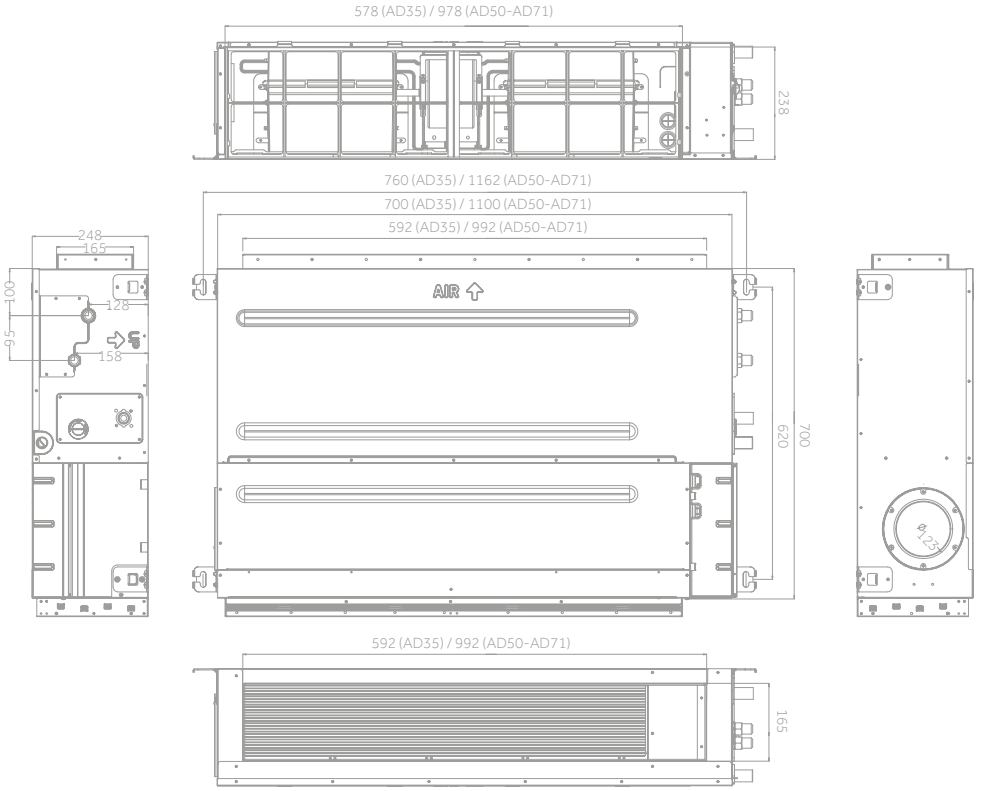
1U71



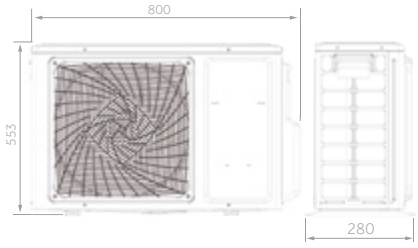
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK

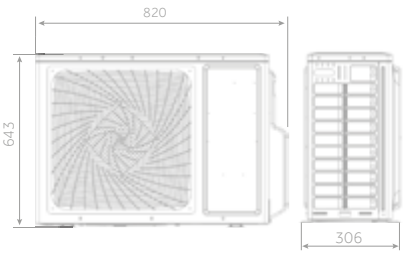
AD35 / AD50 / AD71



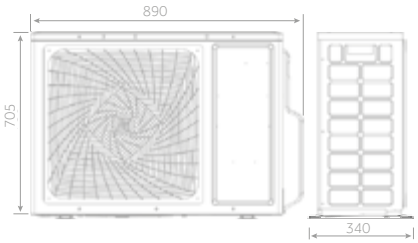
1U35



1U50



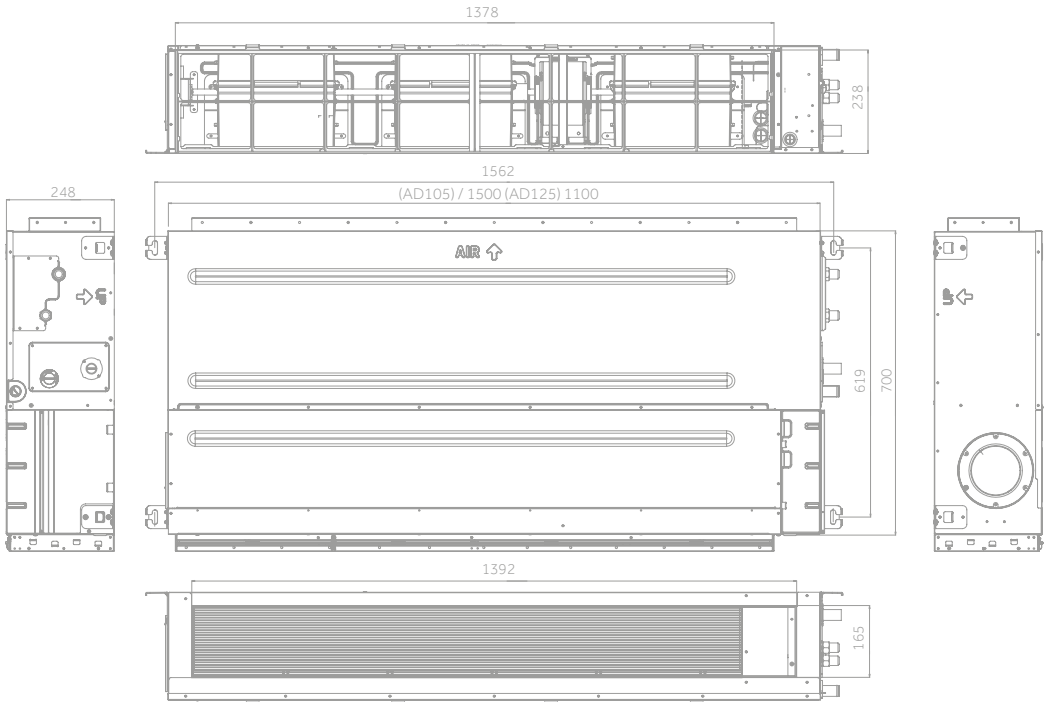
1U71



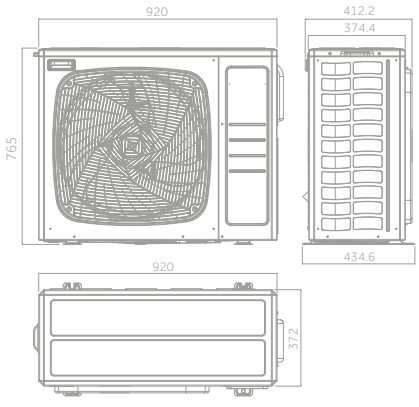
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK

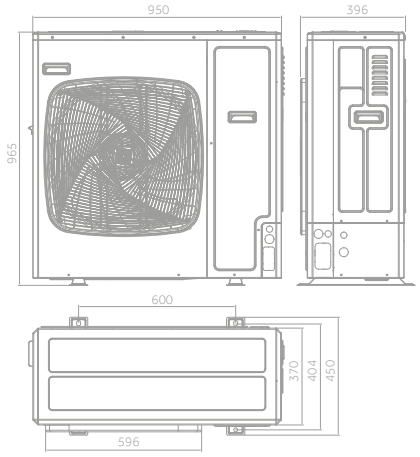
AD105 / AD125



1U105



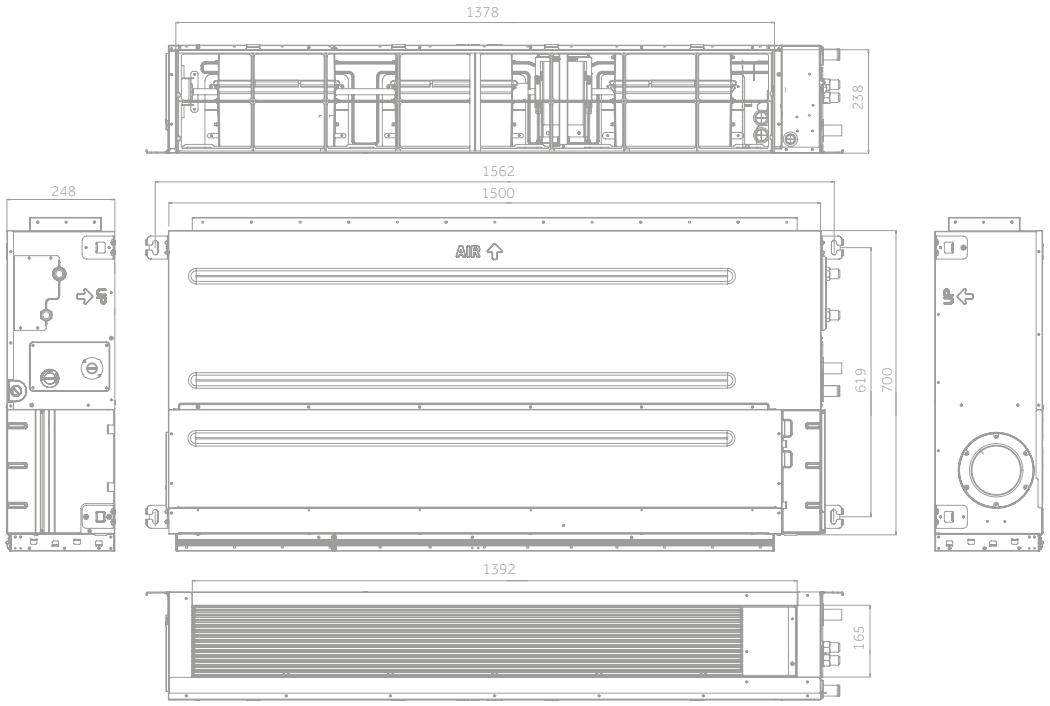
1U125



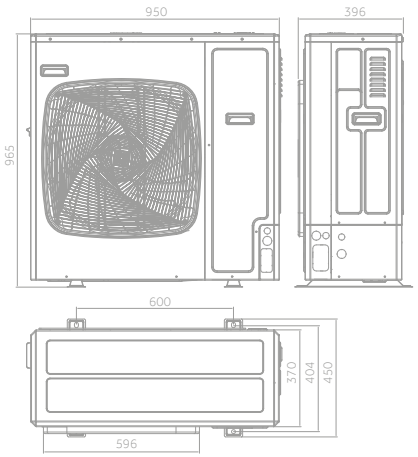
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK

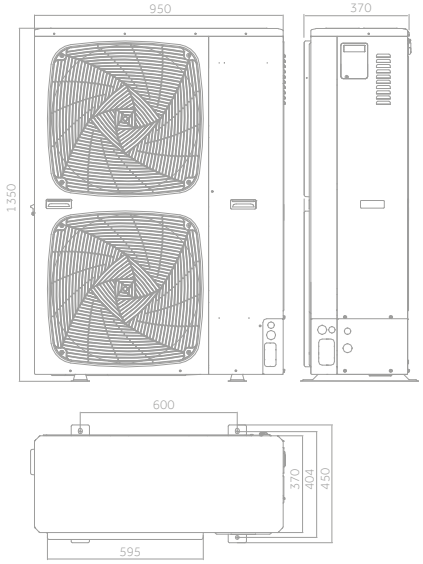
AD140 / AD160



1U140



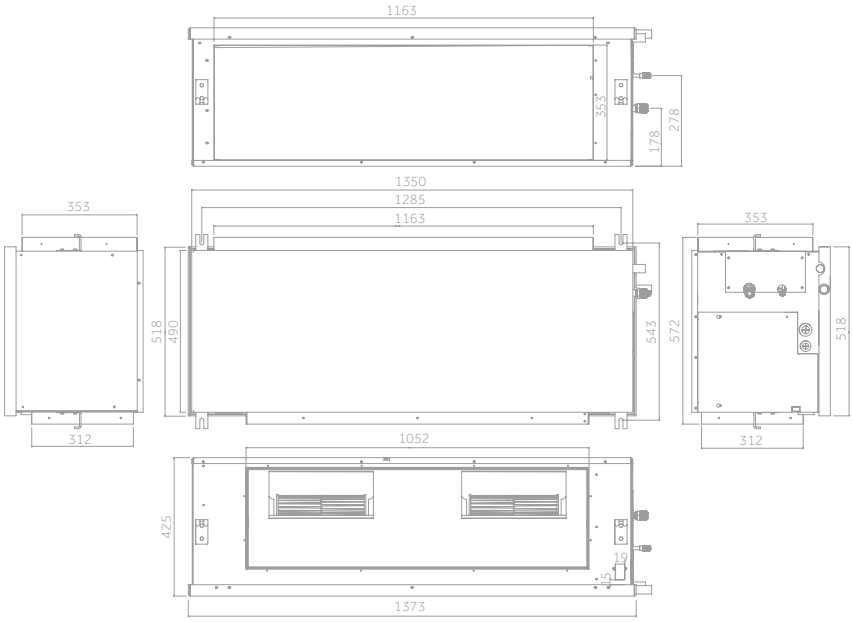
1U140 / 1U160



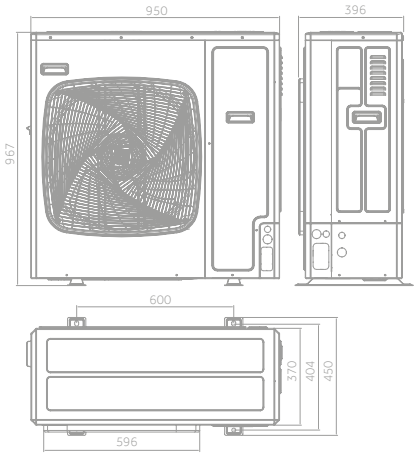
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

KANALEINBAUGERÄT HOHER DRUCK

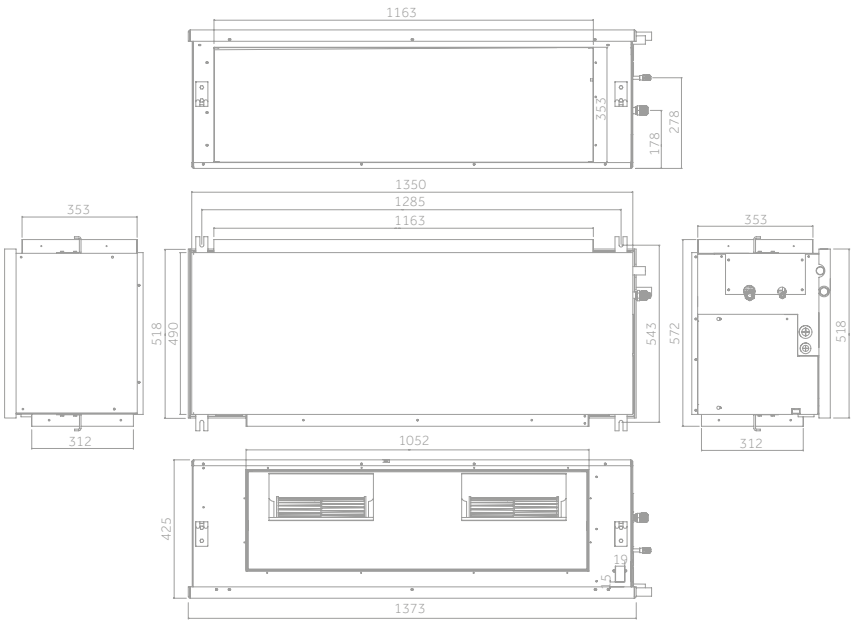
ADH125



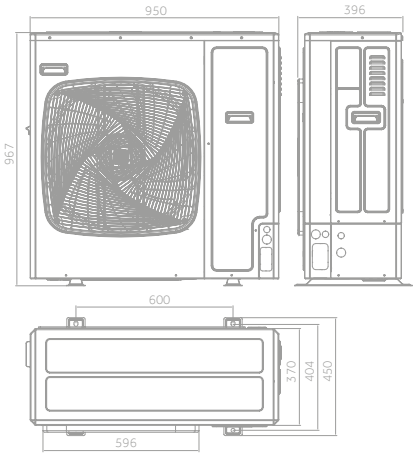
1U125



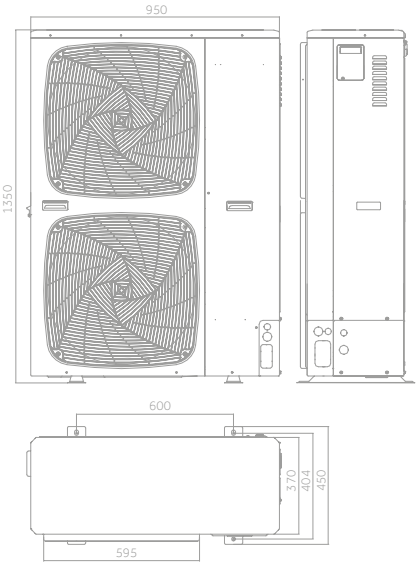
ADH140 / ADH160



1U140



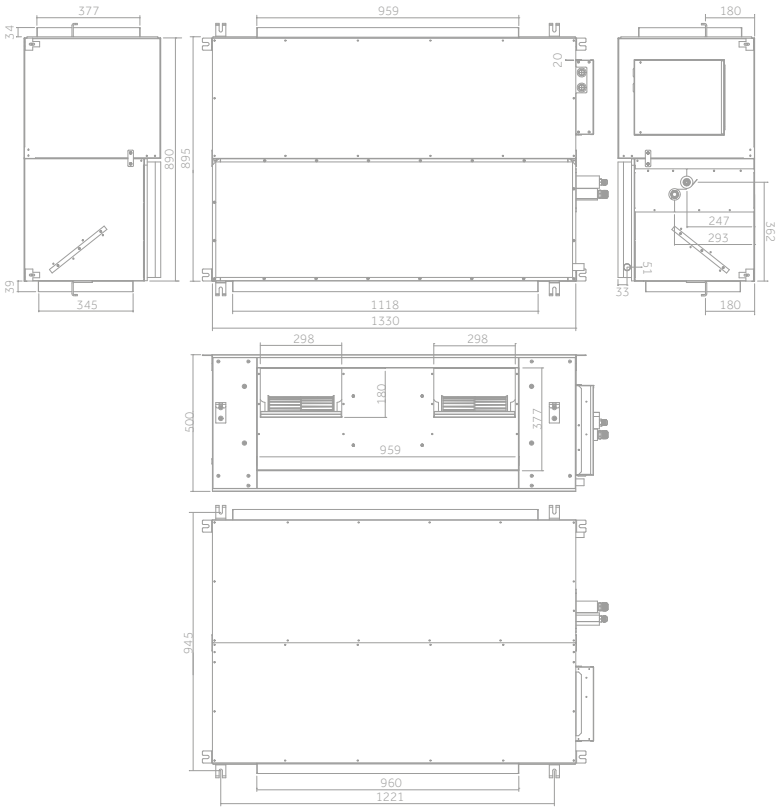
1U140 - 1U160



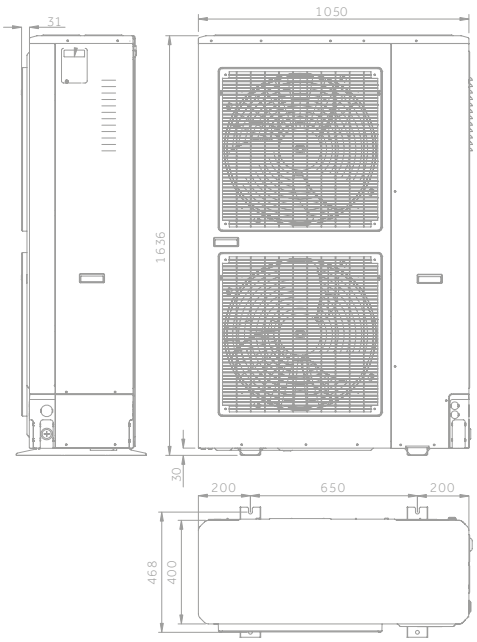
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

KANALEINBAUGERÄT HOHER DRUCK

ADH200 / ADH250



1UH200 / 1UH250

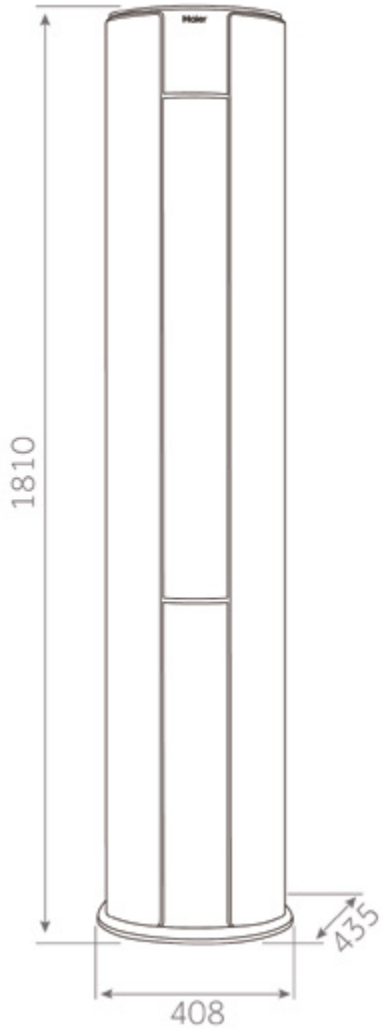


Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

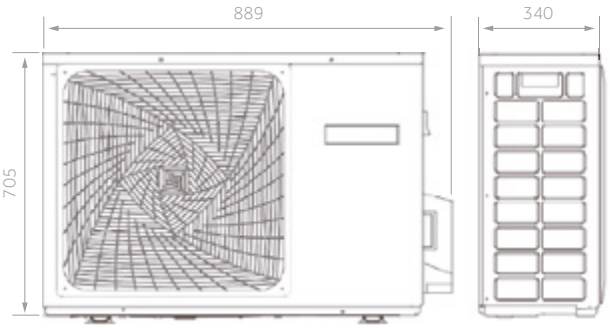
STEHENDES MODELL
TECHNISCHE ABBILDUNGEN

TURM

AP71



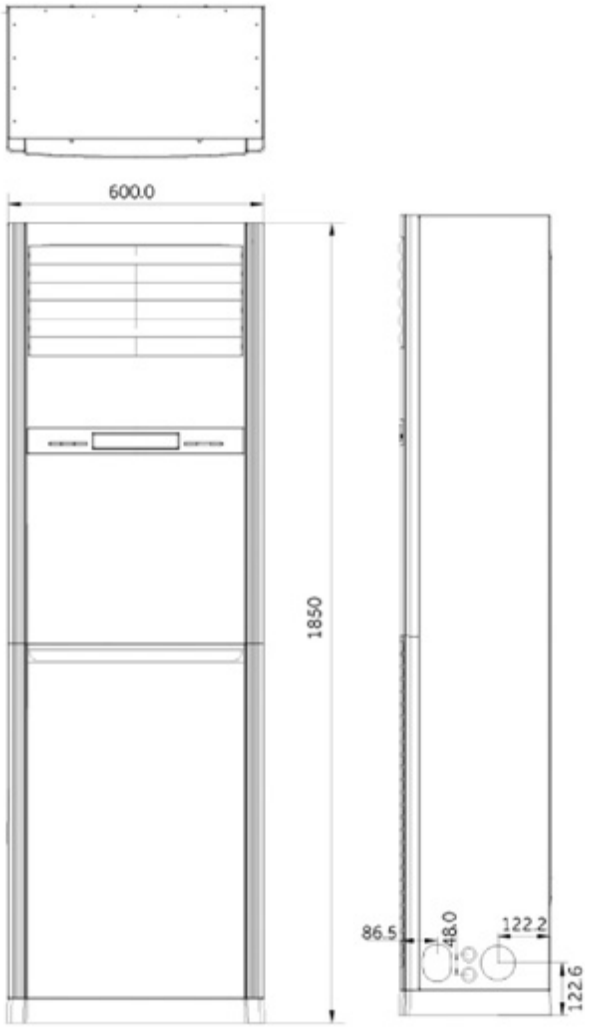
1U71



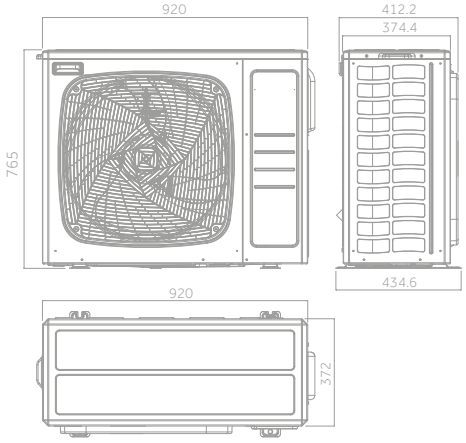
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

CABINET

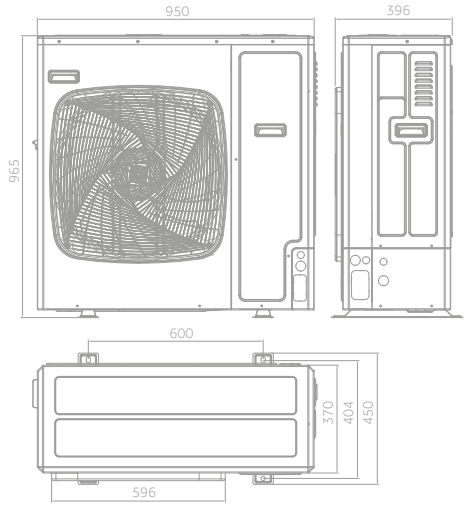
AP105 / AP140 / AP160



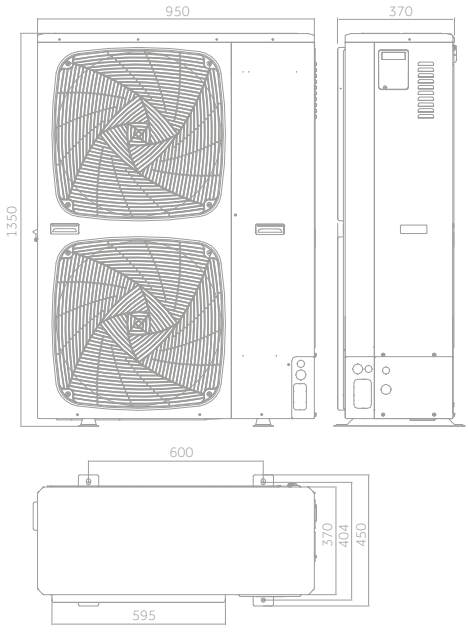
1U105



1U140



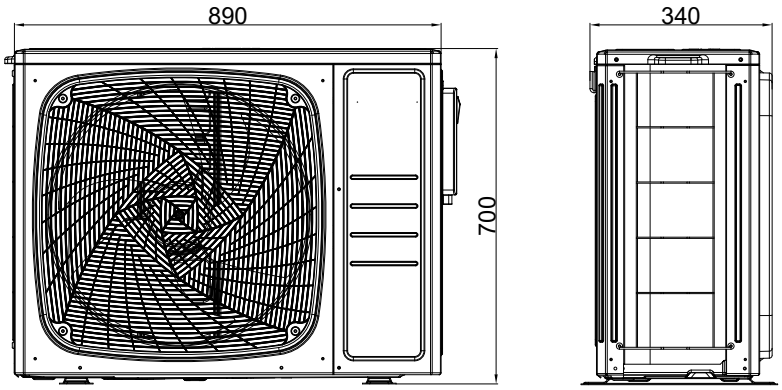
1U160



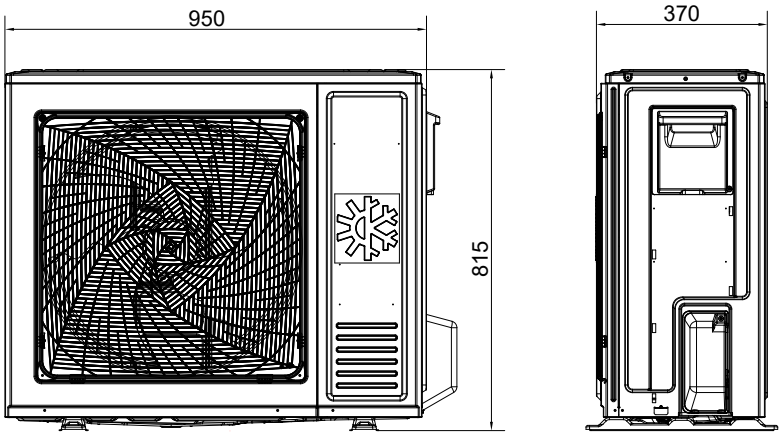
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

NEU MONO SPLIT AUSSENEINHEITEN
TECHNISCHE ABBILDUNGEN

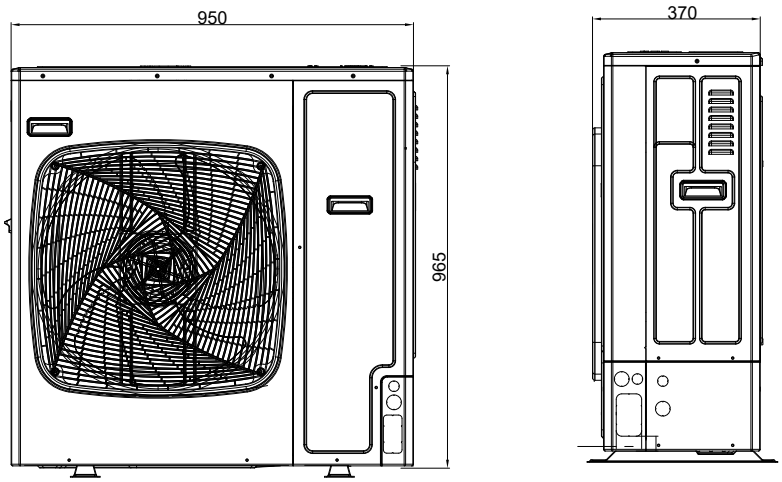
1U71



1U105



1U125 / 1U140



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier



MULTI SPLIT

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.



