

Haier

More Creation, More Possibilities

Haier

Climatización y confort

Residencial y comercial ligero

Catálogo 2025/26



Haier

More Creation, More Possibilities

Proveedor de soluciones de aire profesionales,
inteligentes y saludables

NUESTRA VISIÓN

Ser un experto mundialmente reconocido en soluciones de aire inteligentes y saludables.

NUESTRA MISIÓN

Ofrecer un ecosistema completo de soluciones y servicios a través de nuestra innovación en el ámbito de las tecnologías inteligentes. Nuestra misión es ofrecer a nuestros usuarios lo mejor en confort de refrigeración y calefacción, calidad del aire y eficiencia para crear el entorno perfecto en cualquier situación.

ÍNDICE

01	INTRODUCCIÓN Y CARACTERÍSTICAS	/01	04	MULTISPLIT	/111
	INTRODUCCIÓN	/01		UNIDADES EXTERIORES	/115
	HISTORIA DE LA MARCA	/03		3S TANK - NUEVO	/118
	POSICIÓN GLOBAL	/05		EXPERT	/119
	RED INTERNACIONAL	/06		FLEXIS S - NUEVO	/119
02	SISTEMAS DE CONTROL	/31		PERLA PREMIUM	/120
	MANDOS A DISTANCIA	/31		GEOS R+	/121
	CONTROLES POR CABLE + CENTRALIZADOS	/32		CONSOLA	/121
03	MONOSPLIT	/33		CASSETTE DE 1 VÍA	/122
	PERLA R290	/43		CASSETTE 620	/122
	EXPERT	/45		CASSETTE ROUND-FLOW - NUEVO	/123
	FLEXIS S	/47		SUELO-TECHO - NUEVO	/123
	PERLA PREMIUM	/49		CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN	/124
	GEOS R+	/51		CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN - NUEVO	/124
	MURAL	/53		ILUSTRACIONES TÉCNICAS	/125
	CONSOLA	/55	05	MAXI SPLIT	/149
	CASSETTE DE 1 VÍA	/59		GAMA MAXISPLIT	/151
	CASSETTE 620	/61		TUBOS DE DERIVACIÓN	/153
	CASSETTE ROUND-FLOW - NUEVO	/63			
	SUELO-TECHO - NUEVO	/67			
	CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN	/75			
	CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN	/77			
	CONDUCTO DE ALTA PRESIÓN	/79			
	SOLUCIÓN UTA	/89			
	COLUMNA	/91			
	ILUSTRACIONES TÉCNICAS	/93			

Haier

Haier HISTORIA DE LA MARCA

Hoy en día, en la era diversa y poco convencional de Internet, los productos y soluciones «universales» no bastan para satisfacer al cliente. Los clientes quieren recibir un trato exclusivo y que se les respete por lo que son.

Todos queremos que se reconozcan las particularidades de nuestro estilo de vida. Por eso escuchamos atentamente a nuestros clientes para conocer a fondo su estilo de vida y sus necesidades.

Como líder mundial, Haier, además de innovar en sus productos y soluciones, transforma su organización en una plataforma conectada. De este modo, conectamos los recursos internos y externos de manera rápida y sencilla. Estamos convencidos de que así podemos responder mejor a las expectativas de nuestros clientes en este mundo que evoluciona muy rápidamente.

Únete a la red Haier. Cree nuevas posibilidades.



Esta garantía solo incluye las piezas.
Para más detalles y requisitos,
póngase en contacto con su
distribuidor de Haier.
Sujeto a condiciones



POSICIÓN GLOBAL



PRIMERA MARCA MUNDIAL DE GRANDES ELECTRODOMÉSTICOS

Según los datos de Euromonitor, Haier fue la primera marca mundial de grandes electrodomésticos por ventas minoristas entre 2008 y 2024.



PRIMERA MARCA MUNDIAL DE AIRES ACONDICIONADOS INTELIGENTES

Según los datos de Euromonitor, Haier ha sido la primera marca mundial de aires acondicionados conectados por ventas minoristas en 2024.



ENTRE LAS 100 MARCAS MÁS VALIOSAS

Haier es la única marca de ecosistemas de IoT del mundo que figura entre las 100 marcas más valiosas de Kantar BrandZ durante seis años consecutivos.



ENTRE LOS 100 PRINCIPALES ASPIRANTES TECNOLÓGICOS DEL MUNDO

Con el lanzamiento mundial de la marca del ecosistema Smart Home, Haier Smart Home volvió a figurar en la lista Fortune Global 500.



PREMIOS INTERNACIONALES A LA «ESG»

Haier ha recibido numerosos reconocimientos por su compromiso medioambiental, social y de gobernanza (ESG), incluido el Sello Terra Carta 2023 de la Iniciativa de Mercados Sostenibles.



EMPRESAS MÁS ADMIRADAS DE LA LISTA FORTUNE

Haier ha sido designada como una de las empresas de la lista Fortune más admiradas del mundo por sexto año consecutivo.



RED INTERNACIONAL

Haier cuenta actualmente con más de 10 centros de I+D, 35 parques industriales, 138 centros de fabricación y 126 centros de comercialización en todo el mundo que prestan servicio en más de 200 países y regiones y a 1.000 millones de hogares usuarios.

Haier tiene 7 grandes marcas de grandes electrodomésticos en todo el mundo: Haier, Casarte, Leader, Hoover, AQUA, Fisher & Paykel, GE Appliances y Candy.

Cada una de ellas ofrece la mejor experiencia de usuario a diversos grupos de consumidores en numerosas regiones y países del planeta.



10+N centros de I+D	126 centros de marketing	35 parques industriales	138 fábricas	200+ países o regiones
-------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	------------------------	----------------------------------

HITOS



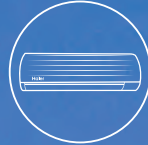
1984

Fundación del Grupo Haier en Qingdao, China



1986

Haier fabrica su primer calentador de agua eléctrico



1993

Lanzamiento del primer aire acondicionado inverter en China



1996

Lanzamiento de la gama completa de productos comerciales ligeros en China



2024

Haier presenta su gama de calentadores R290 sostenibles



2000

Inversión de la tecnología Shock Proof, que ofrece la solución de agua más segura para los usuarios y lanzamiento de los negocios de calentadores de agua por gas y solar



2023

Haier entra en el mercado de las energías renovables, presentando su nueva gama de soluciones de almacenamiento y fotovoltaicas para uso residencial



2014

Establecimiento del nuevo centro de I+D de sistemas de aire acondicionado.



2022

Haier Water Heater Company recibe la Certificación de Huella de Carbono europea y firma un acuerdo de neutralidad en carbono en la fábrica de Jiaonan



2020

Apertura en Zhengzhou de la primera fábrica faro de calentadores de agua del mundo



2018

Adquisición de Candy. Lanzamiento de los aires acondicionados PuriClean



2015

Construcción de una fábrica para la producción de aires acondicionados basada en el IoT (Internet de las Cosas)

CENTRO DE I+D EN AIRE ACONDICIONADO



Laboratorios de I+D



Evaluación del confort



Simulación de lluvia



Pruebas de rendimiento



Pruebas de seguridad



Pruebas de ruido



Pruebas de compatibilidad electromagnética



Simulación de nieve



Simulación de sol



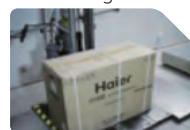
Pruebas de fiabilidad



Prueba de control de la humedad



Prueba Double 85



Prueba de caída

Certificados globales



SOLUCIONES DE CLIMATIZACIÓN EN EUROPA

Las centros de climatización europeos de Haier llevan activos más de 30 años gracias al trabajo y el compromiso de equipos europeos rebosantes de talento, en Italia, España, Portugal, Reino Unido, Francia, Grecia, Europa Central y Alemania.

En estos mercados comercializamos una amplia variedad de productos, tales como las soluciones residenciales y comerciales ligeras o las comerciales y de calefacción de gran envergadura, lo que nos proporciona una oferta sumamente diversa que se adapta a todo tipo de aplicaciones, desde las residenciales individuales hasta las de grandes hoteles o centros comerciales. Nuestra capacidad de producción total es de más de 27 millones de aparatos por año, respaldada por 16 fábricas de aire acondicionado, 8 de las cuales se encuentran en mercados extranjeros.

Esta extraordinaria capacidad nos permite esforzarnos constantemente por liderar el mercado de soluciones inteligentes y saludables en toda Europa.

Las operaciones europeas de climatización de Haier radican en dos centros clave: Haier Iberia en Barcelona (España) que atiende a España y otros países europeos, y Haier AC Trading Italia, situada en Revine Lago, que atiende tanto al mercado italiano como al europeo en general.

Recientemente, la incorporación de Haier HVAC UK ha reforzado aún más nuestra presencia en Europa, contribuyendo a nuestro continuo crecimiento en la región.

CENTRO DE FORMACIÓN EUROPEO HVAC

Desde 2024, nuestro Training Hub de Barcelona ha recibido a más de 3.000 visitantes, entre instaladores, diseñadores y distribuidores, para reforzar sus conocimientos sobre las soluciones de Haier.

El centro se ha diseñado específicamente para disponer de una sala dedicada a cada cartera: residencial, calefacción, comercial y, a partir de 2024, una nueva planta ha acogido una sala de formación para nuevas soluciones energéticas. Además, la nueva tercera planta ofrece a personal interno y externo la oportunidad de celebrar reuniones y talleres, gracias a una sala de reuniones adicional y espacios de coworking accesibles en todo momento.



CENTRO DE FORMACIÓN EUROPEO HVAC

En Haier invertimos continuamente en la apertura de instalaciones para que nuestros profesionales de la climatización puedan formarse y conocer mejor la cartera de productos Haier. Tenemos muchos centros de formación en toda Europa respaldados por nuestros socios. En 2022 celebramos la apertura de nuestro nuevo centro europeo de formación HVAC en Barcelona, que vino a unirse a nuestro centro de formación de Venecia. El nuevo centro de formación ofrece una serie de programas de formación adaptados a las necesidades de nuestra red de climatización profesional. El centro ha recibido a más de 3.000 visitantes que han podido acercarse a la marca y al completo ecosistema de soluciones que ofrecemos.

Las instalaciones están en pleno funcionamiento con 3 salas dedicadas, que incluyen productos de nuestra cartera de soluciones residenciales, de calefacción y comerciales, brindando a los visitantes una experiencia verdaderamente práctica.

Esperamos dar la bienvenida a nuestros distribuidores, instaladores y diseñadores para que vengan y experimenten las soluciones HVAC de Haier de primera mano.

Síguenos en LinkedIn para estar al día de los próximos eventos y productos



ECOSISTEMA CONECTADO



BOMBA DE CALOR A2W



**ALMACENAMIENTO
DE ENERGÍA**



**BOMBA DE CALOR
ACS**



**BOMBA DE CALOR
A2A**



Soluciones Haier para la generación y gestión de energías renovables

Haier lleva años invirtiendo en un ecosistema integrado que combina aplicaciones inteligentes, energías renovables y tecnologías avanzadas para mejorar la calidad de vida y reducir el impacto medioambiental. El objetivo es ambicioso: contribuir al logro de edificios de impacto cero mediante el fomento de la eficiencia energética, la reducción de las emisiones de CO₂ y la adopción de refrigerantes naturales y tecnologías ecológicas avanzadas para luchar contra el calentamiento global.

El compromiso de Haier con un mundo más sostenible se ha hecho cada vez más patente gracias a la introducción de Haier Energy, la flamante división de Haier dedicada a la fabricación y distribución de sistemas fotovoltaicos, de almacenamiento

de energía, de conversión de energía y de movilidad eléctrica en el mercado europeo a través de distribuidores y mayoristas especializados.

Los beneficios que conlleva el uso de un sistema integral de gestión de la energía que abarque paneles fotovoltaicos, inversores, baterías, calentadores de agua con bomba de calor y sistemas ATW para agua caliente sanitaria, y acondicionadores de aire con bomba de calor son significativos. Este enfoque integrado permite controlar y supervisar sin fisuras todos los componentes a través de una única aplicación, hOn.

La integración de estas diversas tecnologías en un sistema cohesivo permite a los

usuarios optimizar el consumo de energía, mejorar la eficiencia y reducir los costes operativos. Además, la gestión centralizada que ofrece la app hOn facilita el análisis de datos en tiempo real y el seguimiento del rendimiento, lo que permite a los usuarios tomar decisiones bien fundamentadas sobre su uso de la energía al tiempo que contribuyen a un futuro más sostenible.



Escanea este código para obtener más información



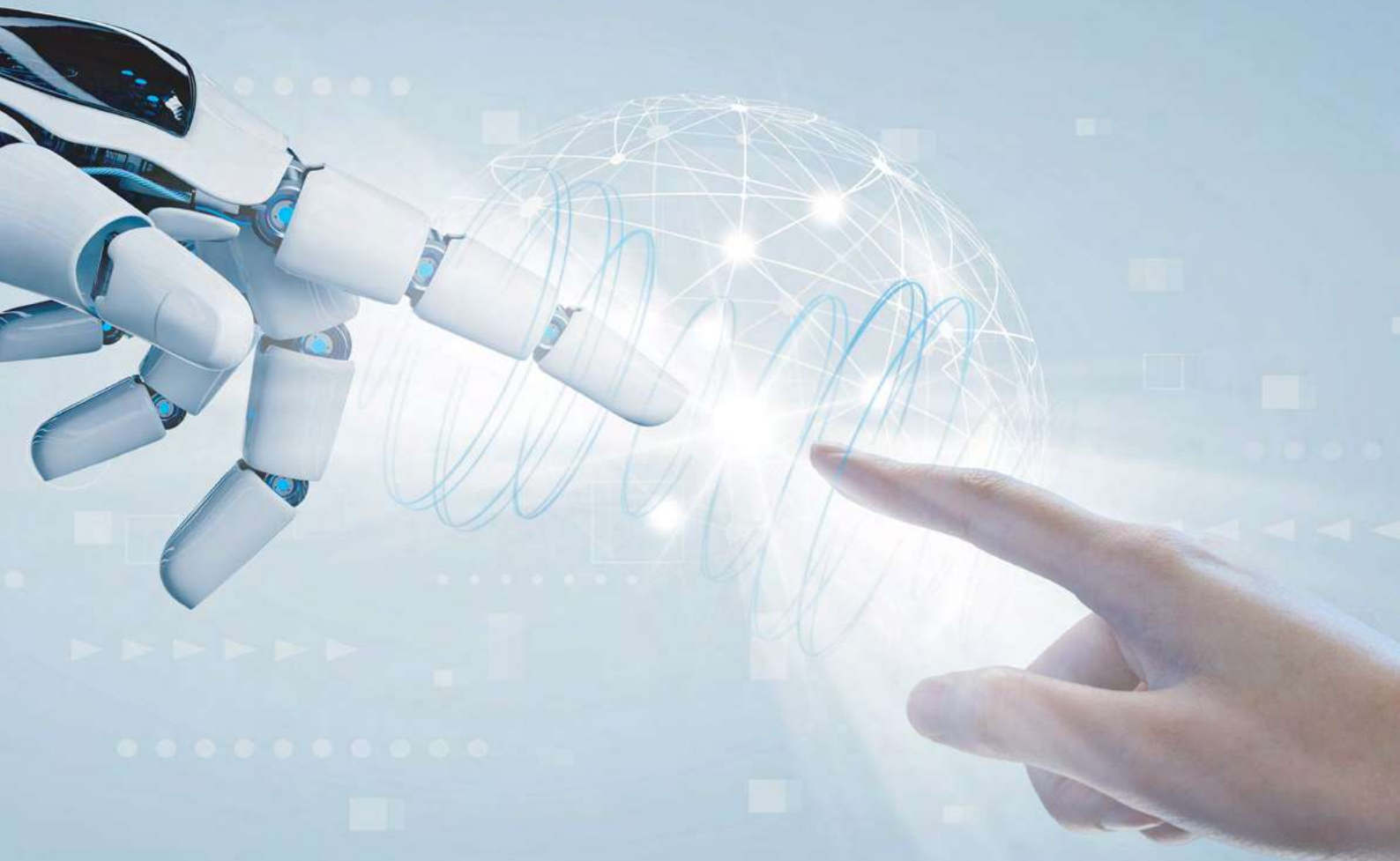
Haier HVAC Solutions cuenta con una cartera completa que abarca tres sectores clave: aire acondicionado, calefacción y energía verde. Dentro de esta cartera, Haier HVAC cubre tanto soluciones residenciales como comerciales, pero lo que hace que Haier sea verdaderamente único es la capacidad de conectar e integrar su gama de productos para crear una solución integral. Esta capacidad simplifica todos los aspectos de la cadena de suministro, desde la preventa hasta la asistencia posventa.

La aplicación hOn de Haier permite controlar y gestionar todos los productos de Haier. De este modo, los usuarios tienen un

control total sobre su uso de la energía. La aplicación hOn incluye funciones clave como la programación del tiempo de funcionamiento de las unidades y la supervisión del consumo de energía para garantizar un rendimiento óptimo del sistema.

La solución integral de Haier reinventa la forma en que los inmuebles residenciales y comerciales consumen energía, poniendo el control total en manos del usuario para garantizar que todos sus productos Haier funcionen de una forma adaptada al estilo de vida y al entorno del usuario.

INTELIGENCIA DEFINITIVA



En los últimos años, las telecomunicaciones y la tecnología IoT se han desarrollado a gran velocidad. Los electrodomésticos inteligentes se han convertido en la nueva tendencia en los hogares y Haier ha asumido su liderazgo. Las funciones inteligentes permiten personalizar los servicios de acuerdo con tus necesidades, controlar el aire acondicionado desde cualquier lugar y en cualquier momento y un sinfín de posibilidades.

Desde las primeras exportaciones a Italia en 2013, vendemos aires acondicionados inteligentes a más de 130 países y regiones, con un volumen de ventas que supera los 25 millones de unidades en todo el mundo. En 2024, la importante empresa de estudios de mercado Euromonitor International designó a Haier como primera marca mundial de aires acondicionados conectados (incluidos aires acondicionados inteligentes).



Certificada primera marca mundial de aires acondicionados conectados.
(Datos: Euromonitor, marzo, 2024)

CONTROL POR WI-FI



Bastan pequeños ajustes para reducir el consumo, sin sacrificar el confort.

A través de la app hOn, puedes elegir los diferentes programas y modos de funcionamiento que mejor se adapten a ti. Además, programar las horas de funcionamiento del aire acondicionado resulta sencillo e intuitivo. Puedes cambiar la temperatura en cualquier momento, adaptándola a tu día y a tu horario: puedes comprobar las horas reales de consumo para poder realizar ajustes si es necesario.. El sensor eco detecta el movimiento y la presencia de personas en tiempo real para optimizar y ahorrar energía.

Descubre la nueva era de la eficiencia y el ahorro energéticos gracias a la fusión de IoT y HVAC.

Esta tecnología de vanguardia no solo ahorra energía, sino que también reduce el impacto ambiental. Un ecosistema completo a tu servicio, desde electrodomésticos hasta aire acondicionado y bombas de calor, pasando por sistemas de generación de energía solar, en una única interfaz para:

1. **Satisfacer todas tus necesidades energéticas** Gracias a la gestión centralizada, puedes optimizar el rendimiento de todos tus electrodomésticos sin comprometer el confort. Esta innovadora tecnología garantiza el ahorro de energía al tiempo que reduce el impacto ambiental.
2. **Elegir entre una gran variedad de programas y modos de funcionamiento para adaptarse a tus necesidades.**
La aplicación facilita la gestión de cada dispositivo en función de las necesidades de cada usuario.
3. **Programar fácilmente el uso de tu sistema, para un confort a la carta, optimizando al mismo tiempo el consumo de energía.**
4. **Ajustar la temperatura de tu calefacción, refrigeración o agua caliente** en tiempo real según tus horarios y actividades diarias, para un control total de su consumo.
5. **Controlar fácilmente tu consumo para maximizar el ahorro de energía.**

NUEVO Quick Pair



Gracias a nuestro nuevo mando a distancia, conectar el aire acondicionado a la red Wi-Fi doméstica nunca había sido tan fácil. Basta con mantener pulsado el botón designado durante 5 segundos: el icono Wi-Fi empezará a parpadear en el panel AC y el proceso de emparejamiento se iniciará inmediatamente.

Disponible en: PERLA PREMIUM, GEOS R+, EXPERT*
*opcional

Control por voz



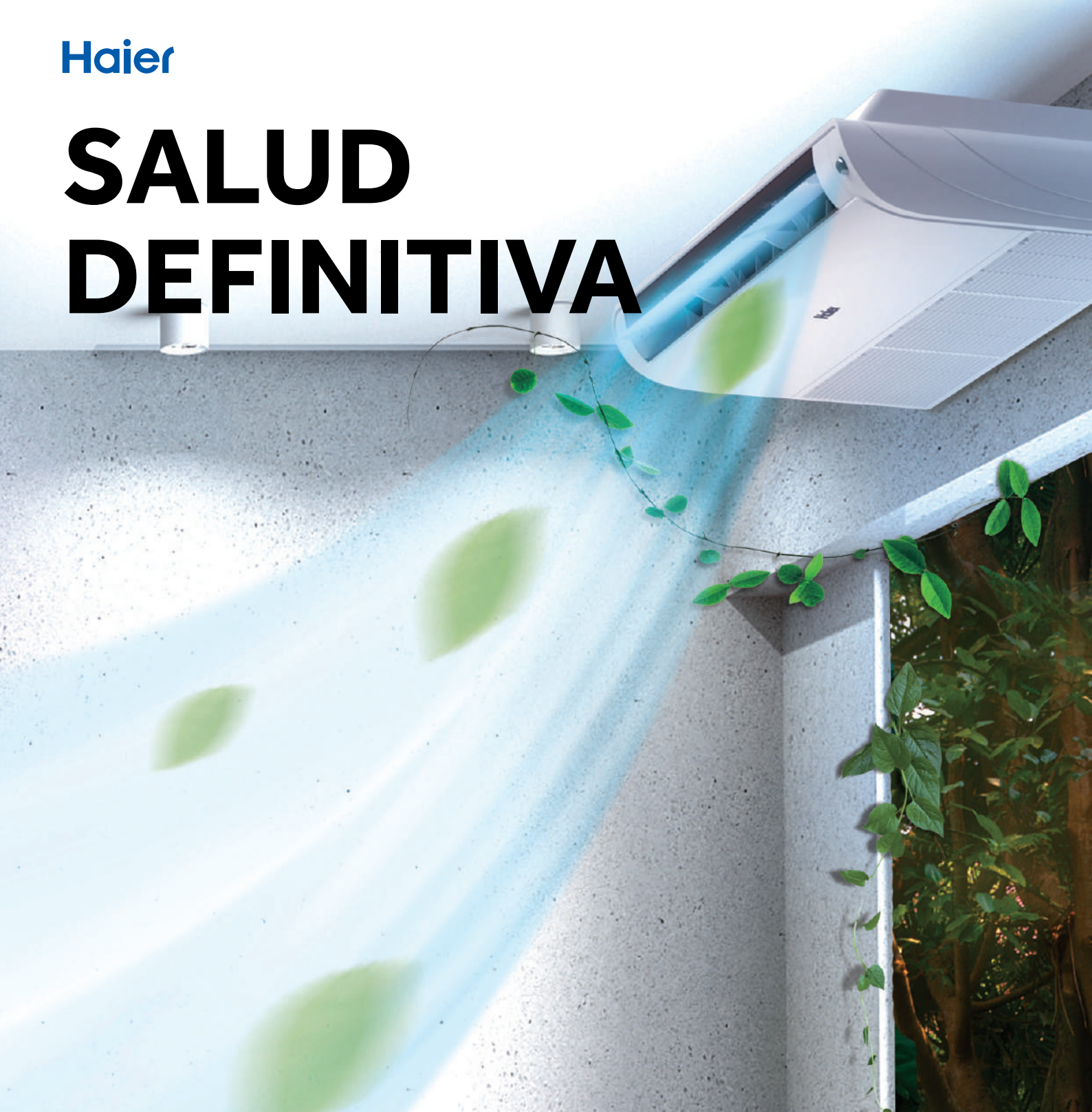
Para utilizar esta función, debes conectar los aparatos de aire acondicionado Haier a la red Wi-Fi y configurarlas con un dispositivo Smart Home (no suministrado por Haier).

Sensor Eco



El sensor inteligente detecta el estado del aire y el movimiento de las personas en tiempo real y ajusta automáticamente el modo de funcionamiento del aire acondicionado para mejorar la eficiencia energética y optimizar la experiencia del usuario.

SALUD DEFINITIVA



La contaminación del aire es un problema cada vez más extendido en las economías emergentes. La exposición prolongada a ambientes contaminados es una amenaza para la salud. La contaminación atmosférica puede causar molestias y provocar enfermedades pulmonares o cardíacas. En todo el mundo hay muchas personas alérgicas o asmáticas que son vulnerables al polen, las esporas de mohos, el humo y otros gases o sustancias químicas muy variadas. Necesitan un aire más limpio para gozar de mejor salud y sentirse tranquilas. En 2020, la pandemia Covid-19 alteró drásticamente nuestras vidas, y la necesidad de respirar un aire saludable se volvió más importante que nunca.

Desde siempre, Haier ha trabajado en innovaciones que contribuyan a ofrecer un aire más saludable. Con nuestras avanzadas tecnologías y nuestra actividad de I+D, nos aseguramos de que nuestros aires acondicionados se mantengan siempre limpios y proporcionen un flujo de aire discreto y saludable, que ofrezca comodidad en todo momento.

En las páginas siguientes se detallan las múltiples funciones disponibles en nuestra gama.

PROPORCIONA AIRE LIMPIO



SELF-CLEAN

El evaporador se congela utilizando la humedad presente en el aire y el proceso de descongelación elimina la suciedad. El resultado es una salida de aire más saludable



STERI-CLEAN A 56 °C

El evaporador se calienta a una temperatura de 56 °C durante 30 minutos, para eliminar bacterias y virus

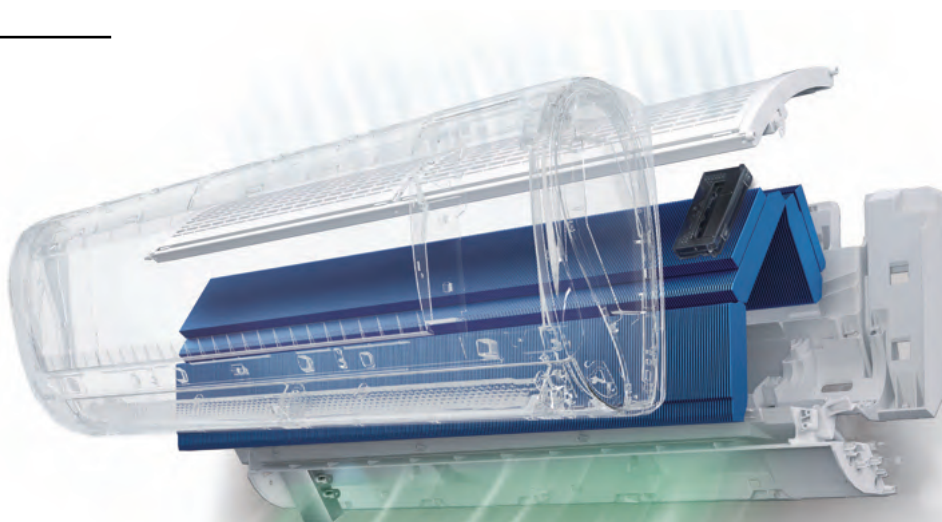
SGS

FACILIDAD DE LIMPIEZA

Acceso sencillo al ventilador y al filtro, para facilitar una limpieza en profundidad que garantiza un flujo de aire limpio y saludable

SGS

PROPORCIONA AIRE SALUDABLE



ESTERILIZACIÓN UVC

Utilizamos luz UV para esterilizar el paso de aire con una eficacia de hasta el 99,998 %

Texcell

UVC PRO

Impide la reproducción de las bacterias rompiendo enlaces moleculares entre átomos de hidrógeno y oxígeno, generando grupos iónicos que, a su vez, inhiben el crecimiento bacteriano y esterilizan los virus por contacto

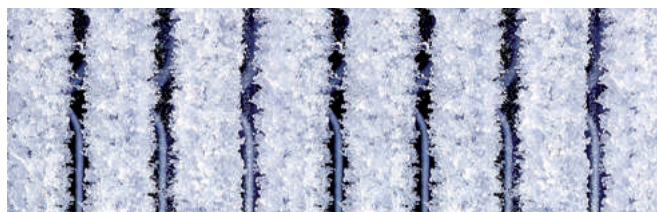
FÁCIL LIMPIEZA

Gracias a la facilidad para desmontar los componentes, es posible llevar a cabo una limpieza más exhaustiva de las superficies internas. De este modo, el aire acondicionado emite el aire más saludable posible

Haier SELF-CLEAN

Durante el funcionamiento, se acumula suciedad en el evaporador. Si el evaporador no se limpia con regularidad, la suciedad acumulada reduce el intercambio térmico en un 15-30 % y también favorece la proliferación de bacterias y moho.

Tecnología de expansión en frío



La capa de escarcha que se forma en el evaporador/condensador genera una potente fuerza de expansión en frío que desprende la suciedad de la superficie.

Tecnología de lavado exprés



La lámina de aluminio hidrófilo de ángulo bajo acelera el drenaje de agua en un 20%.

La nueva tecnología Self Clean es la primera de su clase que integra la función de autolimpieza tanto del evaporador como del condensador. Comienza con la limpieza del evaporador y, luego, pasa a la limpieza del condensador sin parar el compresor.

BENEFICIO



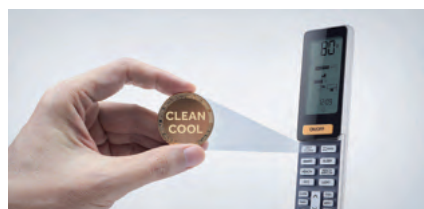
Aire más limpio

Esta innovadora tecnología elimina las bacterias y mantiene limpio el evaporador.



Mayor eficiencia energética

El aire acondicionado siempre funciona a su máxima capacidad de refrigeración y con eficiencia energética muy alta.



Ahorro en costes de limpieza

El proceso automático de limpieza evita las limpiezas manuales frecuentes a cargo de un técnico.

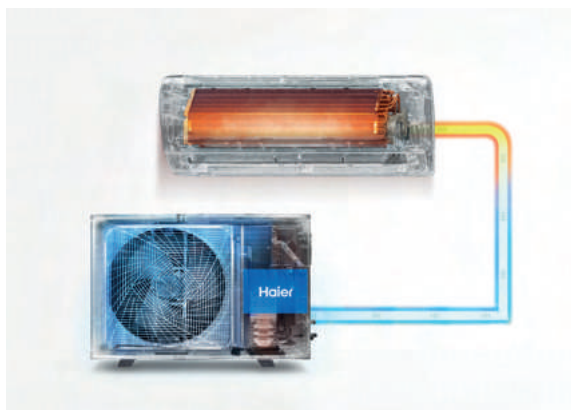
Certificado TUV



STERI-CLEAN A 56 °C



El evaporador se calienta a una temperatura de 56 °C durante más de 30 minutos, para eliminar bacterias y virus.



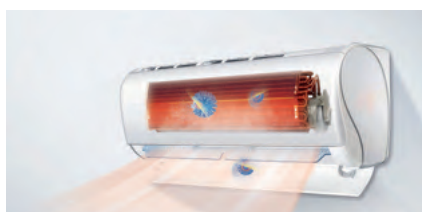
Esterilización a alta temperatura

Según estudios recientes, prácticamente ninguna bacteria o virus puede sobrevivir a 56 °C durante más de 30 minutos. Una vez terminado el proceso de calentamiento, el evaporador se enfría al instante para lograr un mejor rendimiento de la esterilización.

Control inteligente de la frecuencia

Ajusta de forma inteligente la frecuencia del compresor para controlar la temperatura en la bobina. De este modo, mantiene el evaporador a una temperatura de 56 °C.

BENEFICIO



Proporciona aire saludable

La esterilización a alta temperatura de 56 °C seca los componentes del interior y mata las bacterias y los virus, garantizando la salida de aire más saludable.



Eliminación de bacterias

Como resultado de este proceso, se eliminan los virus y las bacterias tanto del intercambiador como de otros componentes circundantes del equipo. Los laboratorios de SGS han puesto a prueba el sistema y avalan su eficacia.



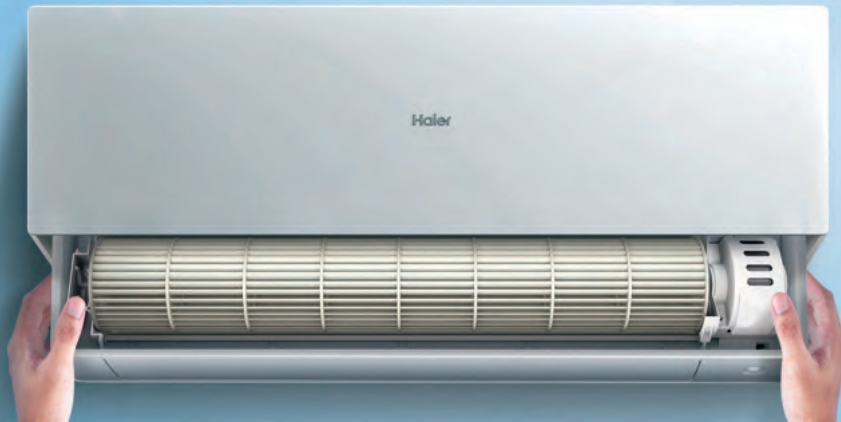
Fácil de manejar

La función está disponible a través de la aplicación hOn y puedes activarla con un simple toque.

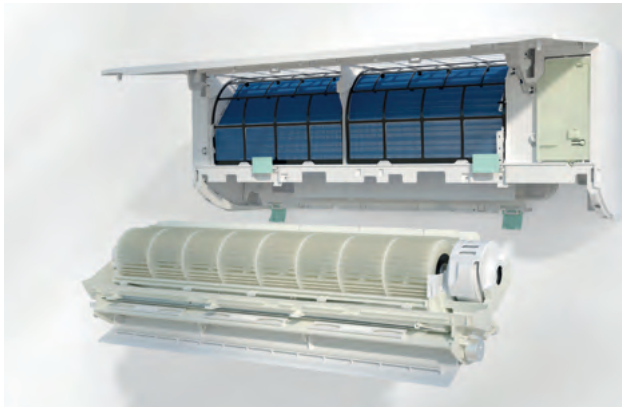
Certificado SGS*



FÁCIL DE LIMPIAR



La unidad interior se ha diseñado para hacer posible una limpieza rápida y exhaustiva de los componentes internos del aire acondicionado, así como para simplificar el desmontaje de los componentes principales, como la placa electrónica, el motor y el ventilador.



Desmontar la unidad interior resulta fácil y rápido.

Diez pasos para desmontar la unidad de ventilador

1. Abrir el panel que cubre el filtro.
2. Levantar los dos ganchos de bloqueo.
3. Aflojar el tornillo de seguridad.
4. Abrir ligeramente el deflector y retirar el panel inferior.