Haier

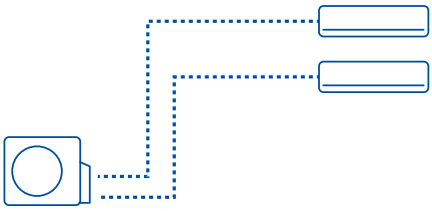
MONOSPLIT INVERTER

AUSSENEINHEIT R32 MULTISPLIT		1:2		1:3		1:4		1:5			3S	
		2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA
INNENGERÄT R32	kW	4,0 kW	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5 kW	5,5 kW	7,0 kW
 EXPERT	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	4,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 NEU SERENE	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 FLEXIS PLUS	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	4,2	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
PEARL PREMIUM	2,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	6,8				●	●	●	●	●	●		●
 REVIVE PLUS	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	6,8				●	●	●	●	●	●		●
 TRUHENGERÄT	2,5			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
 1-WEGE-KASSETTE	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 KASSETTE 620	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
 KASSETTE ROUND FLOW	7,1				●	●	●	●	●	●		
 DECKENGERÄT TRUHENGERÄT	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN NIEDRIGER DRUCK	2,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK	3,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	5,0			●	●	●	●	●	●	●	●	●
	7,1				●	●	●	●	●	●		●
 3S TANK	100L										●	●
	200L										●	●

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

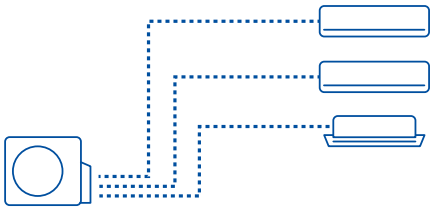
AUSSENGERÄTE MULTISPLIT R32									MULTI 3S	
4,0 kW	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	9,0 kW	10,5 kW	12,5 kW	5,5 kW	7,0kW
1:2		1:3		1:4		1:5			1:3	1:4
 2U40S2SM1FA	 2U50S2SM1FA-3	 3U55S2SR5FA	 3U70S2SR5FA	 4U75S2SR5FA	 4U85S2SR5FA	 5U90S2SS5FA	 5U105S2SS5FA	 5U125S2SN1FA	 3U55S2WR1FA	 4U70S2WR1FA

KOMPATIBLE EINHEITEN 1:2



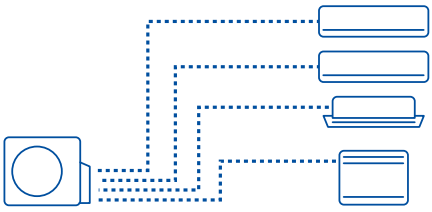
Wand = Nur Wand

KOMPATIBLE EINHEITEN 1:3



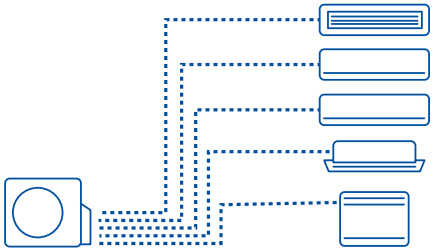
Wand - Kassetten - Boden - Decke - Truhe - Kanal

KOMPATIBLE EINHEITEN 1:4



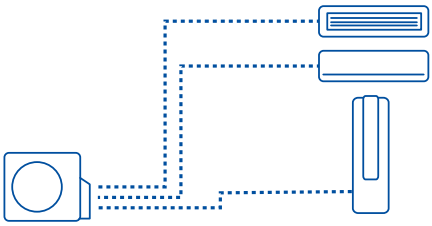
Wand - Kassetten - Boden - Decke - Truhe - Kanal

KOMPATIBLE EINHEITEN 1:5



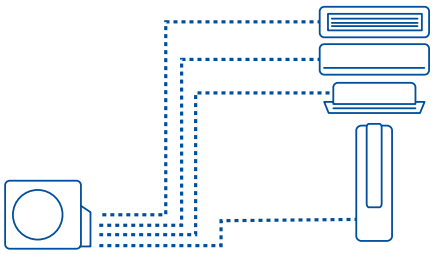
Wand - Kassetten - Boden - Decke - Truhe - Kanal

3S KOMPATIBLE EINHEITEN 1:3



Wand - Kassetten - Boden - Decke - Truhe - Kanal - Tanks

3S COMPATIBLE UNITS 1:4



Wand - Kassetten - Boden - Decke - Truhe - Kanal - Tanks

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

AUSSENEINHEITEN

4,0 kW | 8,5 kW
5,0 kW | 9,0 kW
5,5 kW | 10,5 kW
7,0 kW | 12,5 kW
7,5 kW



1:2 2U40S2SM1FA
2U50S2SM1FA-3



1:3 3U55S2SR5FA
3U70S2SR5FA

MODELL			2U40S2SM1FA	2U50S2M1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	4,00 (1,10-4,50)	4,60 (1,30-6,00)	5,50 (2,10-7,00)	7,00 (2,40-7,60)	
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	4,40 (1,50-4,80)	5,20 (1,60-6,50)	6,80 (1,70-7,60)	7,60 (2,90-8,50)	
Leistungsaufnahme – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	0,89 (0,30-1,65)	1,07 (0,35-2,01)	1,35	1,84	
Leistungsaufnahme – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	0,98 (0,38-1,80)	1,21 (0,52-2,00)	1,66	1,85	
Energieklasse	EER	W/W	4,50	4,3	4,00	3,81	
	COP	W/W	4,50	4,3	4,10	4,10	
KÜHLUNG Pdesign	35 °C	kW	4,00	4,60	5,50	7,00	
HEIZUNG Pdesign	(-10 °C)	kW	3,70	3,80	4,70	6,00	
Energieklasse	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,50 (A++)	
	SCOP		4,60 (A++)	4,60 (A++)	4,00 (A+)	4,20 (A+)	
Jährlicher Energieverbrauch – KÜHLUNG		kWh/a	165	189	227	332	
Jährlicher Energieverbrauch – HEIZUNG		kWh/a	1126	1157	1678	2012	
Außeneinheit							
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	
Stromkabel		N x mm2	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0	
Verbindungskabel		N x mm2	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5	4 x 2,5	
Luftmenge	H	m3/h	2200	2400	3000	3000	
Schallleistung	H	dB	62	63	64	66	
Schalldruck	H	dB(A)	56	56	51	53	
Betriebsstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	7,4/8,2	9,0/8,9	10,8/9,5	11,9/9,7	
Anlaufstrom Kühlung/Heizung	Max.	A	1,0/1,0	1,0/1,0	4,0/4,0	4,0/4,0	
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	800x280x550	800x280x550	890x340x700	890x340x700	
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	908x405x625	908x405x625	1010x455x835	1010x455x835	
Netto-/Bruttogewicht		kg	34,0/37,0	36,0/39,0	50,0/59,0	54,0/63,0	
Kompressortyp			Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	
Installationsdaten							
Kältemittel			R32	R32	R32	R32	
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	2×6,35 (3x1/4)	2×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)	
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	2×9,52 (3x3/8)	2×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)	
Standard-Rohrlänge ohne Kältemittelfüllung		m	20	20	30	30	
Maximale Leitungslänge		m	20 (Einzel) 30 (Doppel)	20 (Einzel) 30 (Doppel)	50	60	
Maximale Innen-/Außengerät-Höhe		m	15	15	15	15	
Maximale Innen-/Innengerät-Höhe		m	7,5	7,5	7,5	7,5	
Kältemittelfüllung ab Werk		kg	1,00	1,10	1,40	1,60	
Kältemittelfüllung ab Werk		TCO2eq	0,68	0,74	0,95	1,08	
Zusätzliche Ref.-Gebühr = Füllung		g/m	20	20	20	20	
Betriebsgrenzen – KÜHLUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-10~43 °C	-10~43 °C	-10~46 °C	-10~46 °C	
Betriebsgrenzen – HEIZUNG (Innen/Außen)	min. - max.	°C	-15~24 °C	-15~24 °C	-15~24 °C	-15~24 °C	

Datenkombination basierend auf unserer Experteneinheit. Die Daten können bei anderen Innengeräten abweichen.

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.



1:4 4U75S2SR5FA
4U85S2SR5FA



1:5 5U90S2SS5FA
5U105S2SS5FA
5U125S2SN1FA



3S

1:3 3U55S2WR1FA

1:4 4U70S2WR1FA

	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA
	7,50 (2,40-8,70)	8,50 (3,20-9,50)	9,00 (3,20-11,00)	10,00 (3,20-11,00)	12,50 (3,20-13,80)	5,40	7,00
	8,60 (3,10-10,00)	9,60 (4,40-10,50)	10,40 (4,40-11,50)	10,50 (4,40-11,50)	12,70 (4,40-14,30)	5,00	6,00
	1,97	2,50	2,79	3,47	3,87	1,34	1,8
	2,15	2,40	2,79	2,82	3,40	1,68	2,0
	3,80	3,40	3,23	2,88	3,23	4,05	3,90
	4,00	4,00	3,73	3,73	3,73	4,20	4,30
	7,50	8,00	9,00	10,00	12,50	5,4	7,0
	6,30	7,00	7,20	8,00	9,50	5,0	6,0
	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,00 (A++)	7,10 (A++)	8,5 (A+++)	8 (A++)
	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,05 (A+)	4,6 (A++)	4,3 (A+)
	379	456	457	537	622	240	320
	2179	2503	2441	2889	3346	1680	1922
	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 4,0
	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
	4000	4000	4200	4200	4200	3000	3000
	68	68	70	70	73	63	63
	55	55	55	55	58	53	53
	14,7/13,5	15,5/14,6	18,2/14,6	18,2/14,6	23,0/18,7	12,6/11,5	13/12
	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	5,0/5,0	4,0/4,0	4,0/4,0
	890x340x700	890x340x700	920x372x765	920x372x765	950x370x965	890x340x700	890x340x700
	1010x455x835	1010x455x835	1045x488x890	1045x488x890	1050x485x1170	1010x455x875	1010x455x875
	61,0/70,0	61,0/70,0	66,0/77,0	66,0/77,0	79,0/91,0	55/65	56/66
	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter	Doppel-Drehwechselrichter (Gleichstrom)	Doppel-Drehwechselrichter (Gleichstrom)
	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	4×6,35 (4x1/4)	4×6,35 (4x1/4)	5×6,35 (5x1/4)	5×6,35 (5x1/4)	5×6,35 (5x1/4)	3*Ø6,35 (3x1/4)	4*Ø6,35 (4x1/4)
	3×9,52+1×12,70 (3x3/8+1x1/2)	3×9,52+1×12,70 (3x3/8+1x1/2)	3×9,52+2×12,70 (3x3/8+2x1/2)	3×9,52+2×12,70 (3x3/8+2x1/2)	3×9,52+2×12,70 (3x3/8+2x1/2)	3*Ø9,52 (3x3/8)	4*Ø9,52 (3x3/8)
	40	40	40	40	50	30	30
	70	70	80	80	100	50	50
	15	15	15	15	15	15	15
	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	1,60	2,20	2,40	2,40	2,50	1,8	1,9
	1,08	1,49	1,62	1,62	1,69	1,22	1,28
	20	20	20	20	20	20	20
	-10~46 °C	-10~46 °C	-10~46 °C	-10~46 °C	-10~46 °C	-10~46 °C	-10~46 °C
	-15~24 °C	-15~24 °C	-15~24 °C	-15~24 °C	-15~24 °C	-15~24 °C	-15~24 °C

Datenkombination basierend auf unserer Experteneinheit. Die Daten können bei anderen Innengeräten abweichen.

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

NEU

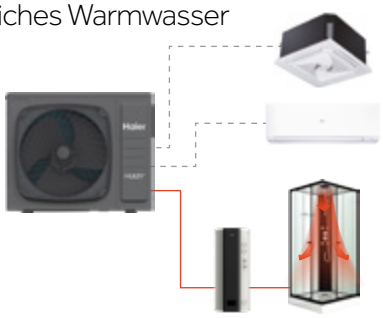
3S SYSTEM KOMPATIBILITÄT

WANDGERÄT				
Expert	Serene NEU	Flexis Plus	Pearl Premium	Revive Plus
				

LCAC					
Truhengerät	Kassette 620	1-Wege-Kassette	Truhen-/ Deckengerät	Flaches Kanaleinbaugerät ND	Kanaleinbaugerät MD
					

SZENARIOS

Szenario 1:
Häusliches Warmwasser



Szenario 2:
Häusliches Warmwasser + AC Heizung



Szenario 3:
AC Nur Kühlung



Szenario 4:
AC Nur Heizung



Szenario 5:
Häusliches Warmwasser + AC Kühlung



Szenario 6:
Häusliches Warmwasser
+AC Heizung Multisplit



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

NEU

3S TANK

Heizung, Kühlung und Heißwassersystem mit Wärmerückgewinnung

100L

200L

hOn

Integrierte WLAN-Steuerung



200L



100L

WICHTIGSTE FUNKTIONEN

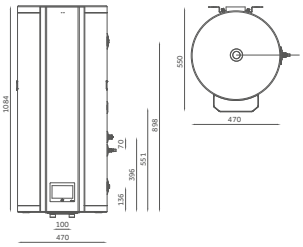
Einfache Installation

Wärmerückgewinnung

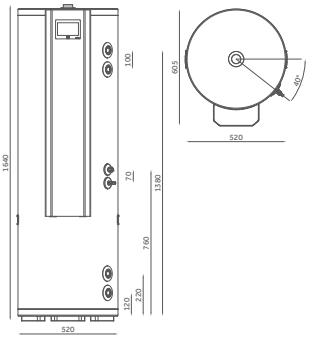
AC + Häusliches Warmwasser

MODELL			AN100S2ST1FA	AN200S2ST1FA
Leistungsdaten				
Volumen		L	94	190
Max. Wasserauslasstemperatur		°C	55 °C (75 °C mit elektrischer Heizung)	
Elektrische Heizung		W	2.000	2.000
COP durchschnittliches Klima			2,2/ 2,3	2,4/ 2,5
COP wärmeres Klima			2.7	2.8
Saisonale Effizienz			M	L
Energieklasse	EN16147(2017)		A	A
Aufheizzeit durchschnittliches Klima		h:mm	2:20/ 2:30	3:10/ 3:20
Aufheizzeit wärmeres Klima		h:mm	2:00/ 2:10	2:50/ 3:00
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Verbindungskabel		N x mm2	2 x 0.75	2 x 0.75
Innengerät				
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	470x560x1110	520x610x1650
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	730x730x1285	730x730x1825
Netto	(Bruttogewicht)	kg	45,0 (62,0)	70,0 (88,0)
Material			Emaille	Emaille
Installationsdaten				
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Steuer-				
Standard			Integrierte	Integrierte

AN100S2ST1FA



AN200S2ST1FA



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

EXPERT

2,0 kW | 3,5 kW
2,5 kW | 4,2 kW
5,0 kW | 7,1 kW





MODELL	Innen		AS20XCAHRA	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS42XCAHRA-1	AS50XCAHRA	AS71XCAHRA
			AS20XCAHRA-MB	AS25XCAHRA-MB	AS35XCAHRA-MB	AS42XCAHRA-MB1	AS50XCAHRA-MB	AS71XCAHRA-MB
Leistungsdaten								
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,00	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	4,2 (1,20-4,80)	5,00 (1,40-5,50)	6,2(2,20-7,0)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,50	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	4,4 (1,30-5,80)	5,60 (1,70-6,20)	6,8 (2,40-7,80)
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Verbindungskabel			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	730	730	800	880	880	920
Innengerät								
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	56	56	57	60	60	65
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	56	56	57	60	60	65
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	39/32/25/16	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/21	45/37/29/20	47/45/37/29
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	39/32/25/16	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/21	45/37/29/20	47/45/37/29
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	895x313x236	895x313x236	895x313x236	895x236x313	895x313x236	895x313x236
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316	964x386x316
Netto-/Bruttogewicht		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2	11,6/14,2	12,4/14,8
Installationsdaten								
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Steuerung								
Standard			HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ

SERENE NEU

2,5 kW | 3,5 kW
5,0 kW | 7,1 kW





MODELL	Innen		AS25SBBHRA-MW	AS35SBBHRA-MW	AS50SDBHRA-MW	AS71SEPHRA-MW
			AS25SBBHRA-MB	AS35SBBHRA-MB	AS50SDBHRA-MB	AS71SEPHRA-MB
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,6 (0,8-3,4)	3,2 (0,8-3,8)	5,30 (2,0-6,3)	7,10 (2,1-8,0)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,0 (0,7-3,7)	3,4 (0,7-4,0)	5,9 (1,35-6,8)	7,4 (1,5-8,5)
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Verbindungskabel			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	610	630	800	1060
Innengerät						
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	58	60	60	65
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	58	60	60	65
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	810x296x200	810x296x200	983x220x321	1119x246x349
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	876x365x272	876x365x272	1050x397x301	1185x428x331
Netto-/Bruttogewicht		kg	8,8/11,1	8,8/11,1	11,6/14,4	15,4/18,9
Installationsdaten						
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35	6,35	6,35	6,35
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52	9,52	12,7	15,88
Steuerung						
Standard			HJ1-W/B	HJ1-W/B	HJ1-W/B	HJ1-W/B

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

FLEXIS PLUS

2,0 kW | 2,5 kW | 3,5 kW | 4,2 kW | 5,0 kW | 7,1 kW





MODELL	Innen		AS20S2SF1FA-MW3 / AS20S2SF1FA-MB3	AS25S2SF1FA-MW3 / AS25S2SF1FA-MB3	AS35S2SF1FA-MW3 / AS35S2SF1FA-MB3	AS42S2SF1FA-MW3 / AS42S2SF1FA-MB3	AS50S2SF1FA-MW3 / AS50S2SF1FA-MB3	AS71S2SF1FA-MW3 / AS71S2SF1FA-MB3
Leistungsdaten								
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,00	2,60 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	4,20 (1,20-4,80)	5,20 (1,40-6,00)	7,00 (2,20-7,50)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,50	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	4,40 (1,30-5,80)	6,00 (1,40-6,90)	8,00 (2,40-8,50)
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Verbindungskabel			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	600	600	650	650	900	1100
Innengerät								
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	53	53	55	55	57	60
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	53	53	55	55	57	60
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	38/32/25/16	38/32/25/16	39/33/26/17	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	38/32/25/19	38/32/25/19	39/33/26/20	39/33/26/17	45/41/37/28	47/43/37/33
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	856x197x300	856x197x300	856x197x300	856x197x300	999x225x323	1115x235x343
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	952x283x389	952x283x389	952x283x389	952x283x389	1100x314x420	1202x319x432
Netto-/Bruttogewicht		kg	9,5/12,0	9,5/12,0	9,5/12,0	9,5/12,0	12,0/15,0	15,2/18,2
Installationsdaten								
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Steuerung								
Standard			HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ

PEARL PREMIUM

2,0 kW | 2,5 kW | 3,5 kW | 5,0 kW | 7,1 kW



MODELL	Innen		AS2OPBPHRA-PRE	AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	AS50PDPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE
Leistungsdaten							
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2	2,7 (0,8-3,6)	3,6 (0,8-4,0)	5,0 (2,0-6,3)	7,1 (2,1 - 8,0)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,5	3,1 (0,8-4,3)	3,9 (0,8-4,5)	5,8 (1,35-6,8)	7,4 (1,5-8,5)
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Verbindungskabel			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	550	550	640	830	910
Innengerät							
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	54	56	60	60	65
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	54	56	60	60	65
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	48/42/35/27
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	37/32/28/18	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	48/42/35/27
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	805x200x290	805x200x292	805x200x292	975x220x320	1105x240x335
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	874x270x363	874x272x365	874x272x365	1090x316x413	1185x428x331
Netto-/Bruttogewicht		kg	8,3/10,5	8,1/10,3	8,6/10,8	11,6/14,4	15,4/18,9
Installationsdaten							
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Steuerung							
Standard			YR-HE	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

REVIVE PLUS

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW
6,8 kW



MODELL	Innen		AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,7 (0,7-3,4)	3,2 (0,8-3,8)	4,8 (1,3-5,4)	6,2 (1,3-7,4)
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	2,9 (0,7-3,6)	3,9 (0,7-4,0)	4,8 (1,3-5,4)	6,3 (1,4-7,5)
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Verbindungskabel			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Aufbereitete Luftmenge	H	m3/h	610/550	620	770/810	1100/1000
Innengerät						
Hohe Schallleistung – KÜHLUNG		dB	54	59	60	64
Hohe Schallleistung – HEIZUNG		dB	54	59	60	64
Schalldruck - KÜHLUNG		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Schalldruck - HEIZUNG		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	805x199x292	805x199x292	875x212x304	975x222x318
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	876x365x272	876x272x365	945x390x296	1050x397x301
Netto-/Bruttogewicht		kg	8,8/10,5	8,8/10,9	10,0/12,0	11,6/14,4
Installationsdaten						
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Steuerung						
Standard			YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2

TRUHENGERÄT

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW



MODELL	Innen		AF25S2SD1FA(D)	AF35S2SD1FA(D)	AF50S2SD1FA(D)
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,50	3,40	5,0
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,00	3,50	5,4
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	(H/M/L/Q)	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	600/550/500/450/400
Innengerät					
Hohe Schallleistung		dB	52	55	61
Schalldruck		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	50/42/37/32
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Netto-/Bruttogewicht		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Installationsdaten					
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Steuerung					
Standard			YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

1-WEGE-KASSETTE

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW
7,1 kW

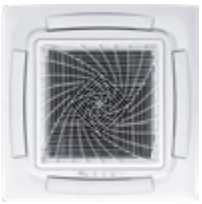


MODELL	Innen		AB25S2SA1FA(H)	AB35S2SA1FA(H)	AB50S2SA1FA(H)	AB71S2SA1FA(H)
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,60	3,50	5	6,90
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,20	4	5,50	7,0
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	(H/M/L/Q)	m3/h	500/450/400/350	560/500/450/400	850/700/550/450	900/700/600/500
Innengerät						
Hohe Schallleistung		dB	62	64	65	67
Schalldruck		dB(A)	43/40/37/34	45/42/39/36	47/44/41/38	49/46/43/40
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	850x540x185	850x540x185	1170x540x185	1170x540x185
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1043x648x270	1043x648x270	1363x648x270	1363x648x270
Netto-/Bruttogewicht		kg	20,8/24,9	20,8/24,9	26/31	27/32
Installationsdaten						
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Paneel	Modell		P1B-1028IB	P1B-1028IB	P1B-1348IB	P1B-1348IB
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	1028x600x45	1028x600x45	1348x600x45	1348x600x45
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	1143x688x170	1143x688x170	1463x688x170	1463x688x170
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	3,9/8,0	3,9/8,0	5,1/9,8	5,1/9,8

KASSETTE 620

2,5 kW
3,5 kW
5,0 kW







Schwarzes Paneel
Solange der Vorrat reicht

MODELL	Innen		AB25S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,20	4,00	5,50
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	(H/M/L/Q)	m3/h	580/480/380/280	620/520/450/350	700/620/500/400
Innengerät					
Hohe Schallleistung		dB	50	52	55
Schalldruck		dB(A)	35/32/28/26	36/33/30/27	42/37/35/32
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	718x680x380	718x680x380	718x680x380
Netto-/Bruttogewicht		kg	18,5/22,0	18,5/22,0	19,0/22,0
Installationsdaten					
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Paneel	Modell		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	620x620x60	620x620x60	620x620x60
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	660x660x115	660x660x115	660x660x115
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

ROUND FLOW KASSETTE NEU

7,1 kW





MODELL	Innen		AB71S2SR1FA(H)
Leistungsdaten			
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	7,10
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	7,90
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	(H/M/L/Q)	m3/h	1260/1100/900/700
Innengerät			
Hohe Schallleistung		dB	57
Schalldruck		dB(A)	42/40/38/35
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	840x840x204
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	978x978x269
Netto-/Bruttogewicht		kg	23,0/28,0
Installationsdaten			
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	15,88 (5/8)
Paneel	Modell		PB-950QB(H)
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	950x950x50
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	1013x1035x125
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	5,5/8,5

TRUHEN-/ DECKENGERÄT NEU

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODELL	Innen		AC25S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H)	AC71S2SG2FA(H)
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,10	4,00	5,80	7,80
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	(H/M/L/Q)	m3/h	580/480/380/280	750/620/500/400	880/750/650/500	1250/1128/930/840
Innengerät						
Hohe Schallleistung		dB	50	53	57	61
Schalldruck		dB(A)	35/32/28/26	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	1000x230x680	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1100x305x779	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Netto-/Bruttogewicht		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	26,0/32,0	34,0/42,0
Installationsdaten						
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Steuerung						
Standard			YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN NIEDRIGER DRUCK

2,5 kW | 5,0 kW | 3,5 kW | 7,1 kW



MODELL	Innen		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
Leistungsdaten						
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	3,20	4,00	5,50	7,50
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	(H/M/L/Q)	m3/h	580/480/380/280	600/480/420/350	900/750/600	1000/850/750
Externer statischer Druck		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Innengerät						
Hohe Schallleistung		dB	50	53	54	57
Schalldruck		dB(A)	33/28/25	33/28/25	36/34/32	46/44/42
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Netto-/Bruttogewicht		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,8/27,0	25,2/28,4
Installationsdaten						
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Paneel	Modell		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Nettoabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	890x190x100 (Auslassplatte) 890x290,5x32,4 (Einlassplatte)		1210x190x100 (Auslassplatte) 1210x290,5x32,4 (Einlassplatte)	
Verpackungsabmessungen des Paneels	BxTxH	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Netto-/Bruttogewicht des Paneels		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0

KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK NEU

3,5 kW | 5,0 kW | 7,1 kW



MODELL	Innen		AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)	AD71S2SM9FA(H)
Leistungsdaten					
Ausgangsleistung – KÜHLUNG	nom (min-max)	kW	3,50	5,00	7,10
Ausgangsleistung – HEIZUNG	nom (min-max)	kW	4,00	6,00	7,50
Stromversorgung		Ph/V/Hz	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60	1/220~240/50/60
Aufbereitete Luftmenge	(H/M/L/Q)	m3/h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Externer statischer Druck		Pa	25(Standard)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	25(Standard)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	25(Standard)/37/50/70/90/100/110/120/130/150
Innengerät					
Hohe Schallleistung		dB	55	56	58
Schalldruck		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Netto-Abmessungen	BxTxH	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Abmessungen der Verpackung	BxTxH	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Netto-/Bruttogewicht		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Installationsdaten					
Flüssigkeitsleitung	Ø	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Gasleitung	Ø	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)

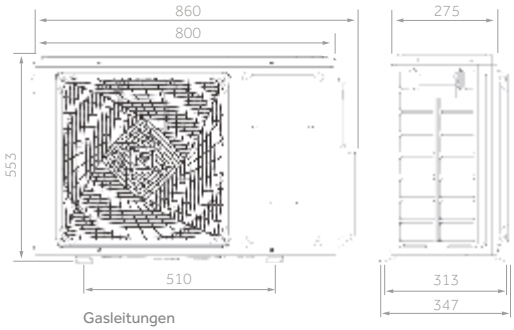
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTI-SPLIT-AUßENGERÄT TECHNISCHE ABBILDUNGEN

MULTI-SPLIT-AUSSENGERATE

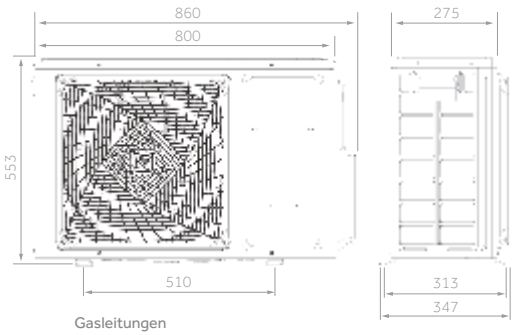
2U40S2SM1FA (2 Kupplungen)



Gasleitungen
9,52 mm (3/8")

Flüssigkeitsleitungen
6.35mm (1/4")

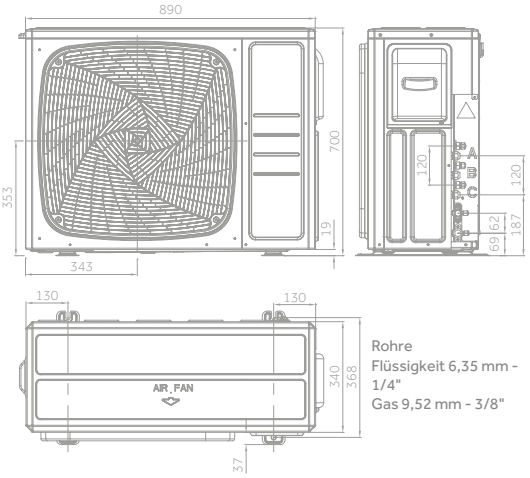
2U50S2SM1FA-3 (2 Kupplungen)



Gasleitungen
9,52 mm (3/8")

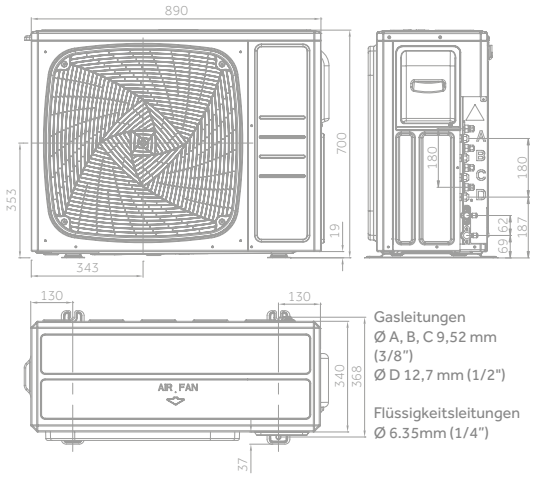
Flüssigkeitsleitungen
6.35mm (1/4")

3U55S2SR5FA - 3U70S2SR5FA (3 Kupplungen)



Rohre
Flüssigkeit 6,35 mm - 1/4"
Gas 9,52 mm - 3/8"

4U75S2SR5FA - 4U85S2SR5FA (4 Kupplungen)



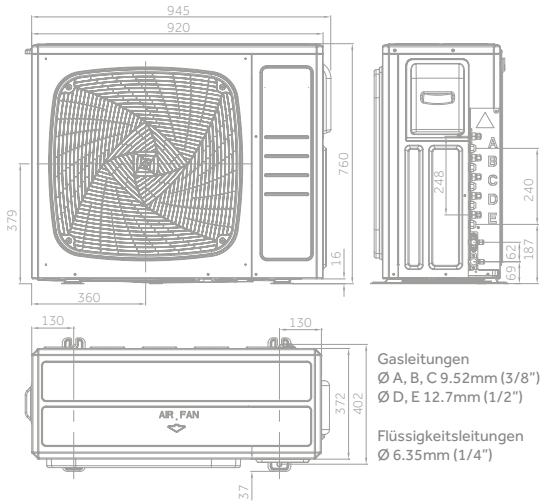
Gasleitungen
Ø A, B, C 9,52 mm (3/8")
Ø D 12,7 mm (1/2")

Flüssigkeitsleitungen
Ø 6.35mm (1/4")

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MULTI-SPLIT-AUSSENGERÄTE

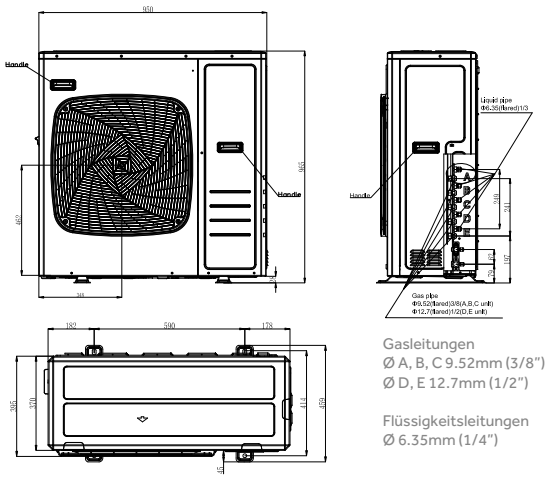
5U90S2SS5FA - 5U105S2SS5FA (5 Kupplungen)



Gasleitungen
Ø A, B, C 9.52mm (3/8")
Ø D, E 12.7mm (1/2")

Flüssigkeitsleitungen
Ø 6.35mm (1/4")

5U125S2SN1FA (5 Kupplungen)

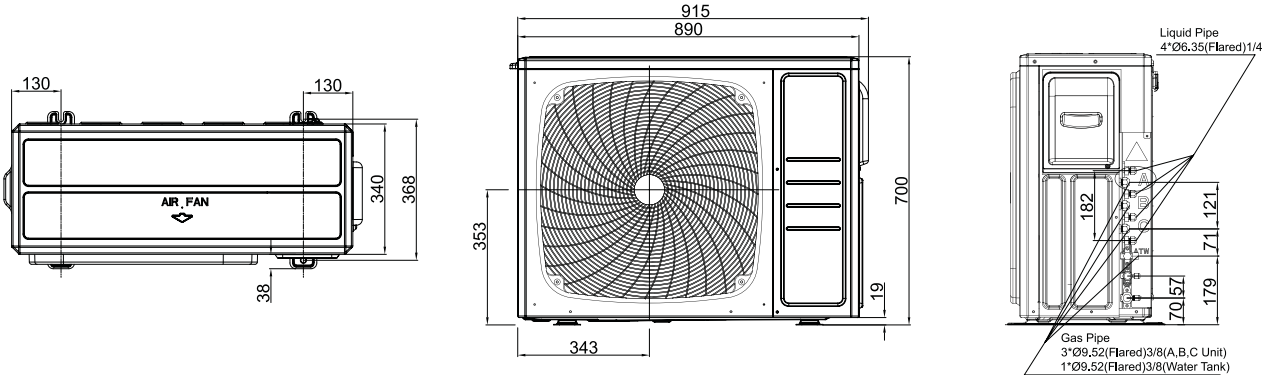


Gasleitungen
Ø A, B, C 9.52mm (3/8")
Ø D, E 12.7mm (1/2")

Flüssigkeitsleitungen
Ø 6.35mm (1/4")

3S AUSSENGERÄTE

3U55S2WR1FA (3 Kupplungen) + 4U70S2WR1FA (4 Kupplungen)



Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMPATIBILITÄT

N. IE	IE A	IE B	IE C	IE D	IE E	Insgesamt IE kW	MultiSplit-Außeneinheiten									Insgesamt Kombinationen
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	
2	20	20	0	0	0	4,0	●	●	●	●	●	●			●	8
	20	25	0	0	0	4,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
	20	35	0	0	0	5,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
	20	42	0	0	0	6,2		●	●	●	●	●	●	●	●	8
	20	50	0	0	0	7,0			●	●	●	●	●	●	●	8
	20	71	0	0	0	9,1					●	●	●	●	●	5
	25	25	0	0	0	5,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
	25	35	0	0	0	6,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	10
	25	42	0	0	0	6,7		●	●	●	●	●	●	●	●	8
	25	50	0	0	0	7,5			●	●	●	●	●	●	●	8
	25	71	0	0	0	9,6					●	●	●	●	●	5
	35	35	0	0	0	7,0		●	●	●	●	●	●	●	●	9
	35	42	0	0	0	7,7		●		●	●	●	●	●	●	7
	35	50	0	0	0	8,5				●	●	●	●	●	●	7
	35	71	0	0	0	10,6					●	●	●	●	●	5
	42	42	0	0	0	8,4		●		●	●	●	●	●	●	7
	42	50	0	0	0	9,2					●	●	●	●	●	5
	42	71	0	0	0	11,3					●	●	●	●	●	5
	50	50	0	0	0	10,0					●	●	●	●	●	5
	50	71	0	0	0	12,1					●	●	●	●	●	5
	71	71	0	0	0	14,2						●		●	●	3
3	20	20	20	0	0	6,0			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	20	25	0	0	6,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	20	35	0	0	7,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	20	42	0	0	8,2				●	●	●	●	●	●	6
	20	20	50	0	0	9,0				●	●	●	●	●	●	6
	20	20	71	0	0	11,1					●	●	●	●	●	5
	20	25	25	0	0	7,0			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	25	35	0	0	8,0			●	●	●	●	●	●	●	7
	20	25	42	0	0	8,7				●	●	●	●	●	●	6
	20	25	50	0	0	95				●	●	●	●	●	●	6
	20	25	71	0	0	11,6					●	●	●	●	●	5
	20	35	35	0	0	9,0				●	●	●	●	●	●	6
	20	35	42	0	0	9,7				●	●	●	●	●	●	6
	20	35	50	0	0	10,5					●	●	●	●	●	5
	20	35	71	0	0	12,6					●	●	●	●	●	5
	20	42	42	0	0	10,4					●	●	●	●	●	5
	20	42	50	0	0	11,2					●	●	●	●	●	5
	20	42	71	0	0	13,3					●	●	●	●	●	5
	20	50	50	0	0	12,0							●	●	●	3
	20	50	71	0	0	14,1								●	●	2
	25	25	25	0	0	7,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	25	25	35	0	0	8,5			●	●	●	●	●	●	●	7
	25	25	42	0	0	9,2				●	●	●	●	●	●	6
	25	25	50	0	0	10,0					●	●	●	●	●	5
	25	25	71	0	0	12,1					●	●	●	●	●	5
	25	35	35	0	0	9,5				●	●	●	●	●	●	6
	25	35	42	0	0	10,2					●	●	●	●	●	5
	25	35	50	0	0	11,0					●	●	●	●	●	5
	25	35	71	0	0	13,1					●	●	●	●	●	5
	25	42	42	0	0	10,9					●	●	●	●	●	5
	25	42	50	0	0	11,7					●	●	●	●	●	5
	25	42	71	0	0	13,8							●	●	●	3
	25	50	50	0	0	12,5						●	●	●	●	4
	25	50	71	0	0	14,6								●	●	2
	35	35	35	0	0	10,5					●	●	●	●	●	5
	35	35	42	0	0	11,2					●	●	●	●	●	5
	35	35	50	0	0	12,0					●	●	●	●	●	5
	35	35	71	0	0	14,1						●		●	●	3
	35	42	42	0	0	11,9						●	●	●	●	4
	35	42	50	0	0	12,7						●	●	●	●	4
	35	50	50	0	0	13,5						●	●	●	●	4
	42	42	42	0	0	12,6						●	●	●	●	4
	42	42	50	0	0	13,4						●	●	●	●	4
	42	50	50	0	0	14,2								●	●	2
	50	50	50	0	0	15,0								●	●	2
4	20	20	20	20	0	8,0					●	●	●	●	●	5
	20	20	20	25	0	8,5					●	●	●	●	●	5
	20	20	20	35	0	9,5					●	●	●	●	●	5
	20	20	20	42	0	10,2					●	●	●	●	●	5
	20	20	20	50	0	11,0					●	●	●	●	●	5
	20	20	20	71	0	13,1					●	●	●	●	●	5
	20	20	25	25	0	9,0					●	●	●	●	●	5
	20	20	25	35	0	10,0					●	●	●	●	●	5
	20	20	25	42	0	10,7					●	●	●	●	●	5
	20	20	25	50	0	11,5					●	●	●	●	●	5
	20	20	25	71	0	13,6					●	●	●	●	●	5
	20	20	35	35	0	11,0					●	●	●	●	●	5
	20	20	35	42	0	11,7					●	●	●	●	●	5
	20	20	35	50	0	12,5					●	●	●	●	●	5
	20	20	35	71	0	14,6								●	●	2
	20	20	42	42	0	12,4					●	●	●	●	●	5
	20	20	42	50	0	13,2					●	●	●	●	●	5
	20	20	50	50	0	14,0							●	●	●	3
	20	25	25	25	0	9,5					●	●	●	●	●	5
	20	25	25	35	0	10,5					●	●	●	●	●	5
	20	25	25	42	0	11,2					●	●	●	●	●	5
	20	25	25	50	0	12,0					●	●	●	●	●	5
	20	25	25	71	0	14,1								●	●	2
	20	25	35	35	0	11,5					●	●	●	●	●	5
	20	25	35	42	0	12,2					●	●	●	●	●	5
	20	25	35	50	0	13,0					●	●	●	●	●	5

LEGENDE	
✔	ZULÄSSIGE KOMBINATION
GLEICHZEITIG IN BETRIEB	
	OK
	HINWEIS - DIE LEISTUNG DER INNENGERÄTE IST HÖHER ALS DIE LEISTUNG DER AUSSENGERÄTE

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

MULTISPLIT-KOMPATIBILITÄT

N. IE	IE A	IE B	IE C	IE D	IE E	Insgesamt IE kW	MultiSplit-Außeneinheiten									Insgesamt Kombinationen
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U90S2SS5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	
4	20	25	42	42	0	12,9					●	●	●	●	●	5
	20	25	42	50	0	13,7					●	●	●	●	●	5
	20	25	50	50	0	14,5								●	●	2
	20	35	35	35	0	12,5					●	●	●	●	●	5
	20	35	35	42	0	13,2					●	●	●	●	●	5
	20	35	35	50	0	14,0							●	●	●	3
	20	35	42	42	0	13,9							●	●	●	3
	20	35	42	50	0	14,7								●	●	2
	20	42	42	42	0	14,6							●	●	●	3
	25	25	25	25	0	10,0					●	●	●	●	●	5
	25	25	25	35	0	11,0					●	●	●	●	●	5
	25	25	25	42	0	11,7					●	●	●	●	●	5
	25	25	25	50	0	12,5						●	●	●	●	4
	25	25	25	71	0	14,6								●	●	2
	25	25	35	35	0	12,0					●	●	●	●	●	5
	25	25	35	42	0	12,7						●	●	●	●	4
	25	25	35	50	0	13,5						●	●	●	●	4
	25	25	42	42	0	13,4						●	●	●	●	4
	25	25	42	50	0	14,2								●	●	2
	25	25	50	50	0	15,0								●	●	2
	25	35	35	35	0	13,0						●	●	●	●	4
	25	35	35	42	0	13,7						●	●	●	●	4
	25	35	35	50	0	14,5								●	●	2
	25	35	42	42	0	14,4								●	●	2
	35	35	35	35	0	14,0						●	●	●	●	4
	35	35	35	42	0	14,7								●	●	2
5	20	20	20	20	20	10,0							●	●	●	3
	20	20	20	20	25	10,5							●	●	●	3
	20	20	20	20	35	11,5							●	●	●	3
	20	20	20	20	42	12,2							●	●	●	3
	20	20	20	20	50	13,0							●	●	●	3
	20	20	20	20	71	15,1									●	1
	20	20	20	25	25	11,0							●	●	●	3
	20	20	20	25	35	12,0							●	●	●	3
	20	20	20	25	42	12,7							●	●	●	3
	20	20	20	25	50	13,5							●	●	●	3
	20	20	20	25	71	15,6									●	1
	20	20	20	35	35	13,0							●	●	●	3
	20	20	20	35	42	13,7							●	●	●	3
	20	20	20	35	50	14,5								●	●	2
	20	20	20	35	71	16,6									●	1
	20	20	20	42	42	14,4								●	●	2
	20	20	20	42	50	15,2									●	1
	20	20	20	42	71	17,3									●	1
	20	20	25	25	25	11,5							●	●	●	3
	20	20	25	25	35	12,5							●	●	●	3
	20	20	25	25	42	13,2							●	●	●	3
	20	20	25	25	50	14,0							●	●	●	3
	20	20	25	25	71	16,1									●	1
	20	20	25	35	35	13,5							●	●	●	3
	20	20	25	35	42	14,2								●	●	2
	20	20	25	35	50	15,0								●	●	2
	20	20	25	35	71	17,1									●	1
	20	20	25	42	42	14,9								●	●	2
	20	20	25	42	50	15,7									●	1
	20	20	25	42	71	17,8									●	1
	20	20	35	35	35	14,5								●	●	2
	20	20	35	35	42	15,2									●	1
	20	20	35	35	50	16,0									●	1
	20	20	35	35	71	18,1									●	1
	20	25	25	25	25	12,0							●	●	●	3
	20	25	25	25	35	13,0							●	●	●	3
	20	25	25	25	42	13,7							●	●	●	3
	20	25	25	25	50	14,5								●	●	2
	20	25	25	25	71	16,6									●	1
	20	25	25	35	35	14,0								●	●	2
	20	25	25	35	42	14,7								●	●	2
	20	25	25	35	50	15,5									●	1
	20	25	25	35	71	17,6									●	1
	20	25	35	35	35	15,0								●	●	2
	20	25	35	35	42	15,7									●	1
	20	25	35	35	50	16,5									●	1
	20	25	35	35	71	18,6									●	1
	25	25	25	25	25	12,5							●	●	●	3
	25	25	25	25	35	13,5							●	●	●	3
	25	25	25	25	42	14,2								●	●	2
	25	25	25	25	50	15,0								●	●	2
	25	25	25	25	71	17,1									●	2
	25	25	25	35	35	14,5								●	●	2
	25	25	25	35	42	17,7									●	1
	25	25	25	35	50	18,5									●	1
	25	25	25	35	71	20,6									●	1
	25	25	25	42	42	18,4									●	1
	25	25	25	42	50	19,2									●	1
	25	25	25	50	50	20,0									●	1
	25	25	35	35	35	18,0									●	1
	25	25	35	35	42	18,7									●	1
	25	25	35	35	50	19,5									●	1
	25	25	42	42	42	20,1									●	1
	25	25	42	42	50	20,9									●	1
	25	35	35	35	35	19,0									●	1
	25	35	35	35	42	19,7									●	1
	25	35	35	35	50	20,5									●	1
	35	35	35	35	35	21,0									●	1
	35	35	35	35	42	21,7									●	1

LEGENDE	
✔	ZULÄSSIGE KOMBINATION
GLEICHZEITIG IN BETRIEB	
	OK
	HINWEIS - DIE LEISTUNG DER INNENGERÄTE IST HÖHER ALS DIE LEISTUNG DER AUSSENGERÄTE

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

3S-KOMBINATIONEN TABELLE





200L



100L

3U55S2WR1FA (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die EXPERT-Serie)

KÜHLUNG																		
Kombinationen				Ausgangsleistung (kW)			Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
1	2.0	—	—	2.00	—	—	0.80	2.00	2.80	0.55	0.62	1.30	2.44	2.75	5.75	—	—	—
	2,5	—	—	2.60	—	—	0.80	2.60	3.90	0.55	0.79	1.34	2.44	3.50	5.91	—	—	—
	3.5	—	—	3.60	—	—	1.00	3.60	5.30	0.55	1.09	1.65	2.44	4.84	7.30	—	—	—
	4.2	—	—	4.40	—	—	1.30	4.40	5.00	0.55	1.32	1.90	2.44	5.86	8.40	—	—	—
	5.0	—	—	5.20	—	—	1.40	5.20	7.00	0.55	1.55	2.00	2.44	6.88	8.85	—	—	—
	7.1	—	—	6.50	—	—	1.50	6.50	7.40	0.55	1.92	2.60	2.44	8.52	11.50	—	—	—
2	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1.80	4.00	5.60	0.55	1.21	2.60	2.44	5.37	11.50	3.31	6.80	A++
	2.0	2,5	—	2.00	2.60	—	1.80	4.60	6.70	0.55	1.35	2.60	2.44	5.99	11.50	3.41	6.80	A++
	2.0	3.5	—	2.00	3.60	—	1.80	5.60	7.50	0.55	1.65	2.60	2.44	7.32	11.50	3.39	6.90	A++
	2.0	4.2	—	2.00	4.40	—	1.80	6.40	7.60	0.55	1.89	2.60	2.44	8.39	11.50	3.39	6.90	A++
	2.0	5.0	—	1.50	3.90	—	2.40	5.40	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	2.67	6.90	A++
	2,5	2,5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.40	0.55	1.52	2.60	2.44	6.74	11.50	3.42	6.90	A++
	2,5	3.5	—	2.60	3.60	—	2.00	6.20	7.60	0.55	1.79	2.60	2.44	7.94	11.50	3.46	6.90	A++
	2,5	4.2	—	2.01	3.39	—	2.40	5.40	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	2.67	7.00	A++
	2,5	5.0	—	1.80	3.60	—	2.40	5.40	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	2.70	7.00	A++
	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	2.40	6.80	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	3.40	7.00	A++
	3.5	4.2	—	2.43	2.97	—	2.40	5.40	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	2.97	7.20	A++
	3.5	5.0	—	2.21	3.19	—	2.40	5.40	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	2.97	7.40	A++
	4.2	4.2	—	2.70	2.70	—	2.40	5.40	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	2.97	7.40	A++
3	Das 3. Innengerät ist der Warmwasserspeicher - diese Tabelle gilt nicht für den Warmwasserspeicher																	

HEIZUNG																		
Kombinationen				Ausgangsleistung (kW)			Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
1	2.0	—	—	2.30	—	—	0.80	2.30	4.00	0.55	0.64	1.40	2.44	2.82	5.90	—	—	—
	2,5	—	—	3.60	—	—	0.80	3.60	6.00	0.55	0.98	1.50	2.44	4.33	6.33	—	—	—
	3.5	—	—	4.50	—	—	1.00	4.50	6.00	0.55	1.22	1.65	2.44	5.40	6.96	—	—	—
	4.2	—	—	5.40	—	—	1.50	5.40	6.00	0.55	1.45	1.90	2.44	6.41	8.01	—	—	—
	5.0	—	—	6.00	—	—	1.50	6.00	8.00	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	—	—	—
	7.1	—	—	7.00	—	—	1.50	7.00	8.50	0.55	1.84	2.20	2.44	8.14	9.28	—	—	—
2	2.0	2.0	—	2.30	2.30	—	2.60	4.60	8.00	0.55	1.25	2.00	2.44	5.53	8.43	4.00	3.80	A
	2.0	2,5	—	2.30	3.60	—	2.70	5.90	8.50	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	4.25	3.80	A
	2.0	3.5	—	2.30	4.50	—	2.70	6.80	8.50	0.55	1.82	2.10	2.44	8.05	8.86	4.05	3.80	A
	2.0	4.2	—	1.49	3.51	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.0	5.0	—	1.39	3.61	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2,5	2,5	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2,5	3.5	—	2.22	2.78	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2,5	4.2	—	2.00	3.00	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.95	A
	2,5	5.0	—	1.88	3.13	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.95	A
	3.5	3.5	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.00	A+
	3.5	4.2	—	2.27	2.73	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.02	2.20	2.44	8.93	9.28	3.86	4.00	A+
	3.5	5.0	—	2.14	2.86	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.10	A+
	4.2	4.2	—	2.50	2.50	—	2.90	5.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.10	A+
3	Das 3. Innengerät ist der Warmwasserspeicher - diese Tabelle gilt nicht für den Warmwasserspeicher																	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

4U70S2WR1FA (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die EXPERT-Serie)

KÜHLUNG

Kombinationen				Ausgangsleistung (kW)			Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
1	2.0	—	—	2.00	—	—	0.80	2.00	2.80	0.55	0.62	1.30	2.44	2.75	5.75	—	—	—
	2.5	—	—	2.60	—	—	0.80	2.60	3.90	0.55	0.79	1.34	2.44	3.50	5.91	—	—	—
	3.5	—	—	3.60	—	—	1.00	3.60	5.30	0.55	1.09	1.65	2.44	4.84	7.30	—	—	—
	4.2	—	—	4.40	—	—	1.30	4.40	5.00	0.55	1.32	1.90	2.44	5.86	8.40	—	—	—
	5.0	—	—	5.20	—	—	1.40	5.20	7.00	0.55	1.55	2.00	2.44	6.88	8.85	—	—	—
	7.1	—	—	6.50	—	—	1.50	6.50	7.40	0.55	1.92	2.60	2.44	8.52	11.50	—	—	—
2	2.0	2.0	—	2.00	2.00	—	1.80	4.00	5.60	0.55	1.21	2.60	2.44	5.37	11.50	3.31	6.80	A++
	2.0	2.5	—	2.00	2.60	—	1.80	4.60	6.70	0.55	1.35	2.60	2.44	5.99	11.50	3.41	6.80	A++
	2.0	3.5	—	2.00	3.60	—	1.80	5.60	7.50	0.55	1.65	2.60	2.44	7.32	11.50	3.39	6.90	A++
	2.0	4.2	—	2.00	4.40	—	1.80	6.40	7.60	0.55	1.89	2.60	2.44	8.39	11.50	3.39	6.90	A++
	2.0	5.0	—	1.94	5.06	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	3.47	6.90	A++
	2.5	2.5	—	2.60	2.60	—	2.00	5.20	7.40	0.55	1.52	2.60	2.44	6.74	11.50	3.42	6.90	A++
	2.5	3.5	—	2.60	3.60	—	2.00	6.20	7.60	0.55	1.79	2.60	2.44	7.94	11.50	3.46	6.90	A++
	2.5	4.2	—	2.60	4.40	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.02	2.60	2.44	8.96	11.50	3.47	7.00	A++
	2.5	5.0	—	2.33	4.67	—	2.40	7.00	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	3.50	7.00	A++
	3.5	3.5	—	3.40	3.40	—	2.40	6.80	7.60	0.55	2.00	2.60	2.44	8.87	11.50	3.40	7.00	A++
	3.5	4.2	—	3.15	3.85	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	7.20	A++
	3.5	5.0	—	2.86	4.14	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	7.40	A++
	4.2	4.2	—	3.50	3.50	—	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	7.40	A++
3	2.0	2.0	2.0	2.00	2.00	2.00	2.40	6.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.76	11.50	3.43	7.60	A++
	2.0	2.0	2.5	2.00	2.00	2.60	2.40	6.60	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.76	11.50	3.77	7.80	A++
	2.0	2.0	3.5	1.84	1.84	3.32	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	7.80	A++
	2.0	2.0	4.2	1.67	1.67	3.67	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.00	A++
	2.0	2.0	5.0	1.52	1.52	3.96	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.00	A++
	2.0	2.5	2.5	1.94	2.53	2.53	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.20	A++
	2.0	2.5	3.5	1.71	2.22	3.07	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.20	A++
	2.0	2.5	4.2	1.56	2.02	3.42	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.30	A++
	2.0	2.5	5.0	1.43	1.86	3.71	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	8.30	A++
	2.0	3.5	3.5	1.52	2.74	2.74	2.40	7.00	7.60	0.55	1.82	2.60	2.44	8.07	11.50	3.85	8.40	A++
	2.0	3.5	4.2	1.40	2.52	3.08	2.40	7.00	7.60	0.55	1.80	2.60	2.44	7.99	11.50	3.89	8.40	A++
	2.5	2.5	2.5	2.33	2.33	2.33	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	8.50	A+++
	2.5	2.5	3.5	2.07	2.07	2.86	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	8.50	A+++
	2.5	2.5	4.2	1.90	1.90	3.21	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	8.50	A+++
	2.5	3.5	3.5	1.86	2.57	2.57	2.40	7.00	7.60	0.55	1.75	2.60	2.44	7.80	11.50	4.00	8.50	A+++
4	Das 4. Innengerät ist der Warmwasserspeicher - diese Tabelle gilt nicht für den Warmwasserspeicher																	