Panel inferior

5. Soltar los 3 conectores de la parte inferior.
6. Desconectar el tubería de drenaje de condensados.
7. Soltar los 2 clips de la parte inferior del cuerpo de la unidad.
8. Desmontar la unidad de ventilador, prestando atención a los 2 ganchos de la parte delantera.

Ganchos de la parte delantera

9. Empuje hacia abajo el conjunto del ventilador.
10. Limpiar la unidad o llevar a cabo el mantenimiento preciso.

Disponible solo en la unidad EXPERT.

BENEFICIO



Aire acondicionado siempre limpio

Una limpieza periódica de los componentes principales, como el ventilador y el conducto de aire, es fundamental para mantener limpio el aire acondicionado.



Ahorro en costes de limpieza

Nuestro innovador diseño facilita enormemente el desmontaje de la unidad. Puedes hacerlo tú mismo y ahorrar dinero con poco esfuerzo.

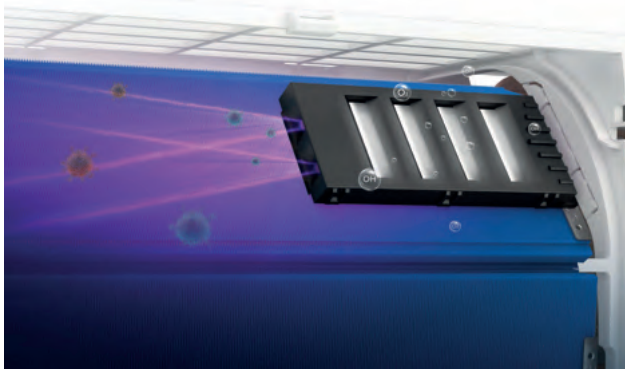
Certificado SGS*



*SGS verifica el cumplimiento de los requisitos del procedimiento de limpieza sencilla 5 estrellas según la norma Q/HKT J09230-2021. El informe del ensayo muestra que una calificación de 5 estrellas (la máxima) para un equipo de aire acondicionado de la serie Haier Expert, en las categorías de desmontaje de la PCB, del motor y del ventilador (consultar los códigos de modelo en el informe del ensayo).

NUEVO

ESTERILIZACIÓN UVC PLUS

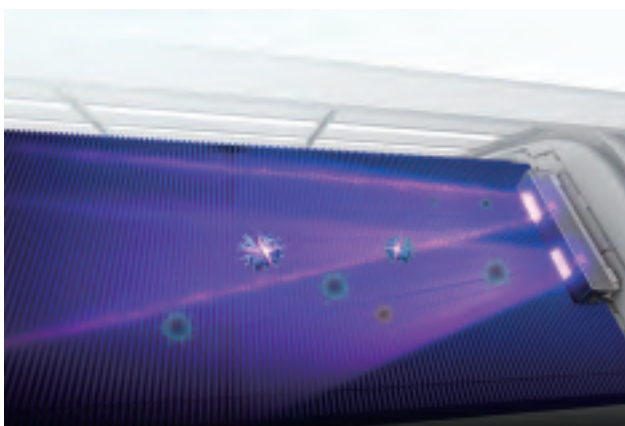


UVC Plus combina radicales hidroxilo ($\text{OH}\cdot$) y especies de oxígeno reactivas para oxidar y descomponer los compuestos orgánicos nocivos, como los olores, al tiempo que utiliza UVC para esterilizar el aire interior cerca de la entrada de aire.

BENEFICIOS

Los grupos oxidativos esterilizan y purifican el aire y mejoran significativamente la calidad del aire para una vida más cómoda. Además, no requiere la sustitución de consumibles, por lo que es una solución más respetuosa con el medio ambiente que los métodos de adsorción convencionales.

ESTERILIZACIÓN UVC PRO

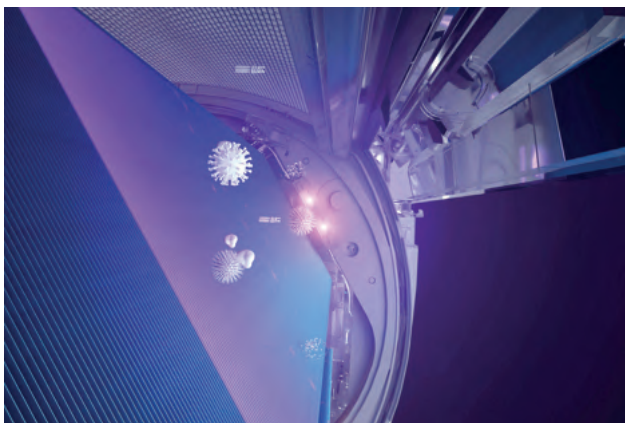


La lámpara emite luz en dos longitudes de onda diferenciadas de la gama UV: a 254 nm y a 172 nm, denominados "rayos UV de vacío", lo que proporciona una doble eficacia en la purificación del aire, tanto con los rayos UVC como con los radicales hidroxilo generados por fotólisis.

BENEFICIOS

La absorción de radiación ultravioleta de vacío produce ionización de las moléculas de vapor de agua. Varios estudios demuestran que la irradiación de moléculas de agua con luz a una longitud de onda de 185 nm provoca una rápida degradación de los microcontaminantes orgánicos debido a la descomposición de las moléculas de materia orgánica presentes en el entorno.

ESTERILIZACIÓN UVC



Haier utiliza la nueva generación de luz LED UV-C, que garantiza la purificación del aire de bacterias y virus atacando directamente el ADN de los microorganismos, destruyéndolos e impidiendo su reproducción. La luz está integrada en el interior de la unidad, y un interruptor magnético garantiza el funcionamiento seguro del dispositivo evitando cualquier riesgo de contacto con los rayos UV.

BENEFICIOS

La esterilización UVC de Haier utiliza la longitud de onda comprendida entre 265 y 275 nm, que es más potente para destruir los contaminantes microscópicos del aire y garantiza la eliminación de riesgos sin utilizar productos químicos nocivos ni generar residuos ni ninguna otra carga para el medio ambiente.

Texcell

Haier

MÁXIMO CONFORT

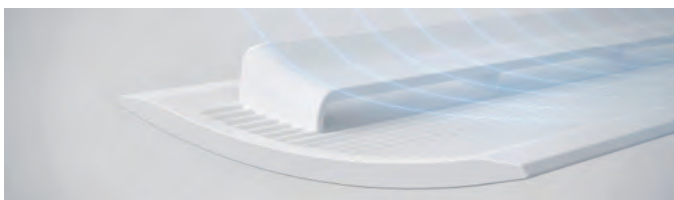


Debido al constante avance de las innovaciones en aire acondicionado, las soluciones convencionales de refrigeración y calefacción ya no pueden satisfacer las cambiantes demandas de los consumidores. Haier proporciona las experiencias de aire acondicionado más confortables a los usuarios. La tecnología inverter PID permite que el aire acondicionado alcance la temperatura deseada mucho más rápido y la mantenga con precisión,

para una refrigeración más rápida y confortable. Con nuestro innovador sistema de triple flujo de aire, utilizamos un exclusivo deflector de aire de doble hoja que genera un flujo de aire más potente y concentrado, que llega hasta el último rincón de la habitación. Nuestras soluciones también proporcionan un aire más silencioso, por debajo de 15 dB(A), y otras muchas prestaciones.

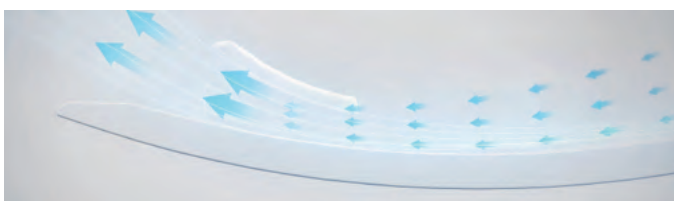
FLUJO DE AIRE COANDA PLUS

El sistema de flujo de aire Coanda Plus permite que el aire llegue más lejos, más rápido y con más fuerza. Resultado: una distribución más uniforme por toda la habitación.



Desviación del aire

La aplicación de la estructura del deflector de aire de doble capa crea una espiral de Arquímedes que dirige el flujo de aire frío hacia el techo con un ángulo de elevación de 35°.



Aceleración del aire

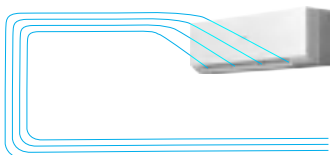
La presión óptima en el conducto de expansión, que es estrecho en el interior y ancho en el exterior entre las capas dobles, produce un efecto Venturi cuando el aire fluye a través del conducto. Así, el flujo de aire se libera instantáneamente a gran velocidad.



Flujo de aire adicional

El flujo de aire por debajo del deflector, absorbido por la presión negativa que genera el flujo más rápido en la parte central, se combina con el flujo de aire principal para hacerlo aún más potente.

BENEFICIO



Espiral de Arquímedes

Cuando se activa el modo de refrigeración, el aire frío sube con una elevación de 35° hacia el techo, lo que permite a los usuarios evitar la exposición directa al chorro de aire frío que sale del aire acondicionado. Luego, se dispersa uniformemente desde el techo hasta el suelo de la habitación de una forma mucho más rápida y cómoda.



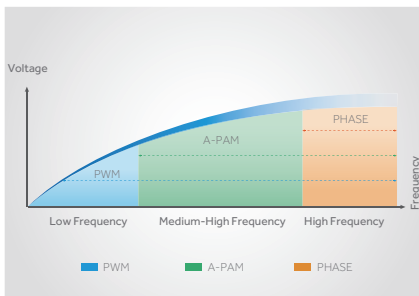
Efecto Venturi

Cuando se activa el modo de calefacción, el aire caliente se dirige directamente para cubrir el suelo. A continuación, circula por toda la estancia para garantizar una temperatura equilibrada hasta el último rincón.

INVERTER PLUS

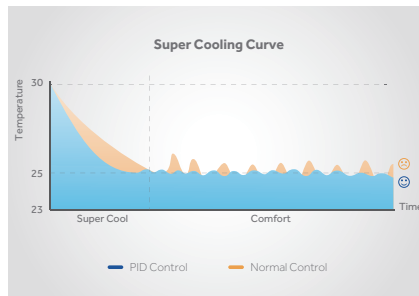


Disponible en toda la cartera de sistemas RAC y LCAC. En comparación con la tecnología inverter convencional, Haier Inverter Plus integra los controles inverter TLFM, PID y A-PAM para controlar de manera inteligente el aire acondicionado, al tiempo que ofrece el máximo confort y fiabilidad y un rendimiento sumamente eficiente.



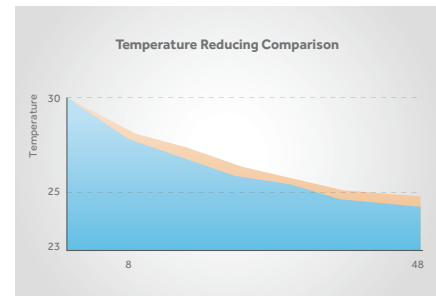
Control inverter TLFM

La tecnología TLFM (modulación de frecuencia de triple enlace) utiliza tres controles de tensión diferentes para gestionar de forma óptima la eficiencia operativa en cada etapa de frecuencia.



Control inverter PID

La tecnología de regulación PID (controlador proporcional, integral y derivativo) optimiza la frecuencia de funcionamiento antes de alcanzar la temperatura deseada y, a continuación, aplica ajustes constantes en tiempo real para mantener el aire a la temperatura programada.



Control inverter A-PAM

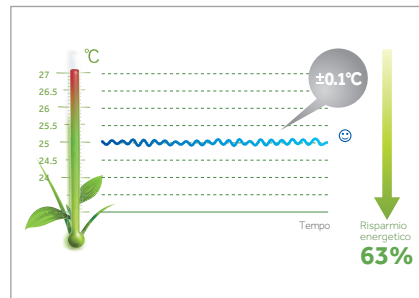
La tecnología de control inverter A-PAM (modulación por amplitud de pulsos) ajusta automáticamente la tensión del bus de CC en función de la carga del compresor para aumentar el rango de tensión de funcionamiento.

BENEFICIO



Ahorro de energía

Inverter Plus se caracteriza por una elevada eficiencia operativa en todas las etapas de frecuencia. El rendimiento de frío y calor es mucho más rápido y potente.



Flujo de aire fresco y confortable

Cuando el aire acondicionado está encendido, el Inverter Plus alcanza la temperatura deseada mucho más rápido que un sistema tradicional y la mantiene a una diferencia de $\pm 0,1^\circ\text{C}$ gracias a un control de temperatura de alta precisión.



Fiabilidad

Inverter Plus ajusta la tensión de CC mediante un funcionamiento estable de entre 120 y 264 V y un control ideal de la tensión. El aire fresco llega hasta los puntos más distantes de la habitación, a pesar de las fluctuaciones en la corriente.

BAJO NIVEL DE RUIDO



Un sueño reparador requiere algo más que comodidad: exige tranquilidad. Los aires acondicionados Haier ofrecen ambas cosas, ya que funcionan a niveles sonoros de 16dB(A): más silenciosos que un suave susurro. Esta innovadora tecnología garantiza que su descanso no se vea perturbado mientras mantiene la temperatura perfecta durante toda la noche.



Diseño optimizado de la entrada de aire

Se ha incrementado en un 17 % la superficie de la rejilla de succión. También hemos aumentado el espacio entre el evaporador, el panel frontal y la rejilla de succión. Todas estas medidas reducen el nivel de ruido.

Ventilador de flujo cruzado optimizado

El ventilador tiene un ángulo de inclinación de 25 grados, para reducir la desviación del flujo de aire circundante y, con ello, minimizar el ruido del ventilador.

Sistema de control electrónico

El sistema de control electrónico utiliza la tecnología inverter A-PAM de CC y un ventilador con motor de CC. Esta solución produce una alta presión estática, que reduce el ruido de funcionamiento de la unidad interior.

BENEFICIO

Aire acondicionado con bajo nivel de ruido

Un nivel de ruido de tan solo 16 dB(A) garantiza un silencio casi inimaginable.

Es tan silencioso que no notarás que el aire acondicionado está encendido ni te distraerá de lo que estás haciendo.



75
dB(A) A 10 metros
de un coche



46
dB(A) Unidad exterior



20
dB(A) El campo por la noche



50
dB(A) Una conversación
normal



30
dB(A) El desierto
por la noche



16
dB(A) Disfruta del
silencio con
un flujo de aire
optimizado

*Nota: El nivel de presión sonora de 16 dB(A) se alcanza con la unidad de 2,5 kW de la serie Expert.

HYPER PCB



Disponible en todas las unidades exteriores RAC y LCAC. Capacidad de refrigeración potente y uniforme, con un diseño optimizado para contrarrestar las fluctuaciones de tensión y evitar daños inesperados que pueden provocar averías en los equipos de aire acondicionado.

Recubrimiento de cobertura más grueso

La placa de circuito impreso (PCB) lleva una capa de cobertura más gruesa y mejor que la convencional para protegerla contra la humedad, las sustancias químicas, los insectos y las temperaturas extremas.

Material FR-4

El material FR-4 tiene propiedades ignífugas. Destaca por mantener a largo plazo sus características mecánicas y de aislamiento eléctrico en ambientes tanto secos como húmedos.



Diseño compacto

El diseño es más compacto y ocupa menos espacio que el convencional. De este modo, se minimiza la influencia en la eficacia de intercambio de calor del condensador y deja más espacio para los demás componentes.

Módulo Smart Power

El sensor de temperatura integrado de alta definición controla la eficacia de funcionamiento del compresor y contribuye a un rendimiento superior de frío y calor.

BENEFICIO



Mayor estabilidad

La PCB funciona de manera estable con tensiones entre 130 y 264 V. Puede ponerse en funcionamiento con una tensión mínima de 130 V, para que el aire acondicionado proporcione frío constante incluso en condiciones desfavorables.

Mayor durabilidad

Su diseño especial y el revestimiento de cobertura mejorado protegen los componentes contra las distintas agresiones que reducen su vida útil.

ANTICORROSIÓN

La tecnología anticorrosión protege tu aire acondicionado frente a posibles daños causados por entornos desfavorables en regiones costeras, donde el aire tiene un alto contenido de humedad, sal, sustancias químicas y ácidos.



Blue Fin anticorrosión

El serpentín con Blue Fin protege eficazmente el evaporador contra el polvo, la humedad y los agentes corrosivos.

Tubos con tratamiento anticorrosión

Se ha aplicado un tratamiento anticorrosión a los tubos para aumentar su durabilidad.

Tubos de cobre con tratamiento anticorrosión

El revestimiento especial de los tubos de cobre en forma de U evita que se oxiden y que se produzcan fugas de gas.

BENEFICIO



Mayor durabilidad

El diseño anticorrosión aumenta la durabilidad del equipo de aire acondicionado. Además, reduce el número de llamadas al servicio técnico, con el consiguiente ahorro.

Mayor fiabilidad

El diseño anticorrosión contribuye a optimizar el funcionamiento del aire acondicionado, evitando que los tubos de cobre se deterioren y que se produzcan fugas de gas.

Disponibles en todas las unidades interiores murales*

*excepto Mural 10.5kW

I FEEL



La tecnología I-Feel transforma el confort al detectar la temperatura con precisión en cualquier lugar de la habitación en que te encuentres. El sensor incorporado en el mando a distancia ajusta el flujo de aire para proporcionar la temperatura deseada exactamente donde te encuentras, no solo cerca de la unidad de aire acondicionado. A diferencia de los sistemas convencionales, elimina los puntos calientes/fríos respondiendo a su posición real en la habitación.



El rendimiento del aire acondicionado puede variar según las condiciones. Si la temperatura de la habitación es mayor o menor de lo esperado, te sentirás incómodo. I FEEL es la última innovación en diseño de Haier para ofrecerte todo el confort posible.

Sensor de temperatura incorporado

Con el sensor de temperatura de alta definición integrado, el mando a distancia del aire acondicionado te permite llevar un seguimiento preciso de la temperatura en distintos puntos de la habitación.

Facilidad de control

Con solo pulsar el botón I FEEL del mando a distancia, el aire acondicionado recibe datos de temperatura en tiempo real y optimiza su régimen de funcionamiento para regular la temperatura al nivel definido por el usuario.

BENEFICIO



Experiencia confortable

Esta función optimiza las condiciones de funcionamiento del aire acondicionado para proporcionar la temperatura que deseas.

PRECISE HUMIDITY

Garantiza y proporciona un confort óptimo manteniendo la temperatura y la humedad dentro del rango ideal para el cuerpo. La función Precise Humidity proporciona un flujo de aire saludable y confortable, mientras que el control inverter PID se ajusta continuamente a las condiciones ambientales para ofrecer una climatización sin fallos.



Control PID de temperatura y humedad

(Control de bucle cerrado)

Optimiza el rendimiento ajustando dinámicamente la frecuencia del compresor, la velocidad del ventilador y el flujo de refrigerante para equilibrar con precisión la refrigeración sensible (reducción de la temperatura) y la refrigeración latente (deshumidificación).

BENEFICIO

Al equilibrar perfectamente la humedad, la función Precise Humidity aumenta el bienestar a la vez que protege el ambiente interior de la sequedad o el exceso de humedad.



Temperatura: 25 °C Humedad: 50 %.



Temperatura: 25 °C Humedad: 80 %

FACILIDAD DE INSTALACIÓN

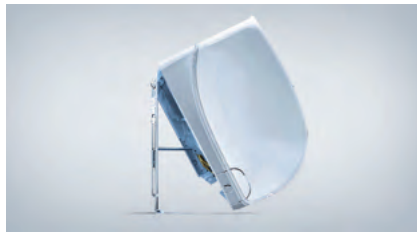


Su fácil instalación permite al instalador trabajar de manera más eficiente y ahorrar tiempo cuando llega la temporada alta. Los sistemas de aire acondicionado de Haier incorporan componentes optimizados que simplifican la instalación. La placa de montaje mural optimizada proporciona información detallada para una instalación rápida. También facilita el desmontaje y el mantenimiento del aire acondicionado, ya que permite acceder con facilidad al motor, al ventilador y a la placa de circuitos.

Especificaciones de colocación Clip fácil

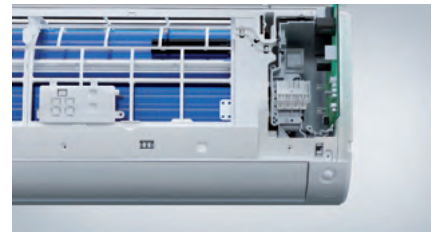


Instala la placa de montaje y fija el aire acondicionado a la altura adecuada.



Más espacio de trabajo, para facilitar la instalación.

Panel de control de fácil acceso



Desmontaje y mantenimiento simplificados sin necesidad de desmontar la carcasa.

BENEFICIO

Más espacio para las tuberías



Reduce el tiempo de instalación aumentando el espacio de trabajo para acceder fácilmente al área de tuberías y conexiones eléctricas.

Fácil acceso al motor del ventilador



Desmontaje y mantenimiento simplificados sin necesidad de desmontar el evaporador.

Panel inferior desmontable

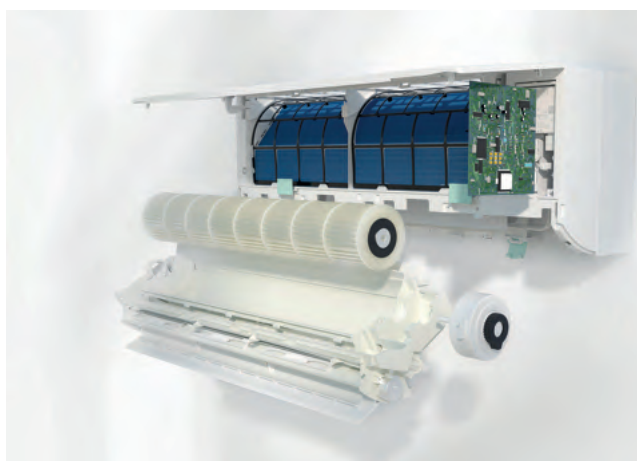


Permite al instalador conectar tuberías y cables sin necesidad de destornillador.

FACILIDAD DE DESMONTAJE



El diseño optimizado de la unidad interior permite desmontar fácilmente los componentes principales, como la placa de circuito impreso, el motor y el ventilador, lo que facilita más que nunca el mantenimiento y la limpieza.



Desmontaje de la PCB

- Abrir el panel frontal
- Abrir la cubierta de la PCB
- Desconectar los terminales y extraer el PCB.

Desmontaje del ventilador y del motor

- Abrir el panel frontal
- Soltar la cubierta inferior
- Desconectar los terminales y extraer el motor y el ventilador

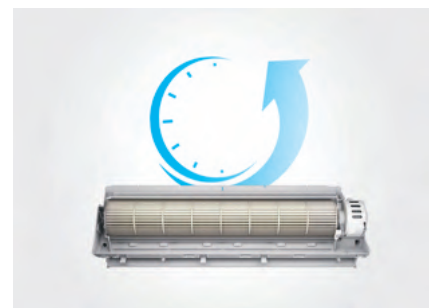
BENEFICIO



Desmontaje de la PCB un 80 % más rápido









Desmontaje del motor un 90 % más rápido



Desmontaje del ventilador un 95 % más rápido

SISTEMAS DE CONTROL

CATEGORÍA	MANDOS A DISTANCIA					
<ul style="list-style-type: none"> ● De serie ○ Opcional ■ Panel 						
	YR-HE	YR-HE2	HJ1-W	HJ1-B	YR-HQS01	HQ-HJ
PERLA R290	●					
EXPERT		○		○		●
FLEXIS S NUEVO				●		●
PERLA PREMIUM		●				
GEOS R+		●				
CONSOLA					●	
CASSETTE DE 1 VÍA					○	
CASSETTE 620					○	
CASSETTE ROUND FLOW					○	
SUELO-TECHO					○	
CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN					■	
CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN					○ Módulo HA-SB101DB	
CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN					○ Módulo HA-SB101DB	
COLUMNA					○	

■ ***SIN PANEL** requiere módulo HA-SB101DB

EL KIT DE PANEL (OPCIONAL) INCLUYE:






Rejilla de suministro de aire equipada con aletas verticales y horizontales efecto 3D motorizado - receptor - pantalla




Rejilla de entrada de aire equipada con filtro



Módulo HA-SB101DB

IU	PANEL (OPCIONAL)	CARACTERÍSTICAS
AD25 - AD35	P1B-890IA/D	Con pantalla, receptor incluido
AD50 - AD71	P1B-1210IA/D	Con pantalla, receptor incluido

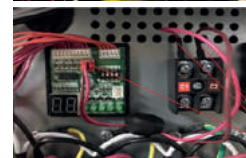
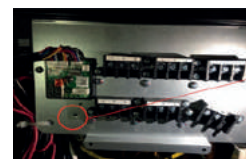
CONTROLADORES POR CABLE					CABLE CONECTOR
<p>● De serie ○ Opcional</p>					
	HW-BA101ABT	NUEVO HW-BA316AF	NUEVO HW-SA201ABK	HW-PA201ABK	0010452854 Cable conector para conexiones en grupo
PERLA R290	○ (+ interfaz WK-B)	○ (+ interfaz WK-B)		○ (+ interfaz WK-B)	○
EXPERT	○ (+ interfaz WK-B)	○ (+ interfaz WK-B)		○ (+ interfaz WK-B)	○
FLEXIS S	○ (+ interfaz WK-B)	○ (+ interfaz WK-B)		○ (+ interfaz WK-B)	○
PERLA PREMIUM	○ (+ interfaz WK-B)	○ (+ interfaz WK-B)		○ (+ interfaz WK-B)	○
GEOS R+	○ (+ interfaz WK-B)	○ (+ interfaz WK-B)		○ (+ interfaz WK-B)	○
MURAL	○ (+ interfaz WK-B)	○ (+ interfaz WK-B)		○ (+ interfaz WK-B)	○
CONSOLA	○	○	○	○	○
CASSETTE DE 1 VÍA	○	○	○	○	○
CASSETTE 620	○	○	○	○	○
CASSETTE ROUND FLOW			○	○	○
SUELO-TECHO	○	○	○	○	○
CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN	○	○	○	○	○
CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN	○	○	○	○	○
CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN	○	○	○	○	○
COLUMNA					

CONTROLADORES CENTRALIZADOS			
<p>● De serie ○ Opcional</p>			
	HC-SA164DBT	HIW164DBI Accesorio Wi-Fi	YCZ-A004
MULTI 1:2	○ requiere YCJ-A002 para cada UI	○ requiere YCJ-A002 para cada UI	○ requiere YCJ-A002 para cada UI
MULTI 1:3	○ requiere 2503320A2	○ requiere 2503320A2	○ requiere 2503320A2
MULTI 1:4	○ requiere 2503320A2	○ requiere 2503320A2	○ requiere 2503320A2
MULTI 1:5	○ requiere 2503320A2	○ requiere 2503320A2	○ requiere 2503320A2
MONO R32	○ requiere YCJ-A002 para cada UI	○ requiere YCJ-A002 para cada UI	○ requiere YCJ-A002 para cada UI
MONO R410A	○ requiere YCJ-A002 para cada UI	○ requiere YCJ-A002 para cada UI	○ requiere YCJ-A002 para cada UI
MAXISPLIT	○	○	○



WK-B YCJ-A002

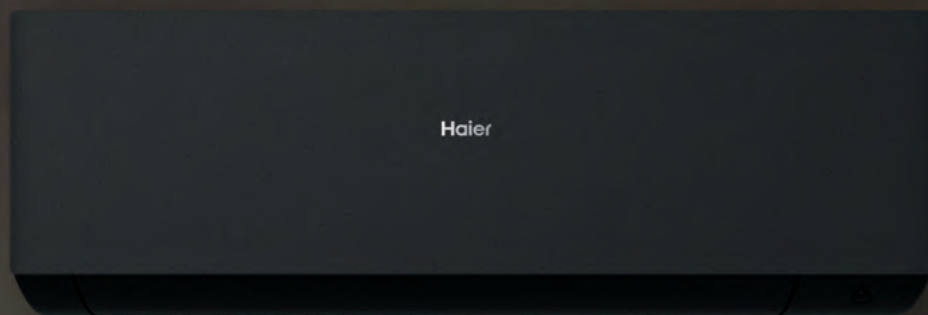
Interfaces requeridas para la conexión a controles por cable o centralizados (ver cuadro anterior).



Unidad 2503320A2

MONOSPLIT





GUÍA DE FUNCIONES

SALUD DEFINITIVA



Self-Clean

La tecnología CleanCool congela la superficie del evaporador en contacto con la humedad del aire y elimina el polvo durante el proceso de descongelación, garantizando una salida de aire limpio.



Steri-Clean a 56 °C

El evaporador se calienta a una temperatura de 56 °C durante 30 minutos o más, para eliminar bacterias y virus.



A prueba de moho

Después de apagar el aire acondicionado, el ventilador sigue funcionando unos minutos para secar el interior de la unidad, evitando la formación de moho y malos olores.



Self-Higiene

Los principales componentes por los que pasa el aire llevan un recubrimiento de nanopartículas de plata. Esto inhibe la proliferación de bacterias.



Puri-Clean

Puri-Clean utiliza un innovador filtro IFD para eliminar todos los contaminantes y alérgenos del aire con una eficacia de hasta el 99,9%, sin renunciar a una climatización confortable.



UVC PLUS

Combina los radicales hidroxilo (OH-) y las especies reactivas del oxígeno para oxidar y descomponer los compuestos orgánicos nocivos, como los olores, al tiempo que utiliza UVC para esterilizar el aire interior cerca de la entrada de aire.



Esterilización UVC

Luz ultravioleta para esterilizar el aire que pasa por la unidad con una eficacia de hasta el 99,998 %.



UVC PRO

La lámpara UVC-PRO inhibe la proliferación de bacterias y esteriliza los virus. Actúa rompiendo enlaces moleculares entre átomos de hidrógeno y oxígeno, generando grupos iónicos en el ambiente que, en contacto con los microorganismos, destruyen su estructura.



Blue Fin

Favorece el paso de la condensación gracias a sus propiedades hidrófilas y anticorrosivas.



Filtro HAF

Utiliza una intensa carga electrostática superficial para eliminar micropartículas perjudiciales, tales como polvo, virus y bacterias, creando un entorno más saludable.

INTELIGENCIA DEFINITIVA



Wi-Fi

La aplicación hOn permite controlar y gestionar todos los electrodomésticos inteligentes de Haier. Todas las funciones básicas, como las de purificación y planificación, se pueden gestionar desde una aplicación para smartphone. También es compatible con el Asistente de Google y Alexa.



Emparejamiento rápido

Fácil emparejamiento Wi-Fi ahora a través del mando a distancia que tiene un botón Wi-Fi claro para facilitar su uso.



Sensor Eco












El aire acondicionado detecta la intensidad de la luz, el movimiento de personas y el nivel de actividad. A continuación, regula automáticamente la refrigeración, reduciendo el consumo de energía.









3 niveles Eco

Esta nueva función de ahorro de energía te permite configurar tu modo Eco en tres niveles diferentes. El ahorro puede ser de hasta el 20 %, el 35 % y el 55 % limitando la frecuencia del compresor.

CONFORT DEFINITIVO

















	3D	El movimiento continuo de los deflectores verticales y horizontales dirige el flujo de aire a todos los puntos de la habitación.
	I Feel	El mando a distancia tiene un sensor incorporado que mide la temperatura de la habitación y regula la temperatura de acuerdo con las necesidades de los usuarios, para un confort absoluto.
	Calefacción a -15 °C	Proporciona un rendimiento térmico óptimo en invierno gracias al compresor rotativo.
	Calefacción a -30 °C	Esta función especial proporciona un rendimiento óptimo a temperaturas extremas.
	Refrigeración a -10 °C/-15 °C/-20 °C	Funciona a baja temperatura ambiente gracias al compresor rotativo de alta frecuencia, al sistema de refrigeración optimizado y al programa especial de descongelación.
	COANDA PLUS	El diseño aerodinámico especial de las rejillas permite que el flujo de aire llegue más lejos y con más potencia, al mismo tiempo que mantiene un bajo nivel de ruido y un consumo de energía reducido, con un flujo de aire más suave.
	Flujo de aire de larga distancia	La unidad interior se ha mejorado con un motor y un ventilador especiales y unos conductos de aire optimizados que permiten alcanzar hasta 20 metros de impulsión.
	Control de temperatura 0,5 °C	Permite al usuario ajustar la temperatura en pasos de medio grado para un confort más preciso y un mayor ahorro de energía.
	Precise Humidity	La frecuencia del compresor y la velocidad del ventilador se ajustan automáticamente para reducir la humedad de la habitación y crear las condiciones de temperatura interior más confortables, gracias al sensor de humedad integrado.
	Prevención de los golpes de calor	Cuando la temperatura y la humedad de la habitación alcanzan el valor de alarma, la función se activa y pone automáticamente en funcionamiento el aire acondicionado en modo refrigeración para reducir el calor y la humedad de la habitación. Disponible solo en la aplicación hOn.
	Deflector horizontal doble	Proporciona flujo de aire en múltiples direcciones para mejorar la experiencia del usuario.

INSTALACIÓN IMBATIBLE
















	Clip fácil	Facilita la instalación, gracias a un mayor espacio de trabajo que simplifica el montaje y el mantenimiento.
	Panel inferior desmontable	Permite al instalador conectar tuberías y cables sin necesidad de destornillador.
	Fácil mantenimiento	Optimiza la estructura de la unidad interior del aire acondicionado al simplificar el desmontaje de los componentes principales, tales como la PCB, el motor y el ventilador, para facilitar como nunca el mantenimiento y la limpieza.
	Supermatch	Maximiza las posibilidades de combinar unidades interiores y exteriores para aportar la máxima flexibilidad a las soluciones.
	Pantalla LED	Muestra en el panel, claramente y en tiempo real, la temperatura de la habitación o la temperatura deseada.
	Modo vacaciones a 10 °C	Se activa cuando la temperatura ambiente desciende por debajo de 10 °C, a fin de proteger las tuberías durante el periodo invernal. Es idóneo para casas vacacionales desocupadas, garajes y sótanos.