HEIZUNG

Kombinationen				Ausgangsleistung (kW)			Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
1	2.0	—	—	2.30	—	—	0.80	2.30	4.00	0.55	0.64	1.40	2.44	2.82	5.90	—	—	—
	2.5	—	—	3.60	—	—	0.80	3.60	6.00	0.55	0.98	1.50	2.44	4.33	6.33	—	—	—
	3.5	—	—	4.50	—	—	1.00	4.50	6.00	0.55	1.22	1.65	2.44	5.40	6.96	—	—	—
	4.2	—	—	5.40	—	—	1.50	5.40	6.00	0.55	1.45	1.90	2.44	6.41	8.01	—	—	—
	5.0	—	—	6.00	—	—	1.50	6.00	8.00	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	—	—	—
	7.1	—	—	7.00	—	—	1.50	7.00	8.50	0.55	1.84	2.20	2.44	8.14	9.28	—	—	—
2	2.0	2.0	—	2.30	2.30	—	2.60	4.60	8.00	0.55	1.25	2.00	2.44	5.53	8.43	4.00	3.80	A
	2.0	2.5	—	2.30	3.60	—	2.70	5.90	8.50	0.55	1.60	2.00	2.44	7.08	8.43	4.25	3.80	A
	2.0	3.5	—	2.30	4.50	—	2.70	6.80	8.50	0.55	1.82	2.10	2.44	8.05	8.86	4.05	3.80	A
	2.0	4.2	—	1.79	4.21	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.0	5.0	—	1.66	4.34	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.5	2.5	—	3.60	3.60	—	2.90	7.20	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.5	3.5	—	2.67	3.33	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.90	A
	2.5	4.2	—	2.40	3.60	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.95	A
	2.5	5.0	—	2.25	3.75	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.10	2.44	8.85	8.86	4.05	3.95	A
	3.5	3.5	—	3.75	3.75	—	2.90	7.50	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.00	A+
	3.5	4.2	—	2.73	3.27	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.02	2.20	2.44	8.93	9.28	3.86	4.00	A+
	3.5	5.0	—	2.57	3.43	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.10	A+
	4.2	4.2	—	3.00	3.00	—	2.90	6.00	8.50	0.55	2.00	2.20	2.44	8.85	9.28	3.86	4.10	A+
3	2.0	2.0	2.0	2.30	2.30	2.30	2.90	6.90	8.50	0.55	1.85	2.30	2.44	8.18	9.70	3.70	4.20	A+
	2.0	2.0	2.5	1.68	1.68	2.63	2.90	6.00	8.50	0.55	1.98	2.30	2.44	8.76	9.70	3.70	4.20	A+
	2.0	2.0	3.5	1.52	1.52	2.97	2.90	6.00	8.50	0.55	1.96	2.30	2.44	8.67	9.70	3.70	4.20	A+
	2.0	2.0	4.2	1.38	1.38	3.24	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	4.30	A+
	2.0	2.0	5.0	1.30	1.30	3.40	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	4.30	A+
	2.0	2.5	2.5	1.45	2.27	2.27	2.90	6.00	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.70	4.30	A+
	2.0	2.5	3.5	1.33	2.08	2.60	2.90	6.00	8.50	0.55	1.95	2.30	2.44	8.62	9.70	3.70	4.35	A+
	2.0	2.5	4.2	1.22	1.91	2.87	2.90	6.00	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.70	4.35	A+
	2.0	2.5	5.0	1.16	1.82	3.03	2.90	6.00	8.50	0.55	1.94	2.30	2.44	8.58	9.70	3.70	4.35	A+
	2.0	3.5	3.5	1.22	2.39	2.39	2.90	6.00	8.50	0.55	1.93	2.30	2.44	8.54	9.70	3.70	4.35	A+
	2.0	3.5	4.2	1.13	2.21	2.66	2.90	6.00	8.50	0.55	1.92	2.30	2.44	8.49	9.70	3.70	4.35	A+
	2.5	2.5	2.5	2.00	2.00	2.00	2.90	6.00	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	3.70	4.40	A+
	2.5	2.5	3.5	1.85	1.85	2.31	2.90	6.00	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	3.70	4.40	A+
	2.5	2.5	4.2	1.71	1.71	2.57	2.90	6.00	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	3.70	4.40	A+
	2.5	3.5	3.5	1.71	2.14	2.14	2.90	6.00	8.50	0.55	1.90	2.30	2.44	8.40	9.70	3.70	4.40	A+
4	Das 4. Innengerät ist der Warmwasserspeicher - diese Tabelle gilt nicht für den Warmwasserspeicher																	

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

2U40S2SM1FA Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS PLUS-Serie)

KÜHLUNG																
Kombinationen			Ausgangsleistung (kW)		Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	A	B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	1,90	1,90	1,10	3,80	4,60	0,29	0,94	1,60	1,20	4,30	7,20	4,04	6,20	A++
	2,00	2,50	1,75	2,05	1,10	3,80	4,60	0,30	0,94	1,61	1,30	4,30	7,30	4,04	6,20	A++
	2,00	3,50	1,55	2,35	1,10	3,90	4,70	0,30	0,97	1,63	1,30	4,50	7,40	4,03	6,20	A++
	2,50	2,50	2,00	2,00	1,10	4,00	4,70	0,30	0,99	1,63	1,30	4,50	7,40	4,04	6,20	A++
	2,50	3,50	1,90	2,10	1,10	4,00	4,80	0,30	0,99	1,65	1,30	4,50	7,50	4,04	6,20	A++

HEIZUNG																
Kombinationen			Ausgangsleistung (kW)		Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energie-klasse
IE	A	B	A	B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	2,10	2,10	1,80	4,20	4,80	0,38	1,03	2,20	1,70	4,90	9,80	4,09	4,00	A+
	2,00	2,50	1,90	2,30	1,80	4,20	4,90	0,38	1,03	2,22	1,70	4,90	9,90	4,09	4,00	A+
	2,00	3,50	1,80	2,60	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,22	1,70	5,10	9,90	4,08	4,00	A+
	2,50	2,50	2,20	2,20	1,80	4,40	5,00	0,38	1,08	2,23	1,70	5,20	10,00	4,09	4,00	A+
	2,50	3,50	2,00	2,40	1,80	4,40	5,20	0,38	1,07	2,25	1,70	5,30	10,10	4,10	4,00	A+

2U40S2SM1FA Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die PEARL-Serie)

KÜHLUNG																
Kombinationen			Ausgangsleistung (kW)		Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	A	B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	1,90	1,90	1,00	3,80	4,30	0,29	0,94	1,60	1,30	4,30	7,20	4,04	6,20	A++
	2,00	2,50	1,75	2,05	1,00	3,80	4,40	0,30	0,94	1,61	1,40	4,30	7,30	4,04	6,20	A++
	2,00	3,50	1,55	2,35	1,00	3,90	4,40	0,30	0,97	1,63	1,40	4,50	7,40	4,03	6,20	A++
	2,50	2,50	2,00	2,00	1,00	4,00	4,50	0,30	0,99	1,63	1,40	4,50	7,40	4,04	6,20	A++
	2,50	3,50	1,90	2,10	1,00	4,00	4,50	0,30	0,99	1,65	1,40	4,50	7,50	4,04	6,20	A++

HEIZUNG																
Kombinationen			Ausgangsleistung (kW)		Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energie-klasse
IE	A	B	A	B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	2,10	2,10	1,50	4,20	4,60	0,38	1,03	2,20	1,70	4,90	9,80	4,09	4,00	A+
	2,00	2,50	1,90	2,30	1,50	4,20	4,70	0,38	1,03	2,22	1,70	4,90	9,90	4,09	4,00	A+
	2,00	3,50	1,80	2,60	1,50	4,40	4,70	0,38	1,08	2,22	1,70	5,10	9,90	4,08	4,00	A+
	2,50	2,50	2,20	2,20	1,50	4,40	4,80	0,38	1,08	2,23	1,70	5,20	10,00	4,09	4,00	A+
	2,50	3,50	2,00	2,40	1,50	4,40	4,80	0,38	1,07	2,25	1,70	5,30	10,10	4,10	4,00	A+

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

2U50S2SM1FA-3-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS PLUS-Serie)

KÜHLUNG																
Kombinationen			Ausgangsleistung (kW)		Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	A	B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	2,45	2,45	1,30	4,90	5,60	0,33	1,35	2,36	1,56	6,00	10,58	3,63	6,50	A++
	2,00	2,50	2,20	2,70	1,30	4,90	5,60	0,33	1,36	2,37	1,56	6,10	10,62	3,60	6,50	A++
	2,00	3,50	2,00	3,00	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,00	4,20	1,90	3,10	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,00	5,00	1,80	3,20	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,65	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	1,30	5,00	5,80	0,35	1,43	2,51	1,64	6,30	11,25	3,50	6,50	A++
	2,50	3,50	2,20	2,80	1,30	5,00	5,80	0,35	1,39	2,52	1,64	6,20	11,30	3,60	6,50	A++
	2,50	4,20	2,10	2,90	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,43	3,50	6,50	A++
	2,50	5,00	2,00	3,00	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,43	3,50	6,50	A++
	3,50	3,50	2,50	2,50	1,30	5,00	6,00	0,35	1,43	2,55	1,64	6,30	11,50	3,50	6,50	A++
	3,50	4,20	2,40	2,70	1,30	5,10	6,10	0,35	1,46	2,57	1,64	6,50	11,52	3,50	6,50	A++
	3,50	5,00	2,40	2,80	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	1,64	6,70	11,65	3,50	6,50	A++
	4,20	4,20	2,60	2,60	1,30	5,20	6,20	0,35	1,49	2,60	1,64	6,70	11,65	3,50	6,50	A++

HEIZUNG																
Kombinationen			Ausgangsleistung (kW)		Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energie-klasse
IE	A	B	A	B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	2,50	2,50	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,71	2,20	6,70	12,15	3,71	4,00	A+
	2,00	2,50	2,40	2,60	1,50	5,00	6,30	0,49	1,35	2,72	2,20	6,80	12,19	3,71	4,00	A+
	2,00	3,50	2,50	2,70	1,60	5,20	6,40	0,52	1,40	2,73	2,30	7,00	12,24	3,71	4,00	A+
	2,00	4,20	2,40	2,80	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,00	5,00	2,30	2,90	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,60	2,60	1,60	5,20	6,50	0,52	1,40	2,76	2,30	6,90	12,37	3,71	4,00	A+
	2,50	3,50	2,50	2,70	1,70	5,20	6,60	0,53	1,40	2,77	2,40	6,90	12,42	3,71	4,00	A+
	2,50	4,20	2,40	2,80	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,50	3,71	4,00	A+
	2,50	5,00	2,20	3,00	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,50	3,71	4,00	A+
	3,50	3,50	2,60	2,60	1,80	5,20	6,60	0,55	1,40	2,80	2,50	6,80	12,55	3,71	4,00	A+
	3,50	4,20	2,50	2,80	1,80	5,30	6,70	0,55	1,43	2,82	2,50	6,80	12,64	3,71	4,00	A+
	3,50	5,00	2,40	3,00	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	2,50	6,80	12,77	3,71	4,00	A+
	4,20	4,20	2,70	2,70	1,80	5,40	6,80	0,55	1,46	2,85	2,50	6,80	12,77	3,71	4,00	A+

2U50S2SM1FA-3-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die PEARL-Serie)

KÜHLUNG																
Kombinationen			Ausgangsleistung (kW)		Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	A	B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	2,35	2,35	1,10	4,70	5,10	0,33	1,34	2,08	1,56	6,08	9,32	3,50	6,10	A++
	2,00	2,50	2,10	2,60	1,10	4,70	5,10	0,33	1,34	2,08	1,56	6,08	9,32	3,50	6,10	A++
	2,00	3,50	1,90	2,90	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,65	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,00	5,00	1,70	3,10	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,65	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	2,50	2,40	2,40	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	3,50	2,10	2,70	1,10	4,80	5,20	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	2,50	5,00	1,90	2,90	1,10	4,80	5,40	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	3,50	3,50	2,40	2,40	1,10	4,80	5,40	0,35	1,39	2,10	1,64	6,30	9,41	3,45	6,10	A++
	3,50	5,00	2,30	2,70	1,10	5,00	5,50	0,35	1,45	2,30	1,64	6,56	10,31	3,45	6,10	A++

HEIZUNG																
Kombinationen			Ausgangsleistung (kW)		Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energie-klasse
IE	A	B	A	B	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	2,40	2,40	1,30	4,80	5,70	0,49	1,29	2,35	2,20	5,80	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	2,50	2,30	2,50	1,30	4,80	5,70	0,49	1,29	2,35	2,20	5,80	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	3,50	2,40	2,60	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,35	2,30	6,04	10,53	3,71	4,00	A+
	2,00	5,00	2,20	2,80	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,37	2,30	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	1,40	5,00	5,80	0,52	1,35	2,37	2,30	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	3,50	2,40	2,60	1,50	5,00	5,90	0,53	1,35	2,37	2,40	6,04	10,62	3,71	4,00	A+
	2,50	5,00	2,10	2,90	1,60	5,00	5,90	0,55	1,35	2,40	2,50	6,04	12,50	3,71	4,00	A+
	3,50	3,50	2,50	2,50	1,60	5,00	5,90	0,55	1,35	2,40	2,50	6,04	10,76	3,71	4,00	A+
	3,50	5,00	2,30	2,90	1,70	5,20	6,00	0,55	1,40	2,50	2,50	6,28	11,21	3,71	4,00	A+

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

3U55S2SR5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf FLEXIS PLUS)

KÜHLUNG																		
Kombinationen				Ausgangsleistung (kW)			Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energieklasse
IE	A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	2,00	2,00	—	1,60	4,00	5,60	0,55	1,18	2,50	2,44	5,38	10,80	3,39	6,80	A++
	2,00	2,50	—	2,00	2,60	—	1,80	4,60	6,60	0,55	1,28	2,50	2,44	5,84	10,80	3,59	6,80	A++
	2,00	3,50	—	1,79	3,21	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,00	4,20	—	1,56	3,44	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,00	5,00	—	1,39	3,61	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,50	2,50	—	2,50	2,50	—	2,00	5,00	6,60	0,55	1,36	2,50	2,44	6,20	10,80	3,68	7,00	A++
	2,50	3,50	—	2,10	2,90	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,00	A++
	2,50	4,20	—	1,86	3,14	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,40	A++
	2,50	5,00	—	1,67	3,33	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,80	A++
	3,50	3,50	—	2,50	2,50	—	2,10	5,00	6,60	0,55	1,34	2,50	2,44	6,11	10,80	3,73	7,80	A++
3	2,00	2,00	2,00	1,67	1,67	1,67	2,10	5,00	6,60	0,55	1,29	2,50	2,44	5,89	10,80	3,88	7,60	A++
	2,00	2,00	2,50	1,52	1,52	1,97	2,10	5,00	6,60	0,55	1,29	2,50	2,44	5,89	10,80	3,88	8,00	A++
	2,00	2,00	3,50	1,32	1,32	2,37	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,00	A++
	2,00	2,50	2,50	1,39	1,81	1,81	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,30	A++
	2,00	2,50	3,50	1,22	1,59	2,20	2,10	5,00	6,60	0,55	1,27	2,50	2,44	5,79	10,80	3,94	8,30	A++
	2,50	2,50	2,50	1,67	1,67	1,67	2,10	5,00	6,60	0,55	1,25	2,50	2,44	5,70	10,80	4,00	8,50	A+++
	2,50	2,50	3,50	1,48	1,48	2,05	2,10	5,00	6,60	0,55	1,25	2,50	2,44	5,70	10,80	4,00	8,50	A+++

HEIZUNG																		
Kombinationen				Ausgangsleistung (kW)			Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energieklasse
IE	A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	2,30	2,30	—	1,20	4,60	7,20	0,55	1,25	2,10	2,44	5,47	9,07	3,68	3,90	A
	2,00	2,50	—	2,30	3,60	—	1,20	5,90	7,20	0,55	1,54	2,10	2,44	6,74	9,07	3,83	3,95	A
	2,00	3,50	—	2,16	4,24	—	1,20	6,40	7,20	0,55	1,72	2,10	2,44	7,52	9,07	3,72	3,95	A
	2,00	4,20	—	1,91	4,49	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,70	2,10	2,44	7,44	9,07	3,76	3,95	A
	2,00	5,00	—	1,77	4,63	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,70	2,10	2,44	7,44	9,07	3,76	3,95	A
	2,50	2,50	—	3,20	3,20	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,68	2,20	2,44	7,35	9,50	3,81	4,00	A+
	2,50	3,50	—	2,84	3,56	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,68	2,20	2,44	7,35	9,50	3,81	4,00	A+
	2,50	4,20	—	2,56	3,84	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,10	A+
	2,50	5,00	—	2,40	4,00	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,20	A+
	3,50	3,50	—	3,20	3,20	—	1,70	6,40	7,20	0,55	1,66	2,20	2,44	7,26	9,50	3,86	4,20	A+
3	2,00	2,00	2,00	2,13	2,13	2,13	1,70	6,40	7,20	0,55	1,64	2,20	2,44	7,17	9,50	3,90	4,30	A+
	2,00	2,00	2,50	1,80	1,80	2,81	1,70	6,40	7,20	0,55	1,63	2,20	2,44	7,13	9,50	3,93	4,40	A+
	2,00	2,00	3,50	1,62	1,62	3,16	1,70	6,40	7,20	0,55	1,63	2,20	2,44	7,13	9,50	3,93	4,40	A+
	2,00	2,50	2,50	1,55	2,43	2,43	1,70	6,40	7,20	0,55	1,62	2,20	2,44	7,09	9,50	3,95	4,50	A+
	2,00	2,50	3,50	1,42	2,22	2,77	1,70	6,40	7,20	0,55	1,62	2,20	2,44	7,09	9,50	3,95	4,50	A+
	2,50	2,50	2,50	2,13	2,13	2,13	1,70	6,40	7,20	0,55	1,60	2,20	2,44	7,00	9,50	4,00	4,60	A++
	2,50	2,50	3,50	1,97	1,97	2,46	1,70	6,40	7,20	0,55	1,60	2,20	2,44	7,00	9,50	4,00	4,60	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

3U70S2SR5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf FLEXIS PLUS)

KÜHLUNG																		
Kombinationen				Ausgangsleistung (kW)			Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energieklasse
IE	A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	2,00	2,00	—	1,80	4,00	5,60	0,55	1,21	2,60	2,44	5,37	11,50	3,31	6,80	A++
	2,00	2,50	—	2,00	2,60	—	1,80	4,60	6,70	0,55	1,35	2,60	2,44	5,99	11,50	3,41	6,80	A++
	2,00	3,50	—	2,00	3,60	—	1,80	5,60	7,50	0,55	1,65	2,60	2,44	7,32	11,50	3,39	6,90	A++
	2,00	4,20	—	2,00	4,40	—	1,80	6,40	7,60	0,55	1,89	2,60	2,44	8,39	11,50	3,39	6,90	A++
	2,00	5,00	—	1,94	5,06	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	2,60	2,44	8,96	11,50	3,47	6,90	A++
	2,50	2,50	—	2,60	2,60	—	2,00	5,20	7,40	0,55	1,52	2,60	2,44	6,74	11,50	3,42	6,90	A++
	2,50	3,50	—	2,60	3,60	—	2,00	6,20	7,60	0,55	1,79	2,60	2,44	7,94	11,50	3,46	6,90	A++
	2,50	4,20	—	2,60	4,40	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,02	2,60	2,44	8,96	11,50	3,47	7,00	A++
	2,50	5,00	—	2,33	4,67	—	2,40	7,00	7,60	0,55	2,00	2,60	2,44	8,87	11,50	3,50	7,00	A++
	3,50	3,50	—	3,40	3,40	—	2,40	6,80	7,60	0,55	2,00	2,60	2,44	8,87	11,50	3,40	7,00	A++
	3,50	4,20	—	3,15	3,85	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,20	A++
	3,50	5,00	—	2,86	4,14	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,40	A++
	4,20	4,20	—	3,50	3,50	—	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	7,40	A++
3	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,40	6,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,76	11,50	3,43	7,60	A++
	2,00	2,00	2,50	2,00	2,00	2,60	2,40	6,60	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,76	11,50	3,77	7,80	A++
	2,00	2,00	3,50	1,84	1,84	3,32	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	7,80	A++
	2,00	2,00	4,20	1,67	1,67	3,67	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,00	A++
	2,00	2,00	5,00	1,52	1,52	3,96	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,00	A++
	2,00	2,50	2,50	1,94	2,53	2,53	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,20	A++
	2,00	2,50	3,50	1,71	2,22	3,07	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,20	A++
	2,00	2,50	4,20	1,56	2,02	3,42	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,30	A++
	2,00	2,50	5,00	1,43	1,86	3,71	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	8,30	A++
	2,00	3,50	3,50	1,52	2,74	2,74	2,40	7,00	7,60	0,55	1,82	2,60	2,44	8,07	11,50	3,85	8,40	A++
	2,00	3,50	4,20	1,40	2,52	3,08	2,40	7,00	7,60	0,55	1,80	2,60	2,44	7,99	11,50	3,89	8,40	A++
	2,50	2,50	2,50	2,33	2,33	2,33	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
	2,50	2,50	3,50	2,07	2,07	2,86	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
	2,50	2,50	4,20	1,90	1,90	3,21	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++
	2,50	3,50	3,50	1,86	2,57	2,57	2,40	7,00	7,60	0,55	1,75	2,60	2,44	7,80	11,50	4,00	8,50	A+++

HEIZUNG																		
Kombinationen				Ausgangsleistung (kW)			Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energieklasse
IE	A	B	C	A	B	C	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	2,30	2,30	—	2,60	4,60	8,00	0,55	1,25	2,00	2,44	5,53	8,43	3,68	3,80	A
	2,00	2,50	—	2,30	3,60	—	2,70	5,90	8,50	0,55	1,60	2,00	2,44	7,08	8,43	3,69	3,80	A
	2,00	3,50	—	2,30	4,50	—	2,70	6,80	8,50	0,55	1,82	2,10	2,44	8,05	8,86	3,74	3,80	A
	2,00	4,20	—	2,27	5,33	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,90	A
	2,00	5,00	—	2,11	5,49	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,90	A
	2,50	2,50	—	3,60	3,60	—	2,90	7,20	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,60	3,90	A
	2,50	3,50	—	3,38	4,22	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,90	A
	2,50	4,20	—	3,04	4,56	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,95	A
	2,50	5,00	—	2,85	4,75	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,10	2,44	8,85	8,86	3,80	3,95	A
	3,50	3,50	—	3,75	3,75	—	2,90	7,50	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,75	4,00	A+
	3,50	4,20	—	3,45	4,15	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,02	2,20	2,44	8,93	9,28	3,76	4,00	A+
	3,50	5,00	—	3,26	4,34	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,80	4,10	A+
	4,20	4,20	—	3,80	3,80	—	2,90	7,60	8,50	0,55	2,00	2,20	2,44	8,85	9,28	3,80	4,10	A+
3	2,00	2,00	2,00	2,30	2,30	2,30	2,90	6,90	8,50	0,55	1,85	2,30	2,44	8,18	9,70	3,73	4,20	A+
	2,00	2,00	2,50	2,13	2,13	3,34	2,90	7,60	8,50	0,55	1,98	2,30	2,44	8,76	9,70	3,84	4,20	A+
	2,00	2,00	3,50	1,92	1,92	3,76	2,90	7,60	8,50	0,55	1,96	2,30	2,44	8,67	9,70	3,88	4,20	A+
	2,00	2,00	4,20	1,75	1,75	4,10	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	2,44	8,62	9,70	3,90	4,30	A+
	2,00	2,00	5,00	1,65	1,65	4,30	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	2,44	8,62	9,70	3,90	4,30	A+
	2,00	2,50	2,50	1,84	2,88	2,88	2,90	7,60	8,50	0,55	1,93	2,30	2,44	8,54	9,70	3,94	4,30	A+
	2,00	2,50	3,50	1,68	2,63	3,29	2,90	7,60	8,50	0,55	1,95	2,30	2,44	8,62	9,70	3,90	4,40	A+
	2,00	2,50	4,20	1,55	2,42	3,63	2,90	7,60	8,50	0,55	1,93	2,30	2,44	8,54	9,70	3,94	4,40	A+
	2,00	2,50	5,00	1,47	2,30	3,83	2,90	7,60	8,50	0,55	1,94	2,30	2,44	8,58	9,70	3,92	4,40	A+
	2,00	3,50	3,50	1,55	3,03	3,03	2,90	7,60	8,50	0,55	1,93	2,30	2,44	8,54	9,70	3,94	4,50	A+
	2,00	3,50	4,20	1,43	2,80	3,36	2,90	7,60	8,50	0,55	1,92	2,30	2,44	8,49	9,70	3,96	4,50	A+
	2,50	2,50	2,50	2,53	2,53	2,53	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,40	9,70	4,00	4,60	A++
	2,50	2,50	3,50	2,34	2,34	2,92	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,40	9,70	4,00	4,60	A++
	2,50	2,50	4,20	2,17	2,17	3,26	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,40	9,70	4,00	4,60	A++
	2,50	3,50	3,50	2,17	2,71	2,71	2,90	7,60	8,50	0,55	1,90	2,30	2,44	8,40	9,70	4,00	4,60	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

4U75S2SR5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																				
Kombinationen					Ausgangsleistung (kW)				Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energieklasse
IE	A	B	C	D	A	B	C	D	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.			
2	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	—	—	2,00	4,00	5,60	0,55	1,30	3,00	2,44	5,77	13,31	3,08	6,20	A++
	2,00	2,50	—	—	2,00	2,60	—	—	2,00	4,60	6,70	0,55	1,50	3,00	2,44	6,65	13,31	3,07	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	2,00	3,60	—	—	2,00	5,60	8,10	0,55	1,80	3,00	2,44	7,99	13,31	3,11	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	2,00	4,40	—	—	2,00	6,40	7,80	0,55	1,95	3,00	2,44	8,65	13,31	3,28	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	2,00	5,20	—	—	2,00	7,20	8,70	0,55	2,20	3,00	2,44	9,76	13,31	3,27	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	1,76	5,74	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	—	—	2,00	5,20	7,80	0,55	1,70	3,10	2,44	7,54	13,75	3,06	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	2,60	3,60	—	—	2,00	6,20	8,70	0,55	2,00	3,10	2,44	8,87	13,75	3,10	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	2,60	4,40	—	—	2,00	7,00	8,70	0,55	2,10	3,10	2,44	9,32	13,75	3,33	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	2,50	5,00	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	2,14	5,36	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,24	3,10	2,44	9,94	13,75	3,35	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	3,60	3,60	—	—	2,00	7,20	8,70	0,55	2,20	3,10	2,44	9,76	13,75	3,27	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	3,38	4,13	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,26	3,20	2,44	10,03	14,20	3,32	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	2,95	4,25	—	—	2,00	7,20	8,70	0,55	2,24	3,20	2,44	9,94	14,20	3,21	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	2,67	4,83	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	3,75	3,75	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	3,44	4,06	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,20	2,44	9,98	14,20	3,33	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	3,03	4,47	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,25	3,30	2,44	9,98	14,64	3,33	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	3,75	3,75	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,18	3,30	2,44	9,67	14,64	3,44	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	3,33	4,17	—	—	2,00	7,50	8,70	0,55	2,18	3,30	2,44	9,67	14,64	3,44	6,20	A++
3	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	—	2,40	6,00	8,70	0,55	1,80	3,40	2,44	7,99	15,08	3,33	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,60	—	2,40	6,60	8,70	0,55	1,95	3,40	2,44	8,65	15,08	3,38	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	1,97	1,97	3,55	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	1,79	1,79	3,93	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	1,63	1,63	4,24	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,20	3,40	2,44	9,76	15,08	3,41	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	1,43	1,43	4,64	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	—	2,40	7,20	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,35	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	1,83	2,38	3,29	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	1,67	2,17	3,67	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	1,53	1,99	3,98	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	1,35	1,76	4,39	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	1,63	2,93	2,93	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	1,50	2,70	3,30	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	1,39	2,50	3,61	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	1,24	2,23	4,03	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	1,39	3,06	3,06	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	1,29	2,84	3,36	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	1,16	2,56	3,78	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	2,50	2,50	2,50	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	2,22	2,22	3,07	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	2,03	2,03	3,44	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	1,88	1,88	3,75	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	1,67	1,67	4,17	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,15	3,40	2,44	9,54	15,08	3,49	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	1,99	2,76	2,76	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	1,84	2,55	3,11	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	1,71	2,37	3,42	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	1,54	2,13	3,84	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	1,71	2,89	2,89	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	1,60	2,70	3,20	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	2,50	2,50	2,50	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	2,33	2,33	2,84	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	2,18	2,18	3,15	—	2,40	7,50	8,70	0,55	2,08	3,40	2,44	9,23	15,08	3,61	6,70	A++
4	2,00	2,00	2,00	2,00	1,88	1,88	1,88	1,88	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	1,74	1,74	1,74	2,27	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	1,56	1,56	1,56	2,81	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	1,44	1,44	1,44	3,17	2,40	7,50	8,70	0,55	2,12	3,40	2,44	9,41	15,08	3,54	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	1,34	1,34	1,34	3,48	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	1,20	1,20	1,20	3,90	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	1,63	1,63	2,12	2,12	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	1,47	1,47	1,91	2,65	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	1,36	1,36	1,77	3,00	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	1,27	1,27	1,65	3,31	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	1,15	1,15	1,49	3,72	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	1,34	1,34	2,41	2,41	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	1,25	1,25	2,25	2,75	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	1,17	1,17	2,11	3,05	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	1,17	1,17	2,58	2,58	2,40	7,50	8,70	0,55	2,02	3,40	2,44	8,96	15,08	3,71	7,00	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	1,10	1,10	2,43	2,87	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	1,53	1,99	1,99	1,99	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	1,39	1,81	1,81	2,50	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	1,29	1,68	1,68	2,84	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	1,21	1,57	1,57	3,15	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	1,27	1,65	2,29	2,29	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	1,19	1,55	2,14	2,62	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	1,12	1,46	2,01	2,91	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	1,12	1,46	2,46	2,46	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	1,06	1,37	2,32	2,75	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	1,17	2,11	2,11	2,11	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	1,10	1,99	1,99	2,43	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	1,88	1,88	1,88	1,88	2,40	7,50	8,70	0,55	2,00	3,40	2,44	8,87	15,08	3,75	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	1,71	1,71	1,71	2,37	2,40	7,50	8,70	0,55	1,97	3,40	2,44	8,74	15,08	3,81	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	1,60	1,60	1,60	2,70	2,40	7,50	8,70	0,55	1,97	3,40	2,44	8,74	15,08	3,81	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	5,00	1,50	1,50	1,50	3,00	2,40	7,50	8,70	0,55	1,97	3,40	2,44	8,74	15,08	3,81	7,00	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	1,57	1,57	2,18	2,18	2,40	7,50	8,70	0,55	1,97	3,40	2,44	8,74	15,08	3,81	7,00	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

4U75S2SR5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																				
Kombinationen					Ausgangsleistung (kW)				Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energieklasse
IE	A	B	C	D	A	B	C	D	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.			
2	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,25	2,90	2,44	5,55	12,87	3,68	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	2,30	3,60	—	—	2,80	5,90	9,00	0,55	1,59	2,90	2,44	7,05	12,87	3,71	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	2,30	4,50	—	—	2,80	6,80	10,00	0,55	1,83	2,90	2,44	8,12	12,87	3,72	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	2,30	5,40	—	—	3,10	7,70	10,00	0,55	2,05	2,90	2,44	9,09	12,87	3,76	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	2,30	6,00	—	—	3,10	8,30	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,74	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	2,13	6,47	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,30	2,90	2,44	10,20	12,87	3,74	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	3,60	3,60	—	—	3,10	7,20	10,00	0,55	1,94	2,90	2,44	8,61	12,87	3,71	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	3,60	4,50	—	—	3,10	8,10	10,00	0,55	2,12	2,90	2,44	9,41	12,87	3,82	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	3,44	5,16	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	2,90	2,44	9,98	12,87	3,82	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	3,23	5,38	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	2,92	5,68	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	2,90	2,44	9,85	12,87	3,87	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	3,91	4,69	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,00	2,44	9,85	13,31	3,87	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	3,51	4,69	—	—	3,10	8,20	10,00	0,55	2,10	3,00	2,44	9,32	13,31	3,90	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	3,37	5,23	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,20	3,00	2,44	9,76	13,31	3,91	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,20	3,10	2,44	9,76	13,75	3,91	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	4,07	4,53	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	3,75	4,85	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,86	A
	5,00	5,00	—	—	4,30	4,30	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,86	A
	5,00	7,10	—	—	3,97	4,63	—	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,87	A
3	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	—	3,10	6,90	9,50	0,55	1,85	3,10	2,44	8,21	13,75	3,73	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	3,60	—	3,10	8,20	10,00	0,55	2,16	3,10	2,44	9,58	13,75	3,80	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	2,17	2,17	4,25	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,26	3,10	2,44	10,03	13,75	3,81	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	1,98	1,98	4,64	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	1,87	1,87	4,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	1,71	1,71	5,19	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	2,08	3,26	3,26	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	1,90	2,98	3,72	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	1,75	2,74	4,11	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	1,66	2,60	4,34	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	1,53	2,40	4,67	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	1,75	3,42	3,42	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	1,62	3,17	3,81	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	1,55	3,02	4,03	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	1,43	2,80	4,36	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	1,51	3,55	3,55	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	1,44	3,39	3,77	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	1,35	3,16	4,10	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	2,87	2,87	2,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	2,65	2,65	3,31	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	2,46	2,46	3,69	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	2,35	2,35	3,91	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	2,18	2,18	4,24	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,23	3,10	2,44	9,89	13,75	3,86	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	2,46	3,07	3,07	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	2,29	2,87	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	2,20	2,74	3,66	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	2,05	2,56	3,99	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	2,15	3,23	3,23	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	2,06	3,10	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	2,87	2,87	2,87	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	2,69	2,69	3,23	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
	3,50	3,50	5,00	—	2,58	2,58	3,44	—	3,10	8,60	10,00	0,55	2,18	3,10	2,44	9,67	13,75	3,94	3,90	A
4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,15	2,15	2,15	2,15	3,10	8,60	10,00	0,55	2,25	3,10	2,44	9,98	13,75	3,82	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	1,88	1,88	1,88	2,95	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,10	2,44	9,85	13,75	3,87	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	1,74	1,74	1,74	3,39	3,10	8,60	10,00	0,55	2,22	3,10	2,44	9,85	13,75	3,87	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	1,61	1,61	1,61	3,78	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	1,53	1,53	1,53	4,00	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	1,42	1,42	1,42	4,33	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	1,68	1,68	2,62	2,62	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	1,56	1,56	2,44	3,05	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	1,45	1,45	2,28	3,41	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	1,39	1,39	2,18	3,63	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	1,30	1,30	2,04	3,96	3,10	8,60	10,00	0,55	2,19	3,10	2,44	9,72	13,75	3,93	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	1,45	1,45	2,85	2,85	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	1,36	1,36	2,67	3,20	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	1,31	1,31	2,56	3,42	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	1,28	1,28	3,02	3,02	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	1,24	1,24	2,90	3,23	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	1,51	2,36	2,36	2,36	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	1,41	2,21	2,21	2,76	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	1,33	2,08	2,08	3,12	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	1,28	2,00	2,00	3,33	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	1,33	2,08	2,60	2,60	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	1,25	1,96	2,45	2,94	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	1,21	1,89	2,36	3,15	3,10	8,60	10,00	0,55	2,17	3,10	2,44	9,63	13,75	3,96	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	1,18	1,85	2,78	2,78	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	1,14	1,79	2,68	2,98	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	1,25	2,45	2,45	2,45	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	1,18	2,32	2,32	2,78	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,15	2,15	2,15	2,15	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	2,02	2,02	2,02	2,53	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	1,91	1,91	1,91	2,87	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	1,84	1,84	1,84	3,07	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	1,91	1,91	2,39	2,39	3,10	8,60	10,00	0,55	2,15	3,10	2,44	9,54	13,75	4,00	4,00	A+

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

4U85S2SR5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																				
Kombinationen					Ausgangsleistung (kW)				Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	C	D	A	B	C	D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,30	3,20	2,44	5,77	14,20	3,08	6,20	A++
	2,00	2,50	—	—	2,00	2,60	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,50	3,20	2,44	6,65	14,20	3,07	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	2,00	3,60	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	1,80	3,20	2,44	7,99	14,20	3,11	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	2,00	4,40	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,05	3,20	2,44	9,09	14,20	3,12	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	2,00	5,20	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,28	3,20	2,44	10,12	14,20	3,16	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	2,00	6,50	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,65	3,30	2,44	11,76	14,64	3,21	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,60	3,30	2,44	7,10	14,64	3,25	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	2,60	3,60	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	1,98	3,30	2,44	8,78	14,64	3,13	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	2,60	4,40	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,20	3,30	2,44	9,76	14,64	3,18	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	2,60	5,20	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,35	3,30	2,44	10,43	14,64	3,32	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	2,43	6,07	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,60	3,30	2,44	11,54	14,64	3,27	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	3,60	3,60	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,20	3,30	2,44	9,76	14,64	3,27	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	3,60	4,40	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,42	3,30	2,44	10,74	14,64	3,31	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	3,31	4,79	—	—	2,50	8,10	9,50	0,55	2,52	3,30	2,44	11,18	14,64	3,21	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	3,03	5,47	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	3,90	4,60	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,59	3,30	2,44	11,49	14,64	3,28	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	3,43	5,07	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,58	3,30	2,44	11,45	14,64	3,29	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,56	3,30	2,44	11,36	14,64	3,32	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	3,78	4,72	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,33	6,20	A++
	7,10	7,10	—	—	4,25	4,25	—	—	2,50	8,50	9,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,33	6,20	A++
3	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	—	3,00	6,00	9,50	0,55	1,85	3,50	2,44	8,21	15,53	3,24	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,60	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,00	3,50	2,44	8,87	15,53	3,30	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	2,00	2,00	3,60	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,30	3,50	2,44	10,20	15,53	3,30	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	2,00	2,00	4,40	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,28	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	1,85	1,85	4,80	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,57	3,50	2,44	11,40	15,53	3,31	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	1,62	1,62	5,26	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,57	3,50	2,44	11,40	15,53	3,31	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,20	3,50	2,44	9,76	15,53	3,27	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	2,00	2,60	3,60	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,28	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	1,89	2,46	4,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	1,73	2,26	4,51	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	1,53	1,99	4,98	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	1,85	3,33	3,33	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	1,70	3,06	3,74	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	1,57	2,83	4,09	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	1,40	2,53	4,57	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	1,57	3,46	3,46	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	1,47	3,22	3,81	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	1,32	2,90	4,28	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	1,37	3,56	3,56	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,56	3,50	2,44	11,36	15,53	3,32	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	2,60	2,60	2,60	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,35	3,50	2,44	10,43	15,53	3,32	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	2,51	2,51	3,48	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	2,30	2,30	3,90	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	2,13	2,13	4,25	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	1,89	1,89	4,72	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	2,26	3,12	3,12	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	2,08	2,89	3,53	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	1,94	2,68	3,88	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	1,74	2,41	4,35	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	1,94	3,28	3,28	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	1,81	3,07	3,62	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	4,20	7,10	—	1,64	2,77	4,09	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	2,50	5,00	5,00	—	1,70	3,40	3,40	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	2,83	2,83	2,83	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	2,64	2,64	3,22	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	2,47	2,47	3,56	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++
	3,50	3,50	7,10	—	2,23	2,23	4,03	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,70	A++
	3,50	4,20	4,20	—	2,47	3,02	3,02	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++
	3,50	4,20	5,00	—	2,32	2,83	3,35	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++
	3,50	5,00	5,00	—	2,19	3,16	3,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++
	4,20	4,20	4,20	—	2,83	2,83	2,83	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++
	4,20	4,20	5,00	—	2,67	2,67	3,16	—	3,20	8,50	9,50	0,55	2,53	3,50	2,44	11,22	15,53	3,36	6,75	A++
4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	8,00	9,50	0,55	2,43	3,50	2,44	10,78	15,53	3,29	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	1,98	1,98	1,98	2,57	3,20	8,50	9,50	0,55	2,55	3,50	2,44	11,31	15,53	3,33	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	1,77	1,77	1,77	3,19	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	1,63	1,63	1,63	3,60	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	1,52	1,52	1,52	3,95	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	1,36	1,36	1,36	4,42	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	1,85	1,85	2,40	2,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	1,67	1,67	2,17	3,00	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	1,55	1,55	2,01	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	1,44	1,44	1,87	3,75	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	1,30	1,30	1,69	4,22	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	1,52	1,52	2,73	2,73	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	1,42	1,42	2,55	3,12	3,20	8,50	9,50	0,55	2,54	3,50	2,44	11,27	15,53	3,35	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	1,33	1,33	2,39	3,45	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	1,33	1,33	2,92	2,92	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	1,25	1,25	2,75	3,25	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	1,73	2,26	2,26	2,26	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	1,57	2,05	2,05	2,83	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	1,47	1,91	1,91	3,22	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	1,37	1,78	1,78	3,56	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	1,44	1,87	2,59	2,59	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	1,35	1,75	2,43	2,97	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	1,27	1,65	2,28	3,30	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	1,27	1,65	2,79	2,79	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	1,20	1,56	2,63	3,11	3,20	8,50	9,50	0,55	2,52	3,50	2,44	11,18	15,53	3,37	7,00	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	1,33	2,39	2,39	2,39	3,20	8,50	9,50	0,55	2,51	3,50	2,44	11,14	15,53	3,39	7,00	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	1,25	2,25	2,25	2,75	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,13	2,13	2,13	2,13	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	1,94	1,94	1,94	2,68	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	1,81	1,81	1,81	3,07	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	5,00	1,70	1,70	1,70	3,40	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	1,78	1,78	2,47	2,47	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	2,50	3,50	4,20	1,67	1,67	2,32	2,83	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	2,50	3,50	5,00	1,58	1,58	2,19	3,16	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	2,50	4,20	4,20	1,58	1,58	2,67	2,67	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	3,50	1,65	2,28	2,28	2,28	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	4,20	1,56	2,15	2,15	2,63	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++
	3,50	3,50	3,50	3,50	2,13	2,13	2,13	2,13	3,20	8,50	9,50	0,55	2,50	3,50	2,44	11,09	15,53	3,40	7,00	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

4U85S2SR5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																				
Kombinationen					Ausgangsleistung (kW)				Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energieklasse
IE	A	B	C	D	A	B	C	D	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,25	3,30	2,44	5,55	14,64	3,68	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	2,30	3,60	—	—	3,00	5,90	10,00	0,55	1,59	3,30	2,44	7,05	14,64	3,71	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	2,30	4,50	—	—	3,20	6,80	10,00	0,55	1,83	3,30	2,44	8,12	14,64	3,72	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	2,30	5,40	—	—	3,40	7,70	10,00	0,55	2,05	3,30	2,44	9,09	14,64	3,76	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	2,30	6,00	—	—	3,80	8,30	10,50	0,55	2,22	3,30	2,44	9,85	14,64	3,74	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	2,30	7,00	—	—	4,00	9,30	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,72	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	3,60	3,60	—	—	3,40	7,20	10,50	0,55	1,94	3,30	2,44	8,61	14,64	3,71	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	3,60	4,50	—	—	3,80	8,10	10,50	0,55	2,10	3,30	2,44	9,32	14,64	3,86	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	3,60	5,40	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,30	3,30	2,44	10,20	14,64	3,91	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	3,60	6,00	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	3,26	6,34	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,76	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	4,50	4,50	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,35	3,30	2,44	10,43	14,64	3,83	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	4,36	5,24	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	3,86	5,14	—	—	4,40	9,00	10,50	0,55	2,37	3,30	2,44	10,51	14,64	3,80	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	3,76	5,84	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	4,80	4,80	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,49	3,30	2,44	11,05	14,64	3,86	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	4,55	5,05	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,49	3,30	2,44	11,05	14,64	3,86	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	4,18	5,42	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,30	2,44	11,00	14,64	3,87	3,86	A
	5,00	5,00	—	—	4,80	4,80	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,30	2,44	10,91	14,64	3,90	3,86	A
	5,00	7,10	—	—	4,43	5,17	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,30	2,44	11,00	14,64	3,87	3,87	A
	7,10	7,10	—	—	4,80	4,80	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,84	3,85	A
3	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	—	3,80	6,90	10,50	0,55	1,85	3,40	2,44	8,21	15,08	3,73	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	3,60	—	4,00	8,20	10,50	0,55	2,16	3,40	2,44	9,58	15,08	3,80	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	2,30	2,30	4,50	—	4,20	9,10	10,50	0,55	2,39	3,40	2,44	10,60	15,08	3,81	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	2,21	2,21	5,18	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	2,08	2,08	5,43	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	1,90	1,90	5,79	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,84	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	2,32	3,64	3,64	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,54	3,40	2,44	11,27	15,08	3,78	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	2,12	3,32	4,15	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	1,95	3,06	4,59	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,48	3,40	2,44	11,00	15,08	3,87	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	1,86	2,90	4,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,47	3,40	2,44	10,96	15,08	3,89	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	1,71	2,68	5,21	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,84	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	1,95	3,82	3,82	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,52	3,40	2,44	11,18	15,08	3,81	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	1,81	3,54	4,25	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	1,73	3,38	4,50	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	1,60	3,13	4,87	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	1,69	3,96	3,96	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	1,61	3,78	4,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	1,50	3,53	4,57	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,87	A
	2,00	5,00	5,00	—	1,54	4,03	4,03	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,46	3,40	2,44	10,91	15,08	3,90	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	2,95	2,95	3,69	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	2,74	2,74	4,11	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	2,62	2,62	4,36	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	2,43	2,43	4,73	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	2,74	3,43	3,43	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	2,56	3,20	3,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	2,45	3,06	4,09	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	2,29	2,86	4,45	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	2,40	3,60	3,60	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	2,30	3,46	3,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	4,20	7,10	—	2,16	3,24	4,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	2,50	5,00	5,00	—	2,22	3,69	3,69	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	3,00	3,00	3,60	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,45	3,40	2,44	10,87	15,08	3,92	3,90	A
	3,50	3,50	5,00	—	2,88	2,88	3,84	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	3,50	3,50	7,10	—	2,70	2,70	4,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,85	A
	3,50	4,20	4,20	—	2,82	3,39	3,39	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	3,50	4,20	5,00	—	2,72	3,26	3,62	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	3,50	5,00	5,00	—	2,62	3,49	3,49	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	4,20	4,20	4,20	—	3,20	3,20	3,20	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	4,20	4,20	5,00	—	3,09	3,09	3,43	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
4	2,00	2,00	2,00	2,00	2,30	2,30	2,30	2,30	4,20	9,20	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,80	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,10	2,10	2,10	3,29	4,20	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	1,94	1,94	1,94	3,79	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	1,80	1,80	1,80	4,21	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	1,71	1,71	1,71	4,47	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	1,59	1,59	1,59	4,83	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	1,87	1,87	2,93	2,93	4,40	9,60	10,50	0,55	2,44	3,40	2,44	10,83	15,08	3,93	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	1,74	1,74	2,72	3,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	1,62	1,62	2,54	3,81	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	1,55	1,55	2,43	4,06	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	1,45	1,45	2,27	4,42	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	1,62	1,62	3,18	3,18	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	1,52	1,52	2,98	3,58	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	1,46	1,46	2,86	3,81	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	1,43	1,43	3,37	3,37	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	1,38	1,38	3,24	3,60	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	1,69	2,64	2,64	2,64	4,40	9,60	10,50	0,55	2,43	3,40	2,44	10,78	15,08	3,95	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	1,58	2,47	2,47	3,09	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	1,48	2,32	2,32	3,48	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	1,42	2,23	2,23	3,72	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	1,48	2,32	2,90	2,90	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	1,40	2,19	2,73	3,28	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	1,35	2,11	2,63	3,51	4,40	9,60	10,50	0,55	2,42	3,40	2,44	10,74	15,08	3,97	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	1,32	2,07	3,10	3,10	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	1,28	2,00	3,00	3,33	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	1,40	2,73	2,73	2,73	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	1,32	2,59	2,59	3,10	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,40	2,40	2,40	2,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	2,26	2,26	2,26	2,82	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	2,13	2,13	2,13	3,20	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	2,06	2,06	2,06	3,43	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	2,13	2,13	2,67	2,67	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	4,20	2,02	2,02	2,53	3,03	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	5,00	1,95	1,95	2,44	3,25	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	2,50	4,20	4,20	1,68	1,68	3,12	3,12	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	3,50	2,02	2,53	2,53	2,53	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	4,20	1,92	2,40	2,40	2,88	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+
	3,50	3,50	3,50	3,50	2,40	2,40	2,40	2,40	4,40	9,60	10,50	0,55	2,40	3,40	2,44	10,65	15,08	4,00	4,00	A+

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

5U90S2SS5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	—	—	—
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,67	3,60	2,44	7,41	15,97	2,75	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	2,03	3,60	2,44	9,01	15,97	2,76	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,30	3,60	2,44	10,20	15,97	2,78	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,95	3,60	2,44	13,09	15,97	2,88	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,89	3,60	2,44	8,39	15,97	2,75	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,23	3,60	2,44	9,89	15,97	2,78	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,51	3,60	2,44	11,14	15,97	2,79	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,79	3,60	2,44	12,38	15,97	2,80	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	—	2,57	6,43	—	—	—	2,50	9,00	9,30	0,55	2,99	3,60	2,44	13,27	15,97	3,01	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,41	3,60	2,44	10,69	15,97	2,99	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,68	3,60	2,44	11,89	15,97	2,99	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,91	3,60	2,44	12,91	15,97	3,02	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	—	3,21	5,79	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,02	3,60	2,44	13,40	15,97	2,98	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,83	3,60	2,44	12,56	15,97	3,11	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	—	4,13	4,88	—	—	—	2,50	9,00	10,50	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,11	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	—	3,63	5,37	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	2,96	3,60	2,44	13,13	15,97	3,04	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,01	3,60	2,44	13,35	15,97	2,99	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	—	4,00	5,00	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,15	3,60	2,44	13,98	15,97	2,86	6,20	A++
	7,10	7,10	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,15	3,60	2,44	13,98	15,97	2,86	6,20	A++
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	2,05	3,80	2,44	9,09	16,86	2,93	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,21	3,80	2,44	9,80	16,86	2,99	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,38	3,80	2,44	10,56	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,67	3,80	2,44	11,85	16,86	3,15	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	—	1,96	1,96	5,09	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,84	3,80	2,44	12,60	16,86	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	—	1,71	1,71	5,57	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,98	4,10	2,44	13,22	18,19	3,02	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,33	3,80	2,44	10,34	16,86	3,09	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,57	3,80	2,44	11,40	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,82	3,80	2,44	12,51	16,86	3,19	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	—	1,84	2,39	4,78	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,88	3,80	2,44	12,78	16,86	3,13	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,62	2,11	5,27	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,03	4,10	2,44	13,44	18,19	2,97	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	—	1,96	3,52	3,52	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	3,80	2,44	12,69	16,86	3,15	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	—	1,80	3,24	3,96	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,93	4,10	2,44	13,00	18,19	3,07	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,67	3,00	4,33	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,99	4,10	2,44	13,27	18,19	3,01	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,49	2,68	4,83	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,67	3,67	3,67	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,55	3,41	4,03	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,40	3,07	4,53	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,45	3,77	3,77	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,98	4,10	2,44	13,22	18,19	3,02	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,56	3,80	2,44	11,36	16,86	3,05	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	2,75	3,80	2,44	12,20	16,86	3,20	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,44	2,44	4,13	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	3,80	2,44	12,73	16,86	3,14	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,25	2,25	4,50	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,00	2,00	5,00	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,39	3,31	3,31	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	3,80	2,44	12,95	16,86	3,08	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,21	3,06	3,74	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,05	2,84	4,11	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	—	1,84	2,55	4,61	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,05	3,47	3,47	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	—	1,92	3,25	3,84	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,97	4,10	2,44	13,18	18,19	3,03	6,70	A++
	2,50	4,20	7,10	—	—	1,73	2,93	4,33	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	2,50	5,00	5,00	—	—	1,80	3,60	3,60	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,00	3,00	3,00	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	—	2,79	2,79	3,41	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,95	4,10	2,44	13,09	18,19	3,05	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	—	2,61	2,61	3,77	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,70	A++
	3,50	3,50	7,10	—	—	2,36	2,36	4,27	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,70	A++
	3,50	4,20	4,20	—	—	2,61	3,19	3,19	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,96	4,10	2,44	13,13	18,19	3,04	6,75	A++
	3,50	4,20	5,00	—	—	2,45	3,00	3,55	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,94	4,10	2,44	13,04	18,19	3,06	6,75	A++
	3,50	5,00	5,00	—	—	2,31	3,34	3,34	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,75	A++
	4,20	4,20	4,20	—	—	3,00	3,00	3,00	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,75	A++
	4,20	4,20	5,00	—	—	2,83	2,83	3,34	—	—	3,20	9,00	11,00	0,55	3,00	4,10	2,44	13,31	18,19	3,00	6,75	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

5U90S2SS5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																					
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,20	8,00	11,00	0,55	2,66	4,00	2,44	11,80	17,75	3,01	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,00	2,60	—	3,20	8,60	11,00	0,55	2,78	4,00	2,44	12,33	17,75	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	1,88	1,88	1,88	3,38	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	4,00	2,44	12,69	17,75	3,15	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,73	1,73	1,73	3,81	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,61	1,61	1,61	4,18	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,44	1,44	1,44	4,68	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	1,96	1,96	2,54	2,54	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,83	4,00	2,44	12,56	17,75	3,18	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,76	1,76	2,29	3,18	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,64	1,64	2,13	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,53	1,53	1,98	3,97	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,37	1,37	1,79	4,47	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,61	1,61	2,89	2,89	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,50	1,50	2,70	3,30	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,41	1,41	2,53	3,66	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,41	1,41	3,09	3,09	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,32	1,32	2,91	3,44	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,25	1,25	3,25	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,84	2,39	2,39	2,39	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,85	4,00	2,44	12,64	17,75	3,16	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,67	2,17	2,17	3,00	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,55	2,02	2,02	3,41	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,45	1,89	1,89	3,77	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,53	1,98	2,75	2,75	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,84	4,10	2,44	12,60	18,19	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,43	1,86	2,57	3,14	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,34	1,75	2,42	3,49	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,86	4,10	2,44	12,69	18,19	3,15	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,34	1,75	2,96	2,96	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,85	4,10	2,44	12,64	18,19	3,16	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,27	1,65	2,79	3,30	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,90	4,10	2,44	12,87	18,19	3,10	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,41	2,53	2,53	2,53	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,32	2,38	2,38	2,91	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,89	4,10	2,44	12,82	18,19	3,11	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,25	2,25	2,25	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,93	4,10	2,44	13,00	18,19	3,07	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,25	2,25	2,75	2,75	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,91	4,10	2,44	12,91	18,19	3,09	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,18	2,61	2,61	2,61	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,92	4,10	2,44	12,95	18,19	3,08	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,25	2,25	2,25	2,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,87	4,10	2,44	12,73	18,19	3,14	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,05	2,05	2,05	2,84	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,81	4,10	2,44	12,47	18,19	3,20	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	1,92	1,92	1,92	3,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,76	4,10	2,44	12,24	18,19	3,26	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	1,80	1,80	1,80	3,60	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,78	4,10	2,44	12,33	18,19	3,24	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	1,89	1,89	2,61	2,61	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,81	4,10	2,44	12,47	18,19	3,20	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	1,77	1,77	2,45	3,00	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,80	4,10	2,44	12,42	18,19	3,21	7,00	A++
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	1,67	1,67	2,31	3,34	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	1,67	1,67	2,83	2,83	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	3,50	—	1,75	2,42	2,42	2,42	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	4,20	—	1,65	2,28	2,28	2,79	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,25	2,25	2,25	2,25	—	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,70	1,70	1,70	1,70	2,21	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,55	1,55	1,55	1,55	2,79	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,45	1,45	1,45	1,45	3,19	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,36	1,36	1,36	1,36	3,55	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,61	1,61	1,61	2,09	2,09	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,48	1,48	1,48	1,92	2,66	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,38	1,38	1,38	1,80	3,05	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,30	1,30	1,30	1,70	3,39	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,36	1,36	1,36	2,45	2,45	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,29	1,29	1,29	2,31	2,83	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,53	1,53	1,98	1,98	1,98	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,41	1,41	1,83	1,83	2,53	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,32	1,32	1,72	1,72	2,91	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,25	1,25	1,63	1,63	3,25	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,30	1,30	1,70	2,35	2,35	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,45	1,89	1,89	1,89	1,89	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,34	1,75	1,75	1,75	2,42	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,27	1,65	1,65	1,65	2,79	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	1,80	1,80	1,80	1,80	1,80	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	3,50	1,67	1,67	1,67	1,67	2,31	3,20	9,00	11,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,38	18,19	3,23	7,00	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