GUÍA DE ICONOS





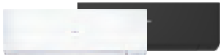
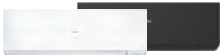
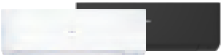
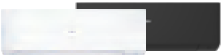




























CATEGORÍA	SALUD DEFINITIVA							INTELIGENCIA DEFINITIVA			
● De serie ○ Opcional	Self Clean	Steri Clean 56°	A prueba de moho	Puri-Clean	UVC	Fácil de limpiar	Blue Fin	Filtro HAF	Wi-Fi hOn	Emparejamiento rápido	3 niveles Eco
<p>PERLA R290 9-12kbtu/h 2,6-3,5 kW</p>	●						●	○	●		
<p>EXPERT 9-18kbtu/h 2,5-5,0 kW</p>	●	●			PRO	●	●	○	●		
<p>NUEVO</p> <p>FLEXIS S 9-21kbtu/h 2,6-7,1 kW</p>	●	●	●		PLUS		●		●	○	●
<p>PERLA PREMIUM 9-24kbtu/h 2,5-7,0 kW</p>	●	●			PRO		●	○	●	●	●
<p>GEOS R+ 9-24kbtu/h 2,5-6,8 kW</p>	●	●					●	○	●	●	●
<p>MURAL 36kbtu/h 10,5 kW</p>											

CATEGORÍA	CONFORT DEFINITIVO									
● De serie ○ Opcional	 Sensor Eco	 Control de temperatura 0,5 °C	 Flujo 3D	 Flujo de aire de larga distancia	 -10 °C Refrigeración	 -15 °C Refrigeración	 -20 °C Refrigeración	 -15 °C Calefacción	 -20 °C Calefacción	 -30 °C Calefacción
 PERLA R290 9-12kbtu/h 2.6-3.5 kW					●			●		
 EXPERT 9-18kbtu/h 2.5-5.0 kW	●		●	5,0-6,2kW Solo			●		●	
 FLEXIS S 9-21kbtu/h 2.6-7.1 kW	●		●						●	
 PERLA PREMIUM 9-24kbtu/h 2.5-7.0 kW		●	●	5,0-7,0kW Solo			●		●	
 GEOS R+ 9-24kbtu/h 2.5-6.8 kW		●		●			●		●	
 MURAL 36kbtu/h 10,5 kW			●							

GUÍA DE ICONOS

CATEGORÍA	CONFORT DEFINITIVO						INSTALACIÓN IMBATIBLE		
● De serie ○ Opcional M Multisplit	 I Feel	 Deflector horizontal doble	 Flujo de aire Coanda Plus	 Precise Humidity	 Prevenção de los golpes de calor	 Modo vacaciones a 10°C	 Panel inferior desmontable	 Fácil mantenimiento	 Super-match
 PERLA R290 9-12kbtu/h 2,6-3,5 kW	●					●	●	●	
 EXPERT 9-18kbtu/h 2,5-5,0 kW	●		●			●	●	●	●
NUEVO  FLEXIS S 9-21kbtu/h 2,6-7,1 kW	●		●	●	●	●	●	●	M
 PERLA PREMIUM 9-24kbtu/h 2,5-7,0 kW	●					●	●	●	M
 GEOS R+ 9-24kbtu/h 2,5-6,8 kW	●					●	●	●	
 MURAL 36kbtu/h 10,5 kW									

MONOSPLIT INVERTER

SERIE	2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW
PERLA R290	 AS25PBBHRA	 AS35PBBHRA		
	 1U25YEBGRA	 1U35YEBGRA		
EXPERT	 AS25XCAHRA AS25XCAHRA-MB	 AS35XCAHRA AS35XCAHRA-MB	 AS50XCAHRA AS50XCAHRA-MB	 AS71XCAHRA AS71XCAHRA-MB
	 1U25S2SM1FA-2	 1U35S2SM1FA-2	 1U50S2S2FA-2	 1U71S2ST1FA
NUEVO FLEXIS S	 AS25SBBHRA-MW AS25SBBHRA-MB	 AS35SBBHRA-MW AS35SBBHRA-MB	 AS50SDBHRA-MW AS50SDBHRA-MB	 AS71SEPHRA-MW AS71SEPHRA-MB
	 1U25DEBFRA-S	 1U35DEBFRA-S	 1U50KEBFRA-S	 1U71WEPFRA-S
PERLA PREMIUM	 AS25PBPBPHRA-PRE	 AS35PBPBPHRA-PRE	 AS50PDPHRA-PRE	 AS71PEPHRA-PRE
	 1U25YEPFRA-PRE	 1U35MEPFRA-PRE	 1U50KEPFRA-PRE	 1U71WEPFRA-PRE
GEOS R+	 AS25RBAHRA-3	 AS35RBAHRA-4	 AS50RCBHRA-4	 AS68RDAHRA-4
	 1U25YESFRA-3	 1U35YESFRA-4	 1U50MERFRA-4	 1U68MRAFRA-4

Los kW/Btu expresados son para la clasificación de refrigeración. Para valores exactos, consulte las tablas de datos técnicos de los modelos individuales.

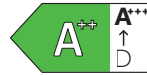
Los datos de este catálogo son meramente indicativos y pueden variar. Le aconsejamos que compruebe la exactitud de los datos con el proveedor antes de adquirir los productos.

GAMA SUPER MATCH SINGLE SPLIT INVERTER

UNIDAD EXTERIOR MONOSPLIT		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U42S2SM1FA	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA	NUEVO 1U71S2SR3FA	1U105S2SS2FA 1U105S2SS1FB	NUEVO 1U105S2SQ1FA
UNIDAD INTERIOR	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				•				
 MURAL	10,5							SOLO 1U105S2SS2FA	
 CONSOLA	2,5	•							
	3,5		•						
	4,2			•					
	5				•				
 CASSETTE DE 1 VÍA	2,5	•							
	3,5		•						
	5				•				
 CASSETTE 620	2,5	•							
	3,5		•						
	5,0				•				
 CASSETTE ROUND FLOW	7,1					•	•		
	10,5							•	•
	12,5								
	14,0								
	16,0								
 SUELO-TECHO	2,5	•							
	3,5		•						
	5,0				•				
	7,1					•	•		
	10,5							•	•
	12,5								
 CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN	14,0								
	16,0								
	2,5	•							
	3,5		•						
 CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN	5,0				•				
	7,1		•			•			
	3,5		•						
	5,0				•				
	7,1					•	•		
 CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN	10,5							•	•
	12,5								
	14,0								
	16,0								
	20,0								
	25,0								
 COLUMNA	10,5							•	
	14,0								
	16,0								
 UTA	2,5-16,0	•	•	•	•	•		•	

Los kW/Btu expresados son para la clasificación de refrigeración. Para valores exactos, consulte las tablas de datos técnicos de los modelos individuales.

PERLA R290



- 2,5 kW
- 3,5 kW

Estándar YR-HE



Control por Wi-Fi integrado

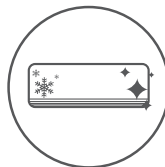


Perla R290 está disponible en 2,5 kW y 3,5 kW, con un elegante acabado blanco mate y refrigerante natural R290 respetuoso con el medio ambiente. El R290 tiene una baja temperatura de condensación y propiedades termodinámicas superiores que mejoran la eficiencia energética al tiempo que reducen los costes. Las cajas de la PCB de interior y de exterior están totalmente selladas para proteger los componentes eléctricos de la exposición al refrigerante y reforzar la seguridad. Además, se utilizan materiales ignífugos en todas las cajas de PCB para mayor tranquilidad.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



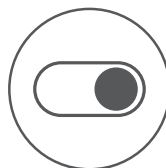
Coanda Plus



Self Clean



Fácil instalación



Tarjeta On-Off



Silencioso

MODELO	Interior		AS25PBBHRA	AS35PBBHRA
	Exterior		1U25YEBGRA	1U35YEBGRA
Datos de rendimiento				
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,60 (0,80-2,90)	3,50 (0,80-4,00)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (0,80-4,10)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	0,804 (0,30-1,50)	1,291 (0,30-1,50)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	0,754 (0,30-1,50)	0,969 (0,80-4,10)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,23	2,71
	COP	W/W	3,71	3,61
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,50
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,10	2,50
Eficiencia energética	SEER		6,8 (A++)	6,2 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	134	198
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	639	761
Unidad interior				
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Volumen de aire tratado	H	m ³ /h	580	650
Deshumidificación		L/h	1,2	1,4
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB	56	57
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB	56	57
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	805x200x292	805x200x292
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	876x272x365	876x272x365
Peso neto/bruto		kg	8,3/ 10,6	8,3/ 10,6
Unidad exterior				
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB	62	63
Presión sonora	H	dB(A)	48	49
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	6,4/ 6,4	7,0/ 7,0
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	1,5/ 1,5	1,5/ 1,5
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	700x245x544	700x245x544
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	819x320x592	819x320x592
Peso neto/bruto		kg	24,5/27	24,5/27
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de instalación				
Refrigerante			R290	R290
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	10	10
Longitud máxima de la tubería		m	10	10
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,31	0,31
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	-0	-0
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	no se admite carga adicional	
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (interior/exterior)	min-máx	°C	21-35°C/-10-43	
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (interior/exterior)	min-máx	°C	10-27°C/-15-24	

EXPERT

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



reddot winner 2022



Control por Wi-Fi integrado

Estándar HR-HJ



La unidad interior Expert con funciones UVC-Pro, Steri-Clean 56°C y Self-Clean eleva la purificación e higienización del aire a nuevos niveles. Con su elegante acabado mate, tanto en blanco como en negro, y sus líneas depuradas, Expert confiere un toque de distinción a cualquier espacio. Mejora el rendimiento con niveles de eficiencia energética de A+++ / A++ y ofrece un confort superior gracias al flujo de aire Coanda. Su diseño de fácil desmontaje facilita y agiliza la limpieza y el mantenimiento.

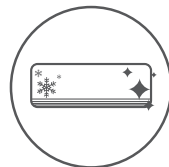
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Fácil instalación



I Feel



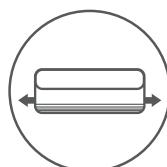
Self Clean



Sensor Eco



Facilidad de desmontaje



Desagüe en dos posiciones



UVC Pro

MODELO	Interior		Negro	AS25XCAHRA-MB	AS35XCAHRA-MB	AS50XCAHRA-MB
			Blanco	AS25XCAHRA	AS35XCAHRA	AS50XCAHRA
	Exterior			1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW		2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,00 (1,40-5,50)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW		3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	5,60 (1,70-6,20)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW		0,651 (0,20-1,20)	0,875 (0,30-1,40)	1,470 (0,50-2,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW		0,761 (0,30-1,50)	1,037 (0,50-1,60)	1,509 (0,52-2,30)
Eficiencia energética	EER	W/W		4,30	4,00	3,40
	COP	W/W		4,20	4,05	4,00
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW		2,80	3,50	5,00
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW		2,50	2,80	4,60
Eficiencia energética	SEER			8,80 (A+++)	8,50 (A+++)	6,60 (A++)
	SCOP			5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a		111	144	265
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a		737	825	1400
Unidad interior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volumen de aire tratado	H	m ³ /h		730	800	880
Deshumidificación		L/h		1,2	1,6	2,0
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB		56	57	60
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB		56	57	60
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)		39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)		39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm		895x236x313	895x236x313	895x236x313
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm		964x386x316	964x386x316	964x386x316
Peso neto/bruto		kg		11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2
Unidad exterior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²		3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm ²		4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB		59	61	63
Presión sonora	H	dB(A)		47	48	51
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A		6,8/6,8	7,2/7,2	10,68/10,68
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A		1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm		800x280x553	800x280x553	820x305x643
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm		902x375x614	902x375x614	940x390x697
Peso neto/bruto		kg		27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5
Tipo de compresor				Inverter rotativo	Inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación						
Refrigerante				R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)		6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)		9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m		7	7	7
Longitud máxima de la tubería		m		20	20	25
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m		10	10	15
Carga de refrigerante en fábrica		kg		0,63	0,78	1,10
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq		0,43	0,53	0,74
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m		20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (interior/externo)		min-máx	°C	21-35/-20-43		
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (interior/externo)		min-máx	°C	10-27/-20-24		

Haier

NUEVO

FLEXIS S



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

Estándar HJ1-W/B



Control por Wi-Fi integrado

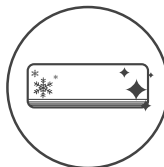


Haier Flexis S, la nueva unidad interior con la clase de eficiencia energética más alta de A+++ . El aire acondicionado Flexis S combina rendimiento, confort y aire saludable. Con tecnologías avanzadas como la nueva UVC Plus y Steri-Clean a 56°C, elimina eficazmente bacterias e impurezas. Disponible en blanco y negro en versiones de 2,5 kW, 3,5 kW, 5 kW y 7,1 kW, su funcionamiento ultrasilencioso y su control remoto a través de WiFi hOn la convierten en la opción ideal para un confort óptimo en el día a día.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



UVC Plus



Self Clean



Steri-Clean a 56 °C



Coanda Plus



Fácil instalación



Silencioso

MODELO	Interior		Negro	AS25SBBHRA-MB	AS35SBBHRA-MB	AS50SDBHRA-MB	AS71SEPHRA-MB
			Blanco	AS25SBBHRA-MW	AS35SBBHRA-MW	AS50SDBHRA-MW	AS71SEPHRA-MW
	Exterior		Estándar	1U25DEBFRA-S	1U35DEBFRA-S	1U50KEBFRA-S	1U71WEPFRA-S
Datos de rendimiento							
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	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)	
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)	
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	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)	
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	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)	
Eficiencia energética	EER	W/W	4,0	3,31	3,61	3,60	
	COP	W/W	3,71	3,41	4,0	3,80	
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,60	3,20	5,30	7,10	
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,50	2,80	4,70	5,60	
Eficiencia energética	SEER		8,80 (A+++)	8,51 (A+++)	8,51 (A+++)	8,50 (A+++)	
	SCOP		5,50 (A+++)	5,60 (A+++)	5,60 (A+++)	5,40 (A+++)	
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	103	132	218	292	
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	761	852	1430	1704	
Unidad interior							
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Volumen de aire tratado	H	m ³ /h	610/550	630/580	800/830	1060/910	
Deshumidificación		L/h	1,2	1,4	2,3	3,0	
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB	58	60	60	65	
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB	58	60	60	65	
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27	
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)	36/31/27/19	35/32/28/20	44/40/36/31	44/40/36/31	
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	812x296x203	812x296x203	983x221x322	1119x246x349	
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	876x365x272	876x365x272	1050x397x301	1185x428x331	
Peso neto/bruto		kg	8,80/11,10	8,80/11,10	12,80/15,60	15,40/18,90	
Unidad exterior							
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	
Cable de alimentación		N x mm ²	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	
Cable de interconexión		N x mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0	4x1,0	
Potencia sonora	H	dB	63	63	65	70	
Presión sonora	H	dB(A)	49	51	55	57	
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	6,20/6,20	6,20/6,20	12,30/12,30	14,00/14,00	
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0	
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	753x275x549	753x275x549	820x306x642	890x340x705	
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	875x360x608	875x360x608	940x390x697	1010x440x764	
Peso neto/bruto		kg	22,4/24,8	24,0/26,4	36,3/39,1	43/47	
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	
Datos de instalación							
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)	
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	5	5	7	7	
Longitud máxima de la tubería		m	20	20	25	25	
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	15	15	
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,54	0,55	1,10	1,35	
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	0,36	0,37	0,74	0,91	
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20	20	
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (interior/exterior)	min-máx	°C	21-35/-20-43				
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (interior/exterior)	min-máx	°C	10-27/-20-24				

PERLA PREMIUM



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

Estándar YR-HE2



Control por Wi-Fi integrado



Los aires acondicionados Perla Premium están totalmente integrados en la gama A+++. Tienen una elegante forma redondeada, por lo que encajan a la perfección en cualquier interior y puede utilizarse en diversas habitaciones. Están equipados con algunas de nuestras funciones líderes en el mercado, como el control por Wi-Fi integrado, nuestro módulo UVC Pro y Steri-Clean a 56 °C, además de ofrecer nuevas funciones como 3 niveles Eco.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



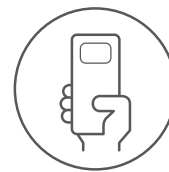
UVC Pro



Steri-Clean a 56 °C



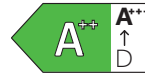
Emparejamiento rápido



I Feel

MODELO	Interior		AS25PBPHRA-PRE	AS35PBPHRA-PRE	AS50PDPHRA-PRE	AS71PEPHRA-PRE
	Exterior		1U25YEPFRA-PRE	1U35MEPFRA-PRE	1U50KEPFRA-PRE	1U71WEPFRA-PRE
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	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)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,8	3,23	3,50	3,60
	COP	W/W	3,71	3,71	4,00	3,80
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,7	3,3	5,30	7,10
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,4	2,8	4,60	5,10
Eficiencia energética	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	8,50 (A+++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,40 (A+++)	5,40 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	111	136	218	292
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	730	852	1400	1704
Unidad interior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volumen de aire tratado	H	m ³ /h	550	640	830	910
Deshumidificación		L/h	1,2	1,4	2,3	3,0
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB	56	60	60	65
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB	56	60	60	65
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/36/31	48/42/35/27
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	805x200x292	805x200x292	975x220x318	1105x240x335
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	876x272x365	876x272x365	1050x397x301	1185x428x331
Peso neto/bruto		kg	8,1/10,3	8,6/10,8	11,6/14,4	15,4/18,9
Unidad exterior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB	62	65	65	70
Presión sonora	H	dB(A)	49	51	55	57
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	4,81/6,31	4,82/6,95	10,0/12,3	13,2/14,5
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	700x245x544	800x280x553	820x306x642	890x340x705
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	819x320x592	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Peso neto/bruto		kg	24,6/27	28,5/31,4	37,8/40,5	43,0/47,0
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubería de líquido	∅	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	∅	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	5	5	7	7
Longitud máxima de la tubería		m	20	20	25	25
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	15	15
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,58	0,65	1,1	1,35
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	0,39	0,44	0,74	0,91
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (interior/exterior)	min-máx	°C	21-35/-20-43			
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (interior/exterior)	min-máx	°C	10-27/-20-24			

GEOS R+



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW

Estándar YR-HE2

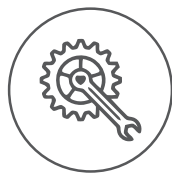


Control por Wi-Fi integrado



Geos R+ de Haier se caracteriza por un diseño sencillo, lineal y moderno, adaptable a cualquier tipo de ambiente. El split interior está equipado con una pantalla LED que indica la temperatura programada tanto en modo de refrigeración como en modo de calefacción. Además, el aire acondicionado Geos R+ monosplit está equipado con el sistema de instalación Clip fácil para una instalación rápida y sencilla.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Fácil instalación



3 niveles Eco



Silencioso

MODELO	Interior		AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
	Exterior		1U25YESFRA-3	1U35YESFRA-4	1U50MERFRA-4	1U68MRAFRA-4
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	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)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,23	2,94	2,81	3,1
	COP	W/W	3,71	2,74	3,6	3,61
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,7	3,2	4,8	6,2
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,6	3,0	3,6	4,6
Eficiencia energética	SEER		6,50 (A++)	6,10 (A++)	6,30 (A++)	6,70 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	145	184	267	324
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	910	1050	1260	1610
Unidad interior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Volumen de aire tratado	H	m ³ /h	610/550	620	770/810	1100/1000
Deshumidificación		L/h	1,2	1,2	2	2,8
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB	54	59	60	64
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB	54	59	60	64
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	805x199x292	805x199x292	875x212x304	975x222x318
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	876x365x272	876x272x365	945x390x296	1050x397x301
Peso neto/bruto		kg	8,8/10,5	8,8/10,9	10,0/12,0	11,6/14,4
Unidad exterior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1PH/220-240/50	1PH/220-240/50	1PH/220-240/50	1PH/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB	63	64	65	68
Presión sonora	H	dB(A)	49	51	54	57
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	5,3/6,4	5,6/7,3	8,6	10/10,5
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	700x245x544	700x245x544	800x275x553	800x275x553
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	819x320x592	819x320x592	902x375x607	902x375x607
Peso neto/bruto		kg	23,6/26	22,0/24,6	29,2/32,1	32,7/36,5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	5	5	7	7
Longitud máxima de la tubería		m	20	20	20	25
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	15	15
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,51	0,51	0,78	0,90
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	0,34	0,34	0,53	0,61
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (interior/exterior)	mín-máx	°C	21-35/-20-43			
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (interior/exterior)	mín-máx	°C	10-27/-20-24			

MURAL



10,5 kW

Estándar YR-HE



Control por Wi-Fi integrado

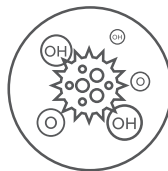


El modelo Mural proporciona un gran nivel de confort gracias al flujo de aire 3D y al movimiento continuo de los deflectores horizontales y verticales. Hace muy poco ruido y dispone de un modo de reposo para garantizar la tranquilidad cuando más se necesita. Disponible en tamaño de 10,5 kW, es ideal para climatizar entornos comerciales, como oficinas, tiendas, hoteles y restaurantes.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



3D



Esterilización Nano-Aqua



Silencioso

MODELO	Interior		AS105S2SF2FA-2
	Exterior		1U105S2SS2FA
Datos de rendimiento			
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	9,00 (2,50-10,00)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	9,50 (3,00-10,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,70)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	2,56 (0,80-4,00)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,00
	COP	W/W	3,71
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	9,00
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	7,20
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	516
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	2518
Unidad interior			
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H	m ³ /h	1300
Alta potencia sonora		dB	65
Presión sonora		dB(A)	48/44/40/36
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1342x275x365
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1418x402x478
Peso neto/bruto		kg	21,0/25,5
Unidad exterior			
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 4,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 2,5
Potencia sonora	H	dB	70
Presión sonora	H	dB(A)	60
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	16,5
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	920x372x765
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1050x485x1130
Peso neto/bruto		kg	85,0/90,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo
Datos de instalación			
Refrigerante			R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7
Longitud máxima de la tubería		m	50
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	30
Carga de refrigerante en fábrica		kg	1,70
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	1,15
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	45
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20-43
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20-24

CONSOLA

2,5 kW

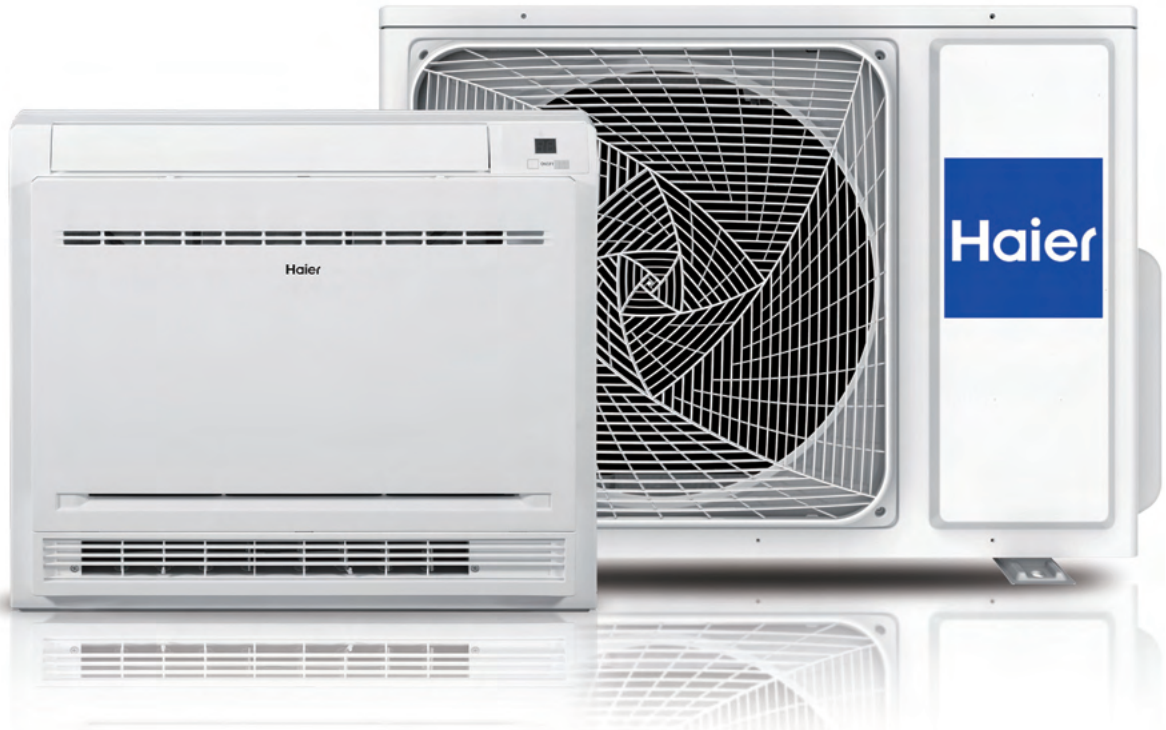
3,5 kW

5,0 kW



Control por Wi-Fi integrado

Estándar YR-HQS01

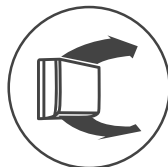


La unidad Consola de Haier tiene un diseño tan compacto que se puede instalar en el suelo o debajo de una ventana. Incorpora funciones premium, como Steri-Clean a 56° y Wi-Fi hOn integrado, ofrece un alto nivel de confort y te ayudará a ahorrar energía gracias a su elevada eficiencia energética. Está equipada con un detector R32 para detectar fugas de refrigerante para que puedas disfrutar de un confort total con total tranquilidad.

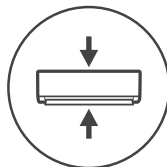
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Silencioso



Doble flujo



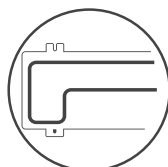
Diseño compacto



Modo sueño



Steri-Clean a 56 °C



Cable calefactor c/Nordic ver

Valores de instalación conforme a EN-378 (≥AC71) SUELO

m (kg)	Sup. (m ²)
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

MODELO	Interior		AF25S2SD1FA(H)	AF35S2SD1FA(H)	AF50S2SD1FA(H)
	Exterior	Estándar	1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,50 (0,80-3,20)	3,40 (1,00-4,00)	5,0 (1,80-5,20)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,00 (0,80-3,80)	3,50 (1,00-4,50)	5,40 (1,80-5,60)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	0,65 (0,20-1,30)	0,94 (0,30-1,50)	1,59 (0,70-1,70)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	0,80 (0,30-1,60)	0,94 (0,50-1,60)	1,67 (0,70-2,10)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,80	3,60	3,23
	COP	W/W	3,73	3,73	3,24
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,50	3,40	5,00
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,40	2,90	3,40
Eficiencia energética	SEER		8,00 (A++)	7,50 (A++)	6,30 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	4,80 (A++)	4,80 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	107	157	278
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	798	962	1392
Unidad interior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H	m ³ /h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	600/550/500/450/400
Alta potencia sonora		dB	52	55	61
Presión sonora		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	50/42/37/32
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Peso neto/bruto		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Unidad exterior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB	59	61	63
Presión sonora	H	dB(A)	47	48	51
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	6,8/6,8	7,2/7,2	10,68/10,68
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x280x553	800x280x553	820x306x642
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697
Peso neto/bruto		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7	7	7
Longitud máxima de la tubería		m	20	20	25
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	15
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,63	0,78	1,1
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	0,43	0,53	0,74
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	mín-máx	°C		-20-43	
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	mín-máx	°C		-20-24	

CASSETTE DE 1 VÍA



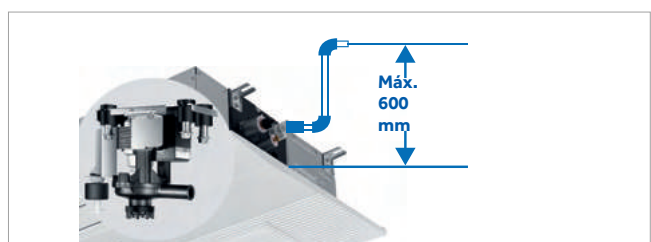
UNIDAD ULTRAFINA DE 185 MM

185 mm de grosor para facilitar la instalación.



BOMBA DE DRENAJE DE GRAN ELEVACIÓN

Puede elevar el agua condensada hasta 600 mm, lo que flexibiliza la instalación en función de la disposición.



FILTRO ANTIBACTERIANO

Gracias al filtro de iones de plata, su actividad bactericida es del 99,9 %, con total ausencia de moho.



ESTERILIZACIÓN UVC

El módulo de esterilización UVC integrado emite rayos ultravioleta de onda corta cerca de la salida de aire de retorno para esterilizar el aire que entra en el aire acondicionado, sin productos químicos nocivos ni residuos.



WI-FI

Además del control normal por cable/infrarrojos, Haier proporciona un control inteligente con nuestra aplicación hOn, que incluye el encendido/apagado, la selección del modo de funcionamiento, la velocidad del ventilador, la temperatura, el ajuste del flujo de aire, la programación y la función UVC.



TARJETA DE HABITACIÓN

Permite usar tarjetas de habitación para controlar la unidad (encendido y apagado). Apto para aplicaciones como hoteles y otras propiedades comerciales.



PANEL INCLINABLE 10°

El panel inclinable 10° evita que el aire alcance directamente a las personas, proporcionando un flujo de aire más uniforme.



CASSETTE DE 1 VÍA

2,5 kW

3,5 kW

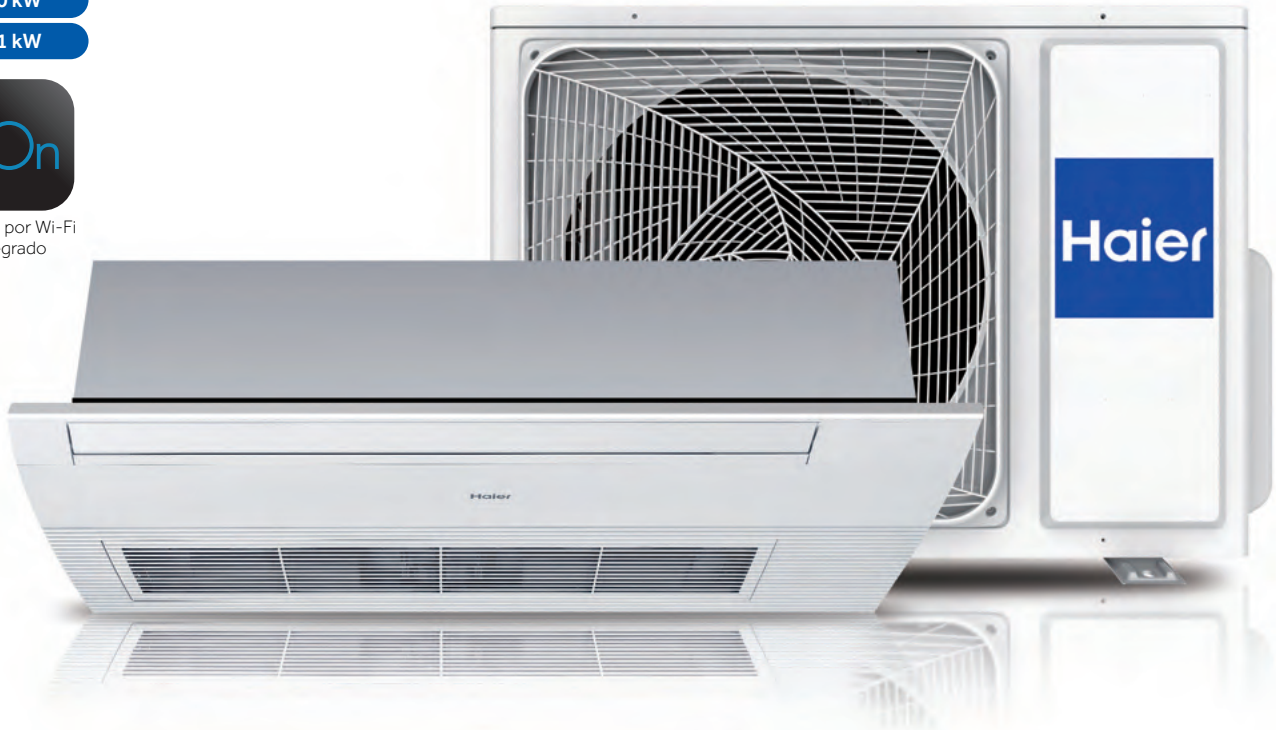
5,0 kW

7,1 kW

Véanse las páginas 31 y 32
Para opciones de controlador

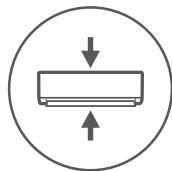


Control por Wi-Fi
integrado



El cassette de 1 vía es un elegante aire acondicionado de techo diseñado para una instalación discreta que ahorra espacio en oficinas, tiendas o estancias pequeñas. Su panel de perfil bajo garantiza un impacto visual mínimo y un funcionamiento silencioso de solo 34 dB(A). La unidad proporciona circulación de aire exterior para un flujo de aire constante y saludable e incluye una bomba de drenaje de condensados de serie.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Diseño
compacto



Esterilización
UVC



Aire exterior

MODELO	Interior		AB25S2SA1FA(H)	AB35S2SA1FA(H)	AB50S2SA1FA(H)	AB71S2SA1FA(H)
	Exterior		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2ST1FA
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	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)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,31	3,31	3,26	3,23
	COP	W/W	3,72	3,72	3,72	3,72
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,6	3,5	5	6,9
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,1	3	4	5
Eficiencia energética	SEER		6,20 (A++)	6,20 (A++)	6,20 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	210	199	363	406
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1398	1020	1932	1831
Unidad interior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	500/450/400/350	560/500/450/400	850/700/550/450	900/700/600/500
Alta potencia sonora		dB	62	64	65	67
Presión sonora		dB(A)	43/40/37/34	45/42/39/36	47/44/41/38	49/46/43/40
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	850x540x185	850x540x185	1170x540x185	1170x540x185
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1043x648x270	1043x648x270	1363x648x270	1363x648x270
Peso neto/bruto		kg	20,8/24,9	20,8/24,9	26/31	27/32
Panel	Modelo		P1B-1028IB	P1B-1028IB	P1B-1348IB	P1B-1348IB
Dimensiones netas del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	1028x600x45	1028x600x45	1348x600x45	1348x600x45
Dimensiones del embalaje del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	1143x688x170	1143x688x170	1463x688x170	1463x688x170
Peso neto/bruto del panel		kg	3,9/8,0	3,9/8,0	5,1/9,8	5,1/9,8
Unidad exterior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Potencia sonora	H	dB	59	61	63	68
Presión sonora	H	dB(A)	47	48	51	54
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	8,0	8,0	10,68	13,1
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x280x553	800x280x553	820x306x642	890x340x705
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Peso neto/bruto		kg	27,6/30,4	30/32,9	37,8/40,5	44/48
Tipo de compresor			Rotativo	Rotativo	Rotativo	Doble rotativo
Datos de instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7	7	7	10
Longitud máxima de la tubería		m	20	20	25	50
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	15	30
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,63	0,78	1,10	1,23
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	0,43	0,53	0,74	0,83
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20	45
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	mín-máx	°C		-20-43		-20-46
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	mín-máx	°C		-20-24		-20-24

CASSETTE 620

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

Véanse las páginas 31 y 32
Para opciones de controlador



Control por Wi-Fi
integrado

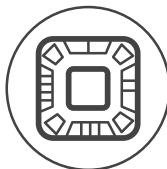


Aire acondicionado de montaje en techo diseñado para una integración perfecta en oficinas, tiendas o cualquier espacio en el que se requiera discreción y eficiencia. Su panel compacto y de perfil bajo se integra a la perfección en el techo y funciona a tan solo 28 dB(A). La unidad garantiza una circulación continua de aire fresco, manteniendo una calidad óptima del aire interior. Con una eficiencia de refrigeración A++ y una potencia de calefacción A, ofrece confort sin concesiones.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Silencioso



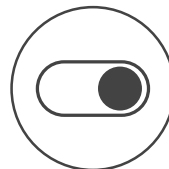
Independiente
de 4 vías



Esterilización
UVC



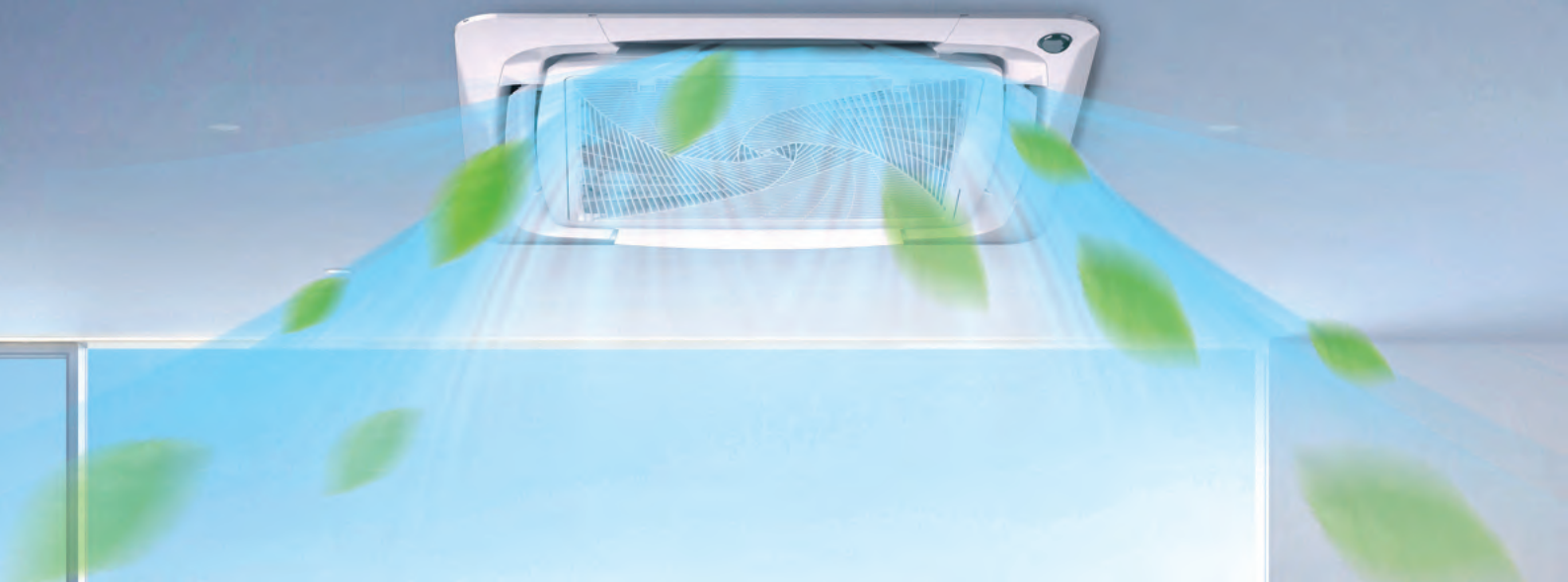
Aire exterior



Tarjeta On-Off

MODELO	Interior		AB25S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
	Exterior		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (0,90-4,50)	5,00 (1,80-5,80)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,23 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-4,80)	5,50 (2,00-6,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	0,89 (0,25-1,6)	1,06 (0,28-1,80)	1,53 (0,55-2,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	0,87 (0,25-1,6)	1,08 (0,28-1,80)	1,52 (0,60-2,00)
Eficiencia energética	EER	W/W	2,8	3,31	3,26
	COP	W/W	3,71	3,71	3,42
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,00
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		5,32 (A++)	5,32 (A++)	5,32 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	210	222	363
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1398	1427	1932
Unidad interior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	580/480/380/280	620/520/450/350	700/620/500/400
Alta potencia sonora		dB	50	52	55
Presión sonora		dB(A)	35/32/28/26	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	718x680x380	718x680x380	718x680x380
Peso neto/bruto		kg	18,5/22	18,5/22,0	19,0/22,0
Panel	Modelo		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Dimensiones netas del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	620x620x60	620x620x60	620x620x60
Dimensiones del embalaje del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	660x660x115	660x660x115	660x660x115
Peso neto/bruto del panel		kg	2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5
Unidad exterior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB	59	61	63
Presión sonora	H	dB(A)	47	48	51
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	8,0	8,0	10,68
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0	2,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x280x553	800x280x553	820x306x642
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697
Peso neto/bruto		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7	7	7
Longitud máxima de la tubería		m	20	20	25
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	15
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,63	0,78	1,10
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	0,43	0,53	0,74
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	min-máx	°C		-20-43	
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	min-máx	°C		-20-24	

CASSETTE ROUND-FLOW

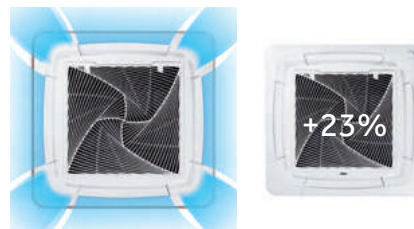


FLUJO DE 360 GRADOS

Gracias a un flujo de aire de 8 vías, es posible garantizar un flujo de aire de 360 grados sin puntos ciegos.

NUEVO DISEÑO +23% DE FLUJO DE AIRE

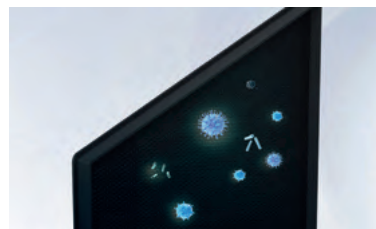
La mayor superficie de la nueva parrilla garantiza una mayor distribución del aire (+23%) en comparación con los modelos tradicionales.



FILTRO SALUDABLE

El filtro antibacteriano Haier ha agregado iones de plata y compuestos orgánicos antibacterianos para matar *Escherichia coli* y *Staphylococcus aureus* de manera efectiva, con efectos duraderos.

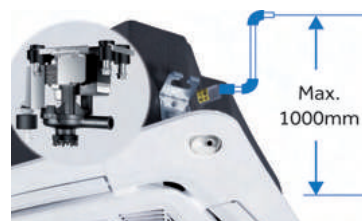
El panel con filtro antibacteriano es PB-950KB(H) (Opcional).



DRENAJE DE CONDENSADOS

Las unidades cassette llevan de serie una bomba de drenaje de condensados, que permite una diferencia de altura máxima de 1000 mm medida desde la base de la máquina.

Posibilidad de drenar los condensados por gravedad (reversible en ambos lados).



NUEVO CASSETTE ROUND-FLOW

7,1 kW

10,5 kW

12,5 kW

14,0 kW

16,0 kW



Consulte las páginas 31 y 32 para conocer las opciones del controlador



Control por Wi-Fi integrado

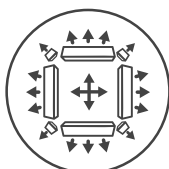


El nuevo **Cassette Round Flow de Haier** es la elección ideal para oficinas, tiendas, hoteles y restaurantes. Incorpora la tecnología de aire exterior para una ventilación constante y un sistema de flujo de aire de 8 vías (con 4 direcciones independientes) para una mayor distribución del aire (+23%) en comparación con los modelos tradicionales. Esto garantiza un flujo de aire de 360 grados sin puntos ciegos. Su funcionamiento es silencioso y ofrece la tecnología opcional Intelligent Sensor y un cómodo control por Wi-Fi a través de la aplicación hOn para un control remoto sin esfuerzo.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Silencioso



Independiente de 8 vías



Aire exterior

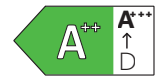


Esterilización UVC

Especificaciones técnicas en la página siguiente



CASSETTE ROUND-FLOW



MODELO	Interior NUEVO		AB71S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB125S2SR1FA(H)	
	Exterior NUEVO		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA	
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	7,1 (2,0 - 8,2)	9,5(2,5-10,0)	12,4 (3,0-13,0)	
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	7,9(2,5-8,5)	10,5(3,0-12,5)	13,5(4,0-15,5)	
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,20(0,50-4,00)	2,79(0,50-4,00)	4,13(1,00-6,00)	
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	2,13(0,50-4,00)	2,83(0,50-4,00)	3,85(1,00-6,00)	
Eficiencia energética	EER	W/W	3,23	3,40	3,00	
	COP	W/W	3,72	3,71	3,50	
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	7,1	9,5	12,50	
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	5,0	7,2	8,30	
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)	6,20 (A++)	6,10 (A++)	
	SCOP		4,10 (A++)	5,00 (A++)	4,80 (A++)	
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	406	544	736	
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1831	2792	3003	
Unidad interior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	1260/1100/900/700	1920/1750/1550/1250	1950/1650/1480/1250	
Alta potencia sonora		dB	57	62	64	
Presión sonora		dB(A)	42/40/38/35	45/42/38/34	47/44/38/34	
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	840x840x204	840x840x246	840x840x288	
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	978x978x269	978x978x269	978x978x353	
Peso neto/bruto		kg	23/28	24/31	27/33	
Panel		Modelo	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	
Dimensiones netas del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	950x950x50	950x950x50	950x950x50	
Dimensiones del embalaje del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	1013x1035x125	1013x1035x125	1013x1035x125	
Peso neto/bruto del panel		kg	5,5/8,5	5,5/8,5	5,5/8,5	
Unidad exterior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 6,0	
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	
Potencia sonora	H	dB	68	68	72	
Presión sonora	H	dB(A)	54	54	58	
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	13,1	16,5	26,0	
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0	3,0	4,0	
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	890x340x700	950x370x815	950x370x965	
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	985x430x720	1085x465x850	1050x485x1130	
Peso neto/bruto		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	63,0/73,0	
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	
Datos de instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	10	30	30	
Longitud máxima de la tubería		m	50	50	50	
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	30	30	30	
Carga de refrigerante en fábrica		kg	1,30	1,70	2,30	
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	0,83	1,15	1,55	
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	45	45	45	
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20-46	-20-46	-20-46	
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20-24	-20-24	-20-24	

	AB125S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB140S2SR1FA(H)	AB105S2SR1FA(H)	AB160S2SR1FA(H)
	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB	1U105S2SS1FB	1U160S2SP1FB
	12,4 (3,0-13,0)	13,4 (3,5 - 14,0)	13,4 (3,5 - 14,0)	9,2 (2,5-10,0)	15,0 (4,5 - 16,0)
	13,5(4,0-15,5)	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,0-15,5)	10,5 (3,0-11,0)	16,0 (5,0-17,0)
	4,13(1,00-6,00)	5,51 (1,00-6,50)	5,51 (1,00-6,50)	3,25 (0,50-4,00)	5,03 (1,00-6,50)
	3,85(1,00-6,00)	5,77(1,00-6,50)	5,77(1,00-6,50)	3,10(0,50-4,00)	5,26(1,00-6,50)
	3,00	2,43	2,54	3,00	2,98
	3,50	2,60	2,63	3,50	3,04
	12,50	13,40	13,40	9,20	15,00
	8,30	8,50	8,50	6,00	11,00
	6,10 (A++)	5,60 (A+)	5,62 (A+)	5,90 (A+)	5,96 (A+)
	4,80 (A++)	4,80 (A++)	4,80 (A++)	4,80 (A++)	4,80 (A++)
	736	838	838	555	880
	3003	3032	3032	2136	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
	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1950/1650/1480/1250	1920/1750/1550/1250	2050/1950/1650/1300
	64	64	64	63	65
	47/44/38/34	47/44/38/34	47/44/38/34	45/42/38/34	48/44/38/34
	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x246	840x840x288
	978x978x353	978x978x353	978x978x353	978x978x269	978x978x353
	27/33	27/33	27/33	24/31	27/33
	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)	PB-950QB(H)
	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50	950x950x50
	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
	3 /380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
	5 x 4,0	3 x 6,0	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	4 x 2,5
	72	74	74	68	72
	58	58	58	54	58
	10,0	30,0	10,0	6,8	10,0
	2,0	5,0	2,0	1,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965	920x372x765	950x370x1350
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130	1085x485x830	1050x485x1500
	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0	61,0/66,0	101,0/116,0
	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
	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
	50	70	70	50	70
	30	30	30	30	30
	2,30	2,50	2,50	1,70	3,50
	1,55	1,55	1,55	1,15	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

SUELO-TECHO



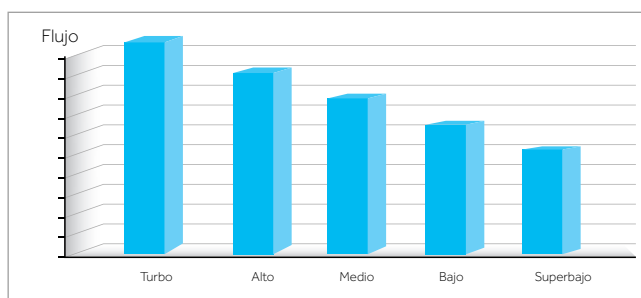
SILENCIOSO

El uso de ventiladores DC Inverter y el diseño optimizado reducen el nivel de ruido de las unidades interiores. El nivel de presión sonora es mínimo, de tan solo 33 dB(A).



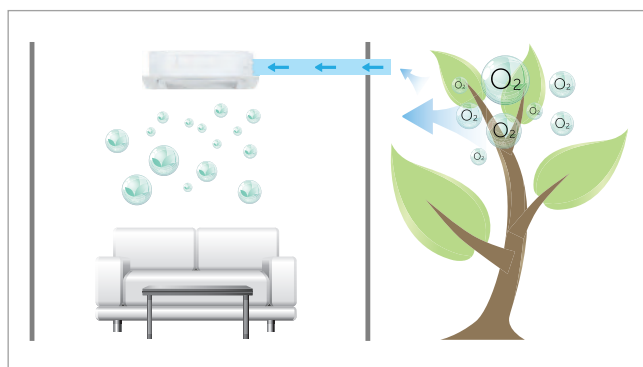
VENTILADOR DE 5 VELOCIDADES

La velocidad del ventilador se puede ajustar en cinco programas diferentes: turbo, alto, medio, bajo y superbajo. (Solo con controlador YR-HQS01 o por cable)



AIRE EXTERIOR

El intercambio de aire permite la introducción de aire limpio en el ambiente.

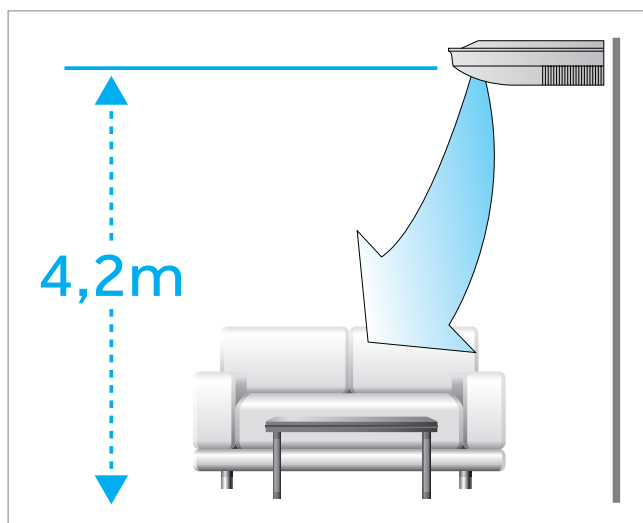


FLUJO AUMENTADO

El aire se distribuye uniformemente hasta el último rincón de la habitación para garantizar el máximo confort. La unidad se puede instalar en el techo a una altura de 4,2 m.

FÁCILIDAD DE MANTENIMIENTO DE LA PCB

Cableado y mantenimiento sencillos de la PCB; basta con abrir la rejilla.



Haier

NUEVO

SUELO-TECHO



Consulte las páginas 31 y 32 para conocer las opciones del controlador

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

10,5 kW

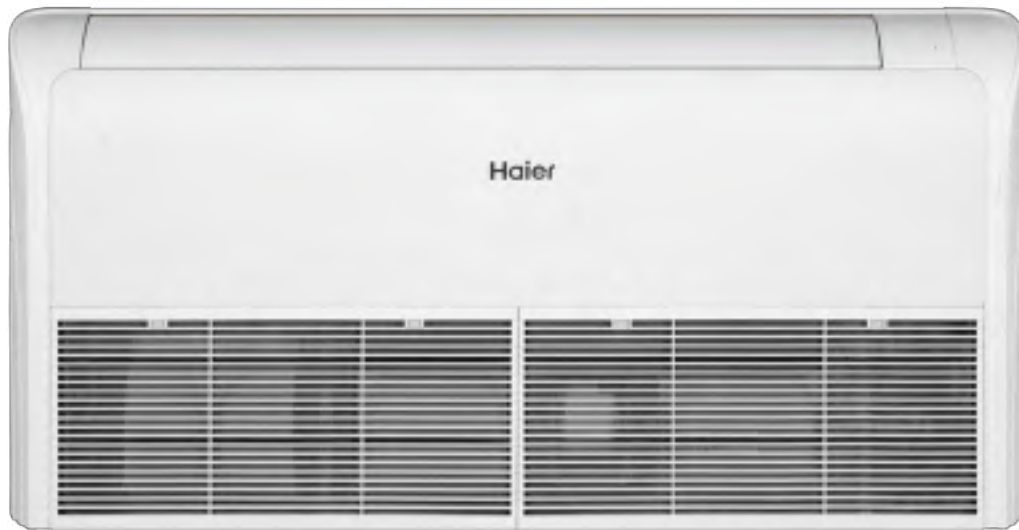
12,5 kW

14,0 kW

16,0 kW



Control por Wi-Fi integrado



La versátil gama de aires acondicionados suelo-techo se adapta a cualquier espacio, montándose sin esfuerzo en techos o suelos según sus necesidades. Es ideal para oficinas y tiendas, funciona con eficiencia silenciosa y ofrece 5 velocidades de ventilador ajustables para un confort personalizado. El sistema de aire exterior garantiza una ventilación continua, mientras que la tecnología de flujo aumentado optimiza el flujo de aire. Combina rendimiento y ahorro de energía con un diseño fino y elegante y una pantalla LED de alta resolución.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Silencioso



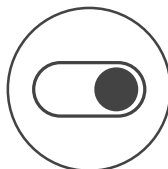
Flujo aumentado



Ventilador de 5 velocidades



Aire exterior



Tarjeta On-Off



Esterilización UVC

Valores de instalación conforme a EN-378

(≥AC71) TECHO

m (kg)	Sup. (m ²)
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

Valores de instalación conforme a EN-378

(≥AC71) SUELO

m (kg)	Sup. (m ²)
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

MODELO	Interior NUEVO		AC25S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H)
	Exterior		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,1 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	0,77 (0,25-1,6)	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	0,84 (0,25-1,6)	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,23	3,81	3,48
	COP	W/W	3,71	3,73	3,73
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,40
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)	8,50 (A+++)	7,31 (A++)
	SCOP		4,60 (A++)	5,20 (A++)	5,20 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	210	146	240
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1398	945	1491
Unidad interior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	580/480/380/280	750/620/500/400	880/750/650/500
Alta potencia sonora		dB	50	53	57
Presión sonora		dB(A)	35/32/28/26	39/36/33/30	44/41/38/35
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1000x230x680	1000x230x680	1000x230x680
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1100x305x779	1100x305x779	1100x305x779
Peso neto/bruto		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	26,0/32,0
Unidad exterior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB	59	61	63
Presión sonora	H	dB(A)	47	48	51
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	8,0	8,0	10,68
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0	2,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x280x553	800x280x553	820x306x642
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697
Peso neto/bruto		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7	7	7
Longitud máxima de la tubería		m	20	20	25
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	15
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,63	0,78	1,10
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	0,43	0,53	0,74
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	mín-máx	°C		-20-43	
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	mín-máx	°C		-20-24	

Especificaciones técnicas adicionales en la página siguiente

SUELO-TECHO



MODELO	Interior NUEVO		AC105S2SH2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)
	Exterior		1U105S2SS2FA	1U105S2SS1FB	1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	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)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,04	2,90	2,71	2,74
	COP	W/W	3,32	3,50	3,21	3,26
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	9,50	9,50	12,30	12,40
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	7,00	6,00	8,00	8,00
Eficiencia energética	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)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	549	557	738	742
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	2750	2228	2995	2976
Unidad interior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	1600/1400/1280/1160	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400	2050/1900/1600/1400
Alta potencia sonora		dB	61	63	64	64
Presión sonora		dB(A)	47/43/41/37	47/43/41/37	46/43/41/38	46/43/41/38
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680	1650x230x680
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779	1750x305x779
Peso neto/bruto		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0	43,0/51,0
Unidad exterior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 4,0	5 x 4,0	3 x 6,0	5 x 4,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Potencia sonora	H	dB	66	68	72	72
Presión sonora	H	dB(A)	53	54	58	58
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	16,5	6,8	26,0	10,0
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	3,0	1,0	4,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	920x372x765	920x372x765	950x370x965	950x370x965
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1036x478x820	1085x485x830	1050x485x1130	1050x485x1130
Peso neto/bruto		kg	60,0/65,0	61,0/66,0	84,0/89,0	85,0/90,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	30	30	30	30
Longitud máxima de la tubería		m	50	50	50	50
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	30	30	30	30
Carga de refrigerante en fábrica		kg	1,70	1,70	2,30	2,30
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	1,15	1,15	1,55	1,55
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	45	45	45	45
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20-46	-20-46	-20-46	-20-46
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24

	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)	4,00 (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
	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
	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



MODELO	Interior NUEVO		AC71S2SG2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC125S2SK2FA(H)
	Exterior NUEVO		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	1U125S2SN3FA
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	7,10 (2,00-8,20)	9,50 (2,50-10,00)	12,40 (3,00-13,00)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	7,80 (2,50-8,50)	10,50 (3,00-12,50)	13,50 (4,00-15,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,21 (0,50-4,00)	3,11 (0,50-4,00)	4,13 (1,00-6,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	2,10 (0,50-4,00)	3,15 (0,50-4,00)	3,85 (1,00-6,00)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,23	3,25	3,00
	COP	W/W	3,71	3,71	3,50
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	7,10	9,50	12,30
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	5,00	7,20	8,30
Eficiencia energética	SEER		6,20 (A++)	6,20 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		4,10 (A+)	5,00 (A++)	4,80 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	406	653	736
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1831	2898	3003
Unidad interior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	1250/1128/930/840	1600/1400/1280/1160	2050/1900/1600/1400
Alta potencia sonora		dB	61	63	64
Presión sonora		dB(A)	43/40/38/35	46/43/41/37	47/43/41/38
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1325x230x680	1325x230x680	1650x230x680
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1425x305x779	1425x305x779	1750x305x779
Peso neto/bruto		kg	33,5/41,9	33,5/41,9	43,0/51,0
Unidad exterior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 4,0	3 x 4,0	3 x 6,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Potencia sonora	H	dB	68	68	72
Presión sonora	H	dB(A)	54	54	58
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	13,1	16,5	26,0
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0	3,0	4,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	890x340x700	950x370x815	950x370x965
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	985x430x720	1085x465x850	1050x485x1130
Peso neto/bruto		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	63,0/73,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	10	30	30
Longitud máxima de la tubería		m	50	50	50
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	30	30	30
Carga de refrigerante en fábrica		kg	1,30	1,70	2,30
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	0,87	1,15	1,55
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	45	45	45
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20-46	-20-46	-20-46
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20-24	-20-24	-20-24

	AC125S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)	AC105S2SH2FA(H)	AC140S2SK2FA(H)
	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB	1U105S2SS1FB	1U140S2SP2FB
	12,40 (3,00-13,00)	13,4 (3,5 -14,0)	13,4 (3,5-14,0)	9,50 (2,50-10,00)	13,6 (4,0-15,0)
	13,50 (4,00-15,50)	15,0 (4,0-15,5)	15,0 (4,0-15,5)	10,50 (3,00-11,00)	15,0 (4,5-16,0)
	4,13 (1,00-6,00)	5,23(1,0-6,5)	5,13(1,0-6,5)	3,25 (0,50-4,00)	4,53(1,0-6,0)
	3,85 (1,00-6,00)	5,08(1,0-6,5)	4,97(1,0-6,5)	3,10 (0,50-4,00)	4,29(1,0-6,0)
	3,00	2,61	2,61	2,90	3
	3,50	3,05	3,05	3,50	3,5
	12,30	13,40	13,40	9,50	13,6
	8,30	8,50	8,50	6,00	10
	6,10 (A++)	5,97 (A+)	5,97 (A+)	6,11 (A++)	6,18 (A++)
	4,80 (A++)	4,80 (A++)	4,80 (A++)	5,00 (A++)	4,90(A++)
	736	792	792	557	759
	3003	2995	2995	2228	3791
	1/220-230/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
	2050/1900/1600/1400	2150/1980/1800/1600	2150/1980/1800/1600	1600/1400/1280/1160	2150/1980/1800/1600
	64	66	66	63	66
	47/43/41/38	48/46/43/40	48/46/43/40	47/43/41/37	48/46/43/40
	1650x230x680	1650x230x680	1650x230x680	1325x230x680	1650x230x680
	1750x305x779	1750x305x779	1750x305x779	1425x305x779	1750x305x779
	43,0/51,0	43/51	43/51	33,5/41,9	43/51
	3/380-415/ 50/60	1/220-240/ 50/60	3/380-415/ 50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
	3 x 6,0	3 x 6,0	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	4 x 2,5
	72	74	74	68	70
	58	58	58	54	53
	26,0	30,0	10,0	6,8	10,0
	4,0	5,0	2,0	1,0	2,0
	950x370x965	950x370x965	950x370x965	920x372x765	950x370x1350
	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130	1085x485x830	1050x485x1500
	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0	61,0/66,0	101/116
	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
	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)	15,88 (5/8)
	30	30	30	30	30
	50	70	70	50	70
	30	30	30	30	30
	2,30	2,50	2,50	1,70	3,5
	1,55	1,68	1,68	1,15	2,36
	45	45	45	45	45
	-20-46	-20-46	-20-46	-20-46	-20-46
	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24

CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN



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



Control por Wi-Fi integrado



Controles recomendados HW-BA101ABT o HW-SA201ABK

Consulte las páginas 31 y 32 para conocer las opciones del controlador

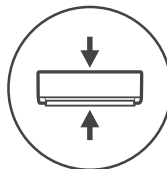


La unidad **Conductos slim de baja presión**, disponible en 3,5 kW, 5,0 kW y 7,1 kW, ofrece un diseño compacto y una gran flexibilidad. Está equipada con funciones premium, como el módulo de esterilización UVC, que inhibe activamente virus y bacterias, y el control por Wi-Fi hOn. Incorpora de serie una bomba de drenaje de condensados.

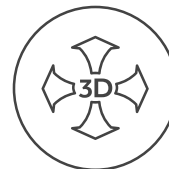
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



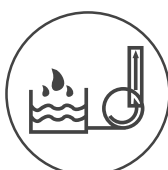
Silencioso



Diseño compacto



3D



Bomba de drenaje de condensados



Instalación flexible



Esterilización UVC

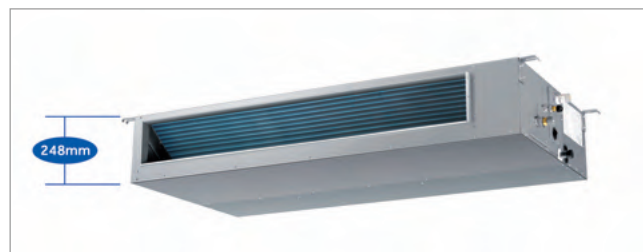
MODELO	Interior		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
	Exterior		1U25S2SM1FA-2	1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2	1U71S2SR3FA
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,5 (0,7-4,3)	3,50 (1,00-4,30)	5,00 (1,40-5,70)	7,10 (2,00-7,60)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,1 (0,9-4,6)	4,00 (1,00-5,30)	5,80 (1,40-6,00)	7,50 (2,50-8,30)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	0,77 (0,25-1,6)	0,91 (0,30-1,50)	1,45 (0,50-2,00)	2,20 (0,50-3,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	0,84 (0,25-1,6)	1,07 (0,50-1,60)	1,56 (0,52-2,35)	2,01 (0,60-2,90)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,23	3,81	3,48	3,24
	COP	W/W	3,71	3,73	3,73	3,73
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	2,5	3,50	5,00	7,10
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,8	3,00	4,40	5,00
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		5,00 (A++)	4,80 (A++)	5,30 (A++)	5,30 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	210	241	315	406
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1398	1427	1961	1836
Unidad interior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	580/480/380	600/480/420	900/750/600	1000/850/750
Presión estática externa		dB	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Alta potencia sonora		dB	50	53	54	59
Presión sonora		dB(A)	32/28/26	33/28/25	36/34/32	46/44/42
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Peso neto/bruto		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,8/27,0	25,2/28,4
Panel (opcional)	Modelo		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Dimensiones netas del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	890x190x100 (panel de salida) 890x290,5x32,4 (panel de entrada)		890x190x100 (panel de salida) 890x290,5x32,4 (panel de entrada)	
Dimensiones del embalaje del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Peso neto/bruto del panel		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0
Unidad exterior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50/60
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5
Potencia sonora	H	dB	59	61	63	68
Presión sonora	H	dB(A)	47	48	51	54
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	8,0	8,0	10,68	13,1
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0	2,0	2,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x280x553	800x280x553	820x306x642	890x340x705
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	902x375x614	902x375x614	940x390x697	1046x460x780
Peso neto/bruto		kg	27,6/30,4	30,0/32,9	37,8/40,5	45,0/50,0
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7	7	7	10
Longitud máxima de la tubería		m	20	20	25	50
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	10	15	30
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,63	0,78	1,10	1,30
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	0,43	0,53	0,74	0,87
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20	45
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)		min-máx °C	-20-43	-20-43	-20-43	-20-46

CONDUCTOS DE MEDIA PRESION



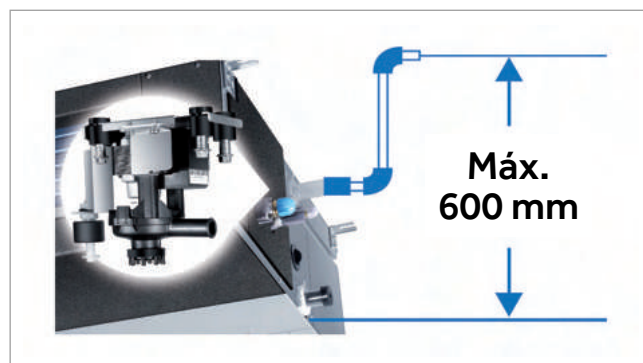
DISEÑO COMPACTO

La unidad tiene una altura de 248 mm, lo que facilita su adaptación e instalación.



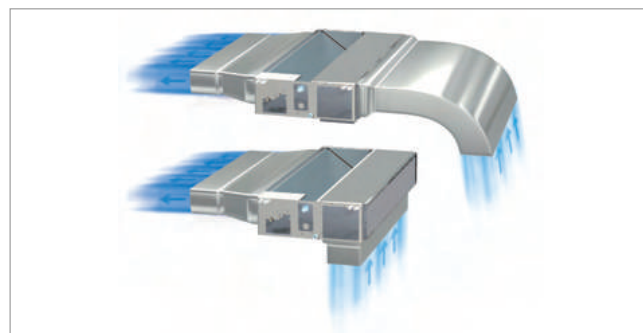
DRENAJE DE CONDENSADOS

Las unidades con conductos de media presión incluyen de serie una bomba de drenaje de condensados. Esta bomba permite una diferencia de altura máxima de 600 mm medida desde la base de la máquina. Posibilidad de drenar los condensados por gravedad (reversible en ambos lados).



FACILIDAD DE INSTALACIÓN

- La conexión de cables se lleva a cabo mediante un solo tornillo.
- Las unidades con conductos presentan dos opciones para conectar el canal de extracción de aire: posterior o inferior.



Wi-Fi

Adicional al control por cable/infrarrojos normal. Haier proporciona control inteligente mediante la aplicación hOn. Incluye encendido/apagado, selección del modo de funcionamiento, temperatura, velocidad del ventilador y ajuste del flujo de aire, programación, función UV y Steri-Clean a 56 °C.



AIRE EXTERIOR

El intercambio de aire permite la introducción de aire limpio en el ambiente.

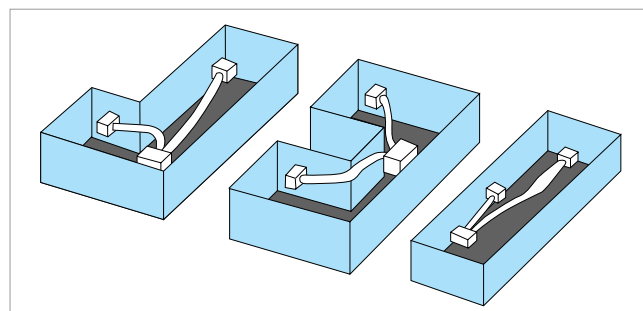
Esterilización UVC

La luz LED UV incorporada elimina patógenos aéreos a la entrada del aparato, y contribuye a una salida de aire más limpio.



Distribución de aire flexible

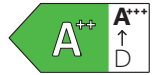
Las unidades con conductos son compatibles con numerosas soluciones de instalación (canales circulares o rectangulares).



Haier

NUEVO

CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN



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



Control por Wi-Fi integrado



Controles recomendados HW-BA101ABT o HW-SA201ABK

Consulte las páginas 31 y 32 para conocer las opciones del controlador

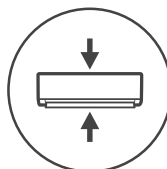


Esta unidad compacta (solo 248 mm de altura) está diseñada para ofrecer la máxima flexibilidad, puede instalarse en techos bajos y ofrece opciones de doble retorno de aire (trasero o inferior) para una instalación adaptable. Cuenta con un ESP máximo de 150Pa y salidas de drenaje izquierda/derecha. La bomba de drenaje permite una diferencia de altura máxima de 1000 mm y el panel de acceso de 2 tornillos simplifica el mantenimiento, mientras que la tecnología Air Guard ofrece una filtración antibacteriana del 99,9 % y esterilización UVC para obtener aire purificado. El control por Wi-Fi a través de la aplicación hOn y la entrada de aire exterior opcional la convierten en una solución inteligente e higiénica.