5U90S2SS5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energieklasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,30	2,30	—	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,30	3,30	2,44	5,77	14,64	3,54	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	—	2,30	3,60	—	—	—	3,00	5,90	10,00	0,55	1,66	3,30	2,44	7,36	14,64	3,55	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	—	2,30	4,50	—	—	—	3,20	6,80	10,00	0,55	1,90	3,30	2,44	8,43	14,64	3,58	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	—	2,30	5,40	—	—	—	3,40	7,70	10,00	0,55	2,15	3,30	2,44	9,54	14,64	3,58	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	—	2,30	6,00	—	—	—	3,80	8,30	11,50	0,55	2,29	3,30	2,44	10,16	14,64	3,62	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	—	2,30	7,00	—	—	—	4,00	9,30	11,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,65	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	3,40	7,20	10,50	0,55	2,02	3,30	2,44	8,96	14,64	3,56	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	—	3,60	4,50	—	—	—	3,80	8,10	10,50	0,55	2,26	3,30	2,44	10,03	14,64	3,58	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	—	3,60	5,40	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	—	3,60	6,00	—	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	2,44	11,71	14,64	3,64	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	—	3,53	6,87	—	—	—	4,40	10,40	11,00	0,55	2,85	3,30	2,44	12,64	14,64	3,65	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	—	4,50	5,40	—	—	—	4,40	9,90	10,50	0,55	2,74	3,30	2,44	12,16	14,64	3,61	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	—	4,46	5,94	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	—	4,07	6,33	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	—	4,93	5,47	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	—	4,53	5,87	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,86	A
	5,00	5,00	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,80	A
	5,00	7,10	—	—	—	4,80	5,60	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,87	A
	7,10	7,10	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,61	3,87	A
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	2,30	—	—	3,80	6,90	11,50	0,55	1,93	3,40	2,44	8,56	15,08	3,58	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,30	2,30	3,60	—	—	4,00	8,20	11,50	0,55	2,28	3,40	2,44	10,12	15,08	3,60	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,30	2,30	4,50	—	—	4,20	9,10	11,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,64	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,30	2,30	5,40	—	—	4,40	10,00	11,50	0,55	2,73	3,40	2,44	12,11	15,08	3,66	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,26	2,26	5,89	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,06	2,06	6,28	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,30	3,60	3,60	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,63	3,40	2,44	11,67	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,30	3,60	4,50	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,12	3,31	4,97	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,01	3,15	5,24	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,85	2,90	5,64	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,12	4,14	4,14	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	—	1,96	3,84	4,60	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,87	3,66	4,88	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,73	3,39	5,28	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,83	4,29	4,29	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,75	4,10	4,55	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,63	3,82	4,95	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,87	A
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,67	4,36	4,36	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,64	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	—	3,47	3,47	3,47	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	—	3,20	3,20	4,00	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,97	2,97	4,46	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,84	2,84	4,73	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,64	2,64	5,13	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,97	3,71	3,71	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,77	3,47	4,16	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,66	3,32	4,43	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,48	3,10	4,82	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,60	3,90	3,90	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,50	3,74	4,16	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,34	3,51	4,55	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,40	4,00	4,00	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,47	3,47	3,47	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,25	3,25	3,90	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,65	3,90	A
	3,50	3,50	5,00	—	—	3,12	3,12	4,16	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	3,50	3,50	7,10	—	—	2,93	2,93	4,55	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	3,50	4,20	4,20	—	—	3,06	3,67	3,67	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	3,50	4,20	5,00	—	—	2,94	3,53	3,92	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	3,50	5,00	5,00	—	—	2,84	3,78	3,78	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	4,20	4,20	4,20	—	—	3,47	3,47	3,47	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	4,20	4,20	5,00	—	—	3,34	3,34	3,71	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

5U90S2SS5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energieklasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	11,50	0,55	2,55	3,40	2,44	11,31	15,08	3,61	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,28	2,28	2,28	3,57	—	4,20	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,10	2,10	2,10	4,11	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,94	1,94	1,94	4,57	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,85	1,85	1,85	4,84	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,72	1,72	1,72	5,24	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,03	2,03	3,17	3,17	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,66	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,88	1,88	2,95	3,69	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,76	1,76	2,75	4,13	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,68	1,68	2,64	4,39	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,57	1,57	2,46	4,79	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,76	1,76	3,44	3,44	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,65	1,65	3,23	3,87	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,58	1,58	3,10	4,13	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,55	1,55	3,65	3,65	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,50	1,50	3,51	3,90	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,44	1,44	3,76	3,76	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,83	2,86	2,86	2,86	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,71	2,67	2,67	3,34	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,61	2,51	2,51	3,77	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,54	2,42	2,42	4,03	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,61	2,51	3,14	3,14	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,51	2,37	2,96	3,55	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,46	2,28	2,85	3,80	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,43	2,24	3,36	3,36	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,38	2,16	3,25	3,61	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,82	3,40	2,44	12,51	15,08	3,69	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,51	2,96	2,96	2,96	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,43	2,80	2,80	3,36	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,38	2,71	2,71	3,61	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,67	4,00	A+
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,36	2,66	3,19	3,19	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,82	3,40	2,44	12,51	15,08	3,69	4,00	A+
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,29	3,04	3,04	3,04	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,60	2,60	2,60	2,60	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,77	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,45	2,45	2,45	3,06	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,31	2,31	2,31	3,47	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,71	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,23	2,23	2,23	3,71	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,70	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,31	2,31	2,89	2,89	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,19	2,19	2,74	3,28	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,12	2,12	2,64	3,53	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,08	2,08	3,12	3,12	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	3,50	—	2,19	2,74	2,74	2,74	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	4,20	—	2,08	2,60	2,60	3,12	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,60	2,60	2,60	2,60	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,87	1,87	1,87	1,87	2,93	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,75	1,75	1,75	1,75	3,42	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,64	1,64	1,64	1,64	3,85	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,57	1,57	1,57	1,57	4,11	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,70	1,70	1,70	2,66	2,66	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,59	1,59	1,59	2,50	3,12	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,50	1,50	1,50	2,35	3,53	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,45	1,45	1,45	2,27	3,78	4,20	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,50	1,50	1,50	2,94	2,94	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,42	1,42	1,42	2,79	3,34	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,55	1,55	2,43	2,43	2,43	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,47	1,47	2,30	2,30	2,87	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,39	1,39	2,18	2,18	3,27	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,34	1,34	2,10	2,10	3,51	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,39	1,39	2,18	2,72	2,72	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,43	2,24	2,24	2,24	2,24	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,36	2,13	2,13	2,13	2,66	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,29	2,02	2,02	2,02	3,04	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,08	2,08	2,08	2,08	2,08	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	3,50	1,98	1,98	1,98	1,98	2,48	4,40	10,40	11,50	0,55	2,79	3,40	2,44	12,38	15,08	3,73	4,00	A+

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

5U105S2SS5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energieklasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	—	—	—
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,67	3,60	2,44	7,41	15,97	2,75	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	2,03	3,60	2,44	9,01	15,97	2,76	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,30	3,60	2,44	10,20	15,97	2,78	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	3,02	3,60	2,44	13,40	15,97	2,81	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,90	3,60	2,44	8,43	15,97	2,74	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,24	3,60	2,44	9,94	15,97	2,77	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,52	3,60	2,44	11,18	15,97	2,78	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,79	3,60	2,44	12,38	15,97	2,80	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	—	2,60	6,50	—	—	—	2,50	9,10	9,30	0,55	3,17	3,60	2,44	14,06	15,97	2,87	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,58	3,60	2,44	11,45	15,97	2,79	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,85	3,60	2,44	12,64	15,97	2,81	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	3,10	3,60	2,44	13,75	15,97	2,84	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	—	3,56	6,44	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,48	3,60	2,44	15,44	15,97	2,87	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	3,09	3,60	2,44	13,71	15,97	2,85	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	—	4,40	5,20	—	—	—	2,50	9,60	10,50	0,55	3,38	3,60	2,44	15,00	15,97	2,84	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	—	4,04	5,96	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,47	3,60	2,44	15,39	15,97	2,88	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,50	3,60	2,44	15,53	15,97	2,86	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	—	4,44	5,56	—	—	—	2,50	9,00	11,00	0,55	3,50	3,60	2,44	15,53	15,97	2,57	6,20	A++
	7,10	7,10	—	—	—	5,00	5,00	—	—	—	2,50	10,00	11,00	0,55	3,45	3,60	2,44	15,31	15,97	2,90	6,20	A++
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	2,20	3,80	2,44	9,76	16,86	2,73	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,40	3,80	2,44	10,65	16,86	2,75	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,75	3,80	2,44	12,20	16,86	2,76	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	3,00	3,80	2,44	13,31	16,86	2,80	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,00	2,00	5,20	—	—	3,20	9,20	10,00	0,55	3,20	3,80	2,44	14,20	16,86	2,88	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	—	1,90	1,90	6,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,60	3,80	2,44	11,54	16,86	2,77	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,93	3,80	2,44	13,00	16,86	2,80	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	3,20	3,80	2,44	14,20	16,86	2,81	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,00	2,60	5,20	—	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,44	3,80	2,44	15,26	16,86	2,85	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,80	2,34	5,86	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,00	3,60	3,60	—	—	3,20	9,20	11,00	0,55	3,38	3,80	2,44	15,00	16,86	2,72	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	—	2,00	3,60	4,40	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,85	3,33	4,81	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,65	2,98	5,37	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,85	4,07	4,07	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,72	3,79	4,48	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,55	3,41	5,04	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,61	4,19	4,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,46	3,80	4,74	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,78	3,80	2,44	12,33	16,86	2,81	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	3,14	3,80	2,44	13,93	16,86	2,80	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,60	2,60	4,40	—	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,40	3,80	2,44	15,08	16,86	2,82	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,50	2,50	5,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,22	2,22	5,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,60	3,60	3,60	—	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,45	3,80	2,44	15,31	16,86	2,84	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,45	3,40	4,15	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,28	3,16	4,56	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,05	2,83	5,12	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,28	3,86	3,86	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,13	3,61	4,26	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	4,20	7,10	—	—	1,93	3,26	4,81	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,00	4,00	4,00	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	2,50	5,00	7,10	—	—	1,82	3,64	4,55	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,10	3,10	3,79	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,50	4,10	2,44	15,53	18,19	2,86	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	—	2,90	2,90	4,19	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,70	A++
	3,50	3,50	7,10	—	—	2,63	2,63	4,74	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,70	A++
	3,50	4,20	4,20	—	—	2,90	3,55	3,55	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++
	3,50	4,20	5,00	—	—	2,73	3,33	3,94	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++
	3,50	5,00	5,00	—	—	2,57	3,71	3,71	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++
	4,20	4,20	4,20	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++
	4,20	4,20	5,00	—	—	3,14	3,14	3,71	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++
	4,20	5,00	5,00	—	—	2,97	3,51	3,51	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++
	5,00	5,00	5,00	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,45	4,10	2,44	15,31	18,19	2,90	6,75	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

5U105S2SS5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energieklasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,20	8,00	11,00	0,55	2,80	4,00	2,44	12,42	17,75	2,86	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,00	2,60	—	3,20	8,60	11,00	0,55	3,00	4,00	2,44	13,31	17,75	2,87	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,00	2,00	2,00	3,60	—	3,20	9,60	11,00	0,55	3,30	4,00	2,44	14,64	17,75	2,91	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,92	1,92	1,92	4,23	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,79	1,79	1,79	4,64	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,60	1,60	1,60	5,20	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,00	2,60	2,60	—	3,20	9,20	11,00	0,55	3,20	4,00	2,44	14,20	17,75	2,88	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,96	1,96	2,55	3,53	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,82	1,82	2,36	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,69	1,69	2,20	4,41	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,53	1,53	1,98	4,96	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,79	1,79	3,21	3,21	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,67	1,67	3,00	3,67	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,56	1,56	2,81	4,06	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,42	1,42	2,55	4,61	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,56	1,56	3,44	3,44	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,47	1,47	3,24	3,82	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,39	1,39	3,61	3,61	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	2,60	—	3,20	9,80	11,00	0,55	3,37	4,00	2,44	14,95	17,75	2,91	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,85	2,41	2,41	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,72	2,24	2,24	3,79	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,61	2,10	2,10	4,19	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,46	1,90	1,90	4,74	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,40	4,10	2,44	15,08	18,19	2,94	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,69	2,20	3,05	3,05	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,59	2,06	2,86	3,49	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,49	1,94	2,69	3,88	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,49	1,94	3,28	3,28	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,41	1,83	3,10	3,66	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,33	1,73	3,47	3,47	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,56	2,81	2,81	2,81	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,47	2,65	2,65	3,24	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,38	4,10	2,44	15,00	18,19	2,96	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,39	2,50	2,50	3,61	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,39	2,50	3,06	3,06	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,32	2,37	2,89	3,42	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,32	2,89	2,89	2,89	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,28	2,28	2,28	3,16	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,13	2,13	2,13	3,61	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,00	2,00	2,00	4,00	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	7,10	—	1,82	1,82	1,82	4,55	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,10	2,10	2,90	2,90	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	1,97	1,97	2,73	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,36	4,10	2,44	14,91	18,19	2,98	7,00	A++
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	1,86	1,86	2,57	3,71	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	1,86	1,86	3,14	3,14	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	2,50	4,20	5,00	—	1,76	1,76	2,97	3,51	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	2,50	5,00	5,00	—	1,67	1,67	3,33	3,33	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	3,50	—	1,94	2,69	2,69	2,69	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	4,20	—	1,83	2,54	2,54	3,10	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	3,50	3,50	5,00	—	1,73	2,40	2,40	3,47	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	3,50	4,20	4,20	—	1,73	2,40	2,93	2,93	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	3,50	3,50	3,50	4,20	—	2,37	2,37	2,37	2,89	—	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,89	1,89	1,89	1,89	2,45	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,72	1,72	1,72	1,72	3,10	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,61	1,61	1,61	1,61	3,55	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,52	1,52	1,52	1,52	3,94	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,79	1,79	1,79	2,32	2,32	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,64	1,64	1,64	2,13	2,95	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,54	1,54	1,54	2,00	3,38	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,45	1,45	1,45	1,88	3,77	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,52	1,52	1,52	2,73	2,73	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,43	1,43	1,43	2,57	3,14	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	5,00	1,35	1,35	1,35	2,43	3,51	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	4,20	1,35	1,35	1,35	2,97	2,97	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,69	1,69	2,20	2,20	2,20	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,56	1,56	2,03	2,03	2,81	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,47	1,47	1,91	1,91	3,24	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,39	1,39	1,81	1,81	3,61	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,45	1,45	1,88	2,61	2,61	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	4,20	1,37	1,37	1,78	2,47	3,01	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	5,00	1,30	1,30	1,69	2,34	3,38	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	4,20	1,30	1,30	1,69	2,86	2,86	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	3,50	1,35	1,35	2,43	2,43	2,43	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,61	2,10	2,10	2,10	2,10	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,49	1,94	1,94	1,94	2,69	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,41	1,83	1,83	1,83	3,10	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	5,00	1,33	1,73	1,73	1,73	3,47	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	3,50	1,39	1,81	1,81	2,50	2,50	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	4,20	1,32	1,71	1,71	2,37	2,89	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	3,50	1,30	1,69	2,34	2,34	2,34	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	3,50	1,86	1,86	1,86	1,86	2,57	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	1,76	1,76	1,76	1,76	2,97	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	5,00	1,67	1,67	1,67	1,67	3,33	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	3,50	1,73	1,73	1,73	2,40	2,40	3,20	10,00	11,00	0,55	3,33	4,10	2,44	14,77	18,19	3,00	7,00	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

5U105S2SS5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energieklasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,30	2,30	—	—	—	2,80	4,60	8,00	0,55	1,30	3,30	2,44	5,77	14,64	3,54	3,75	A
	2,00	2,50	—	—	—	2,30	3,60	—	—	—	3,00	5,90	10,00	0,55	1,66	3,30	2,44	7,36	14,64	3,55	3,75	A
	2,00	3,50	—	—	—	2,30	4,50	—	—	—	3,20	6,80	10,00	0,55	1,90	3,30	2,44	8,43	14,64	3,58	3,75	A
	2,00	4,20	—	—	—	2,30	5,40	—	—	—	3,40	7,70	10,00	0,55	2,15	3,30	2,44	9,54	14,64	3,58	3,80	A
	2,00	5,00	—	—	—	2,30	6,00	—	—	—	3,80	8,30	11,50	0,55	2,29	3,30	2,44	10,16	14,64	3,62	3,80	A
	2,00	7,10	—	—	—	2,30	7,00	—	—	—	4,00	9,30	11,50	0,55	2,55	3,30	2,44	11,31	14,64	3,65	3,85	A
	2,50	2,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	3,40	7,20	10,50	0,55	2,02	3,30	2,44	8,96	14,64	3,56	3,85	A
	2,50	3,50	—	—	—	3,60	4,50	—	—	—	3,80	8,10	10,50	0,55	2,26	3,30	2,44	10,03	14,64	3,58	3,83	A
	2,50	4,20	—	—	—	3,60	5,40	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,87	A
	2,50	5,00	—	—	—	3,60	6,00	—	—	—	4,40	9,60	10,50	0,55	2,64	3,30	2,44	11,71	14,64	3,64	3,85	A
	2,50	7,10	—	—	—	3,57	6,93	—	—	—	4,40	10,50	11,00	0,55	2,85	3,30	2,44	12,64	14,64	3,68	3,84	A
	3,50	3,50	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	4,00	9,00	10,50	0,55	2,50	3,30	2,44	11,09	14,64	3,60	3,86	A
	3,50	4,20	—	—	—	4,50	5,40	—	—	—	4,40	9,90	10,50	0,55	2,74	3,30	2,44	12,16	14,64	3,61	3,82	A
	3,50	5,00	—	—	—	4,50	6,00	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,80	A
	3,50	7,10	—	—	—	4,11	6,39	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,84	A
	4,20	4,20	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,86	A
	4,20	5,00	—	—	—	4,97	5,53	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,83	A
	4,20	7,10	—	—	—	4,57	5,93	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,86	A
	5,00	5,00	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,91	3,30	2,44	12,91	14,64	3,61	3,80	A
	5,00	7,10	—	—	—	4,85	5,65	—	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,30	3,87	A
	7,10	7,10	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,30	2,44	12,78	14,64	3,65	3,85	A
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	2,30	—	—	3,80	6,90	11,50	0,55	1,93	3,40	2,44	8,56	15,08	3,58	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,30	2,30	3,60	—	—	4,00	8,20	11,50	0,55	2,28	3,40	2,44	10,12	15,08	3,60	3,80	A
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,30	2,30	4,50	—	—	4,20	9,10	11,50	0,55	2,50	3,40	2,44	11,09	15,08	3,64	3,80	A
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,30	2,30	5,40	—	—	4,40	10,00	11,50	0,55	2,73	3,40	2,44	12,11	15,08	3,66	3,80	A
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,28	2,28	5,94	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,08	2,08	6,34	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,30	3,60	3,60	—	—	4,40	9,50	11,50	0,55	2,63	3,40	2,44	11,67	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,30	3,60	4,50	—	—	4,40	10,40	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,61	3,80	A
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,14	3,35	5,02	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,80	A
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,03	3,18	5,29	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A
	2,00	2,50	7,10	—	—	1,87	2,93	5,70	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,14	4,18	4,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A
	2,00	3,50	4,20	—	—	1,98	3,87	4,65	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A
	2,00	3,50	5,00	—	—	1,89	3,69	4,92	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,88	3,40	2,44	12,78	15,08	3,65	3,82	A
	2,00	3,50	7,10	—	—	1,75	3,42	5,33	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A
	2,00	4,20	4,20	—	—	1,84	4,33	4,33	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A
	2,00	4,20	5,00	—	—	1,76	4,14	4,60	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,82	A
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,64	3,86	5,00	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A
	2,00	5,00	5,00	—	—	1,69	4,41	4,41	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,58	4,12	4,80	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,86	3,40	2,44	12,69	15,08	3,67	3,87	A
	2,50	2,50	2,50	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A
	2,50	2,50	3,50	—	—	3,23	3,23	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A
	2,50	2,50	4,20	—	—	3,00	3,00	4,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,86	2,86	4,77	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,87	A
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,66	2,66	5,18	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,90	A
	2,50	3,50	3,50	—	—	3,00	3,75	3,75	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,80	3,50	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,68	3,35	4,47	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,50	3,13	4,87	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,63	3,94	3,94	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,52	3,78	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,36	3,54	4,59	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,42	4,04	4,04	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	2,50	5,00	7,10	—	—	2,28	3,80	4,43	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,85	A
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,90	A
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,28	3,28	3,94	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,85	3,40	2,44	12,64	15,08	3,68	3,90	A
	3,50	3,50	5,00	—	—	3,15	3,15	4,20	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	3,50	3,50	7,10	—	—	2,95	2,95	4,59	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,85	A
	3,50	4,20	4,20	—	—	3,09	3,71	3,71	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	3,50	4,20	5,00	—	—	2,97	3,57	3,96	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	3,50	5,00	5,00	—	—	2,86	3,82	3,82	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	4,20	4,20	4,20	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	4,20	4,20	5,00	—	—	3,38	3,38	3,75	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	4,20	5,00	5,00	—	—	3,26	3,62	3,62	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	5,00	5,00	5,00	—	—	3,50	3,50	3,50	—	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

5U105S2SS5FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energieklasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Max.		
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	11,50	0,55	2,55	3,40	2,44	11,31	15,08	3,61	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	2,30	3,60	—	4,20	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,12	2,12	2,12	4,14	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	1,96	1,96	1,96	4,61	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	1,87	1,87	1,87	4,88	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	1,74	1,74	1,74	5,29	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,05	2,05	3,20	3,20	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,84	3,40	2,44	12,60	15,08	3,70	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	1,90	1,90	2,98	3,72	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,85	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	1,78	1,78	2,78	4,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	1,70	1,70	2,66	4,44	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,59	1,59	2,49	4,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	1,78	1,78	3,47	3,47	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	1,67	1,67	3,26	3,91	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,83	3,40	2,44	12,56	15,08	3,71	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,60	1,60	3,13	4,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,50	1,50	2,93	4,57	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,57	1,57	3,68	3,68	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,51	1,51	3,54	3,94	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,45	1,45	3,80	3,80	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	1,84	2,89	2,89	2,89	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,81	3,40	2,44	12,47	15,08	3,74	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	1,73	2,70	2,70	3,38	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,90	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,62	2,54	2,54	3,81	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,56	2,44	2,44	4,06	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,46	2,29	2,29	4,45	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,62	2,54	3,17	3,17	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,53	2,39	2,99	3,59	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,47	2,30	2,88	3,84	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,45	2,26	3,40	3,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,40	2,18	3,28	3,64	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,80	3,40	2,44	12,42	15,08	3,75	3,95	A
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,35	2,11	3,52	3,52	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,53	2,99	2,99	2,99	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	3,95	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,45	2,83	2,83	3,40	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,40	2,73	2,73	3,64	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,37	2,68	3,22	3,22	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,33	2,60	3,12	3,46	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,31	3,06	3,06	3,06	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,78	3,40	2,44	12,33	15,08	3,78	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,47	2,47	2,47	3,09	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,33	2,33	2,33	3,50	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,25	2,25	2,25	3,75	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	7,10	—	2,12	2,12	2,12	4,13	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,33	2,33	2,92	2,92	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,21	2,21	2,76	3,32	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,14	2,14	2,67	3,56	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,10	2,10	3,15	3,15	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	4,20	5,00	—	2,03	2,03	3,05	3,39	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	5,00	5,00	—	1,97	1,97	3,28	3,28	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	3,50	—	2,21	2,76	2,76	2,76	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	4,20	—	2,10	2,63	2,63	3,15	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	3,50	3,50	5,00	—	2,03	2,54	2,54	3,39	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	3,50	4,20	4,20	—	2,00	2,50	3,00	3,00	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	3,50	3,50	3,50	3,50	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	3,50	3,50	3,50	4,20	—	2,50	2,50	2,50	3,00	—	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	1,89	1,89	1,89	1,89	2,95	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	1,76	1,76	1,76	1,76	3,45	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	1,65	1,65	1,65	1,65	3,88	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,59	1,59	1,59	1,59	4,14	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	1,71	1,71	1,71	2,68	2,68	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,61	1,61	1,61	2,52	3,15	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,52	1,52	1,52	2,38	3,57	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,46	1,46	1,46	2,29	3,82	4,20	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,52	1,52	1,52	2,97	2,97	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,44	1,44	1,44	2,81	3,38	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	5,00	1,39	1,39	1,39	2,72	3,62	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	4,20	1,36	1,36	1,36	3,20	3,20	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,57	1,57	2,45	2,45	2,45	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,48	1,48	2,32	2,32	2,90	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,40	1,40	2,20	2,20	3,30	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,36	1,36	2,12	2,12	3,54	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,40	1,40	2,20	2,75	2,75	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	4,20	1,33	1,33	2,09	2,61	3,13	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	5,00	1,29	1,29	2,02	2,53	3,37	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	4,20	1,27	1,27	1,99	2,98	2,98	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	3,50	1,33	1,33	2,61	2,61	2,61	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,45	2,26	2,26	2,26	2,26	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,37	2,15	2,15	2,15	2,68	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,31	2,04	2,04	2,04	3,06	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	5,00	1,26	1,98	1,98	1,98	3,30	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	3,50	1,31	2,04	2,04	2,55	2,55	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	4,20	1,24	1,95	1,95	2,44	2,92	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,00	2,50	3,50	3,50	3,50	1,24	1,95	2,44	2,44	2,44	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	3,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	1,91	1,91	1,91	1,91	2,86	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	5,00	1,85	1,85	1,85	1,85	3,09	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	3,50	1,91	1,91	1,91	2,39	2,39	4,40	10,50	11,50	0,55	2,76	3,40	2,44	12,24	15,08	3,80	4,00	A+