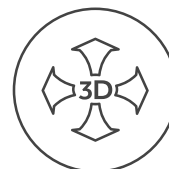
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



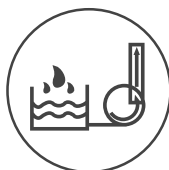
Silencioso



Diseño compacto



3D



Bomba de drenaje de condensados



Instalación flexible



Esterilización UVC

MODELO	Interior NUEVO		AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)
	Exterior		1U35S2SM1FA-2	1U50S2SJ2FA-2
Datos de rendimiento				
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	3,5 (0,9-4,5)	5,0 (1,8-6,0)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	4,0 (1,0-4,8)	6,0 (2,0-6,2)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,55 (0,55-2,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	1,08 (0,28-1,80)	1,48 (0,60-2,00)
Eficiencia energética	EER	W/W	3,23	3,23
	COP	W/W	3,71	3,71
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	3,5	5,0
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	2,7	4,5
Eficiencia energética	SEER		6,10 (A++)	6,10 (A++)
	SCOP		5,30 (A++)	5,30 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	215	291
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1020	1782
Unidad interior				
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	840/720/600/450	1020/900/780/550
Presión estática externa		L/h	25(predeterminado)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	
Alta potencia sonora		dB	55	56
Presión sonora		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	700x700x248	1100x700x248
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	914x866x318	1316x866x318
Peso neto/bruto		kg	26,0/30,0	31,0/35,0
Unidad exterior				
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0
Potencia sonora	H	dB	61	63
Presión sonora	H	dB(A)	48	51
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	8,0	10,68
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x280x553	820x305x643
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	902x375x605	940x390x697
Peso neto/bruto		kg	30,0/32,9	35,7/38,5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de instalación				
Refrigerante			R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	7	7
Longitud máxima de la tubería		m	20	25
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	10	15
Carga de refrigerante en fábrica		kg	0,78	1,10
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	0,53	0,74
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	mín-máx	°C	-20-43	-20-43
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	mín-máx	°C	-20-24	-20-24

Especificaciones técnicas adicionales en la página siguiente 

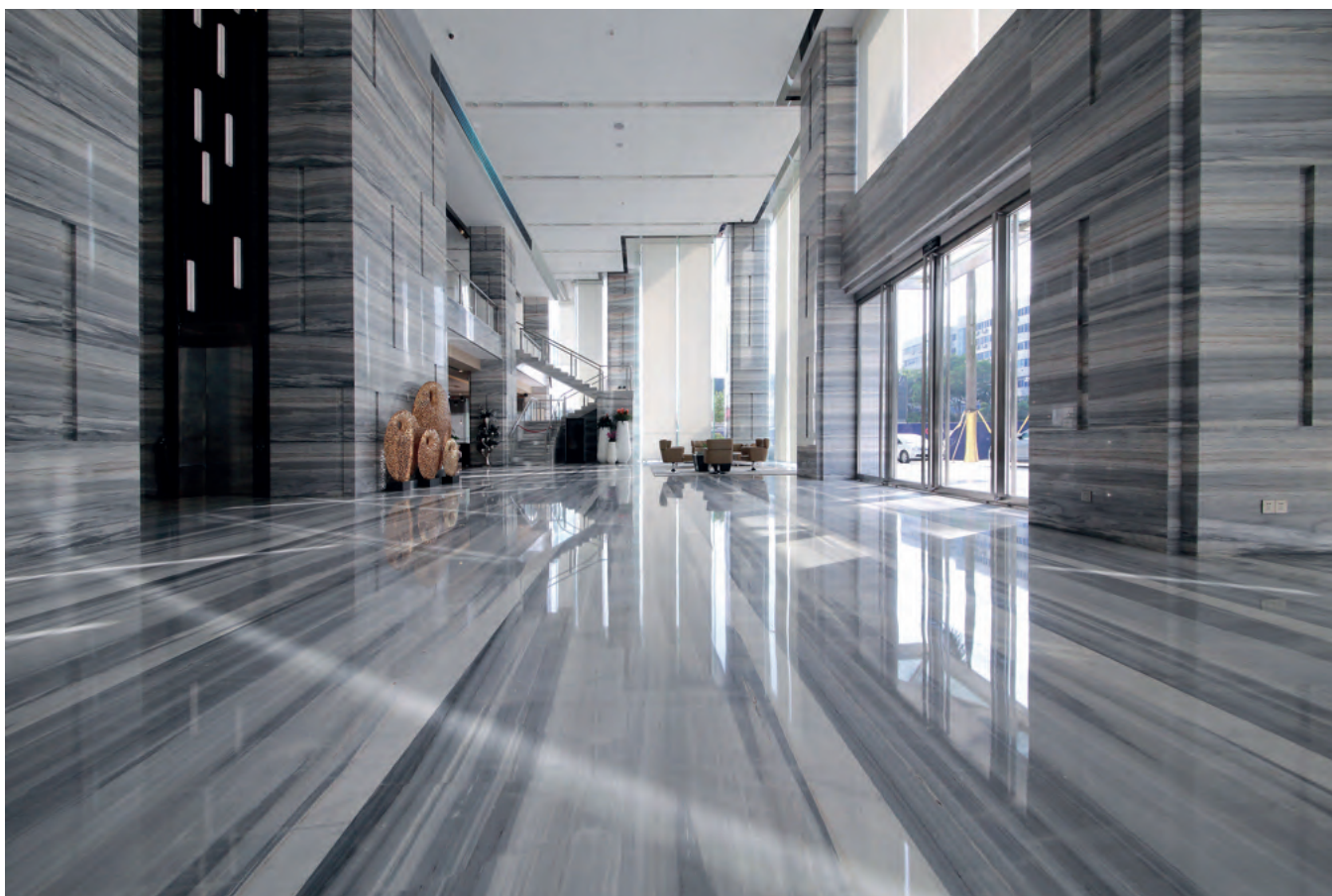
CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN



MODELO	Interior NUEVO		AD71S2SM9FA(H)	AD105S2SM9FA(H)	
	Exterior NUEVO		1U71S2SR3FA	1U105S2SQ1FA	
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	7,1 (2,0-8,2)	9,5 (2,5-10,0)	
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	7,6 (2,5-8,5)	10,5 (3,0-12,5)	
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,10 (0,5-3,0)	2,79 (0,5-4,0)	
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	2,00 (0,5-2,6)	2,80 (0,5-4,0)	
Eficiencia energética	EER	W/W	3,28	3,40	
	COP	W/W	3,80	3,75	
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	7,10	9,50	
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	5,00	7,20	
Eficiencia energética	SEER		6,21 (A++)	6,20 (A++)	
	SCOP		4,30 (A++)	5,00 (A++)	
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	390	544	
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1800	2792	
Unidad interior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	1440/1260/1100/900	1600/1480/1360/1240	
Presión estática externa		Pa	25(predeterminado)/37/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(predeterminado)/50/70/90/100/110/120/130/150	2
Alta potencia sonora		dB	58	61	
Presión sonora		dB(A)	44/41/39/36	47/44/40/37	
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1100x700x248	1100x700x248	
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1316x866x318	1316x866x318	
Peso neto/bruto		kg	31,0/35,0	38,0/42,0	
Unidad exterior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 4,0	3 x 4,0	
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	
Potencia sonora	H	dB	68	68	
Presión sonora	H	dB(A)	54	54	
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	13,1	16,5	
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	2,0	3,0	
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	890x340x700	950x370x815	
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	985x430x720	1085x465x850	
Peso neto/bruto		kg	37,0/42,0	56,0/60,0	
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	10	30	
Longitud máxima de la tubería		m	50	50	
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	30	30	
Carga de refrigerante en fábrica		kg	1,30	1,70	
Carga de refrigerante en fábrica		TCO2eq	0,87	1,14	
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	45	45	
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	mín-máx	°C	-20-46	-20-46	
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	mín-máx	°C	-20-24	-20-24	

AD125S2SM9FA(H)	AD125S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD140S2SM9FA(H)	AD160S2SM9FA(H)
1U125S2SN3FA	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB
12,4 (3,0-13,0)	12,4 (3,0-13,0)	13,4 (4,0-15,0)	13,4 (4,0-15,0)	13,4 (4,0-15,0)	16,0 (4,5-16,5)
13,6 (4,0-15,5)	13,6 (4,0-15,5)	15,0 (4,0-16,0)	15,0 (4,0-16,0)	15,0 (4,5-16,0)	17,0 (5,0-18,0)
4,13 (1,0-6,0)	4,13 (1,0-6,0)	5,00 (1,0-6,0)	5,00 (1,0-6,0)	4,15 (1,0-6,0)	5,48 (1,0-6,5)
3,66 (1,0-6,0)	3,66 (1,0-6,0)	4,10 (1,0-6,0)	4,10 (1,0-6,0)	4,02 (1,0-6,0)	4,82 (1,0-6,5)
3,00	3,00	2,55	2,55	3,23	2,92
3,72	3,72	3,30	3,30	3,73	3,53
12,40	12,40	13,40	13,40	13,4	16
8,30	8,30	8,50	8,50	11	11
6,15 (A++)	6,15 (A++)	6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,19 (A++)	5,94 (A+)
4,80 (A++)	4,80 (A++)	4,80 (A++)	4,80 (A++)	4,90 (A++)	4,90 (A++)
710	710	820	820	758	943
2980	2980	3020	3020	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	1/220-240/50/60
2250/1960/1680/1500	2250/1960/1680/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500	2500/2160/1780/1500
5/37(predeterminado)/50/70/90/100/110/120/130/150	5/37(predeterminado)/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(predeterminado)/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(predeterminado)/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(predeterminado)/50/70/90/100/110/120/130/150	25/37(predeterminado)/50/70/90/100/110/120/130/150
65	65	66	66	66	67
48/45/42/39	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	1500x700x248
1711x870x325	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	48,0/57,0
1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0	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	74	74	70	72
58	58	58	58	53	58
26,0	26,0	30,0	30,0	10,0	10,0
4,0	4,0	5,0	5,0	2,0	2,0
950x370x965	950x370x965	950x370x965	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350
1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500
63,0/73,0	63,0/73,0	68,0/78,0	68,0/78,0	101,0/116,0	101,0/116,0
Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
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	50	70	70	70	70
30	30	30	30	30	30
2,30	2,30	2,50	2,50	3,50	3,50
1,55	1,55	1,68	1,68	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

CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN



AIRE EXTERIOR

El intercambio de aire permite la introducción de aire limpio en el ambiente.



WI-FI (OPCIONAL)

Permite configurar el aire acondicionado de forma remota. La conexión Wi-Fi requiere el módulo HI-WB201DEI.



MAYOR ALCANCE

La unidad interior puede acomodar hasta tres ventiladores, para suministrar un flujo de aire uniforme a través de los diferentes ESP y ofrecer el máximo confort.

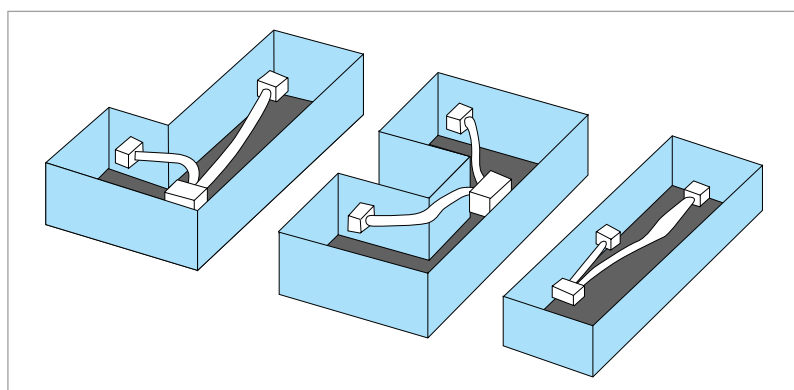
AJUSTE DE PRESIÓN 210PA

La unidad 210Pa con conductos presenta 10 pasos configurables que ofrecen una flexibilidad de diseño superior, para adaptarse a todos los requisitos de las instalaciones de conductos.



Distribución de aire flexible

Las unidades con conductos son compatibles con numerosas soluciones de instalación (canales circulares o rectangulares).



FÁCIL INSTALACIÓN: PRESIÓN REGULABLE EN 10 PASOS

La presión se puede regular directamente desde el controlador remoto HW-SA201ABK o HW-PA201ABK.



CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN



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



Controles recomendados
HW-BA101ABT o HW-SA201ABK

Consulte las páginas 31 y 32 para conocer las opciones del controlador



Control por Wi-Fi integrado

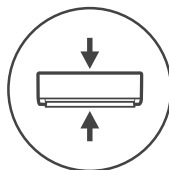


El aire acondicionado con conductos de alta presión proporciona una climatización silenciosa y eficiente para espacios comerciales e industriales como oficinas, hoteles y hospitales. Su diseño compacto funciona con bajos niveles sonoros, mientras que el sistema de aire exterior garantiza una ventilación continua. La unidad dispone de drenaje de condensados por gravedad para un funcionamiento fiable y sin mantenimiento (no se suministra bomba de drenaje).

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



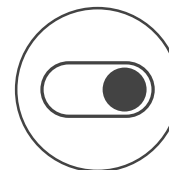
Silencioso



Diseño compacto



Aire exterior



Tarjeta On-Off

MODELO	Interior		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG
	Exterior		1U125S2SN2FA	1U125S2SN2FB
Datos de rendimiento				
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	4,47 (1,00-6,00)	4,56 (1,00-6,00)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,74 (1,00-6,00)	3,73 (1,00-6,00)
Eficiencia energética	EER	W/W	2,75	2,72
	COP	W/W	3,40	3,43
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	12,30	12,40
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	8,00	8,00
Eficiencia energética	SEER		5,80 (A+)	5,90 (A+)
	SCOP		4,80 (A++)	4,80 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	713/745	700
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	3022	2998
Unidad interior				
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	3250/2750/2250/1750	3250/2750/2250/1750
Presión estática externa		Pa	37/50(predeterminado)/70/90/110/130/150/170/190/210	37/50(predeterminado)/70/90/110/130/150/170/190/210
Alta potencia sonora		dB	64	64
Presión sonora		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1350x490x425	1350x490x425
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1565x724x510	1565x724x510
Peso neto/bruto		kg	61,0/72,0	61,0/72,0
Unidad exterior				
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1 /220-240/ 50/60	3 /380-415/ 50/60
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 6,0	5 x 4,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5
Potencia sonora	H	dB	72	72
Presión sonora	H	dB(A)	58	58
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	26,0	10,0
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	4,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	950x370x965	950x370x965
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1050x485x1130	1050x485x1130
Peso neto/bruto		kg	84,0/89,0	85,0/90,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación				
Refrigerante			R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	30	30
Longitud máxima de la tubería		m	50	50
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	30	30
Carga de refrigerante en fábrica		kg	2,30	2,30
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	1,55	1,55
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	45	45
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20~46	
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	min-máx	°C	-20~24	

Especificaciones técnicas adicionales en la página siguiente →

CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN



MODELO	Interior		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG	ADH140H1ERG
	Exterior NUEVO		1U125S2SN3FA	1U125S2SN3FB	1U140S2SN2FA
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	12,30 (3,00-13,00)	12,40 (3,00-13,00)	13,40 (3,50-14,00)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	12,70 (3,50-13,50)	12,80 (3,50-13,50)	15,00 (4,00-15,50)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	4,47 (1,00-6,00)	4,56 (1,00-6,00)	4,75 (1,00-6,50)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,74 (1,00-6,00)	3,73 (1,00-6,00)	4,53 (1,00-6,50)
Eficiencia energética	EER	W/W	2,75	2,72	2,82
	COP	W/W	3,40	3,43	3,31
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	12,30	12,40	13,40
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	8,00	8,00	8,50
Eficiencia energética	SEER		5,80 (A+)	5,90 (A+)	5,84 (A+)
	SCOP		4,80 (A++)	4,80 (A++)	5,40 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	713/745	700/745	803
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	3022	2998	3022
Unidad interior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L/Q	m ³ /h	3250/2750/2250/1750	3250/2750/2250/1750	3600/3100/2600/2100
Presión estática externa		Pa	37/50(predeterminado)/70/90/110/130/150/170/190/210		
Alta potencia sonora		dB	64	64	65
Presión sonora		dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39	49/46/43/40
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1350x490x425	1350x490x425	1350x490x425
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510
Peso neto/bruto		kg	61,0/72,0	61,0/72,0	61,0/72,0
Unidad exterior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Potencia sonora	H	dB	72	72	72
Presión sonora	H	dB(A)	58	58	58
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	26,0	26,0	30,0
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	4,0	4,0	5,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x965
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1130
Peso neto/bruto		kg	63,0/73,0	63,0/73,0	68,0/78,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	30	30	30
Longitud máxima de la tubería		m	50	50	70
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	30	30	30
Carga de refrigerante en fábrica		kg	2,30	2,30	2,50
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	1,55	1,55	1,68
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	45	45	45
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (exterior)	mín-máx	°C	-20-46	-20-46	-20-46
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (exterior)	mín-máx	°C	-20-24	-20-24	-20-24

				R410A	R410A
	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	ADH160H1ERG	ADH200H1ERG	ADH250H1ERG
	1U140S2SN2FB	1U140S2SP2FB	1U160S2SP1FB	1UH200W1ERK	1UH250W1ERK
	13,40 (3,50-14,00)	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 (4,00-15,50)	15,00 (4,50-16,00)	16,0 (5,0-17,0)	22,8 (7,2 - 24,8)	26,8 (8,2 - 28,8)
	4,75 (1,00-6,50)	4,22 (1,00-6,00)	6,0 (1,8-6,4)	6,1 (2,5 - 8,5)	7,47 (3,5 - 9,5)
	4,53 (1,00-6,50)	4,02 (1,00-6,00)	6,4 (1,6-5,48)	6,0 (2,5 - 8,5)	7,18 (3,5 - 9,5)
	2,82	3,22	2,5	3,36	3,21
	3,31	3,73	3,1	3,8	3,73
	13,40	13,60	15,0	20	24
	8,50	10	11,0	17	21
	5,84 (A+)	6,18 (A++)	5,6 (A+)	6,10 (A++)	6,10 (A++)
	5,40 (A++)	5,50 (A++)	5,00 (A++)	4,60 (A++)	4,60 (A++)
	803	759	880	/	/
	3022	3754	3859	/	/
	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60
	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	4000/3400/2800/2200	4320/3780/3420/3060	5040/4500/3960/3600
	37/50(predeterminado)/70/90/110/130/150/170/190/210	37/50(predeterminado)/70/90/110/130/150/170/190/210		62/90/110/130/150/170/190/210/230/250	
	65	65	67	68	69
	49/46/43/40	49/46/43/40	50/47/45/42	45/50/54	47/51/55
	1350x490x425	1350x490x425	1350x490x425	1330x895x500	1050x400x1636
	1565x724x510	1565x724x510	1565x724x510	1150x510x1795	1150x510x1795
	61,0/72,0	61,0/72,0	61/72	96/125	96/125
	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60	3/380-400/50/60	3/380-400/50/60
	3 x 6,0	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	4 x 2,5
	72	70	74	75	75
	58	53	58	58	58
	30,0	10,0	10,0	15,3/15,3	15,3/15,3
	5,0	2,0	2,0	3,0/ 3,0	3,0/ 3,0
	950x370x965	950x370x1350	950x370x1350	1050x400x1636	1636x1050x400
	1050x485x1130	1050x485x1500	1050x485x1500	1150x510x1795	1050x485x1130
	68,0/78,0	101,0/116,0	101/116	160	160
	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble rotativo	Doble rotativo
	R32	R32	R32	R410A	R410A
	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	22,22 (7/8)*
	30	30	30	30	30
	70	70	70	75	75
	30	30	30	30	30
	2,50	3,50	3,5	6,10	6,10
	1,68	2,36	2,36	13,25	13,25
	45	45	60	90	90
	-20-46	-20-46	-20-46	-10-46	-10-46
	-20-24	-20-24	-20-24	-15-24	-15-24

SOLUCIÓN UTA



El kit de integración Haier Super Match conecta a la perfección unidades de tratamiento de aire (UTA) de otros fabricantes a sistemas monosplit de Haier (2,5 kW-16 kW) para una climatización completa. Ofrece selección de modo de refrigeración/calefacción, ajusta la capacidad mediante interruptores dip y responde a señales 0-10 V de la UTA para una gestión precisa de la temperatura. El kit incluye control de desescarche, prevención de aire frío, informe de errores y construcción impermeable con clasificación IP44 para una instalación fiable en exteriores.

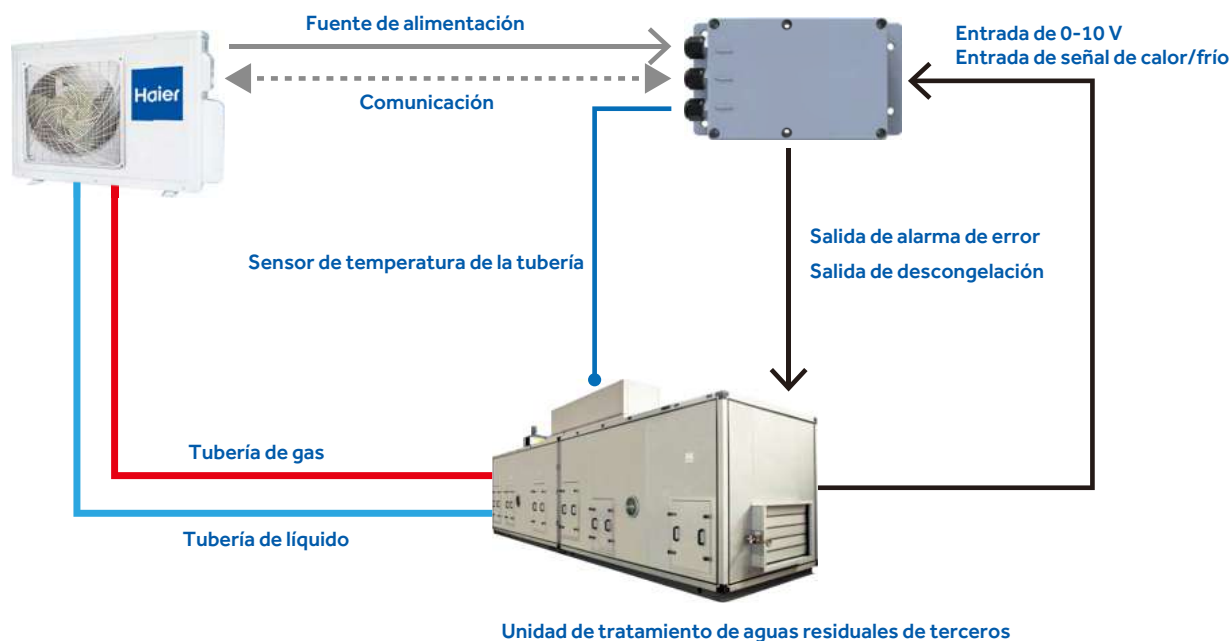
CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONES

Este kit se puede utilizar para integrar la UTA de terceros en la serie Haier Super Match monosplit. Las principales características y funciones incluyen:

- Rango de capacidad: 2,5KW-16KW. La capacidad se puede cambiar mediante el interruptor DIP
- Recepción de señal 0-10 V desde la UTA (suministrada en el campo)
- Control de capacidad de la unidad exterior basado en la señal 0-10 V
- Cumplir con la temperatura ambiente objetivo a través del control de capacidad exterior basado en la señal de 0-10 V
- Operación de encendido/apagado, selección de modo de refrigeración/calefacción
- Salida de señal de desescarche

CARACTERÍSTICAS Y FUNCIONES

- Función anti-aire frío cuando la unidad exterior realiza el descongelamiento
- Información de error producción
- Certificación de impermeabilidad IP 44, que posibilita la instalación en exteriores



ESPECIFICACIÓN

MODELO	AH1-LCAC1	AH1-RAC1
Fuente de alimentación (Ph/V/Hz)	1 fase/220-240V/50/60Hz	1 fase/220-240V/50/60Hz
Dimensiones (An/Pr/Al) mm	206/52,5/110	206/52,5/110
Dimensiones del embalaje (An/Pr/Al) mm	240/80/120	240/80/120
Color	Gris	Gris
Peso (KG)	0,4	0,4
Peso de transporte (KG)	0,6	0,6

COMPATIBILIDAD

MODELO	PRODUCTOS	AH1-LCAC1	AH1-RAC1
<p>Bomba de calor R32 Match Plus</p>	1U25S2SM1FA-2		●
	1U35S2SM1FA-2		●
	1U42S2SM1FA		●
	1U50S2SJ2FA-2		●
	1U71S2ST1FA	●	
	1U105S2SS1FA	●	
	1U105S2SS2FA	●	
	1U105S2SS1FB	●	
	1U125S2SN2FA	●	
	1U125S2SN2FB	●	
	1U140S2SN1FA	●	
	1U140S2SN1FB	●	
	1U140S2SP2FA	●	
	1U140S2SP2FB	●	
	1U160S2SP1FB	●	

COLUMNA



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



Control por Wi-Fi integrado

YR-HRS01



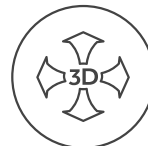
Consulte las páginas 31 y 32 para conocer las opciones del controlador

El aire acondicionado de columna ofrece una elegante alternativa vertical a las unidades tradicionales de montaje mural o empotradas, perfecta para espacios comerciales como oficinas, hoteles y restaurantes. Proporciona un flujo de aire 3D para un confort superior y ofrece un nivel sonoro bajo. Con las cómodas funciones de modo automático y reinicio automático, combina funciones inteligentes con una eficiencia A+ tanto en modo de refrigeración como en modo de calefacción.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Silencioso



3D



Modo automático



Reinicio automático



Esterilización UVC



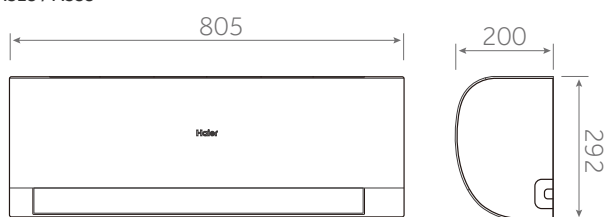
MODELO	Interior		AP140S2SK1FA(H)	AP140S2SK1FA(H)	AP160S2SK1FA(H)
	Exterior		1U140S2SN2FA	1U140S2SN2FB	1U160S2SP1FB
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	13,40 (3,50-14,00)	13,40 (3,50-14,00)	15,0 (4,5-16,0)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	15,00 (4,00-15,50)	15,00 (4,00-15,50)	16,0 (5,0-17,0)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	5,83 (1,00-6,50)	5,40 (1,00-6,50)	6,0 (1,8-6,4)
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	5,45 (1,00-6,50)	5,43 (1,00-6,50)	6,4 (1,6-5,48)
Eficiencia energética	EER	W/W	2,30	2,48	2,5
	COP	W/W	2,75	2,76	3,1
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	13,40	13,40	15,0
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	8,50	8,50	11,0
Eficiencia energética	SEER		5,60 (A+)	5,66 (A+)	5,6 (A+)
	SCOP		4,80 (A++)	4,80 (A++)	4,80 (A++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	837	829	880
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	3018	3012	3859
Unidad interior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	H/M/L	m ³ /h	1850/1500/1350	1850/1500/1350	1850/1500/1350
Alta potencia sonora		dB	65	65	67
Presión sonora		dB(A)	52/49/46	52/49/46	52/49/46
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	600x350x1850	600x350x1850	600x350x1850
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	693x438x2035	693x438x2035	693x438x2035
Peso neto/bruto		kg	50,0/61,0	50,0/61,0	50,0/ 61,0
Unidad exterior					
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 6,0	5 x 4,0	5 x 4,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 2,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Potencia sonora	H	dB	74	74	74
Presión sonora	H	dB(A)	58	58	58
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	30,0	10,0	10,0
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	5,0	2,0	2,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	950x370x965	950x370x965	950x370x1350
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1050x485x1130	1050x485x1130	1050x485x1500
Peso neto/bruto		kg	68,0/78,0	68,0/78,0	101/116
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubería de líquido	∅	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	∅	mm (pulg.)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	30	30	30
Longitud máxima de la tubería		m	70	70	70
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	30	30	30
Carga de refrigerante en fábrica		kg	2,50	2,50	3,5
Carga de refrigerante en fábrica		TCO ₂ eq	1,68	1,68	2,36
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	45	45	60
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (interior/exterior)	min-máx	°C	20*46		
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (interior/exterior)	min-máx	°C	-20-24		

MURALES

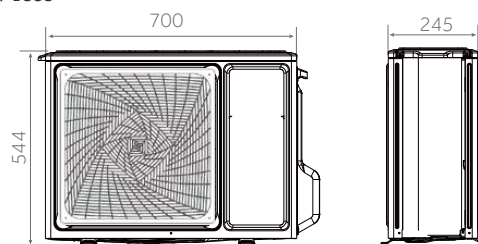
ILUSTRACIONES TÉCNICAS

PERLA R290

AS25 / AS35

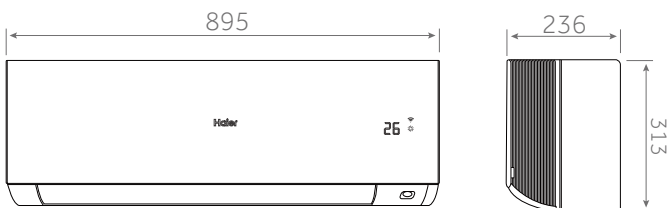


1U25 / 1U35

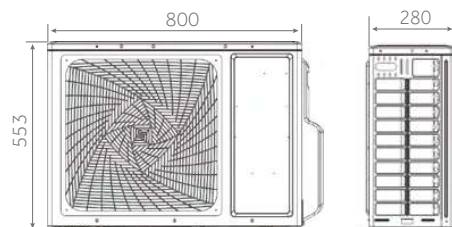


EXPERT

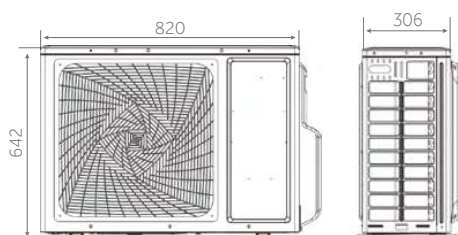
AS25 / AS35 / AS50



1U25 / 1U35

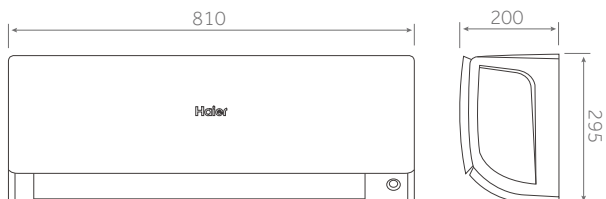


1U50

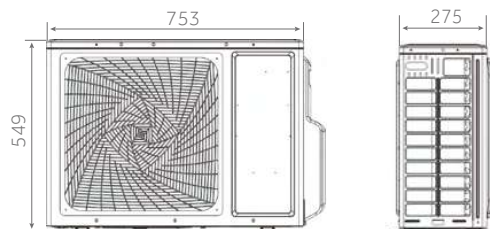


NUEVO FLEXIS S

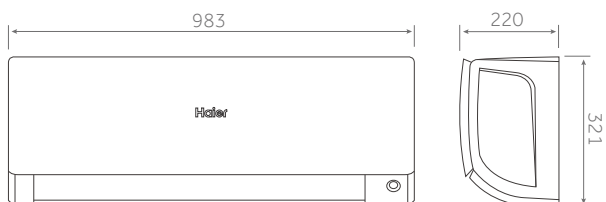
AS25 / AS35



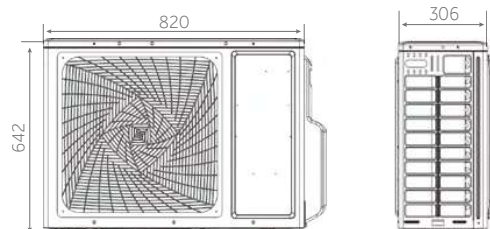
1U25 / 1U35



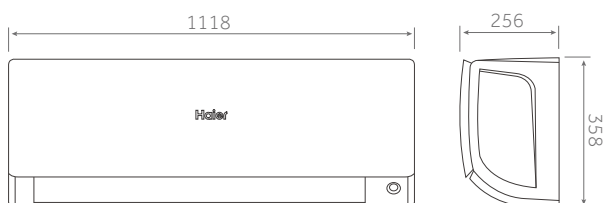
AS50



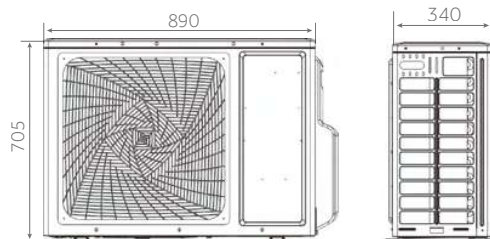
1U50



AS71

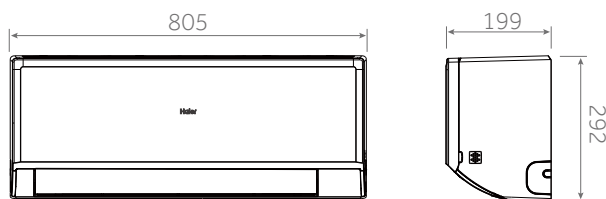


1U71

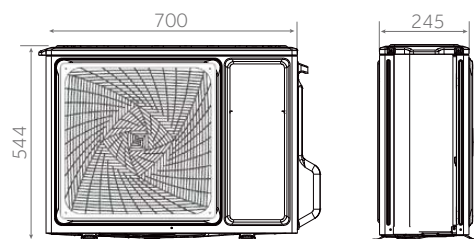


GEOS R+

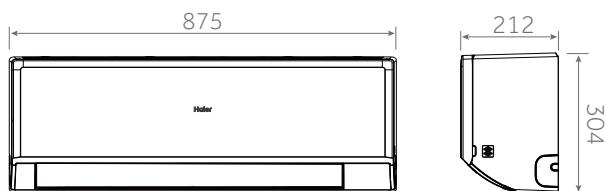
AS25 / AS35



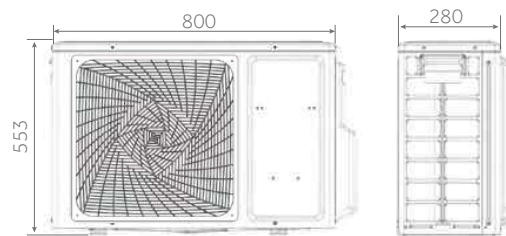
1U25



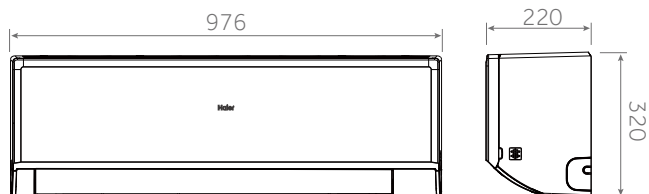
AS50



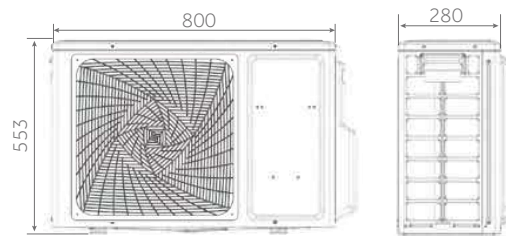
1U50



AS68

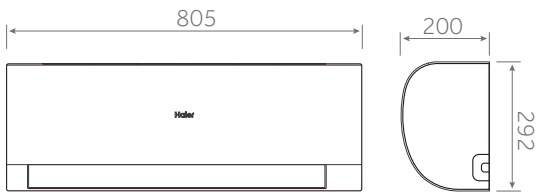


1U68

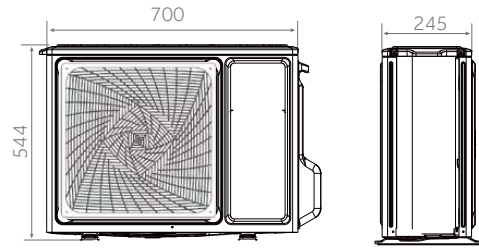


PERLA PREMIUM

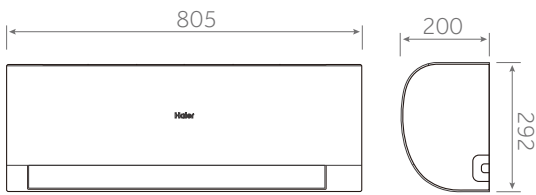
AS25



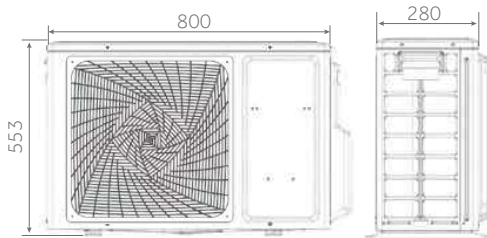
1U25



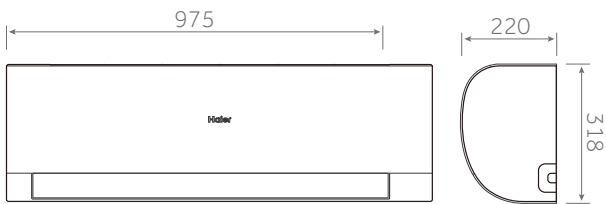
AS35



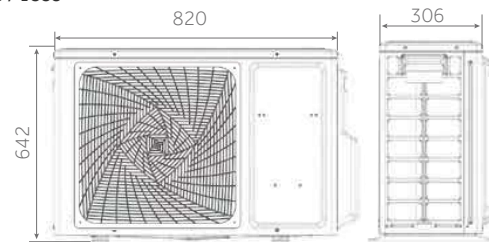
1U35



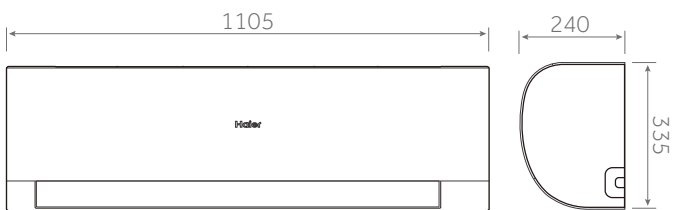
AS50



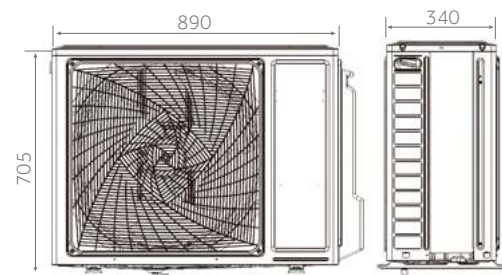
1U25 / 1U35



AS71

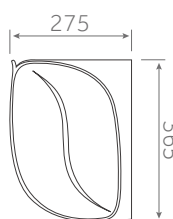


1U71

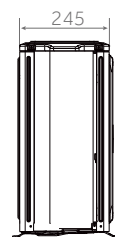
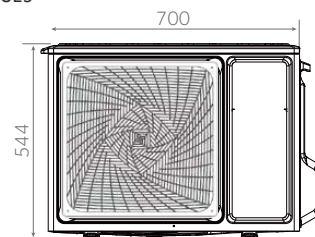


MURAL

AS105



1U25

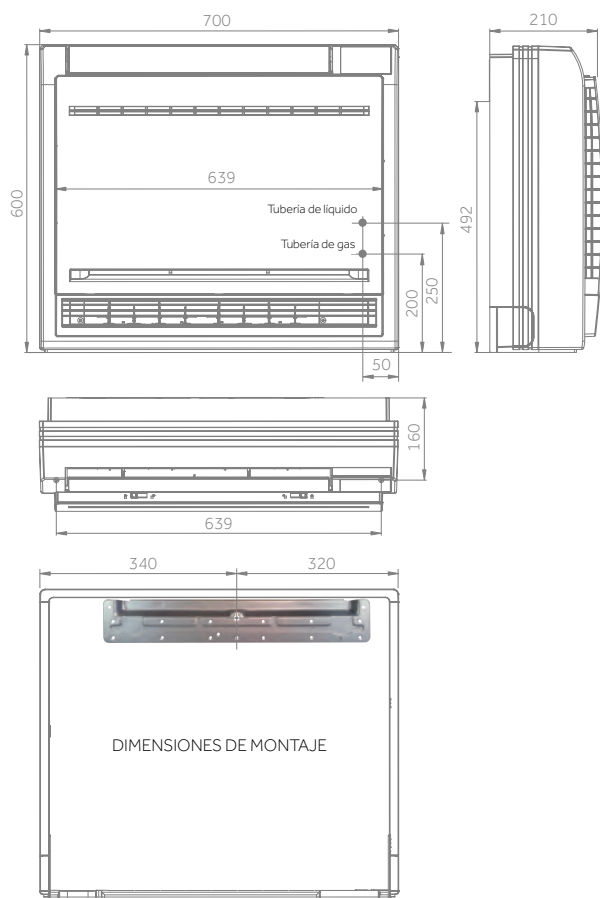


CONSOLA

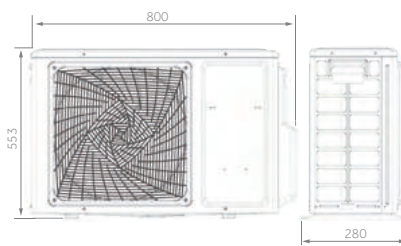
ILUSTRACIONES TÉCNICAS

CONSOLA

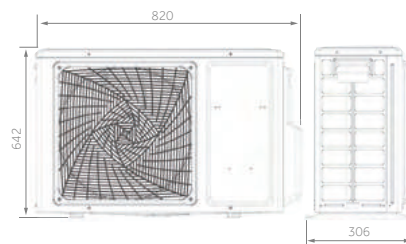
AF25 / AF35 / AF50



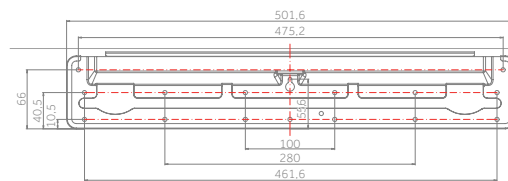
1U25 / 1U35



1U50



DIMENSIONES DE MONTAJE

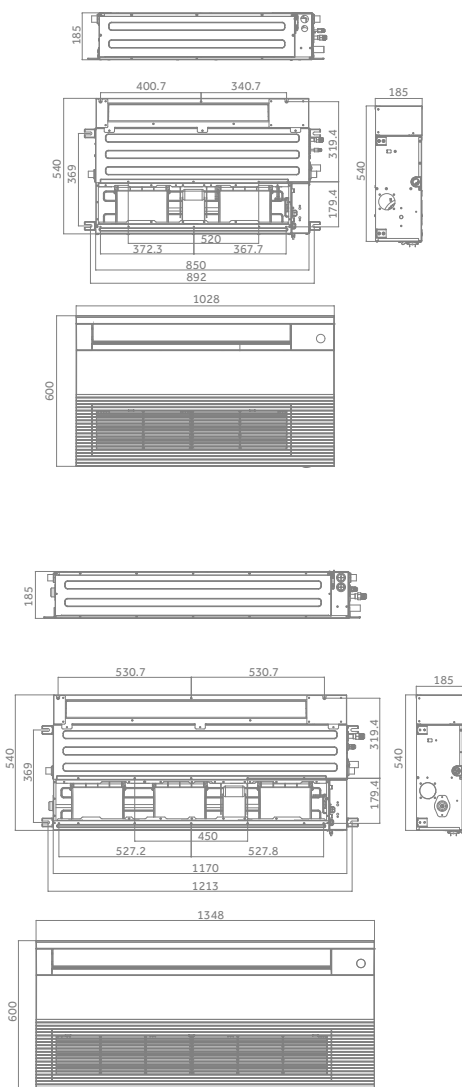


CASSETTES

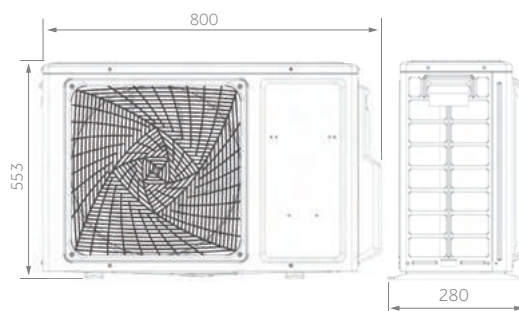
ILUSTRACIONES TÉCNICAS

CASSETTE DE 1 VÍA

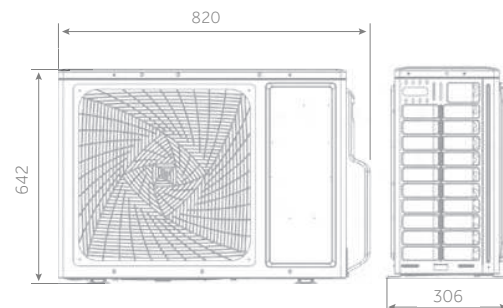
AB25 / AB35 / AB50 / AB71



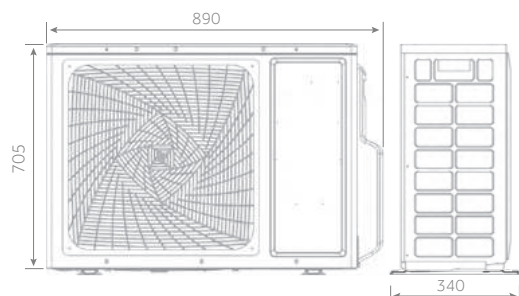
1U25 / 1U35



1U50

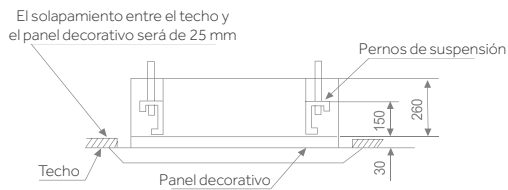
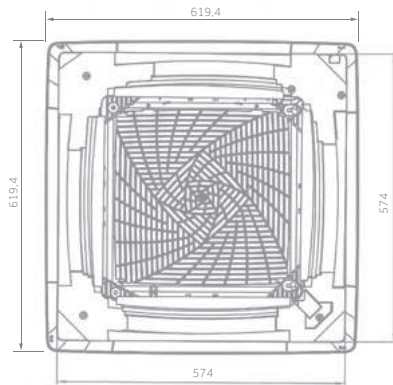