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

5U125S2SN1FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energieklasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,00	2,00	—	—	—	2,50	4,00	5,60	0,55	1,50	3,60	2,44	6,65	15,97	2,97	6,20	A++
	2,00	2,50	—	—	—	2,00	2,60	—	—	—	2,50	4,60	6,70	0,55	1,54	3,60	2,44	6,83	15,97	2,99	6,20	A++
	2,00	3,50	—	—	—	2,00	3,60	—	—	—	2,50	5,60	8,10	0,55	1,86	3,60	2,44	8,25	15,97	3,01	6,20	A++
	2,00	4,20	—	—	—	2,00	4,40	—	—	—	2,50	6,40	7,80	0,55	2,12	3,60	2,44	9,41	15,97	3,02	6,20	A++
	2,00	5,00	—	—	—	2,00	5,20	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,38	3,60	2,44	10,56	15,97	3,03	6,20	A++
	2,00	7,10	—	—	—	2,00	6,50	—	—	—	2,50	8,50	9,30	0,55	2,80	3,60	2,44	12,42	15,97	3,04	6,20	A++
	2,50	2,50	—	—	—	2,60	2,60	—	—	—	2,50	5,20	7,80	0,55	1,73	3,60	2,44	7,68	15,97	3,01	6,20	A++
	2,50	3,50	—	—	—	2,60	3,60	—	—	—	2,50	6,20	9,10	0,55	2,05	3,60	2,44	9,09	15,97	3,02	6,20	A++
	2,50	4,20	—	—	—	2,60	4,40	—	—	—	2,50	7,00	9,30	0,55	2,31	3,60	2,44	10,25	15,97	3,03	6,20	A++
	2,50	5,00	—	—	—	2,60	5,20	—	—	—	2,50	7,80	9,30	0,55	2,57	3,60	2,44	11,40	15,97	3,04	6,20	A++
	2,50	7,10	—	—	—	2,60	6,50	—	—	—	2,50	9,10	9,30	0,55	2,98	3,60	2,44	13,22	15,97	3,05	6,20	A++
	3,50	3,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	2,50	7,20	9,30	0,55	2,38	3,60	2,44	10,56	15,97	3,03	6,20	A++
	3,50	4,20	—	—	—	3,60	4,40	—	—	—	2,50	8,00	9,30	0,55	2,63	3,60	2,44	11,67	15,97	3,04	6,20	A++
	3,50	5,00	—	—	—	3,60	5,20	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,04	6,20	A++
	3,50	7,10	—	—	—	3,60	6,50	—	—	—	2,50	10,10	13,80	0,55	3,31	3,60	2,44	14,69	15,97	3,05	6,20	A++
	4,20	4,20	—	—	—	4,40	4,40	—	—	—	2,50	8,80	10,00	0,55	2,89	3,60	2,44	12,82	15,97	3,04	6,20	A++
	4,20	5,00	—	—	—	4,40	5,20	—	—	—	2,50	9,60	10,50	0,55	3,14	3,60	2,44	13,93	15,97	3,06	6,20	A++
	4,20	7,10	—	—	—	4,40	6,50	—	—	—	2,50	10,90	13,80	0,55	3,55	3,60	2,44	15,75	15,97	3,07	6,20	A++
	5,00	5,00	—	—	—	5,20	5,20	—	—	—	2,50	10,40	13,80	0,55	3,39	3,60	2,44	15,03	15,97	3,07	6,20	A++
	5,00	7,10	—	—	—	5,20	6,50	—	—	—	2,50	11,70	13,80	0,55	3,80	3,60	2,44	16,85	15,97	3,08	6,20	A++
	7,10	7,10	—	—	—	6,25	6,25	—	—	—	2,50	12,50	13,80	0,55	4,05	3,60	2,44	17,95	15,97	3,09	6,20	A++
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	3,00	6,00	9,50	0,55	1,98	3,80	2,44	8,78	16,86	3,03	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,00	2,00	2,60	—	—	3,00	6,60	9,50	0,55	2,17	3,80	2,44	9,63	16,86	3,04	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,00	2,00	3,60	—	—	3,00	7,60	9,50	0,55	2,50	3,80	2,44	11,09	16,86	3,04	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,00	2,00	4,40	—	—	3,20	8,40	9,50	0,55	2,76	3,80	2,44	12,26	16,86	3,04	6,70	A++
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,00	2,00	5,20	—	—	3,20	9,20	10,00	0,55	3,02	3,80	2,44	13,38	16,86	3,05	6,70	A++
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,00	2,00	6,50	—	—	3,20	10,50	13,80	0,55	3,43	5,20	2,44	15,22	23,07	3,06	6,70	A++
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,00	2,60	2,60	—	—	3,20	7,20	9,50	0,55	2,38	3,80	2,44	10,56	16,86	3,03	6,70	A++
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,00	2,60	3,60	—	—	3,20	8,20	9,50	0,55	2,69	3,80	2,44	11,93	16,86	3,05	6,70	A++
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,00	2,60	4,40	—	—	3,20	9,00	10,00	0,55	2,95	3,80	2,44	13,09	16,86	3,05	6,70	A++
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,00	2,60	5,20	—	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,20	3,80	2,44	14,21	16,86	3,06	6,70	A++
	2,00	2,50	7,10	—	—	2,00	2,60	6,50	—	—	3,20	11,10	13,80	0,55	3,62	5,20	2,44	16,04	23,07	3,07	6,70	A++
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,00	3,60	3,60	—	—	3,20	9,20	13,80	0,55	3,02	3,80	2,44	13,38	16,86	3,05	6,70	A++
	2,00	3,50	4,20	—	—	2,00	3,60	4,40	—	—	3,20	10,00	13,80	0,55	3,26	5,20	2,44	14,45	23,07	3,07	6,70	A++
	2,00	3,50	5,00	—	—	2,00	3,60	5,20	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	2,44	15,51	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	3,50	7,10	—	—	2,00	3,60	6,50	—	—	3,20	12,10	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,37	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	4,20	4,20	—	—	2,00	4,40	4,40	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	2,44	15,51	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	4,20	5,00	—	—	2,00	4,40	5,20	—	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,75	5,20	2,44	16,65	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,94	4,26	6,30	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	5,00	5,00	—	—	2,00	5,20	5,20	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	4,01	5,20	2,44	17,79	23,07	3,09	6,70	A++
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,82	4,74	5,93	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	4,10	2,44	17,92	18,19	3,09	6,70	A++
	2,50	2,50	2,50	—	—	2,60	2,60	2,60	—	—	3,20	7,80	9,50	0,55	2,57	3,80	2,44	11,38	16,86	3,04	6,72	A++
	2,50	2,50	3,50	—	—	2,60	2,60	3,60	—	—	3,20	8,80	10,00	0,55	2,89	3,80	2,44	12,80	16,86	3,05	6,72	A++
	2,50	2,50	4,20	—	—	2,60	2,60	4,40	—	—	3,20	9,60	13,80	0,55	3,14	3,80	2,44	13,92	16,86	3,06	6,74	A++
	2,50	2,50	5,00	—	—	2,60	2,60	5,20	—	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,37	5,20	2,44	14,93	23,07	3,09	6,74	A++
	2,50	2,50	7,10	—	—	2,60	2,60	6,50	—	—	3,20	11,70	13,80	0,55	3,79	5,20	2,44	16,80	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	3,50	3,50	—	—	2,60	3,60	3,60	—	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,19	3,80	2,44	14,16	16,86	3,07	6,73	A++
	2,50	3,50	4,20	—	—	2,60	3,60	4,40	—	—	3,20	10,60	13,80	0,55	3,43	5,20	2,44	15,22	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	3,50	5,00	—	—	2,60	3,60	5,20	—	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,69	5,20	2,44	16,37	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	3,50	7,10	—	—	2,56	3,54	6,40	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	4,20	4,20	—	—	2,60	4,40	4,40	—	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,69	5,20	2,44	16,37	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	4,20	5,00	—	—	2,60	4,40	5,20	—	—	3,20	12,20	13,80	0,55	3,95	5,20	2,44	17,52	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,41	4,07	6,02	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,50	5,00	5,00	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	5,00	7,10	—	—	2,27	4,55	5,68	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++
	2,50	7,10	7,10	—	—	2,08	5,21	5,21	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	4,04	5,20	2,44	17,92	23,07	3,09	6,70	A++
	3,50	3,50	3,50	—	—	3,60	3,60	3,60	—	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,50	5,20	2,44	15,51	23,07	3,09	6,75	A++
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,60	3,60	4,40	—	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,75	5,20	2,44	16,65	23,07	3,09	6,70	A++
	3,50	3,50	5,00	—	—	3,60	3,60	5,20	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,96	5,20	2,44	17,57	23,07	3,13	6,70	A++
	3,50	3,50	7,10	—	—	3,28	3,28	5,93	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,70	A++
	3,50	4,20	4,20	—	—	3,60	4,40	4,40	—	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,96	5,20	2,44	17,57	23,07	3,13	6,75	A++
	3,50	4,20	5,00	—	—	3,41	4,17	4,92	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	3,50	4,20	7,10	—	—	3,10	3,79	5,60	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	3,50	5,00	5,00	—	—	3,21	4,64	4,64	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	3,50	5,00	7,10	—	—	2,94	4,25	5,31	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	4,20	4,20	4,20	—	—	4,17	4,17	4,17	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	4,20	4,20	5,00	—	—	3,93	3,93	4,64	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	4,20	4,20	7,10	—	—	3,59	3,59	5,31	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	4,20	5,00	5,00	—	—	3,72	4,39	4,39	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	4,20	5,00	7,10	—	—	3,42	4,04	5,05	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++
	5,00	5,00	5,00	—	—	4,17	4,17	4,17	—	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	5,20	2,44	17,70	23,07	3,13	6,75	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

5U125S2SN1FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energieklasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,00	2,00	2,00	2,00	—	3,20	8,00	13,80	0,55	2,62	4,00	2,44	11,63	17,75	3,05	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,00	2,00	2,00	2,60	—	3,20	8,60	13,80	0,55	2,81	4,00	2,44	12,47	17,75	3,06	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,00	2,00	2,00	3,60	—	3,20	9,60	13,80	0,55	3,13	4,00	2,44	13,87	17,75	3,07	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	2,00	2,00	2,00	4,40	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,32	5,20	2,44	14,74	23,07	3,13	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	2,00	2,00	2,00	5,20	—	3,20	11,20	13,80	0,55	3,58	5,20	2,44	15,87	23,07	3,13	6,80	A++
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	2,00	2,00	2,00	6,50	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,99	4,10	2,44	17,70	18,19	3,13	6,70	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,00	2,00	2,60	2,60	—	3,20	9,20	13,80	0,55	3,00	4,00	2,44	13,29	17,75	3,07	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	2,00	2,00	2,60	3,60	—	3,20	10,20	13,80	0,55	3,25	5,20	2,44	14,41	23,07	3,14	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	2,00	2,00	2,60	4,40	—	3,20	11,00	13,80	0,55	3,47	5,20	2,44	15,39	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	2,00	2,00	2,60	5,20	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,72	5,20	2,44	16,51	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,91	1,91	2,48	6,20	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	2,00	2,00	3,60	3,60	—	3,20	11,20	13,80	0,55	3,53	5,20	2,44	15,67	23,07	3,17	6,80	A++
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	2,00	2,00	3,60	4,40	—	3,20	12,00	13,80	0,55	3,79	5,20	2,44	16,79	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,95	1,95	3,52	5,08	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,77	1,77	3,19	5,76	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,70	A++
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,95	1,95	4,30	4,30	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,84	1,84	4,04	4,78	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	4,20	7,10	—	1,68	1,68	3,69	5,45	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,74	1,74	4,51	4,51	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	5,00	7,10	—	1,59	1,59	4,14	5,18	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,00	7,10	7,10	—	1,47	1,47	4,78	4,78	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	2,00	2,60	2,60	2,60	—	3,20	9,80	13,80	0,55	3,17	4,00	2,44	14,07	17,75	3,09	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	2,00	2,60	2,60	3,60	—	3,20	10,80	13,80	0,55	3,41	5,20	2,44	15,11	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	2,00	2,60	2,60	4,40	—	3,20	11,60	13,80	0,55	3,66	5,20	2,44	16,23	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	2,00	2,60	2,60	5,20	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,91	5,20	2,44	17,35	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,82	2,37	2,37	5,93	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,94	5,20	2,44	17,48	23,07	3,17	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	2,00	2,60	3,60	3,60	—	3,20	11,80	13,80	0,55	3,70	5,20	2,44	16,41	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,98	2,58	3,57	4,37	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,87	2,43	3,36	4,85	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	3,50	7,10	—	1,70	2,21	3,06	5,53	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,87	2,43	4,10	4,10	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,76	2,29	3,87	4,58	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	4,20	7,10	—	1,61	2,10	3,55	5,24	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,67	2,17	4,33	4,33	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	5,00	7,10	—	1,53	1,99	3,99	4,98	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	2,50	7,10	7,10	—	1,42	1,85	4,62	4,62	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,95	3,52	3,52	3,52	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,84	3,31	3,31	4,04	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,92	5,20	2,44	17,39	23,07	3,19	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,74	3,13	3,13	4,51	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	3,50	7,10	—	1,59	2,87	2,87	5,18	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,74	3,13	3,82	3,82	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,64	2,96	3,62	4,28	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	3,50	4,20	7,10	—	1,52	2,73	3,33	4,92	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,64	3,62	3,62	3,62	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	5,00	—	1,56	3,44	3,44	4,06	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	4,20	4,20	7,10	—	1,45	3,18	3,18	4,70	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,00	5,00	5,00	5,00	—	1,42	3,69	3,69	3,69	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	2,60	2,60	2,60	2,60	—	3,20	10,40	13,80	0,55	3,24	5,20	2,44	14,37	23,07	3,21	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,60	2,60	2,60	3,60	—	3,20	11,40	13,80	0,55	3,55	5,20	2,44	15,75	23,07	3,21	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,60	2,60	2,60	4,40	—	3,20	12,20	13,80	0,55	3,80	5,20	2,44	16,86	23,07	3,21	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,50	2,50	2,50	5,00	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,50	2,50	2,50	7,10	—	2,27	2,27	2,27	5,68	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,60	2,60	3,60	3,60	—	3,20	12,40	13,80	0,55	3,86	5,20	2,44	17,13	23,07	3,21	6,90	A++
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,46	2,46	3,41	4,17	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	7,10	A++
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,32	2,32	3,21	4,64	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	7,10	A++
	2,50	2,50	3,50	7,10	—	2,12	2,12	2,94	5,31	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	7,10	A++
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,32	2,32	3,93	3,93	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,90	5,20	2,44	17,30	23,07	3,21	7,10	A++
	2,50	2,50	4,20	5,00	—	2,20	2,20	3,72	4,39	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,89	5,20	2,44	17,26	23,07	3,21	7,10	A++
	2,50	2,50	4,20	7,10	—	2,02	2,02	3,42	5,05	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	5,00	5,00	—	2,08	2,08	4,17	4,17	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	5,00	7,10	—	1,92	1,92	3,85	4,81	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	3,50	3,50	—	2,43	3,36	3,36	3,36	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	3,50	4,20	—	2,29	3,17	3,17	3,87	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	3,50	5,00	—	2,17	3,00	3,00	4,33	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	3,50	7,10	—	1,99	2,76	2,76	4,98	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	4,20	4,20	—	2,17	3,00	3,67	3,67	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	4,20	5,00	—	2,06	2,85	3,48	4,11	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	4,20	7,10	—	1,90	2,63	3,22	4,75	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	3,50	3,50	—	3,13	3,13	3,13	3,13	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	3,50	4,20	—	2,96	2,96	2,96	3,62	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	3,50	5,00	—	2,81	2,81	2,81	4,06	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	3,50	7,10	—	2,60	2,60	2,60	4,70	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	4,20	4,20	—	2,81	2,81	3,44	3,44	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	4,20	5,00	—	2,68	2,68	3,27	3,87	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	4,20	7,10	—	2,49	2,49	3,04	4,49	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	5,00	5,00	—	2,56	2,56	3,69	3,69	—	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

5U125S2SN1FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

KÜHLUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			EER	SEER	Energie-klasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,20	10,00	13,80	0,55	3,10	5,20	2,44	13,75	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	2,00	2,00	2,00	2,00	2,60	3,20	10,60	13,80	0,55	3,28	5,20	2,44	14,56	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	2,00	2,00	2,00	2,00	3,60	3,20	11,60	13,80	0,55	3,59	5,20	2,44	15,93	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	2,00	2,00	2,00	2,00	4,40	3,20	12,40	13,80	0,55	3,84	5,20	2,44	17,03	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,89	1,89	1,89	1,89	4,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,00	7,10	1,72	1,72	1,72	1,72	5,60	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	2,00	2,00	2,00	2,60	2,60	3,20	11,20	13,80	0,55	3,47	5,20	2,44	15,38	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	2,00	2,00	2,00	2,60	3,60	3,20	12,20	13,80	0,55	3,78	5,20	2,44	16,76	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,92	1,92	1,92	2,50	4,23	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,81	1,81	1,81	2,36	4,71	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	2,50	7,10	1,66	1,66	1,66	2,15	5,38	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,89	1,89	1,89	3,41	3,41	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,79	1,79	1,79	3,21	3,93	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	5,00	1,69	1,69	1,69	3,04	4,39	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	3,50	7,10	1,55	1,55	1,55	2,80	5,05	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	4,20	1,69	1,69	1,69	3,72	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	5,00	1,60	1,60	1,60	3,53	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,00	4,20	7,10	1,48	1,48	1,48	3,25	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	2,00	2,00	2,60	2,60	2,60	3,20	11,80	13,80	0,55	3,65	5,20	2,44	16,21	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,95	1,95	2,54	2,54	3,52	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,84	1,84	2,39	2,39	4,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,74	1,74	2,26	2,26	4,51	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	2,50	7,10	1,59	1,59	2,07	2,07	5,18	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,81	1,81	2,36	3,26	3,26	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	4,20	1,71	1,71	2,23	3,08	3,77	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	5,00	1,62	1,62	2,11	2,92	4,22	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	3,50	7,10	1,50	1,50	1,95	2,69	4,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	4,20	1,62	1,62	2,11	3,57	3,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	5,00	1,54	1,54	2,01	3,40	4,01	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	2,50	4,20	7,10	1,43	1,43	1,86	3,14	4,64	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	3,50	1,69	1,69	3,04	3,04	3,04	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	4,20	1,60	1,60	2,88	2,88	3,53	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	5,00	1,52	1,52	2,74	2,74	3,96	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,00	3,50	3,50	7,10	1,41	1,41	2,54	2,54	4,59	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	2,00	2,60	2,60	2,60	2,60	3,20	12,40	13,80	0,55	3,84	5,20	2,44	17,04	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,87	2,43	2,43	2,43	3,36	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,76	2,29	2,29	2,29	3,87	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	5,00	1,67	2,17	2,17	2,17	4,33	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	2,50	7,10	1,53	1,99	1,99	1,99	4,98	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	3,50	1,74	2,26	2,26	3,13	3,13	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	4,20	1,64	2,14	2,14	2,96	3,62	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	5,00	1,56	2,03	2,03	2,81	4,06	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	2,50	3,50	7,10	1,45	1,88	1,88	2,60	4,70	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	3,50	1,62	2,11	2,92	2,92	2,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	4,20	1,54	2,01	2,78	2,78	3,40	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	5,00	1,47	1,91	2,65	2,65	3,82	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,00	2,50	3,50	3,50	7,10	1,37	1,78	2,46	2,46	4,44	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	3,50	2,32	2,32	2,32	2,32	3,21	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	2,20	2,20	2,20	2,20	3,72	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	5,00	2,08	2,08	2,08	2,08	4,17	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	2,50	7,10	1,92	1,92	1,92	1,92	4,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	3,50	2,17	2,17	2,17	3,00	3,00	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	4,20	2,06	2,06	2,06	2,85	3,48	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	5,00	1,96	1,96	1,96	2,71	3,92	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	3,50	7,10	1,82	1,82	1,82	2,51	4,54	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	4,20	1,96	1,96	1,96	3,31	3,31	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	4,20	5,00	1,87	1,87	1,87	3,16	3,74	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	2,50	5,00	5,00	1,79	1,79	1,79	3,57	3,57	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	3,50	2,03	2,03	2,81	2,81	2,81	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	4,20	1,93	1,93	2,68	2,68	3,27	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	3,50	3,50	5,00	1,85	1,85	2,56	2,56	3,69	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	4,20	4,20	4,20	1,77	1,77	2,99	2,99	2,99	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	2,50	4,20	4,20	5,00	1,69	1,69	2,86	2,86	3,39	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	3,50	3,50	3,50	1,91	2,65	2,65	2,65	2,65	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	3,50	3,50	4,20	1,83	2,53	2,53	2,53	3,09	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	2,50	3,50	3,50	3,50	5,00	1,75	2,42	2,42	2,42	3,49	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++
	3,50	3,50	3,50	3,50	4,20	2,39	2,39	2,39	2,39	2,93	3,20	12,50	13,80	0,55	3,87	5,20	2,44	17,17	23,07	3,23	7,10	A++

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

5U125S2SN1FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energie-klasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.			
2	2,00	2,00	—	—	—	2,30	2,30	—	—	—	2,80	4,60	10,00	0,55	1,33	4,10	2,44	5,88	18,19	3,47	3,80	A
	2,00	2,50	—	—	—	2,30	3,60	—	—	—	3,00	5,90	12,40	0,55	1,70	4,10	2,44	7,52	18,19	3,48	3,80	A
	2,00	3,50	—	—	—	2,30	4,50	—	—	—	3,20	6,80	12,40	0,55	1,94	4,10	2,44	8,59	18,19	3,51	3,80	A
	2,00	4,20	—	—	—	2,30	5,40	—	—	—	3,40	7,70	12,40	0,55	2,19	4,10	2,44	9,73	18,19	3,51	3,85	A
	2,00	5,00	—	—	—	2,30	6,00	—	—	—	3,80	8,30	14,30	0,55	2,34	4,10	2,44	10,37	18,19	3,55	3,85	A
	2,00	7,10	—	—	—	2,30	7,00	—	—	—	4,00	9,30	14,30	0,55	2,60	4,10	2,44	11,52	18,19	3,58	3,90	A
	2,50	2,50	—	—	—	3,60	3,60	—	—	—	3,40	7,20	13,00	0,55	2,06	4,10	2,44	9,15	18,19	3,49	3,90	A
	2,50	3,50	—	—	—	3,60	4,50	—	—	—	3,80	8,10	13,00	0,55	2,31	4,10	2,44	10,24	18,19	3,51	3,88	A
	2,50	4,20	—	—	—	3,60	5,40	—	—	—	4,00	9,00	13,00	0,55	2,55	4,10	2,44	11,31	18,19	3,53	3,92	A
	2,50	5,00	—	—	—	3,60	6,00	—	—	—	4,40	9,60	13,00	0,55	2,69	4,10	2,44	11,93	18,19	3,57	3,90	A
	2,50	7,10	—	—	—	3,60	7,00	—	—	—	4,40	10,60	13,50	0,55	2,94	4,10	2,44	13,03	18,19	3,61	3,89	A
	3,50	3,50	—	—	—	4,50	4,50	—	—	—	4,00	9,00	13,00	0,55	2,55	4,10	2,44	11,31	18,19	3,53	3,91	A
	3,50	4,20	—	—	—	4,50	5,40	—	—	—	4,40	9,90	13,00	0,55	2,79	4,10	2,44	12,37	18,19	3,55	3,87	A
	3,50	5,00	—	—	—	4,50	6,00	—	—	—	4,40	10,50	14,30	0,55	2,92	4,10	2,44	12,97	18,19	3,59	3,85	A
	3,50	7,10	—	—	—	4,50	7,00	—	—	—	4,40	11,50	14,30	0,55	3,19	4,10	2,44	14,13	18,19	3,61	3,89	A
	4,20	4,20	—	—	—	5,40	5,40	—	—	—	4,40	10,80	14,30	0,55	3,03	4,10	2,44	13,42	18,19	3,57	3,91	A
	4,20	5,00	—	—	—	5,40	6,00	—	—	—	4,40	11,40	14,30	0,55	3,16	4,10	2,44	14,01	18,19	3,61	3,88	A
	4,20	7,10	—	—	—	5,40	7,00	—	—	—	4,40	12,40	14,30	0,55	3,43	4,10	2,44	15,20	18,19	3,62	3,91	A
	5,00	5,00	—	—	—	6,00	6,00	—	—	—	4,40	12,00	14,30	0,55	3,31	4,10	2,44	14,66	18,19	3,63	3,85	A
	5,00	7,10	—	—	—	5,86	6,84	—	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,49	4,10	2,44	15,48	18,19	3,64	3,92	A
	7,10	7,10	—	—	—	6,35	6,35	—	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,10	2,44	15,43	18,19	3,65	3,90	A
3	2,00	2,00	2,00	—	—	2,30	2,30	2,30	—	—	3,80	6,90	14,30	0,55	1,98	4,30	2,44	8,79	19,08	3,48	3,80	A
	2,00	2,00	2,50	—	—	2,30	2,30	3,60	—	—	4,00	8,20	14,30	0,55	2,34	4,30	2,44	10,39	19,08	3,50	3,85	A
	2,00	2,00	3,50	—	—	2,30	2,30	4,50	—	—	4,20	9,10	14,30	0,55	2,59	4,30	2,44	11,47	19,08	3,52	3,85	A
	2,00	2,00	4,20	—	—	2,30	2,30	5,40	—	—	4,40	10,00	14,30	0,55	2,81	4,30	2,44	12,46	19,08	3,56	3,85	A
	2,00	2,00	5,00	—	—	2,30	2,30	6,00	—	—	4,40	10,60	14,30	0,55	2,98	4,30	2,44	13,21	19,08	3,56	3,85	A
	2,00	2,00	7,10	—	—	2,30	2,30	7,00	—	—	4,40	11,60	14,30	0,55	3,26	4,30	2,44	14,45	19,08	3,56	3,85	A
	2,00	2,50	2,50	—	—	2,30	3,60	3,60	—	—	4,40	9,50	14,30	0,55	2,70	4,30	2,44	11,97	19,08	3,52	3,85	A
	2,00	2,50	3,50	—	—	2,30	3,60	4,50	—	—	4,40	10,40	14,30	0,55	2,95	4,30	2,44	13,11	19,08	3,52	3,85	A
	2,00	2,50	4,20	—	—	2,30	3,60	5,40	—	—	4,40	11,30	14,30	0,55	3,17	4,30	2,44	14,08	19,08	3,56	3,85	A
	2,00	2,50	5,00	—	—	2,30	3,60	6,00	—	—	4,40	11,90	14,30	0,55	3,34	4,30	2,44	14,83	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	2,50	7,10	—	—	2,26	3,54	6,89	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,57	4,30	2,44	15,83	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	3,50	3,50	—	—	2,30	4,50	4,50	—	—	4,40	11,30	14,30	0,55	3,17	4,30	2,44	14,08	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	3,50	4,20	—	—	2,30	4,50	5,40	—	—	4,40	12,20	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,20	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	3,50	5,00	—	—	2,28	4,46	5,95	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,57	4,30	2,44	15,83	19,08	3,56	3,87	A
	2,00	3,50	7,10	—	—	2,12	4,14	6,44	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,87	A
	2,00	4,20	4,20	—	—	2,23	5,24	5,24	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,87	A
	2,00	4,20	5,00	—	—	2,13	5,01	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,87	A
	2,00	4,20	7,10	—	—	1,99	4,67	6,05	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,92	A
	2,00	5,00	5,00	—	—	2,04	5,33	5,33	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,92	A
	2,00	5,00	7,10	—	—	1,91	4,98	5,81	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,55	4,30	2,44	15,74	19,08	3,58	3,92	A
	2,50	2,50	2,50	—	—	3,60	3,60	3,60	—	—	4,40	10,80	14,30	0,55	3,01	4,30	2,44	13,35	19,08	3,59	3,92	A
	2,50	2,50	3,50	—	—	3,60	3,60	4,50	—	—	4,40	11,70	14,30	0,55	3,26	4,30	2,44	14,46	19,08	3,59	3,92	A
	2,50	2,50	4,20	—	—	3,60	3,60	5,40	—	—	4,40	12,60	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,57	19,08	3,59	3,92	A
	2,50	2,50	5,00	—	—	3,46	3,46	5,77	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,92	A
	2,50	2,50	7,10	—	—	3,22	3,22	6,26	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,95	A
	2,50	3,50	3,50	—	—	3,60	4,50	4,50	—	—	4,40	12,60	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,57	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	3,50	4,20	—	—	3,39	4,23	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	3,50	5,00	—	—	3,24	4,05	5,40	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	3,50	7,10	—	—	3,03	3,78	5,89	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	4,20	4,20	—	—	3,18	4,76	4,76	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	4,20	5,00	—	—	3,05	4,57	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	4,20	7,10	—	—	2,86	4,29	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	5,00	5,00	—	—	2,93	4,88	4,88	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	5,00	7,10	—	—	2,75	4,59	5,36	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	2,50	7,10	7,10	—	—	2,60	5,05	5,05	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,90	A
	3,50	3,50	3,50	—	—	4,23	4,23	4,23	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,95	A
	3,50	3,50	4,20	—	—	3,97	3,97	4,76	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,54	4,30	2,44	15,69	19,08	3,59	3,95	A
	3,50	3,50	5,00	—	—	3,81	3,81	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	3,50	3,50	7,10	—	—	3,57	3,57	5,56	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,90	A
	3,50	4,20	4,20	—	—	3,74	4,48	4,48	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	3,50	4,20	5,00	—	—	3,59	4,31	4,79	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	3,50	4,20	7,10	—	—	3,38	4,06	5,26	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,49	4,30	2,44	15,48	19,08	3,64	3,95	A
	3,50	5,00	5,00	—	—	3,46	4,62	4,62	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	3,50	5,00	7,10	—	—	3,27	4,35	5,08	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	4,20	4,20	4,20	—	—	4,23	4,23	4,23	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	4,20	4,20	5,00	—	—	4,08	4,08	4,54	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	4,20	4,20	7,10	—	—	3,85	3,85	4,99	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	4,20	5,00	5,00	—	—	3,94	4,38	4,38	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	4,20	5,00	7,10	—	—	3,73	4,14	4,83	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	5,00	5,00	5,00	—	—	4,23	4,23	4,23	—	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