1U71

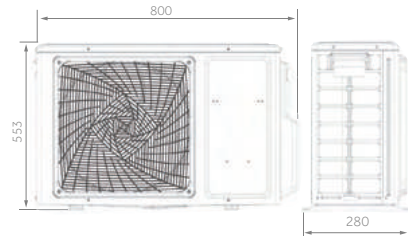


CASSETTE 620

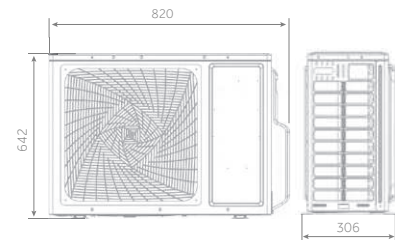
AB25 / AB35 / AB50



1U25 / 1U35

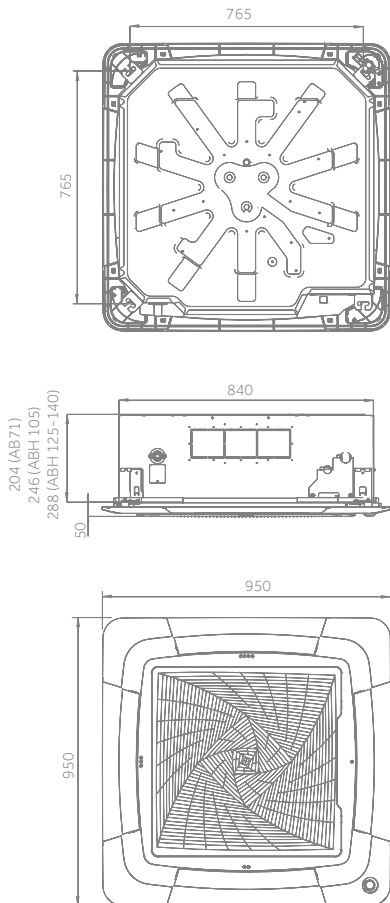


1U50

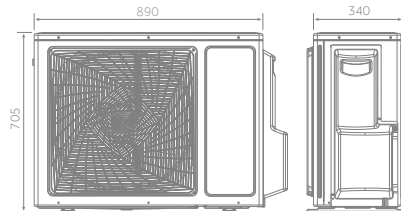


CASSETTE ROUND FLOW

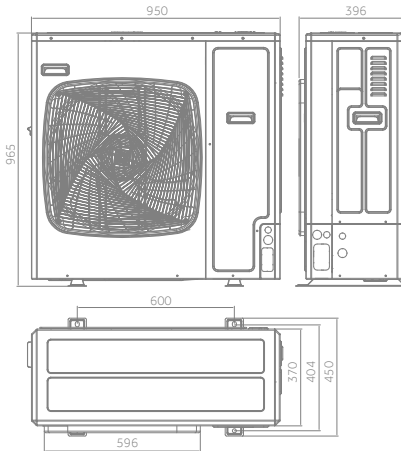
AB71 / AB105 / AB125



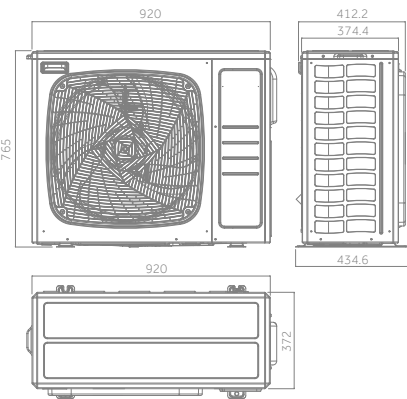
1U71



1U125

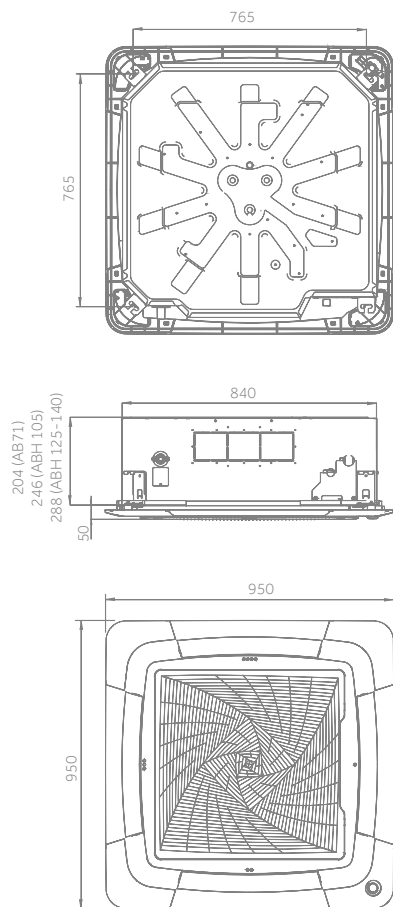


1U105

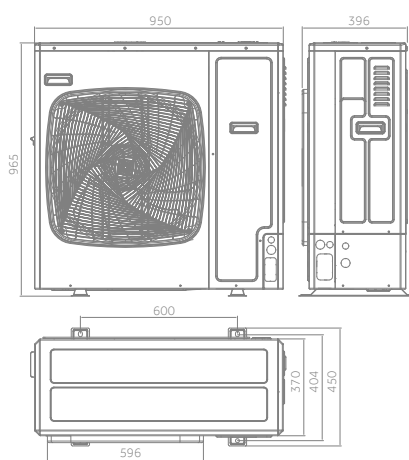


CASSETTE ROUND FLOW

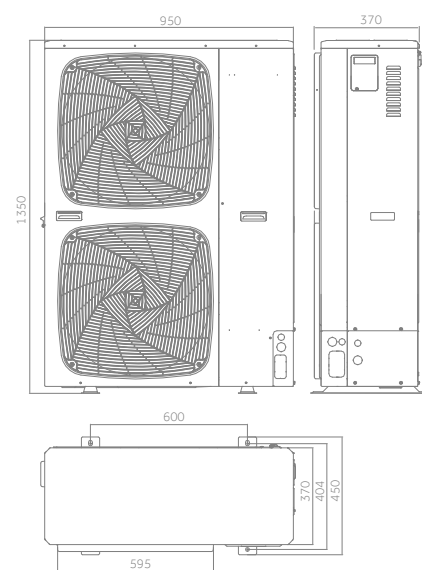
AB140 / AB160



1U140



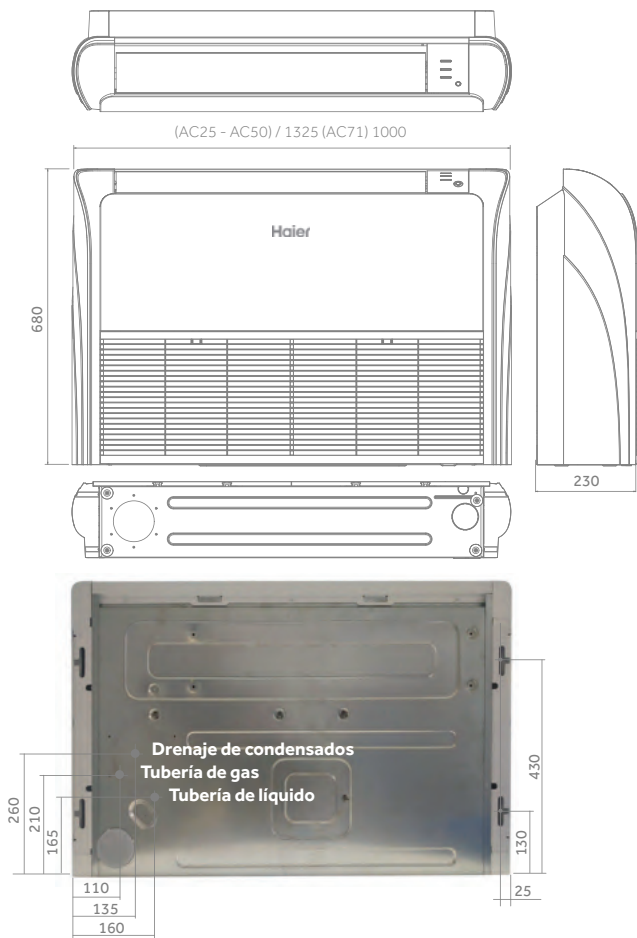
1U140 / 1U160



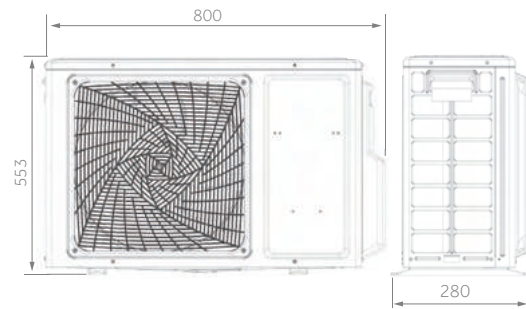
SUELO-TECHO

ILUSTRACIONES TÉCNICAS

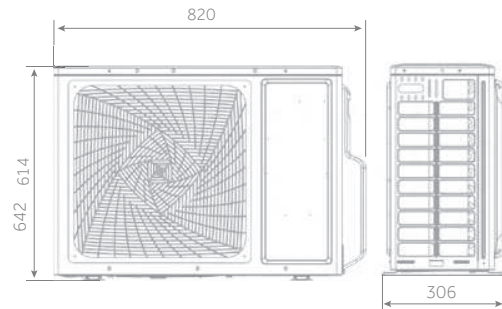
AC25 / AC35 / AC50 / AC71



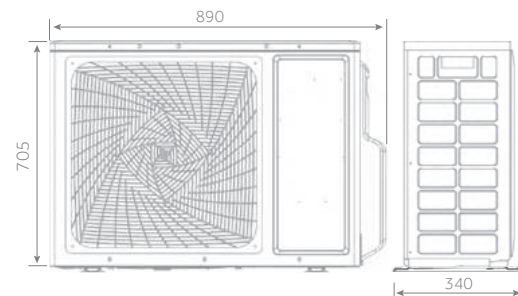
1U25 / 1U35



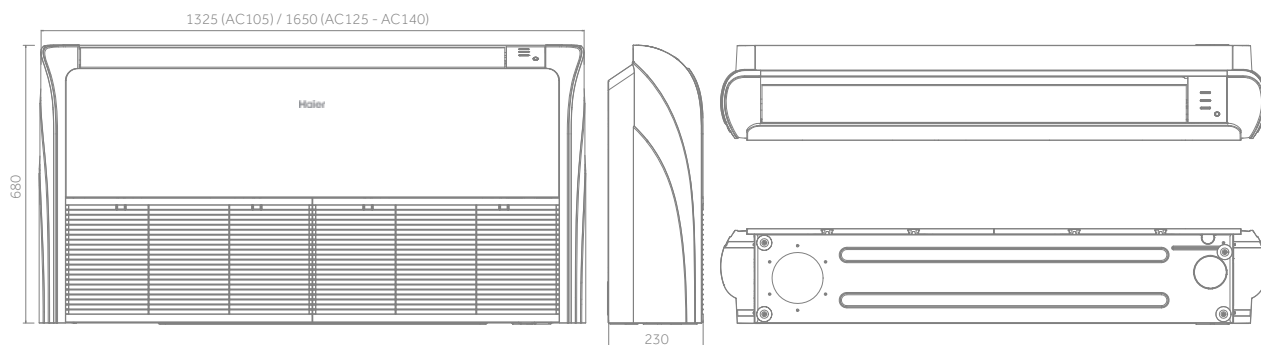
1U50



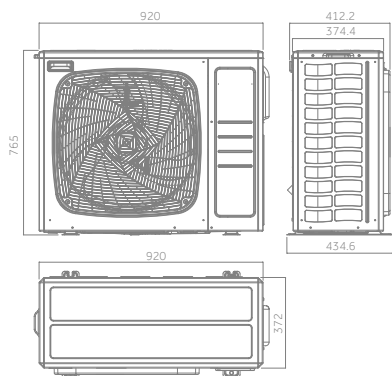
1U71



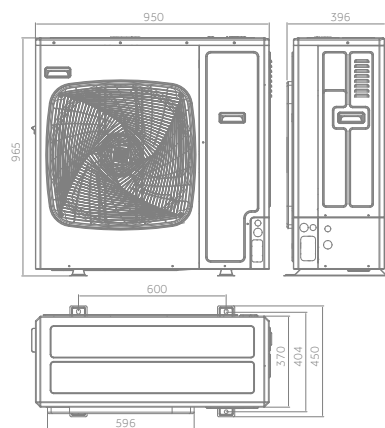
AC105 / AC125



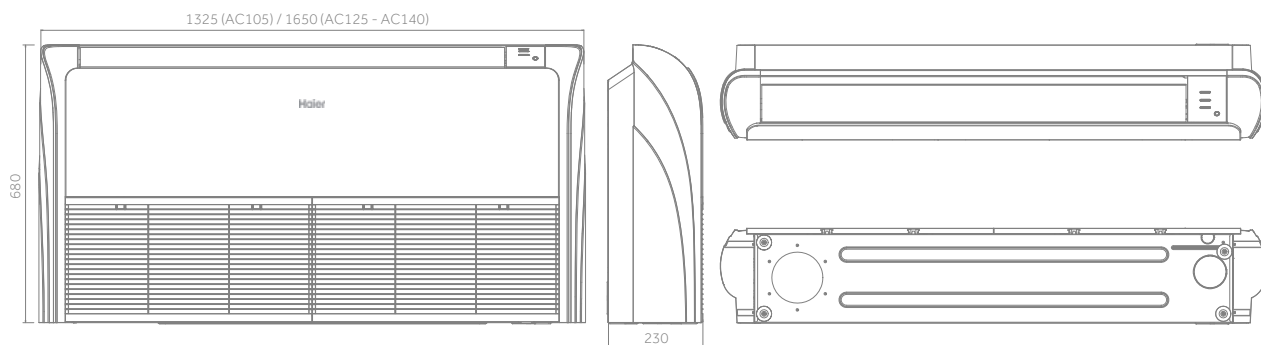
1U105



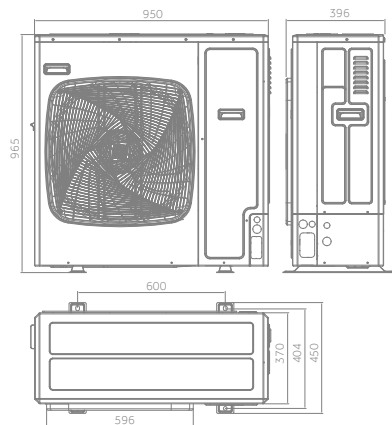
1U125



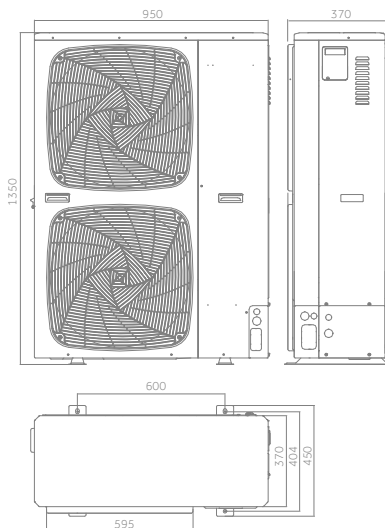
AC140 / AC160



1U140



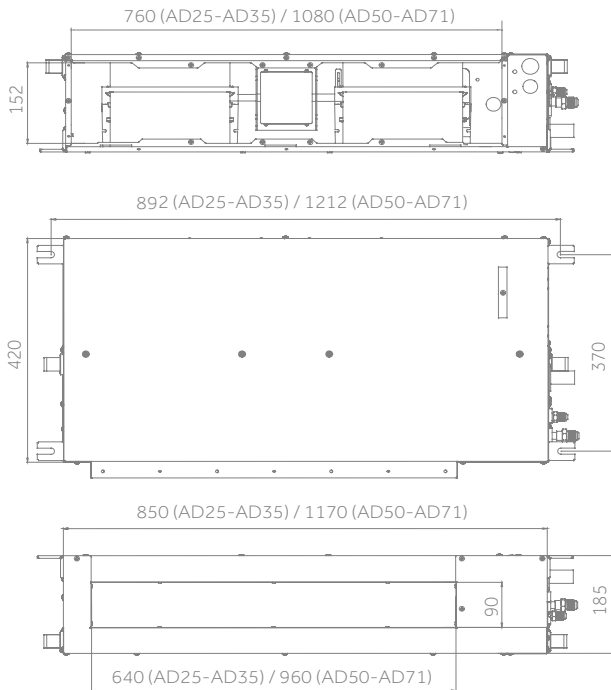
1U140 / 1U160



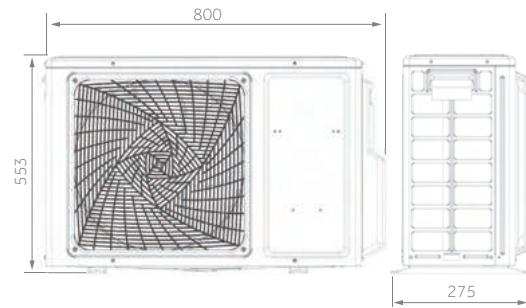
CONDUCTOS ILUSTRACIONES TÉCNICAS

CONDUCTO SLIM DE BAJA PRESIÓN –

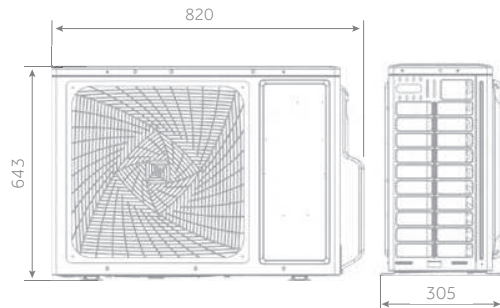
AD25 / AD35 / AD50 / AD71



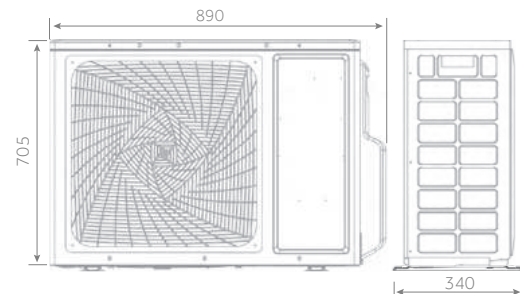
1U25 / 1U35



1U50

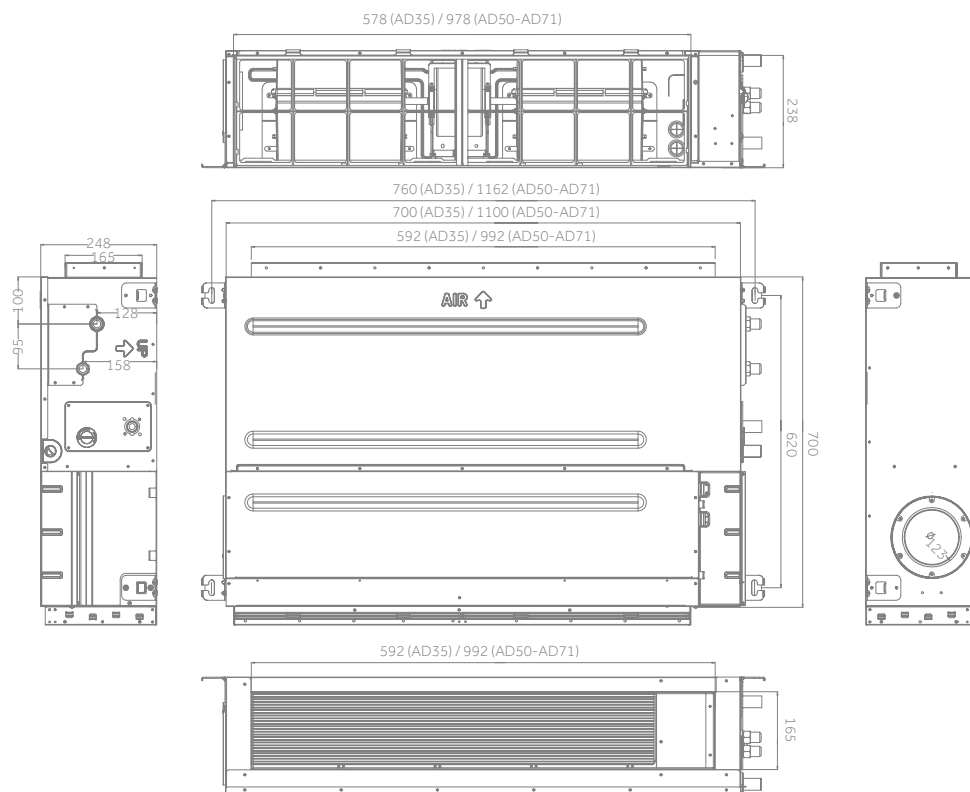


1U71

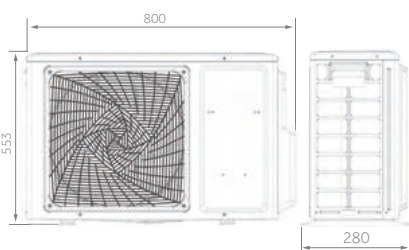


CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN

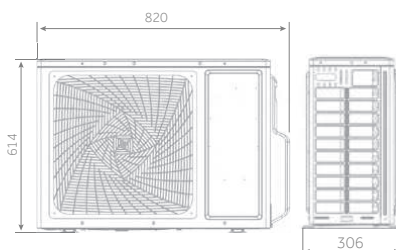
AD35 / AD50 / AD71



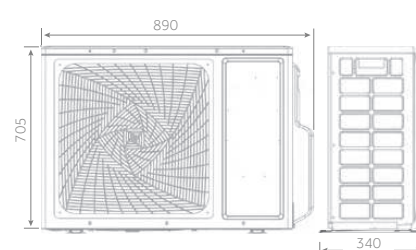
1U35



1U50

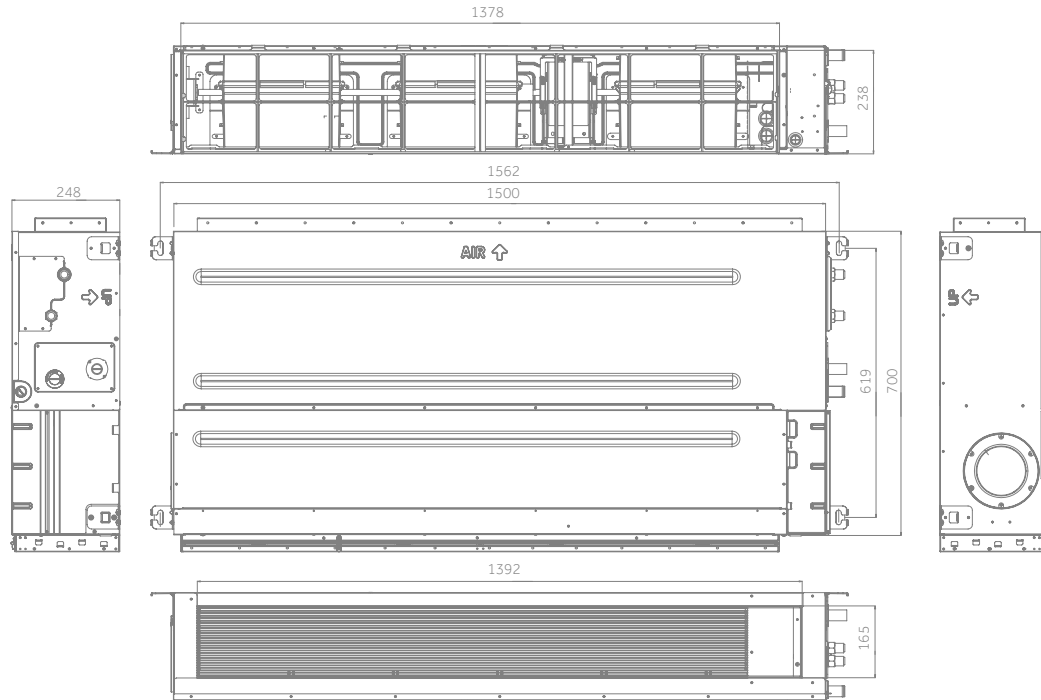


1U71

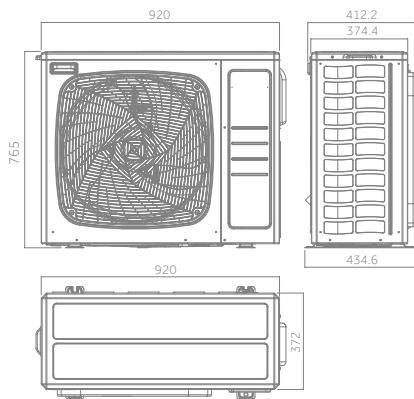


CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN

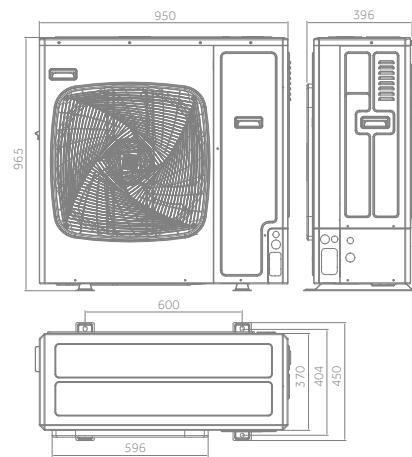
AD105 / AD125



1U105



1U125

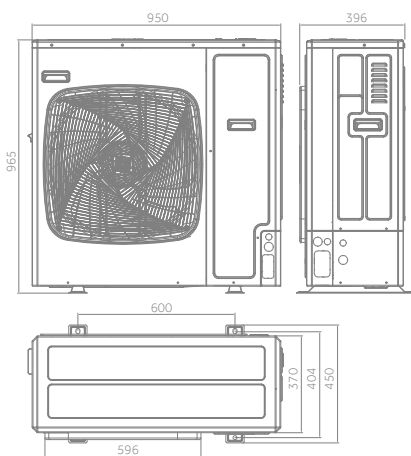


CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN

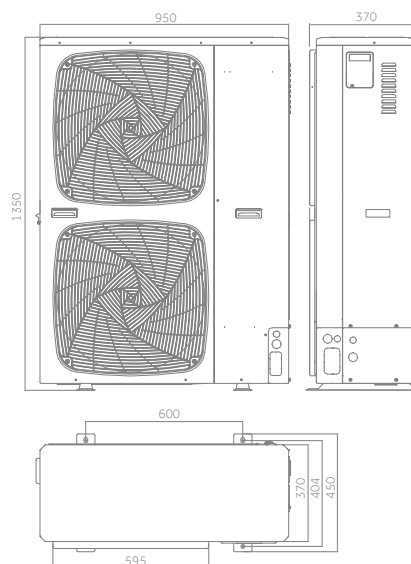
AD140 / AD160



1U140

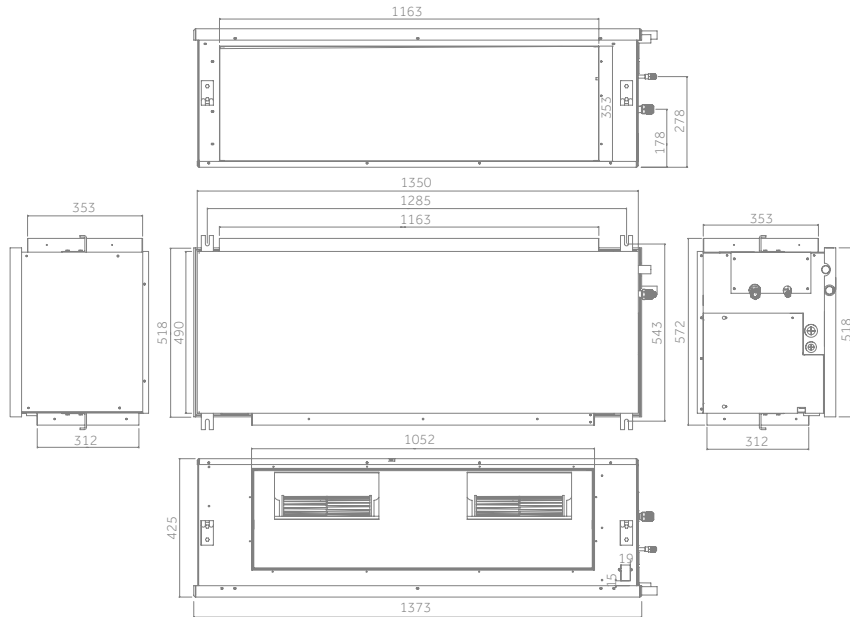


1U140 / 1U160

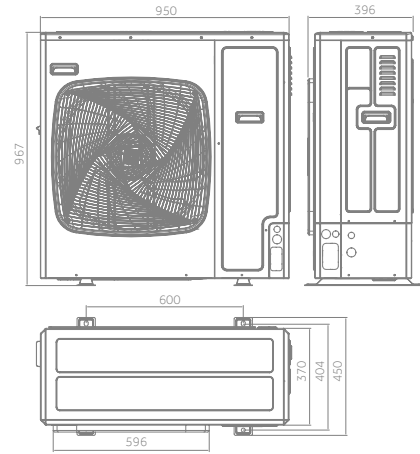


CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN

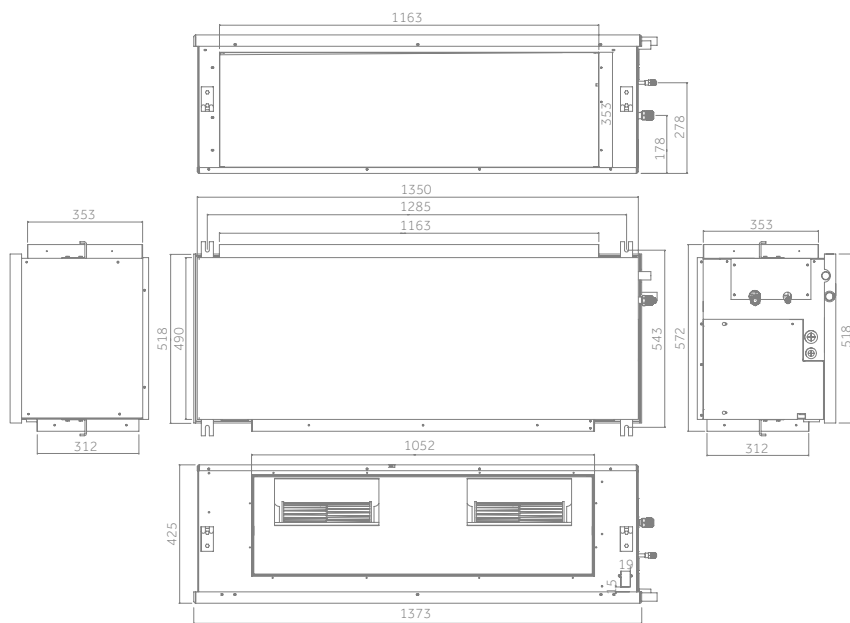
ADH125



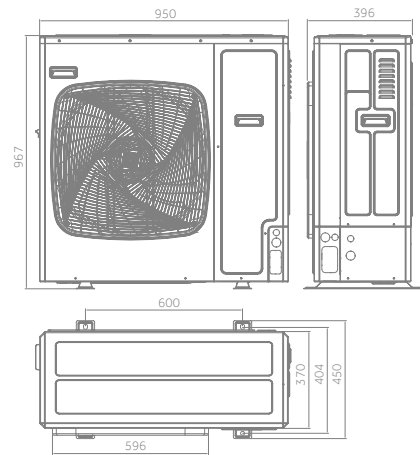
1U125



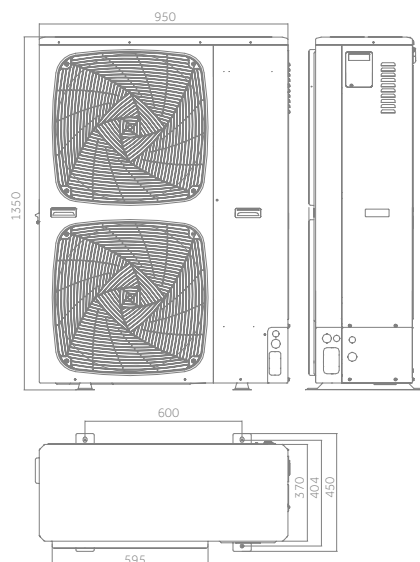
ADH140 / ADH160



1U140



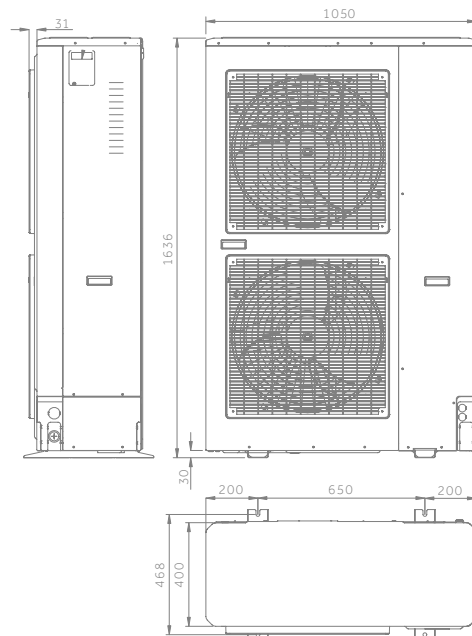
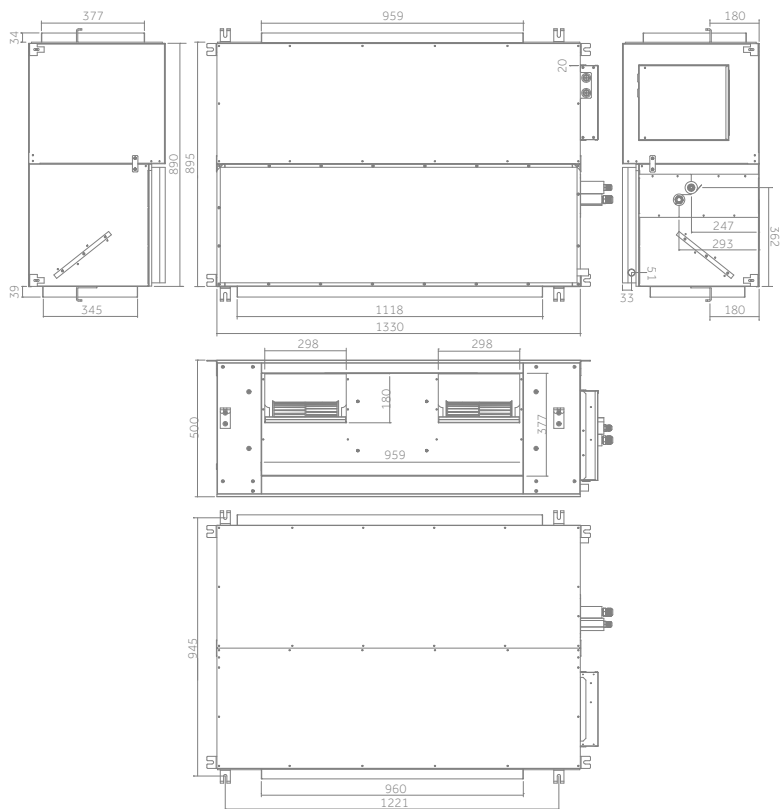
1U140 - 1U160



CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN

ADH200 / ADH250

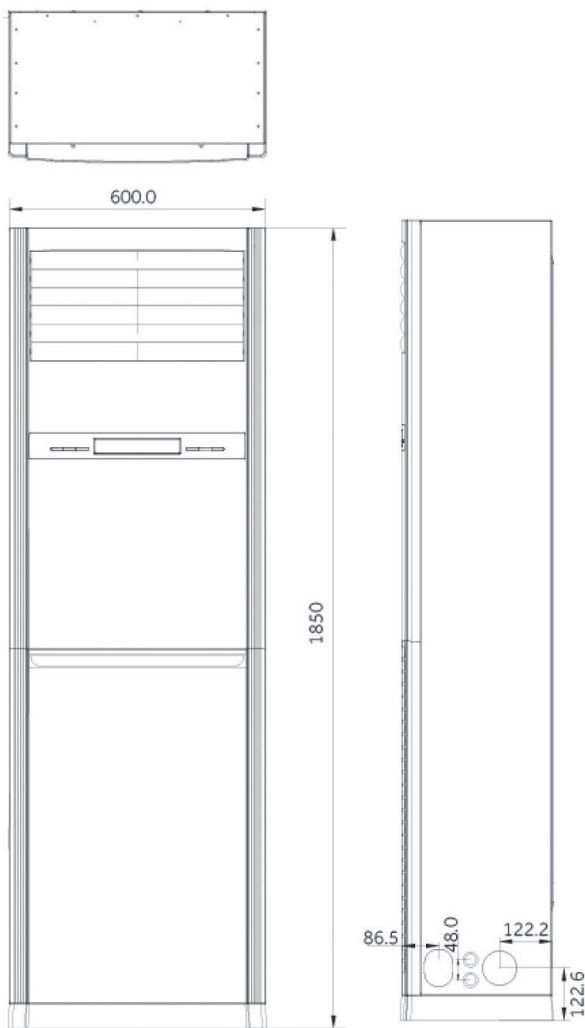
1UH200 / 1UH250



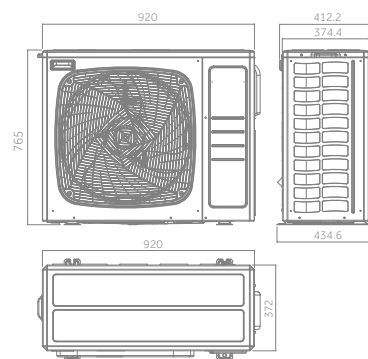
COLUMNA

ILUSTRACIONES TÉCNICAS

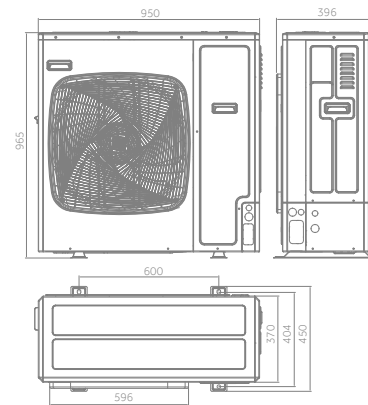
AP105



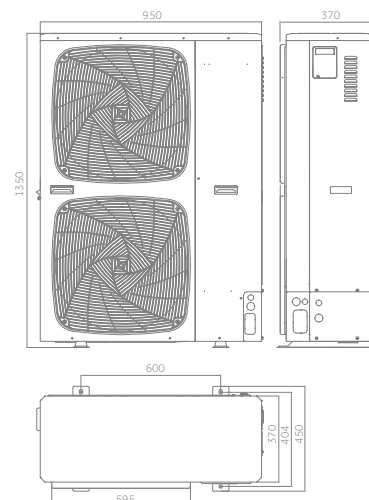
1U105



1U140



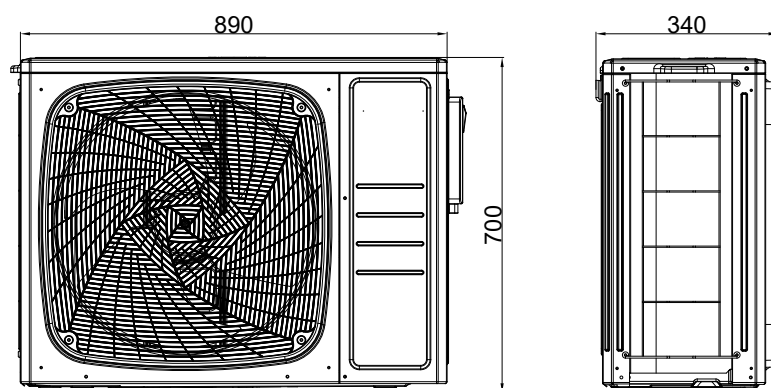
1U160



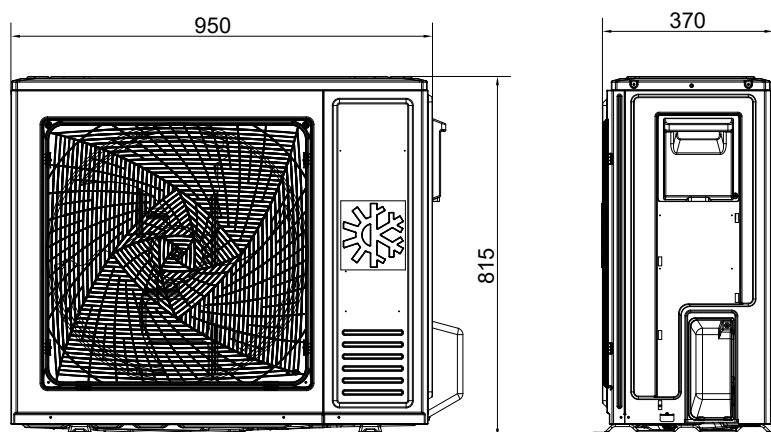
NUEVAS UNIDADES EXTERIORES MONOSPLIT

ILUSTRACIONES TÉCNICAS

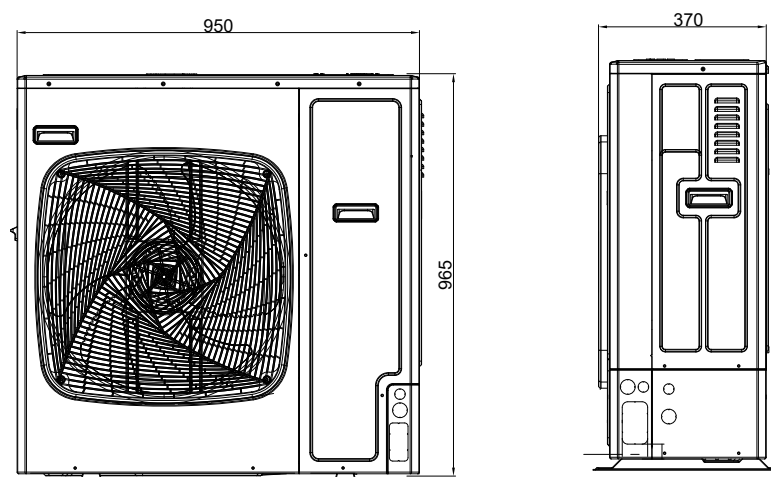
1U71



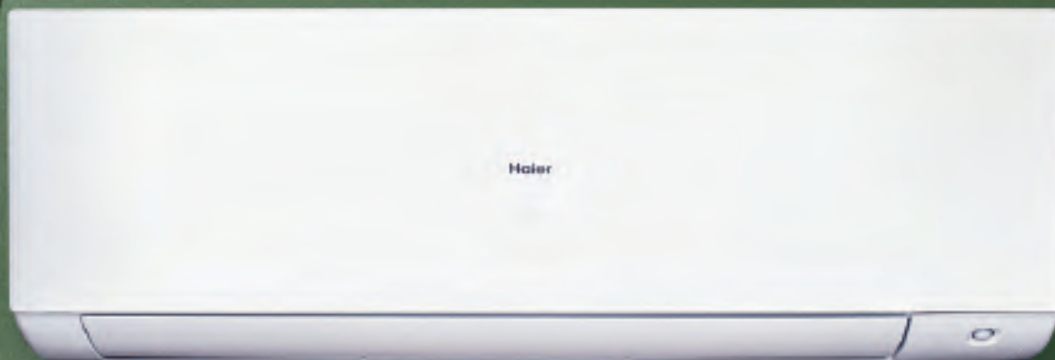
1U105



1U125 / 1U140



Haier











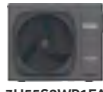
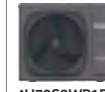
MULTISPLIT



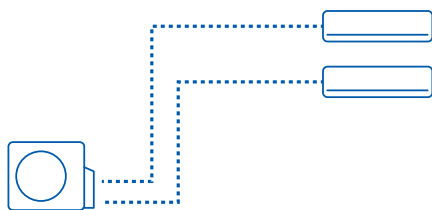


INVERTER MULTISPLIT

UNIDAD EXTERIOR R32 MULTISPLIT		1:2		1:3		1:4		1:5		3S	
		2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U10S2SS5FA	5U12S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA
UNIDAD INTERIOR R32	kW	4,0 kW	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	10,5 kW	12,5 kW	5,5 kW	7,0 kW
 EXPERT	2,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	4,2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
 NUEVO FLEXIS S	2,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
	7,1				•	•	•	•	•		•
 PERLA PREMIUM	2,0	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	2,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
	6,8				•	•	•	•	•	•	•
 GEOS R+	2,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
	6,8				•	•	•	•	•	•	•
 CONSOLA	2,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	4,2			•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
 CASSETTE DE 1 VÍA	2,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
	7,1				•	•	•	•	•		•
 CASSETTE 620	2,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
 CASSETTE ROUND FLOW	7,1				•	•	•	•	•		
 SUELO-TECHO	2,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
	7,1				•	•	•	•	•	•	•
 CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN	2,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	3,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
	7,1				•	•	•	•	•	•	•
 CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN	3,5			•	•	•	•	•	•	•	•
	5,0			•	•	•	•	•	•	•	•
	7,1				•	•	•	•	•		•
 3S TANK	100L									•	•
	200L									•	•

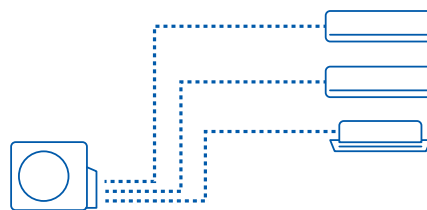
UNIDADES EXTERIORES MULTISPLIT R32								MULTI 3S	
4,0 kW	5,0 kW	5,5 kW	7,0 kW	7,5 kW	8,5 kW	10,5 kW	12,5 kW	5,5 kW	7,0 kW
1:2		1:3		1:4		1:5		1:3	1:4
									
2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	5U105S2SS5FA	5U125S2SN1FA	3U55S2WR1FA	4U70S2WR1FA

UNIDADES COMPATIBLES 1:2



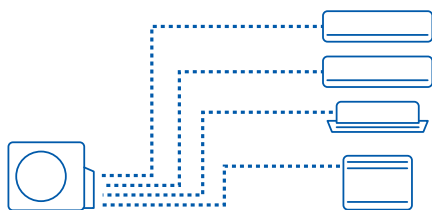
Mural = Solo para montaje en pared

UNIDADES COMPATIBLES 1:3



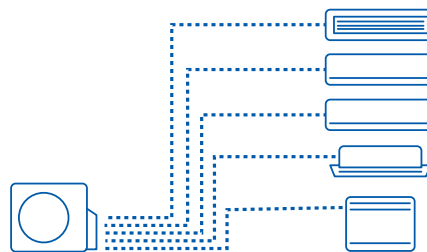
Mural - Cassettes - Suelo-Techo - Consola - Conducto

UNIDADES COMPATIBLES 1:4



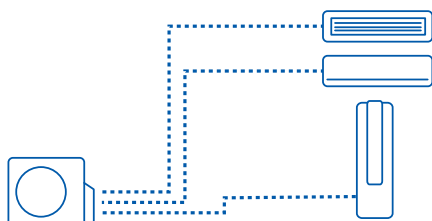
Mural - Cassettes - Suelo-Techo - Consola - Conducto

UNIDADES COMPATIBLES 1:5



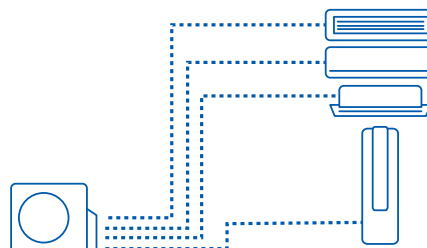
Mural - Cassettes - Suelo-Techo - Consola - Conducto

UNIDADES COMPATIBLES 3S 1:3



Mural - Cassettes - Suelo-Techo - Consola - Conducto - Depósito

UNIDADES COMPATIBLES 3S 1:4



Mural - Cassettes - Suelo-Techo - Consola - Conducto - Depósito

UNIDADES EXTERIORES

- 4,0 kW
- 8,5 kW
- 5,0 kW
- 10,5 kW
- 5,5 kW
- 12,5 kW
- 7,0 kW
- 7,5 kW



1:2 2U40S2SM1FA
2U50S2SM1FA-3



1:3 3U55S2SR5FA
3U70S2SR5FA

MODELO			2U40S2SM1FA	2U50S2M1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	4,00 (1,10-4,50)	5,50 (1,30-6,00)	5,50 (2,10-7,00)	7,00 (2,40-7,60)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)
Potencia absorbida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	1,00 (0,30-1,65)	1,45 (0,35-2,01)	1,35	1,84
Potencia absorbida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	1,16 (0,38-1,80)	1,40 (0,52-2,00)	1,66	1,85
Eficiencia energética	EER	W/W	4,00	3,45	4,00	3,81
	COP	W/W	4,10	3,71	4,10	4,10
REFRIGERACIÓN Pdesign	35 °C	kW	4,00	5,00	5,50	7,00
CALEFACCIÓN Pdesign	(-10 °C)	kW	3,30	4,70	4,70	6,00
Eficiencia energética	SEER		8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	8,50 (A+++)	7,50 (A++)
	SCOP		5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,10 (A+++)	5,80 (A+++)
Consumo anual de energía - REFRIGERACIÓN		kWh/a	165	189	227	332
Consumo anual de energía - CALEFACCIÓN		kWh/a	1126	1157	1678	2012
Unidad exterior						
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Cable de alimentación		N x mm ²	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0	3 x 4,0
Cable de interconexión		N x mm ²	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 2,5	4 x 2,5
Air volume	H	m ³ /h	2200	2400	3000	3000
Potencia sonora	H	dB	62	63	64	66
Presión sonora	H	dB(A)	52	53	51	53
Intensidad abs. en funcionamiento en frío/calor	Máx.	A	7,4/8,2	9,0/8,9	10,8/9,5	11,9/9,7
Intensidad abs. en arranque en frío/calor	Máx.	A	1,0/1,0	1,0/1,0	4,0/4,0	4,0/4,0
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	800x280x550	800x280x550	890x340x700	890x340x700
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	902x375x614	902x375x614	1010x455x835	1010x455x835
Peso neto/bruto		kg	34,0/37,0	36,0/39,0	50,0/59,0	54,0/63,0
Tipo de compresor			Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo	Doble inverter rotativo
Datos de instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	2×6,35 (3x1/4)	2×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)	3×6,35 (3x1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	2×9,52 (3x3/8)	2×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)	3×9,52 (3x3/8)
Longitud de tubería estándar sin carga de refrigerante		m	20	20	30	30
Longitud máxima de la tubería		m	30	30	50	60
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	15	15	15	15
Diferencia de altura máxima entre UI y UE		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Carga de refrigerante en fábrica		kg	1,00	1,10	1,40	1,60
Carga de refrigerante en fábrica		TCO _{2eq}	0,68	0,74	0,95	1,08
Carga de refrigerante adicional sobre la longitud estándar		g/m	20	20	20	20
Límites de funcionamiento - REFRIGERACIÓN (interior/externo)	mín-máx	°C	-10-43	-10-43	-10-46	-10-46
Límites de funcionamiento - CALEFACCIÓN (interior/externo)	mín-máx	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24

Combinación de datos basada en nuestra unidad Expert. Los datos pueden variar con otras unidades interiores.



1:4 4U75S2SR5FA
4U85S2SR5FA



1:5 5U105S2SS5FA
5U125S2SN1FA



3S

1:3 3U55S2WR1FA

1:4 4U70S2WR1FA

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

Combinación de datos basada en nuestra unidad Expert. Los datos pueden variar con otras unidades interiores.

SISTEMA 3S COMPATIBILIDAD

MONTAJE MURAL					
Expert	Flexis S NUEVO	Perla Premium	Geos R+		
					
LCAC					
Consola	Cassette 620	Cassette de 1 vía	Suelo-Techo	Conductos slim BP	Conductos MP
					

ESCENARIOS



NUEVO

3S TANK

Sistema de calefacción, refrigeración y agua caliente, con recuperación de calor

100L

200L



Control por Wi-Fi integrado



200L

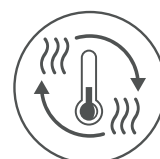


100L

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Fácil instalación



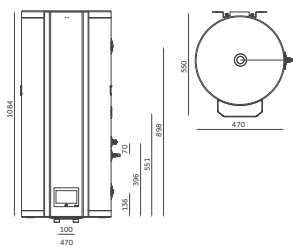
Recuperación de calor



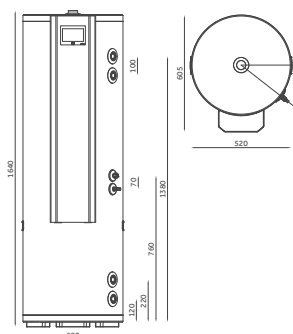
Aire acondicionado y agua caliente sanitaria

MODELO			AN100S2ST1FA	AN200S2ST1FA
Datos de rendimiento				
Volumen		L	94	190
Temp. máx. de salida de agua		°C	55 °C (75 °C con calentador eléctrico)	
Potencia del calentador eléctrico		W	1500	2,000
COP en clima más cálido			2,8	2,9
Eficiencia estacional			M	L
Clase energética	EN16147(2017)		A+	A+
Tiempo de calefacción en clima cálido		h:mm	2:00/ 2:10	2:50/ 3:00
Alimentación eléctrica		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Cable de interconexión		N x mm ²	2 x 0,75	2 x 0,75
Unidad interior				
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	470x560x1110	520x610x1650
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	730x730x1285	730x730x1825
Red	(peso bruto)	kg	45,0 (62,0)	70,0 (88,0)
Material			Acero esmaltado	Acero esmaltado
Datos de instalación				
Tubería de líquido	Ø	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Control				
Estándar			Control por Wi-Fi	Control por Wi-Fi

AN100S2ST1FA



AN200S2ST1FA



EXPERT

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



MODELO	Interior	AS25XCAHRA		AS35XCAHRA		AS50XCAHRA	
			AS25XCAHRA-MB		AS35XCAHRA-MB		AS50XCAHRA-MB
Datos de rendimiento							
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,80 (0,80-3,20)	3,50 (1,00-4,00)	5,00 (1,40-5,50)		
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,20 (0,80-4,20)	4,20 (1,00-5,20)	5,60 (1,70-6,20)		
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50		
Cable de interconexión			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0		
Volumen de aire tratado	H	m3/h	730	800	880		
Unidad interior							
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB	56	57	60		
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB	56	57	60		
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20		
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)	39/32/25/16	40/33/26/17	45/37/29/20		
Dimensiones netas	An. x Pr. x AL.	mm	895x313x236	895x313x236	895x313x236		
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x AL.	mm	964x386x316	964x386x316	964x386x316		
Peso neto/bruto		kg	11,3/14,0	11,3/14,0	11,6/14,2		
Datos de instalación							
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)		
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)		
Controlador							
Estándar			HQ-HJ	HQ-HJ	HQ-HJ		

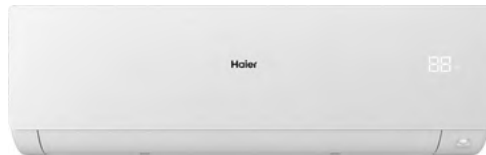
FLEXIS S NUEVO

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODELO	Interior	AS25SBBHRA-MW		AS35SBBHRA-MW		AS50SDBHRA-MW		AS71SEPHRA-MW	
			AS25SBBHRA-MB		AS35SBBHRA-MB		AS50SDBHRA-MB		AS71SEPHRA-MB
Datos de rendimiento									
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	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)			
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)			
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50			
Cable de interconexión			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0			
Volumen de aire tratado	H	m3/h	610	630	800	1060			
Unidad interior									
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB	58	60	60	65			
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB	58	60	60	65			
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27			
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)	38/33/27/19	39/34/28/20	44/40/36/31	48/42/35/27			
Dimensiones netas	An. x Pr. x AL.	mm	810x296x200	810x296x200	983x220x321	1119x246x349			
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x AL.	mm	876x365x272	876x365x272	1050x397x301	1185x428x331			
Peso neto/bruto		kg	8,8/11,1	8,8/11,1	11,6/14,4	15,4/18,9			
Datos de instalación									
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35	6,35	6,35	6,35			
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52	9,52	12,7	15,88			
Controlador									
Estándar			HJ1-W/B	HJ1-W/B	HJ1-W/B	HJ1-W/B			

PERLA PREMIUM

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODELO	Interior		AS25PBPHERA-PRE	AS35PBPHERA-PRE	AS50DPHERA-PRE	AS71PEPHERA-PRE
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,7 (0,8-3,6)	3,6 (0,8-4,0)	5,0 (2,0-6,3)	7,1 (2,1 - 8,0)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de interconexión			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Volumen de aire tratado	H	m ³ /h	550	640	830	910
Unidad interior						
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB	56	60	60	65
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB	56	60	60	65
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	48/42/35/27
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	48/42/35/27
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	805x200x292	805x200x292	975x220x320	1105x240x335
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	874x272x365	874x272x365	1090x316x413	1185x428x331
Peso neto/bruto		kg	8,1/10,3	8,6/10,8	11,6/14,4	15,4/18,9
Datos de instalación						
Tubería de líquido	∅	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	∅	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Controlador						
Estándar			YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2

GEOS R+

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

6,8 kW



MODELO	Interior		AS25RBAHRA-3	AS35RBAHRA-4	AS50RCBHRA-4	AS68RDAHRA-4
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	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)
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	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)
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Cable de interconexión			4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0	4 x 1,0
Volumen de aire tratado	H	m3/h	610/550	620	770/810	1100/1000
Unidad interior						
Alta potencia de sonido - REFRIGERACIÓN		dB	54	59	60	64
Alta potencia de sonido - CALEFACCIÓN		dB	54	59	60	64
Presión sonora - REFRIGERACIÓN		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Presión sonora - CALEFACCIÓN		dB(A)	37/32/28/18	38/33/29/18	44/40/35/28	47/45/37/29
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	805x199x292	805x199x292	875x212x304	975x222x318
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	876x365x272	876x272x365	945x390x296	1050x397x301
Peso neto/bruto		kg	8,8/10,5	8,8/10,9	10,0/12,0	11,6/14,4
Datos de instalación						
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	12,70 (1/2)
Controlador						
Estándar			YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2	YR-HE2

CONSOLA

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



MODELO	Interior		AF25S2SD1FA(H)	AF35S2SD1FA(H)	AF50S2SD1FA(H)
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,50	3,40	5,0
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,00	3,50	5,4
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m3/h	450/400/350/300/250	500/450/400/350/300	600/550/500/450/400
Unidad interior					
Alta potencia sonora		dB	52	55	61
Presión sonora		dB(A)	40/32/25/20	42/34/26/21	50/42/37/32
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	700x210x600	700x210x600	700x210x600
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	783x303x695	783x303x695	783x303x695
Peso neto/bruto		kg	16,5/18,5	16,5/18,5	16,5/18,5
Datos de instalación					
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Controlador					
Estándar			YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01

CASSETTE DE 1 VÍA

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODELO	Interior		AB25S2SA1FA(H)	AB35S2SA1FA(H)	AB50S2SA1FA(H)	AB71S2SA1FA(H)
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,60	3,50	5	6,90
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,20	4	5,50	7,0
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m ³ /h	500/450/400/350	560/500/450/400	850/700/550/450	900/700/600/500
Unidad interior						
Alta potencia sonora		dB	62	64	65	67
Presión sonora		dB(A)	43/40/37/34	45/42/39/36	47/44/41/38	49/46/43/40
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	850x540x185	850x540x185	1170x540x185	1170x540x185
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1043x648x270	1043x648x270	1363x648x270	1363x648x270
Peso neto/bruto		kg	20,8/24,9	20,8/24,9	26/31	27/32
Datos de instalación						
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Panel	Modelo		P1B-1028IB	P1B-1028IB	P1B-1348IB	P1B-1348IB
Dimensiones netas del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	1028x600x45	1028x600x45	1348x600x45	1348x600x45
Dimensiones del embalaje del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	1143x688x170	1143x688x170	1463x688x170	1463x688x170
Peso neto/bruto del panel		kg	3,9/8,0	3,9/8,0	5,1/9,8	5,1/9,8

CASSETTE 620

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



MODELO	Interior		AB25S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H)	AB50S2SC2FA(H)
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,20	4,00	5,50
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m ³ /h	580/480/380/280	620/520/450/350	700/620/500/400
Unidad interior					
Alta potencia sonora		dB	50	52	55
Presión sonora		dB(A)	35/32/28/26	36/33/30/27	42/37/35/32
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	718x680x380	718x680x380	718x680x380
Peso neto/bruto		kg	18,5/22,0	18,5/22,0	19,0/22,0
Datos de instalación					
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Panel	Modelo		PB-620KB(H)	PB-620KB(H)	PB-620KB(H)
Dimensiones netas del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	620x620x60	620x620x60	620x620x60
Dimensiones del embalaje del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	660x660x115	660x660x115	660x660x115
Peso neto/bruto del panel		kg	2,8/4,5	2,8/4,5	2,8/4,5

CASSETTE ROUND FLOW **NUEVO**

7,1 kW



MODELO	Interior		AB71S2SR1FA(H)
Datos de rendimiento			
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	7,10
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	7,90
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m3/h	1260/1100/900/700
Unidad interior			
Alta potencia sonora		dB	57
Presión sonora		dB(A)	42/40/38/35
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	840x840x204
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	978x978x269
Peso neto/bruto		kg	23,0/28,0
Datos de instalación			
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	15,88 (5/8)
Panel	Modelo		PB-950QB(H)
Dimensiones netas del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	950x950x50
Dimensiones del embalaje del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	1013x1035x125
Peso neto/bruto del panel		kg	5,5/8,5

SUELO-TECHO **NUEVO**

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODELO	Interior		AC25S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H)	AC50S2SG2FA(H)	AC71S2SG2FA(H)
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,10	4,00	5,80	7,80
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m3/h	580/480/380/280	750/620/500/400	880/750/650/500	1250/1128/930/840
Unidad interior						
Alta potencia sonora		dB	50	53	57	61
Presión sonora		dB(A)	35/32/28/26	39/36/33/30	44/41/38/35	43/40/38/35
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	1000x230x680	1000x230x680	1000x230x680	1325x230x680
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1100x305x779	1100x305x779	1100x305x779	1425x305x779
Peso neto/bruto		kg	26,0/32,0	26,0/32,0	26,0/32,0	34,0/42,0
Datos de instalación						
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Controlador						
Estándar			YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01	YR-HQS01

CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



MODELO	Interior		AD25S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H)	AD50S2SS1FA(H)	AD71S2SS1FA(H)
Datos de rendimiento						
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	3,20	4,00	5,50	7,50
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m ³ /h	580/480/380/280	600/480/420/350	900/750/600	1000/850/750
Presión estática externa		Pa	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40	0/10/20/40
Unidad interior						
Alta potencia sonora		dB	50	53	54	57
Presión sonora		dB(A)	33/28/25	33/28/25	36/34/32	46/44/42
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	850x420x185	850x420x185	1170x420x185	1170x420x185
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	1045x530x260	1045x530x260	1365x530x260	1365x530x260
Peso neto/bruto		kg	16,0/21,0	16,0/21,0	22,8/27,0	25,2/28,4
Datos de instalación						
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
Panel	Modelo		P1B-890IA/D	P1B-890IA/D	P1B-1210IA/D	P1B-1210IA/D
Dimensiones netas del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	890x190x100 (panel de salida) 890x290,5x32,4 (panel de entrada)		1210x190x100 (panel de salida) 1210x290,5x32,4 (panel de entrada)	
Dimensiones del embalaje del panel (An x P x Al)	An. x Pr. x Al.	mm	938x335x220	938x335x220	1258x335x220	1258x335x220
Peso neto/bruto del panel		kg	4,0/5,0	4,0/5,0	5,0/6,0	5,0/6,0

CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN **NUEVO**

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

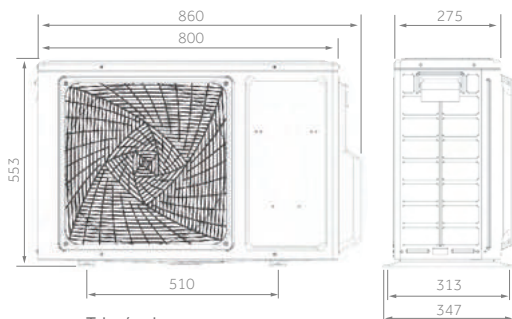


MODELO	Interior		AD35S2SM9FA(H)	AD50S2SM9FA(H)	AD71S2SM9FA(H)
Datos de rendimiento					
Potencia de salida - REFRIGERACIÓN	nom. (min-max)	kW	3,50	5,00	7,10
Potencia de salida - CALEFACCIÓN	nom. (min-max)	kW	4,00	6,00	7,50
Fuente de alimentación		Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Volumen de aire tratado	(H/M/L/Q)	m ³ /h	840/720/600/450	1020/900/780/550	1440/1260/1100/900
Presión estática externa		Pa	25(predeterminado) /37/50/70/90 /100/110/120/130/150	25(predeterminado) /37/50/70/90 /100/110/120/130/150	25(predeterminado) /37/50/70/90 /100/110/120/130/150
Unidad interior					
Alta potencia sonora		dB	55	56	58
Presión sonora		dB(A)	41/35/28/26	43/37/30/28	44/41/39/36
Dimensiones netas	An. x Pr. x Al.	mm	700x700x248	1100x700x248	1100x700x248
Dimensiones del embalaje	An. x Pr. x Al.	mm	914x866x318	1316x866x318	1316x866x318
Peso neto/bruto		kg	26,0/30,0	31,0/35,0	31,0/35,0
Datos de instalación					
Tubería de líquido	Ø	mm (pulg.)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Tubería de gas	Ø	mm (pulg.)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)

UNIDAD EXTERIOR MULTISPLIT ILUSTRACIONES TÉCNICAS

UNIDADES EXTERIORES MULTISPLIT –

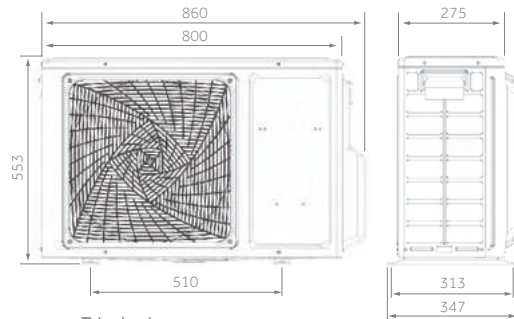
2U40S2SM1FA (2 conexiones)



Tuberías de gas
9,52 mm (3/8")

Tuberías de líquido
6,35 mm (1/4")

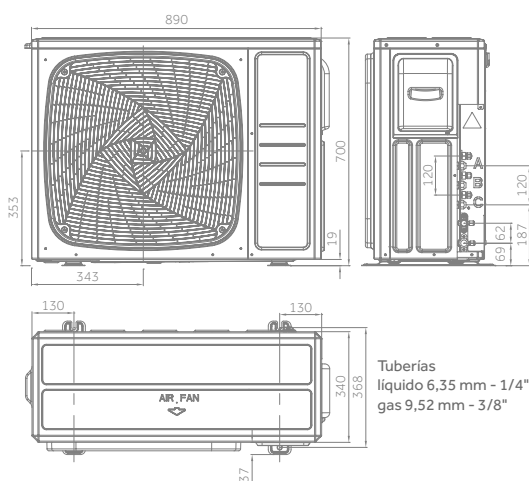
2U50S2SM1FA-3 (2 conexiones)



Tuberías de gas
9,52 mm (3/8")

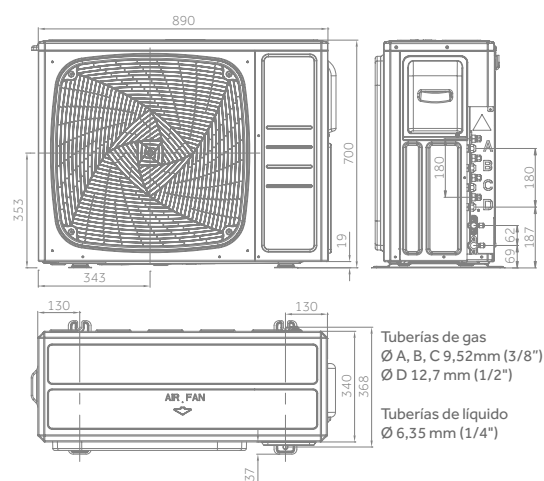
Tuberías de líquido
6,35 mm (1/4")

3U55S2SR5FA - 3U70S2SR5FA (3 conexiones)



Tuberías
líquido 6,35 mm - 1/4"
gas 9,52 mm - 3/8"

4U75S2SR5FA - 4U85S2SR5FA (4 conexiones)



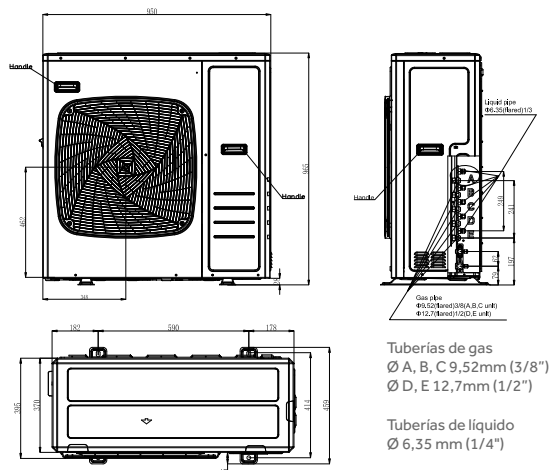
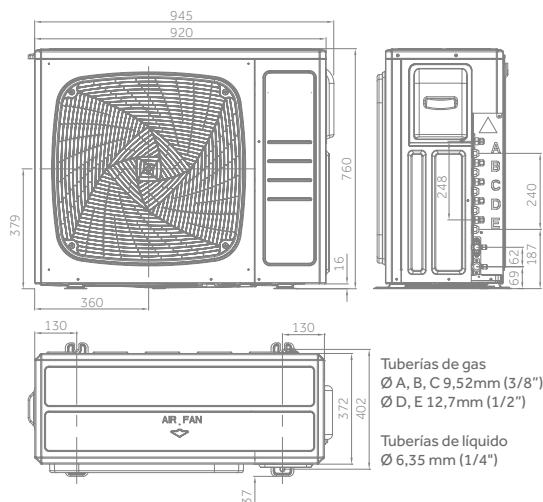
Tuberías de gas
Ø A, B, C 9,52mm (3/8")
Ø D 12,7 mm (1/2")

Tuberías de líquido
Ø 6,35 mm (1/4")

UNIDADES EXTERIORES MULTISPLIT –

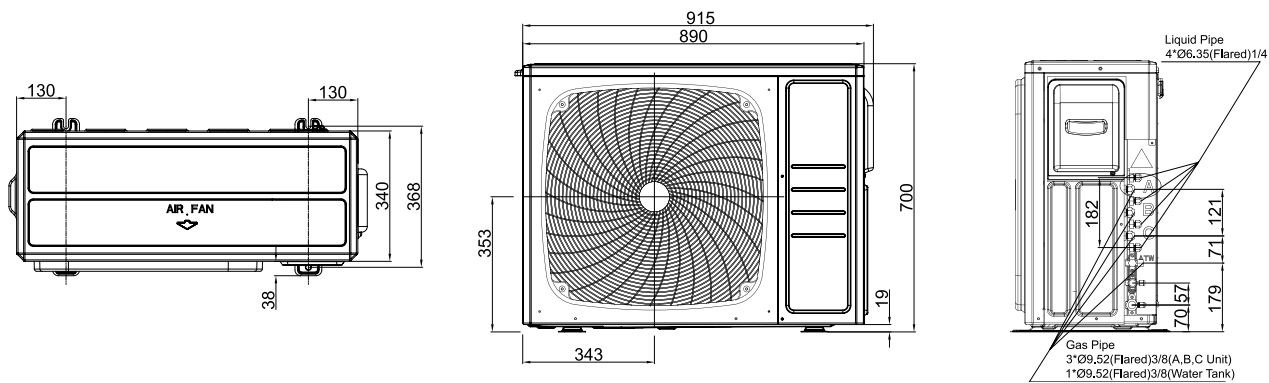
5U105S2SS5FA (5 conexiones)

5U125S2SN1FA (5 conexiones)




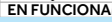

UNIDADES EXTERIORES 3S

3U55S2WR1FA (3 conexiones) + 4U70S2WR1FA (4 conexiones)



COMPATIBILIDAD MULTISPLIT

N IU	IU A	IU B	IU C	IU D	IU E	Total IU kW	Unidades exteriores MultiSplit							Total Combinaciones	
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	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	9,5			•	•	•	•	•	•	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

LEYENDA
 COMBINACIÓN PERMITIDA
 EN FUNCIONAMIENTO SIMULTÁNEO
 OK
 NOTA - LA POTENCIA DE LAS UNIDADES INTERIORES ES SUPERIOR A LA DE LAS UNIDADES EXTERIORES

COMPATIBILIDAD MULTISPLIT

N IU	IU A	IU B	IU C	IU D	IU E	Total IU kW	Unidades exteriores MultiSplit								Combinaciones totales	
							2U40S2SM1FA	2U50S2SM1FA-3	3U55S2SR5FA	3U70S2SR5FA	4U75S2SR5FA	4U85S2SR5FA	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	15,2							●	●	1		
25	25	25	35	50	16,0							●	●	1		
25	25	25	35	71	18,1							●	●	1		
25	25	35	35	35	15,0						●	●	●	1		
25	25	35	35	42	15,7							●	●	1		
25	25	35	35	50	16,5							●	●	1		
25	25	35	35	71	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		

LEYENDA
 ✓ COMBINACIÓN PERMITIDA
 EN FUNCIONAMIENTO SIMULTÁNEO
 OK
 NOTA - LA POTENCIA DE LAS UNIDADES INTERIORES ES SUPERIOR A LA DE LAS UNIDADES EXTERIORES

TABLA DE COMBINACIONES 3S



3U5S2WR1FA (los valores de la tabla se refieren a la serie EXPERT)

REFRIGERACIÓN																		
Combinaciones			Potencia de salida kW			Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
IU	A	B	C	A	B	C	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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	La tercera unidad interior es el depósito de ACS (agua caliente sanitaria) - Esta tabla no se aplica al depósito de ACS																	

CALEFACCIÓN																		
Combinaciones			Potencia de salida kW			Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
IU	A	B	C	A	B	C	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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	La tercera unidad interior es el depósito de ACS (agua caliente sanitaria) - Esta tabla no se aplica al depósito de ACS																	

4U70S2WR1FA (los valores de la tabla se refieren a la serie EXPERT)

REFRIGERACIÓN																		
Combinaciones			Potencia de salida kW			Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
IU	A	B	C	A	B	C	min.	nom.	Máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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	2.00	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	2.02	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	La cuarta unidad interior es el depósito de ACS (agua caliente sanitaria) - Esta tabla no se aplica al depósito de ACS																	

CALEFACCIÓN																		
Combinaciones			Potencia de salida kW			Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
IU	A	B	C	A	B	C	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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	La cuarta unidad interior es el depósito de ACS (agua caliente sanitaria) - Esta tabla no se aplica al depósito de ACS																	

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

2U40S2SM1FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS S)

REFRIGERACIÓN																
Combinaciones			Potencia de salida kW		Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética
IU	A	B	A	B	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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++

CALEFACCIÓN																
Combinaciones			Potencia de salida kW		Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética
IU	A	B	A	B	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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 (los valores de la tabla se refieren a la serie PERLA PREMIUM)

REFRIGERACIÓN																
Combinaciones			Potencia de salida kW		Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética
UI	A	B	A	B	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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++

CALEFACCIÓN																
Combinaciones			Potencia de salida kW		Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética
UI	A	B	A	B	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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+

2U50S2SM1FA-3 Inverter (Los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS S)

REFRIGERACIÓN																
Combinaciones			Potencia de salida kW		Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética
IU	A	B	A	B	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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++	

CALEFACCIÓN																
Combinaciones			Potencia de salida kW		Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética
IU	A	B	A	B	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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 (los valores de la tabla se refieren a la serie PERLA PREMIUM)

REFRIGERACIÓN																
Combinaciones			Potencia de salida kW		Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética
UI	A	B	A	B	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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++

CALEFACCIÓN																
Combinaciones			Potencia de salida kW		Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética
UI	A	B	A	B	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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+

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

3U55S2SR5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a FLEXIS S)

REFRIGERACIÓN																		
Combinaciones				Potencia de salida kW			Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética
UI	A	B	C	A	B	C	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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++

CALEFACCIÓN																		
Combinaciones				Potencia de salida kW			Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética
UI	A	B	C	A	B	C	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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+

3U70S2SR5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a FLEXIS S)

REFRIGERACIÓN																		
Combinaciones				Potencia de salida kW			Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética
UI	A	B	C	A	B	C	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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++	

CALEFACCIÓN																		
Combinaciones				Potencia de salida kW			Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética
UI	A	B	C	A	B	C	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.			
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+	

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

4U75S2SR5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

REFRIGERACIÓN																				
Combinaciones				Potencia de salida kW				Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	A	B	C	D	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	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++

4U75S2SR5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

CALEFACCIÓN																					
Combinaciones				Potencia de salida kW				Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética		
UI	A	B	C	D	A	B	C	D	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	nom.	máx.	mín.	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	
	2.50	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	

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

4U85S2SR5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

REFRIGERACIÓN																					
Combinaciones				Potencia de salida kW				Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética		
UI	A	B	C	D	A	B	C	D	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	EER	SEER		
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++		

4U85S2SR5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

CALEFACCIÓN																				
Combinaciones				Potencia de salida kW				Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	A	B	C	D	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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	

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

5U105S2SS5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

REFRIGERACIÓN																						
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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	2,50	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	—														

5U105S2SS5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

REFRIGERACIÓN																						
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	EER	SEER	Eficiencia energética
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++

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

5U105S2SS5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

CALEFACCIÓN																						
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.			
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	3,60	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	
4,2																						

5U105S2SS5FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

CALEFACCIÓN																							
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética		
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	máx.			
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.																

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

5U125S2SN1FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

REFRIGERACIÓN																						
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	EER	SEER	
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	2,50	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</				

5U125S2SN1FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

REFRIGERACIÓN																						
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	EER	SEER	Eficiencia energética
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++
	2,50	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</																

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

5U125S2SN1FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

REFRIGERACIÓN																							
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			EER	SEER	Eficiencia energética		
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	EER	SEER		
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	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	1.7																		

5U125S2SN1FA Inversor (Los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

CALEFACCIÓN																						
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	COP	SCOP	Eficiencia energética
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	—	—																		

TABLA DE COMBINACIONES MULTISPLIT

5U125S2SN1FA Inversor (Los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

CALEFACCIÓN																						
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	máx.		
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														

5U125S2SN1FA Inverter (los valores de la tabla se refieren a la serie FLEXIS)

CALEFACCIÓN																						
Combinaciones					Potencia de salida kW					Potencia de salida del sistema kW			Potencia absorbida kW			Corriente absorbida (A)			COP	SCOP	Eficiencia energética	
UI	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	min.	nom.	máx.	máx.		
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	15,1					

MAXI SPLIT






Sistemas de mayor capacidad.

Una exterior y varias interiores para una mejor distribución del aire.



Control de una zona.

RECEPCIÓN

GAMA MAXISPLIT


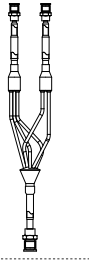
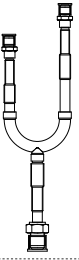
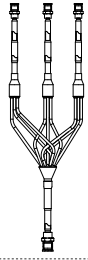
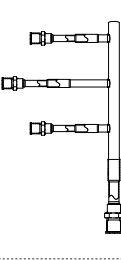
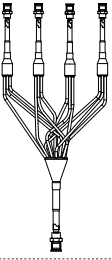
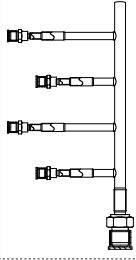
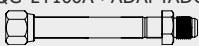
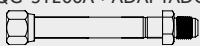
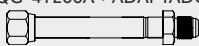

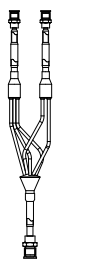
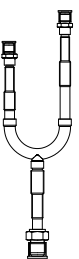
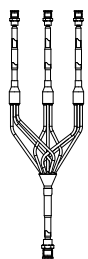
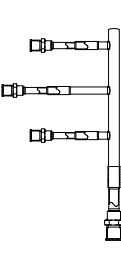
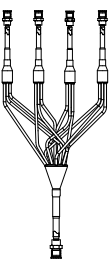
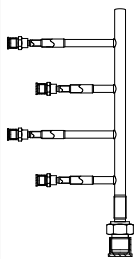
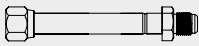
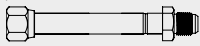
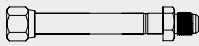

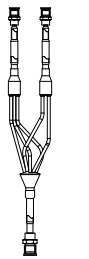
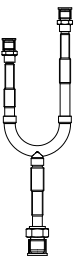
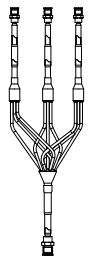
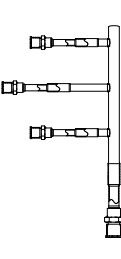
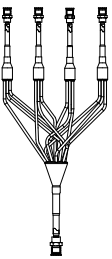
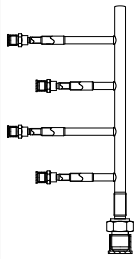
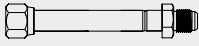
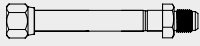
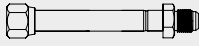

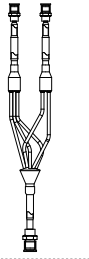
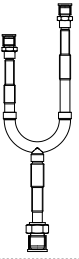
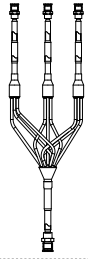
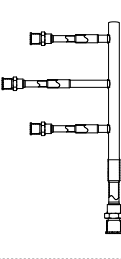
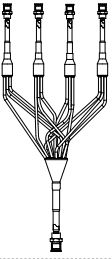
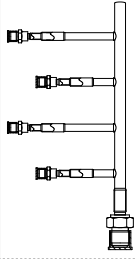
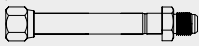
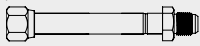
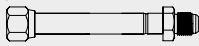
UNIDADES INTERIORES		CASSETTE			SUELO-TECHO			
								
UNIDADES EXTERIORES		1:2	1:3	1:4	1:2	1:3	1:4	
10,5 kW		AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H)	AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H)	N/A	AC50S2SG2FA(H) AC50S2SG2FA(H)	AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H) AC35S2SG2FA(H)	N/A	
MONOFÁSICO	1U105S2SS2FA	CONJUNTO KIT FQG-2Y100A	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	N/A	CONJUNTO KIT FQG-2Y100A	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	N/A	
12,5 kW		AB71S2SG1FA(H) AB71S2SG1FA(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)	
MONOFÁSICO	1U125S2SN2FA	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR	
TRIFÁSICO	1U125S2SN2FB							
14,0 kW	 	AB71S2SG1FA(H) AB71S2SG1FA(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)	
MONOFÁSICO	1U140S2SN1FA	1U140S2SP2FA	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR
TRIFÁSICO	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FB						
16,0 kW		AB71S2SG1FA(H) AB71S2SG1FA(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)	
TRIFÁSICO	1U160S2SP1FB	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR	

CONTROLADORES POR CABLE (NECESARIOS PARA EL SISTEMA)	
CONTROLADORES + ACCESORIOS (OPCIONAL)	
	HW-SA201ABK
	
	HW-PA201ABK

CONDUCTOS SLIM DE BAJA PRESIÓN			CONDUCTOS DE MEDIA PRESIÓN			
						
	1:2	1:3	1:4	1:2	1:3	1:4
	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H)	AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H)	N/A	AD50S2SM9FA(H) AD50S2SM9FA(H)	AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H) AD35S2SM9FA(H)	N/A
	CONJUNTO KIT FQG-2Y100A	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	N/A	CONJUNTO KIT FQG-2Y100A	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	N/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)
	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR
	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)
	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR
	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)
	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR	CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR

CONTROLADORES CENTRALIZADOS		BMS
		
HC-SA164DBT	YCZ-A004	HCM-06

TUBOS DE DERIVACIÓN

UNIDADES EXTERIORES		1:2		1:3		1:4		
10,5 kW								
		LÍQUIDO	GAS	LÍQUIDO	GAS	LÍQUIDO	GAS	
MONOFÁSICO	1U105S2SS2FA	CONJUNTO KIT FQG-2Y100A + ADAPTADOR 		CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR 		CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR 		
12,5 kW								
		LÍQUIDO	GAS	LÍQUIDO	GAS	LÍQUIDO	GAS	
MONOFÁSICO	1U125S2SN2FA	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR 		CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR 		CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR 		
TRIFÁSICO	1U125S2SN2FB							
14,0 kW								
		LÍQUIDO	GAS	LÍQUIDO	GAS	LÍQUIDO	GAS	
MONOFÁSICO	1U140S2SN1FA	1U140S2SP2FA	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR 		CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR 		CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR 	
TRIFÁSICO	1U140S2SN1FB	1U140S2SP2FB						
16,0 kW								
		LÍQUIDO	GAS	LÍQUIDO	GAS	LÍQUIDO	GAS	
TRIFÁSICO	1U160S2SP1FB	CONJUNTO KIT FQG-2Y200A + ADAPTADOR 		CONJUNTO KIT FQG-3Y200A + ADAPTADOR 		CONJUNTO KIT FQG-4Y200A + ADAPTADOR 		

ESPECIFICACIONES

UNIDAD EXTERIOR	UNIDAD INTERIOR	UNIDAD N° INTERIOR	CABLE DE MANDO	GAS	LÍQUIDO	CONJUNTO
1U105S2S2FA	AB50S2SC2FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM9FA(H) AC50S2SG2FA(H)	2	HW-SA201ABK			FQG-2Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB71S2SG1FA(H) AD71S2SS1FA(H) AD71S2SM9FA(H) AC71S2SG2FA(H)	2	HW-SA201ABK			FQG-2Y200A
1U105S2S2FA	AB35S2SC2FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H) AC35S2SG2FA(H)	3	HW-SA201ABK			FQG-3Y100A
1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB50S2SC2FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SM9FA(H) AC50S2SG2FA(H)	3	HW-SA201ABK			FQG-3Y200A
1U105S2S2FA 1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB	AB35S2SC2FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM9FA(H) AC35S2SG2FA(H)	4	HW-SA201ABK			FQG-4Y200A

ESPECIFICACIONES DE TUBERÍAS

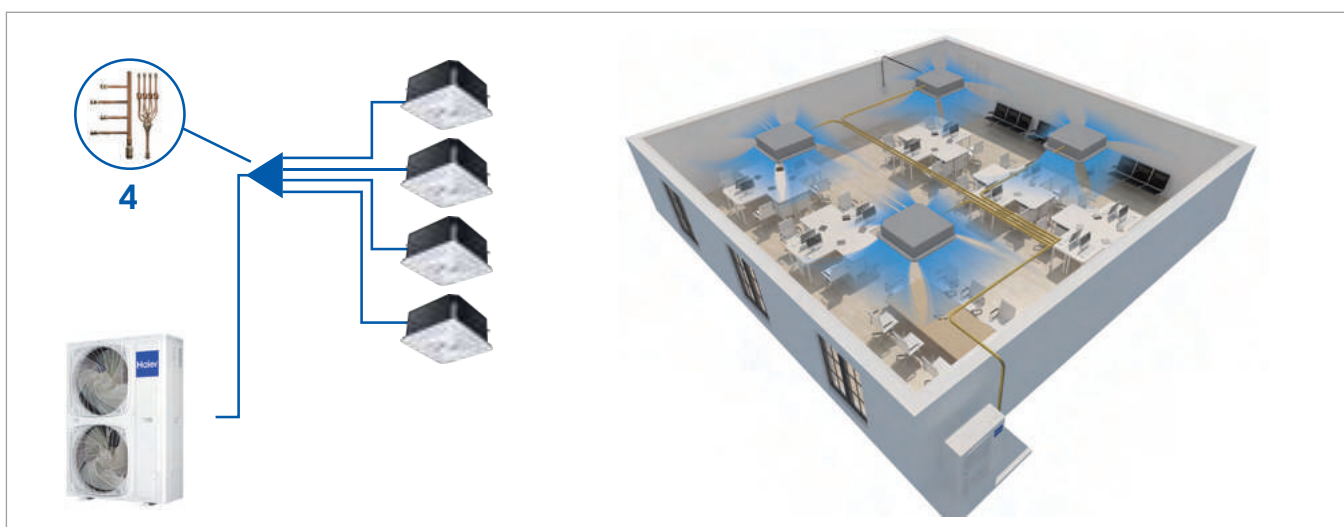
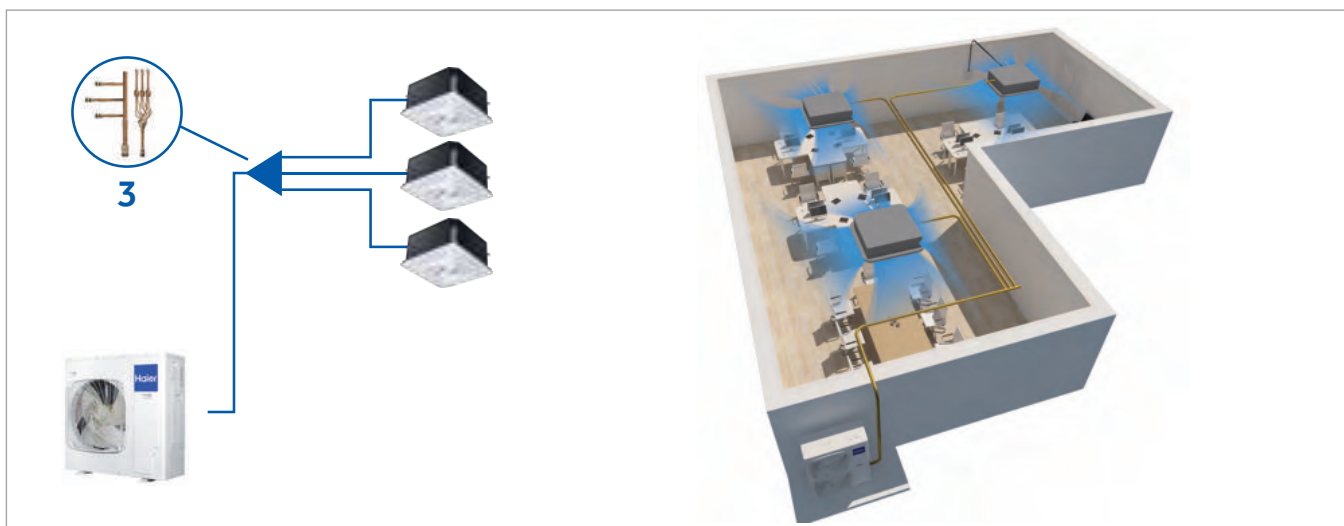
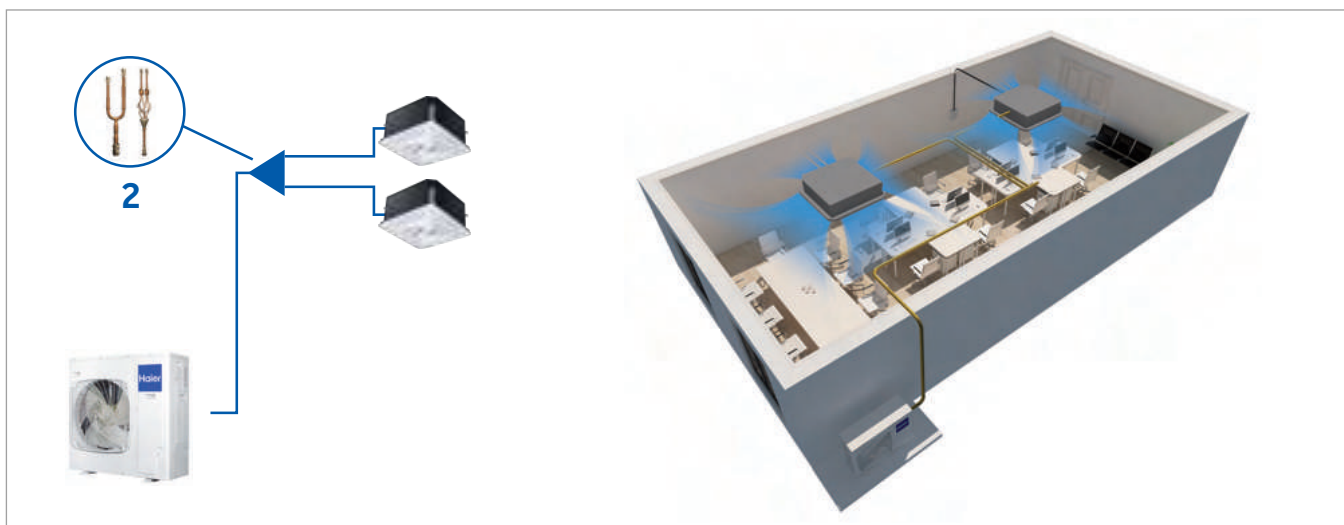
N° UI	DIAGRAMA DE TUBERÍAS	LONGITUD MÁXIMA DE LA TUBERÍA (m)			DIFERENCIA MÁXIMA DE ALTURA UE - UI (m)			LONGITUD MÁXIMA DE UI ÚNICA (m)			DIFERENCIA MÁXIMA DE ALTURA UI - UI (m)			DIFERENCIA MÁXIMA DE LONGITUD DE TUBERÍAS (m)			DIÁMETRO DE LA TUBERÍA (mm)			DIÁMETRO DE LA UNIÓN (mm)		
2		L1 + L1 + L2			H			L1 o L2			H1			L1 - L2			líquido / gas			líquido / 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			líquido / gas			líquido / 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			líquido / gas			líquido / 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

Los datos de este catálogo son meramente indicativos y pueden variar. Le aconsejamos que compruebe la exactitud de los datos con el proveedor antes de adquirir los productos.

EJEMPLOS

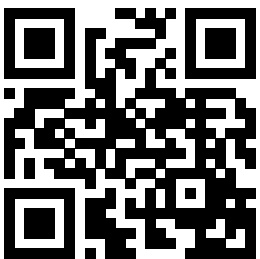
El sistema MAXISPLIT está diseñado para garantizar una mejor distribución del aire.

El uso de un práctico colector permite conectar hasta 4 unidades internas (del mismo tipo), funcionando simultáneamente a una unidad externa (mono).



Haier

Climatización y confort



Haier Iberia European HQ

Carrer de la Metal·lúrgia,
53 | 08908 L'Hospitalet
de Llobregat | SPAIN
[Haier-aire.com](https://www.haier-aire.com)