Haier

MULTISPLIT-KOMBINATIONEN TABELLE

5U125S2SN1FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energie-klasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Max.		
4	2,00	2,00	2,00	2,00	—	2,30	2,30	2,30	2,30	—	4,20	9,20	14,30	0,55	2,56	4,30	2,44	11,37	19,08	3,59	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	2,50	—	2,30	2,30	2,30	3,60	—	4,20	10,50	14,30	0,55	2,92	4,30	2,44	12,94	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	3,50	—	2,30	2,30	2,30	4,50	—	4,40	11,40	14,30	0,55	3,17	4,30	2,44	14,05	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	4,20	—	2,30	2,30	2,30	5,40	—	4,40	12,30	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,16	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	5,00	—	2,26	2,26	2,26	5,91	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	2,44	15,65	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,00	7,10	—	2,10	2,10	2,10	6,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,53	4,30	2,44	15,65	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	2,50	—	2,30	2,30	3,60	3,60	—	4,40	11,80	14,30	0,55	3,28	4,30	2,44	14,54	19,08	3,60	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	3,50	—	2,30	2,30	3,60	4,50	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,90	A
	2,00	2,00	2,50	4,20	—	2,15	2,15	3,36	5,04	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	2,50	5,00	—	2,06	2,06	3,22	5,37	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	2,50	7,10	—	1,92	1,92	3,01	5,85	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	3,50	3,50	—	2,15	2,15	4,20	4,20	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	3,50	4,20	—	2,01	2,01	3,94	4,73	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,51	4,30	2,44	15,56	19,08	3,62	3,95	A
	2,00	2,00	3,50	5,00	—	1,93	1,93	3,78	5,05	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	3,50	7,10	—	1,81	1,81	3,55	5,52	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	4,20	4,20	—	1,90	1,90	4,45	4,45	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	4,20	5,00	—	1,83	1,83	4,29	4,76	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	4,20	7,10	—	1,72	1,72	4,03	5,23	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	5,00	5,00	—	1,76	1,76	4,59	4,59	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	5,00	7,10	—	1,66	1,66	4,33	5,05	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,00	7,10	7,10	—	1,57	1,57	4,78	4,78	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	2,50	—	2,23	3,49	3,49	3,49	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,48	4,30	2,44	15,43	19,08	3,65	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	3,50	—	2,09	3,27	3,27	4,08	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	3,95	A
	2,00	2,50	2,50	4,20	—	1,96	3,07	3,07	4,60	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	2,50	5,00	—	1,88	2,95	2,95	4,92	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	2,50	7,10	—	1,77	2,77	2,77	5,39	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	3,50	3,50	—	1,96	3,07	3,84	3,84	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	3,50	4,20	—	1,85	2,89	3,62	4,34	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	3,50	5,00	—	1,78	2,79	3,48	4,65	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	3,50	7,10	—	1,68	2,63	3,28	5,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	4,20	4,20	—	1,75	2,74	4,11	4,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	4,20	5,00	—	1,69	2,64	3,96	4,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,43	4,30	2,44	15,23	19,08	3,70	4,00	A
	2,00	2,50	4,20	7,10	—	1,60	2,50	3,75	4,86	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	2,50	5,00	5,00	—	1,63	2,55	4,26	4,26	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	2,50	5,00	7,10	—	1,55	2,42	4,03	4,70	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	2,50	7,10	7,10	—	1,47	2,30	4,47	4,47	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	3,50	3,50	3,50	—	1,85	3,62	3,62	3,62	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,00	A
	2,00	3,50	3,50	4,20	—	1,75	3,42	3,42	4,11	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	3,50	5,00	—	1,69	3,30	3,30	4,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	3,50	7,10	—	1,60	3,12	3,12	4,86	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	4,20	4,20	—	1,66	3,25	3,90	3,90	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	4,20	5,00	—	1,60	3,14	3,77	4,19	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	3,50	4,20	7,10	—	1,52	2,98	3,57	4,63	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	4,20	4,20	4,20	—	1,58	3,71	3,71	3,71	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	4,20	4,20	5,00	—	1,53	3,59	3,59	3,99	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	4,20	4,20	7,10	—	1,45	3,41	3,41	4,42	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,00	5,00	5,00	5,00	—	1,44	3,75	3,75	3,75	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,18	3,18	3,18	3,18	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	—	2,99	2,99	2,99	3,74	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	—	2,82	2,82	2,82	4,23	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	—	2,72	2,72	2,72	4,54	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	7,10	—	2,57	2,57	2,57	4,99	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	—	2,82	2,82	3,53	3,53	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	3,50	4,20	—	2,67	2,67	3,34	4,01	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	3,50	5,00	—	2,58	2,58	3,23	4,31	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	3,50	7,10	—	2,44	2,44	3,06	4,75	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	4,20	4,20	—	2,54	2,54	3,81	3,81	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	4,20	5,00	—	2,46	2,46	3,69	4,10	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	4,20	7,10	—	2,33	2,33	3,50	4,54	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	5,00	5,00	—	2,38	2,38	3,97	3,97	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,42	4,30	2,44	15,19	19,08	3,71	4,05	A+
	2,50	2,50	5,00	7,10	—	2,26	2,26	3,77	4,40	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	3,50	3,50	—	2,67	3,34	3,34	3,34	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	3,50	4,20	—	2,54	3,18	3,18	3,81	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	3,50	5,00	—	2,46	3,07	3,07	4,10	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	3,50	7,10	—	2,33	2,92	2,92	4,54	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	4,20	4,20	—	2,42	3,02	3,63	3,63	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	4,20	5,00	—	2,34	2,93	3,52	3,91	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	4,20	7,10	—	2,23	2,79	3,35	4,34	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	3,50	3,50	—	3,18	3,18	3,18	3,18	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	3,50	4,20	—	3,02	3,02	3,02	3,63	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	3,50	5,00	—	2,93	2,93	2,93	3,91	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	3,50	7,10	—	2,79	2,79	2,79	4,34	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	4,20	4,20	—	2,89	2,89	3,46	3,46	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	4,20	5,00	—	2,80	2,80	3,36	3,74	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	4,20	7,10	—	2,67	2,67	3,20	4,15	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	5,00	5,00	—	2,72	2,72	3,63	3,63	—	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

5U125S2SN1FA-Inverter (Die Werte in der Tabelle beziehen sich auf die FLEXIS-Serie)

HEIZUNG																						
Kombinationen						Ausgangsleistung (kW)					Ausgangsleistung des Systems (kW)			Leistungsaufnahme (kW)			Stromaufnahme (A)			COP	SCOP	Energie-klasse
IE	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Max.		
5	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,30	2,30	2,30	2,30	2,30	4,20	11,50	14,30	0,55	3,08	4,30	2,44	13,66	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	2,50	2,28	2,28	2,28	2,28	3,57	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	3,50	2,13	2,13	2,13	2,13	4,17	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	4,20	2,00	2,00	2,00	2,00	4,70	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	5,00	1,92	1,92	1,92	1,92	5,01	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,00	7,10	1,80	1,80	1,80	1,80	5,49	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	2,50	2,07	2,07	2,07	3,24	3,24	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	3,50	1,95	1,95	1,95	3,05	3,81	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	4,20	1,84	1,84	1,84	2,88	4,31	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	5,00	1,77	1,77	1,77	2,77	4,62	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	2,50	7,10	1,67	1,67	1,67	2,61	5,08	4,20	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	3,50	1,84	1,84	1,84	3,59	3,59	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	4,20	1,74	1,74	1,74	3,40	4,08	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	5,00	1,68	1,68	1,68	3,28	4,38	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	3,50	7,10	1,59	1,59	1,59	3,11	4,83	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	4,20	1,65	1,65	1,65	3,87	3,87	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	5,00	1,60	1,60	1,60	3,75	4,16	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,00	4,20	7,10	1,51	1,51	1,51	3,55	4,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	2,50	1,90	1,90	2,97	2,97	2,97	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	3,50	1,79	1,79	2,80	2,80	3,51	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	4,20	1,70	1,70	2,66	2,66	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	5,00	1,64	1,64	2,57	2,57	4,28	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	2,50	7,10	1,55	1,55	2,43	2,43	4,73	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	3,50	1,70	1,70	2,66	3,32	3,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	4,20	1,61	1,61	2,53	3,16	3,79	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	5,00	1,56	1,56	2,44	3,06	4,07	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	3,50	7,10	1,48	1,48	2,32	2,90	4,51	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	4,20	1,54	1,54	2,41	3,61	3,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	5,00	1,49	1,49	2,33	3,50	3,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	2,50	4,20	7,10	1,42	1,42	2,22	3,33	4,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	3,50	1,61	1,61	3,16	3,16	3,16	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	4,20	1,54	1,54	3,01	3,01	3,61	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	5,00	1,49	1,49	2,92	2,92	3,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,00	3,50	3,50	7,10	1,42	1,42	2,77	2,77	4,32	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	2,50	1,75	2,74	2,74	2,74	2,74	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	3,50	1,66	2,60	2,60	2,60	3,25	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	4,20	1,58	2,47	2,47	2,47	3,71	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	5,00	1,53	2,39	2,39	2,39	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	2,50	7,10	1,45	2,27	2,27	2,27	4,42	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	3,50	1,58	2,47	2,47	3,09	3,09	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	4,20	1,51	2,36	2,36	2,95	3,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	5,00	1,46	2,29	2,29	2,86	3,81	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	2,50	3,50	7,10	1,39	2,18	2,18	2,72	4,23	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	3,50	3,50	3,50	1,51	2,36	2,95	2,95	2,95	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	3,50	3,50	4,20	1,44	2,25	2,82	2,82	3,38	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	3,50	3,50	5,00	1,40	2,19	2,73	2,73	3,65	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,00	2,50	3,50	3,50	7,10	1,33	2,09	2,61	2,61	4,06	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	3,50	2,42	2,42	2,42	2,42	3,02	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	2,31	2,31	2,31	2,31	3,46	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	5,00	2,24	2,24	2,24	2,24	3,74	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	2,50	7,10	2,14	2,14	2,14	2,14	4,15	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	3,50	2,31	2,31	2,31	2,89	2,89	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	4,20	2,21	2,21	2,21	2,76	3,31	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	5,00	2,15	2,15	2,15	2,68	3,58	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	3,50	7,10	2,05	2,05	2,05	2,56	3,99	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	4,20	2,12	2,12	2,12	3,18	3,18	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	4,20	5,00	2,06	2,06	2,06	3,09	3,43	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	2,50	5,00	5,00	2,01	2,01	2,01	3,34	3,34	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	3,50	2,21	2,21	2,76	2,76	2,76	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	4,20	2,12	2,12	2,65	2,65	3,18	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	3,50	3,50	5,00	2,06	2,06	2,57	2,57	3,43	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	4,20	4,20	4,20	1,95	1,95	2,93	2,93	2,93	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	2,50	4,20	4,20	5,00	1,91	1,91	2,86	2,86	3,18	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	3,50	3,50	3,50	2,12	2,65	2,65	2,65	2,65	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	3,50	3,50	4,20	2,03	2,54	2,54	2,54	3,05	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	2,50	3,50	3,50	3,50	5,00	1,98	2,47	2,47	2,47	3,30	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50	2,54	2,54	2,54	2,54	2,54	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+
	3,50	3,50	3,50	3,50	4,20	2,44	2,44	2,44	2,44	2,93	4,40	12,70	14,30	0,55	3,40	4,30	2,44	15,10	19,08	3,73	4,05	A+



MAXI SPLIT

Systeme mit größerer Kapazität.
Einfaches Außengerät, mehrfacher Innengerät für bessere Luftverteilung.
Ein-Zonenregelung.

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.



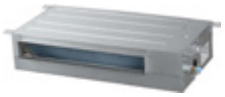
Haier

MAXI SPLIT ÜBERSICHT

INNENGERÄTE			KASSETTE			TRUHEN-/ DECKENGERÄT			
									
AUSSENEINHEITEN			**1:2**	**1:3**	**1:4**	**1:2**	**1:3**	**1:4**	
10,5 kW			AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	k.A.	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)	k.A.	
EIN-PHASIG	**1U105S2SS2FA**		**VERTEILERSATZ** FQG-2Y100A	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	k.A.	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y100A	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	k.A.	
12,5 kW			AB71S2SR1FA(H) AB71S2SR1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG2FA(H) AC71S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)	
EIN-PHASIG	**1U125S2SN2FA**		**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	
DREI-PHASIG	**1U125S2SN2FB**								
14,0 kW			AB71S2SR1FA(H) AB71S2SR1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG2FA(H) AC71S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)	
EIN-PHASIG	**1U140S2SN1FA**	**1U140S2SP2FA**	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	
DREI-PHASIG	**1U140S2SN1FB**	**1U140S2SP2FB**							
16,0 kW			AB71S2SR1FA(H) AB71S2SR1FA(H)	AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	AC71S2SG2FA(H) AC71S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)	
DREI-PHASIG	**1U160S2SP1FB**		**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	

STEUERUNGEN + ZUBEHÖR (OPTIONAL)	**VERDRAHTETE STEUERGERÄTE** (FÜR DAS SYSTEM ERFORDERLICH)	
		
	HW-SA301AFK	YR-E16B

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

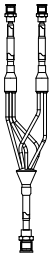
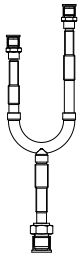
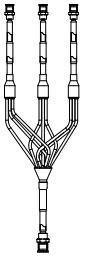
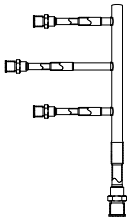
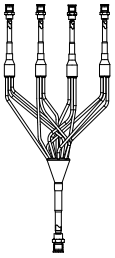
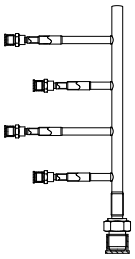
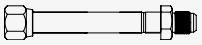
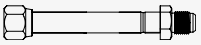
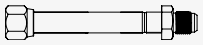
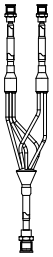
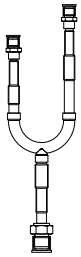
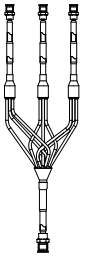
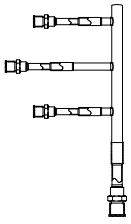
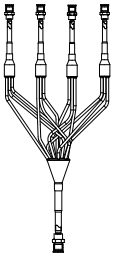
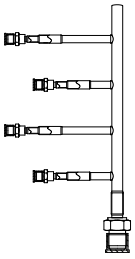
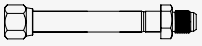
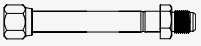
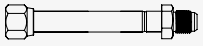
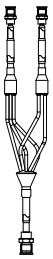
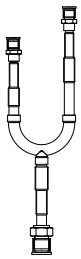
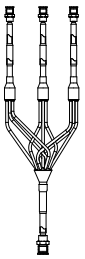
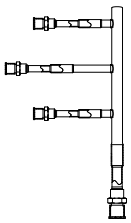
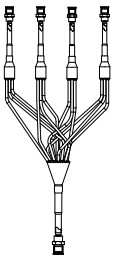
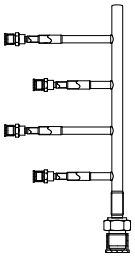
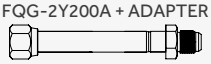
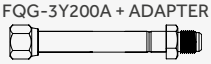
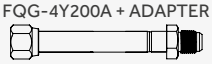
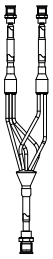
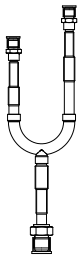
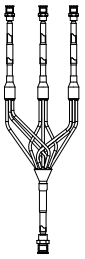
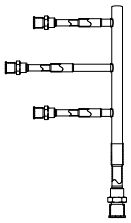
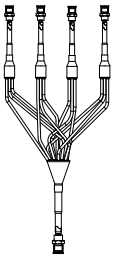
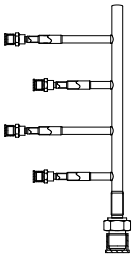
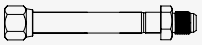
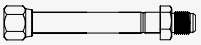
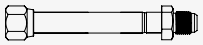
	KANALEINBAUGERÄT FLACHES DESIGN NIEDRIGER DRUCK			KANALEINBAUGERÄT MITTLERER DRUCK		
						
	1:2	**1:3**	**1:4**	**1:2**	**1:3**	**1:4**
	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H)	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.
	VERTEILERSATZ FQG-2Y100A	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	k.A.	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y100A	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	k.A.
	AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H))	AD71S2SM9FA(H) AD71S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H)	AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H)
	VERTEILERSATZ FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER
	AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM9FA(H) AD71S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H)	AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H)
	VERTEILERSATZ FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER
	AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H)	AD71S2SM9FA(H) AD71S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H)	AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H)
	VERTEILERSATZ FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-2Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-3Y200A + ADAPTER	**VERTEILERSATZ** FQG-4Y200A + ADAPTER

	ZENTRALE STEUERUNGEN		BMS
			
	HC-SA164DBT	YCZ-A004	HCM-06

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

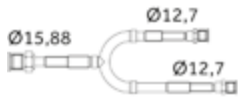
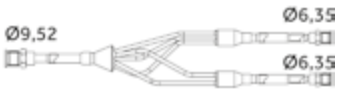
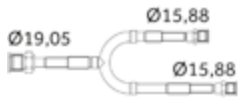
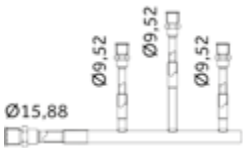
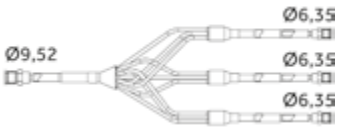
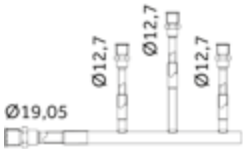
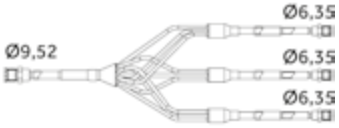
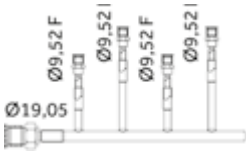
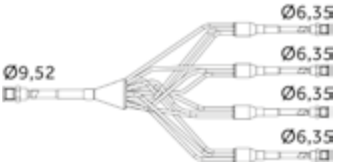
Haier

ABZWEIGROHRE

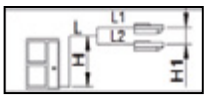
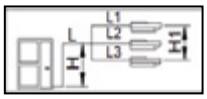
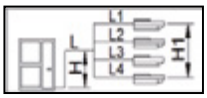
AUSSENEINHEITEN			1:2		1:3		1:4	
10,5 kW			 FLÜSSIGKEIT	 GAS	 FLÜSSIGKEIT	 GAS	 FLÜSSIGKEIT	 GAS
EIN-PHASIG	1U105S2SS2FA		VERTEILERSATZ FQG-2Y100A + ADAPTER 		VERTEILERSATZ FQG-3Y200A + ADAPTER 		VERTEILERSATZ FQG-4Y200A + ADAPTER 	
12,5 kW			 FLÜSSIGKEIT	 GAS	 FLÜSSIGKEIT	 GAS	 FLÜSSIGKEIT	 GAS
EIN-PHASIG	1U125S2SN2FA		VERTEILERSATZ FQG-2Y200A + ADAPTER 		VERTEILERSATZ FQG-3Y200A + ADAPTER 		VERTEILERSATZ FQG-4Y200A + ADAPTER 	
DREI-PHASIG	1U125S2SN2FB							
14,0 kW			 FLÜSSIGKEIT	 GAS	 FLÜSSIGKEIT	 GAS	 FLÜSSIGKEIT	 GAS
EIN-PHASIG	1U140S2SN1FA	1U140S2SP2FA	VERTEILERSATZ FQG-2Y200A + ADAPTER 		VERTEILERSATZ FQG-3Y200A + ADAPTER 		VERTEILERSATZ FQG-4Y200A + ADAPTER 	
DREI-PHASIG	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FB						
16,0 kW			 FLÜSSIGKEIT	 GAS	 FLÜSSIGKEIT	 GAS	 FLÜSSIGKEIT	 GAS
DREI-PHASIG	1U160S2SP1FB		VERTEILERSATZ FQG-2Y200A + ADAPTER 		VERTEILERSATZ FQG-3Y200A + ADAPTER 		VERTEILERSATZ FQG-4Y200A + ADAPTER 	

Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

SPEZIFIKATIONEN

AUSSEN-GERÄT	INNEN-GERÄT	GERÄT NR. INNEN-	KOMMANDO DRAHT	GAS	FLÜSSIGKEIT	DICHTUNG
1U105S2SS2FA	AB50S2SC2FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM9FA(H) AC50S2SG2FA(H)	2	HW-SA301AFK			FQG-2Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB71S2SG1FA(H) AD71S2SS1FA(H) AD71S2SM9FA(H) AC71S2SG2FA(H)	2	HW-SA301AFK			FQG-2Y200A
1U105S2SS2FA	AB35S2SC2FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H) AC35S2SG2FA(H)	3	HW-SA301AFK			FQG-3Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB50S2SC2FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM9FA(H) AC50S2SG2FA(H)	3	HW-SA301AFK			FQG-3Y200A
1U105S2SS2FA 1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB35S2SC2FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H) AC35S2SG2FA(H)	4	HW-SA301AFK			FQG-4Y200A

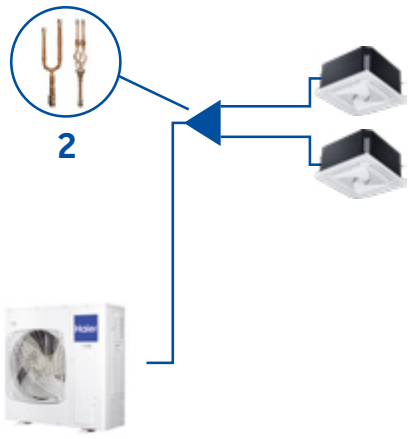
ROHRSPEZIFIKATIONEN

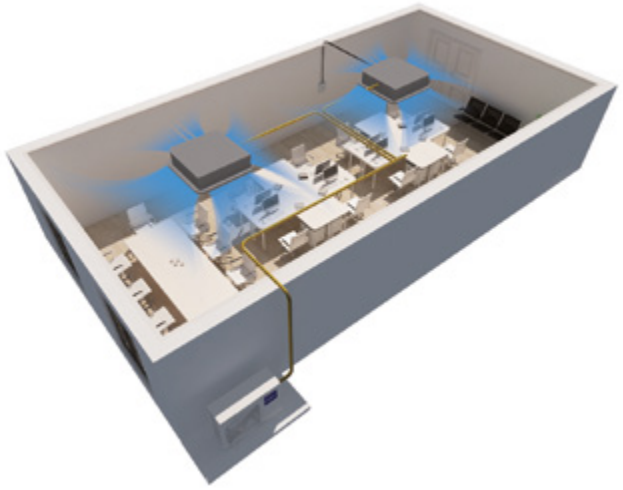
NR. IE	ROHRLEITUNGSDIAGRAMM	MAX. ROHR-LÄNGE (m)			MAX. HÖHENUNTERSCHIED AE - IE (m)			MAX. LÄNGE EINFACHE IE (m)			MAX. HÖHENUNTERSCHIED IE - AE (m)			MAX. DIFFERENZ LEITUNGSLÄNGE (m)			ROHR-DURCHMESSER (mm)			DICHTUNGS-DURCHMESSER (mm)		
2		L1 + L1 + L2			H			L1 o L2			H1			L1 - L2			Flüssigkeit / Gas			Flüssigkeit / Gas		
		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤50	≤75	≤30	≤30	≤30	≤20			≤0.5			≤10			9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88		9,52 15,88	9,52 15,88
3		L1 + L1 + L2			H			L1 o L2 o L3			H1			(Lx-Ly) x,y=1,2,3 x≠y			Flüssigkeit / Gas			Flüssigkeit / Gas		
		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤60	≤75	≤20	≤30	≤30	≤20			≤0,5			≤10			9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	6,35 9,52	6,35 12,7	6,35 12,7
4		L+L1+L2+L3+L4			H			L1 o L2 o L3 o L4			H1			(Lx-Ly) x,y=1,2,3,4 x≠y			Flüssigkeit / Gas			Flüssigkeit / Gas		
		1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160	1U 105	1U 125	1U 140 160
		≤50	≤60	≤75	≤20	≤30	≤30	≤20	≤20	≤20	≤0,5	≤0,5	≤0,5	≤10	≤10	≤10	9,52 15,88	9,52 15,88	9,52 15,88	6,35 12,7	6,35 9,52	6,35 9,52

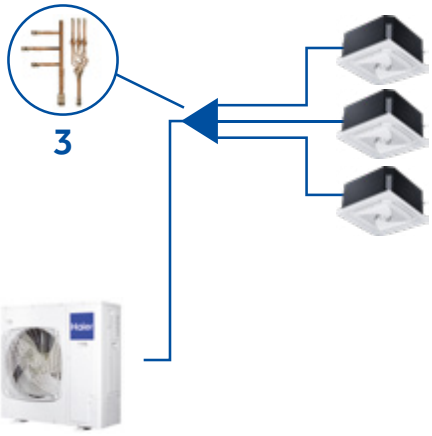
Die Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können abweichen.
Bitte achten Sie darauf, vor dem Kauf der Produkte die Richtigkeit der Daten mit dem Lieferanten zu überprüfen.

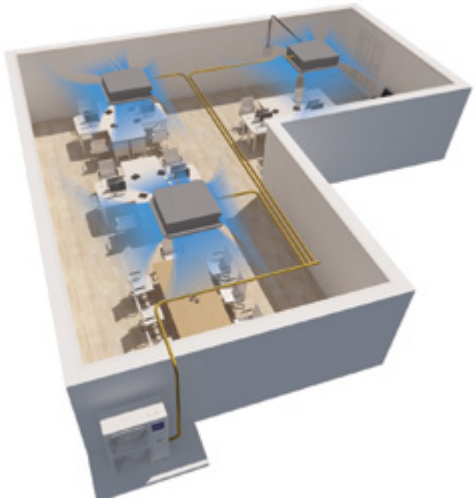
BEISPIELE

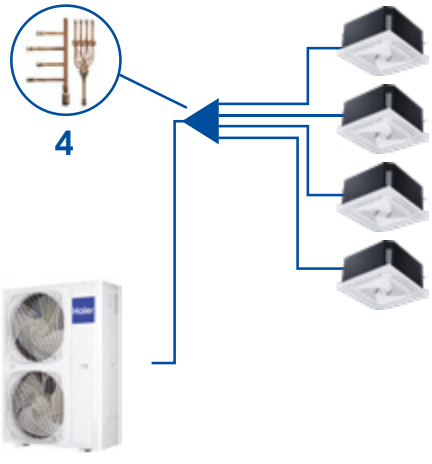
Das MAXI SPLIT-System wurde entwickelt, um eine bessere Luftverteilung zu gewährleisten.
Die Verwendung eines praktischen Kollektors ermöglicht den Anschluss von bis zu 4 internen Einheiten (desselben Typs), die gleichzeitig an eine externe Einheit (Mono) angeschlossen sind.

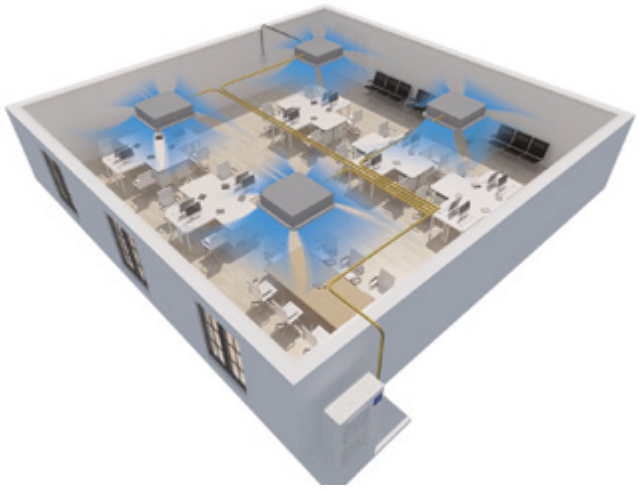












HINWEISE

Haier
HVAC Solutions



Haier HLK
haierhvac.eu

Copyright © 2024 Haier. Alle Rechte vorbehalten.