

Tarifa Catálogo 2022



AIRE ACONDICIONADO
RESIDENCIAL Y LIGHT COMMERCIAL



Turn to the experts

BEIJER REF
Ibérica



Turn to the experts

Tarifa Catálogo 2022

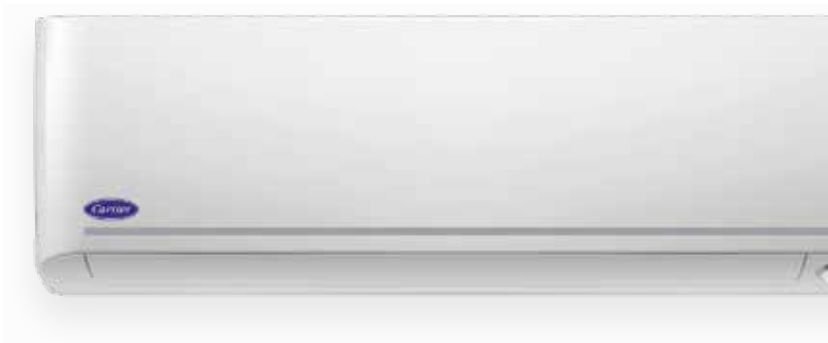
AIRE ACONDICIONADO RESIDENCIAL Y LIGHT COMMERCIAL

BEIJER REF
Ibérica



Turn to the experts

BEIJER REF
Ibérica



ÍNDICE

GAMA RESIDENCIAL

SPLIT MURAL QHP INFINITY	14
SPLIT MURAL QHE QUEEN	16
SPLIT MURAL QHG GOLD PLUS	18
SPLIT MURAL QHG GOLD	20
CONSOLA DE SUELO QZA	22
PORTÁTIL QPD	24
PURIFICADORES DE AIRE CAFN-LC2	26

GAMA LIGHT COMMERCIAL

CASSETTE 60x60 QTD	30
CASSETTE 90x90 QTD	32
CONDUCTOS QSS	36
SUELO-TECHO QZL	40
COLUMNA DE SUELO QFD	44

SISTEMAS MULTISPLIT

SISTEMAS MULTISPLIT	48
TABLAS DE COMPATIBILIDAD	54
TABLA DE CAPACIDAD Y COMBINACIÓN	56

CONTROLES

INSTALACIONES TWIN 2 X 1	70
GAMA CONTROLES	72
CONDICIONES DE GARANTÍA	74

Refrigerante



La nueva gama completa de Carrier R32 garantiza beneficios en términos de sostenibilidad ambiental, rendimiento, seguridad y eficiencia económica.



VENTAJAS DEL REFRIGERANTE R32

- Es un refrigerante seguro que ya se utiliza como parte del Refrigerante R410A
- Es un refrigerante monocomponente lo que facilita las tareas de servicio
- Es un refrigerante con un potencial de agotamiento de la capa de ozono (ODP) de 0
- Es un refrigerante con un potencial de calentamiento atmosférico (PCA) de 675, aproximadamente 1/3 de R410A
- Posee mayor capacidad y eficiencia energética que el R410A

REFRIGERANTE	ODP	GWP	Volumen de carga R22 = 100%	Emisiones de CO2 R22 = 100%
R410A	0	2088	84	97
R32	0	675	60	22

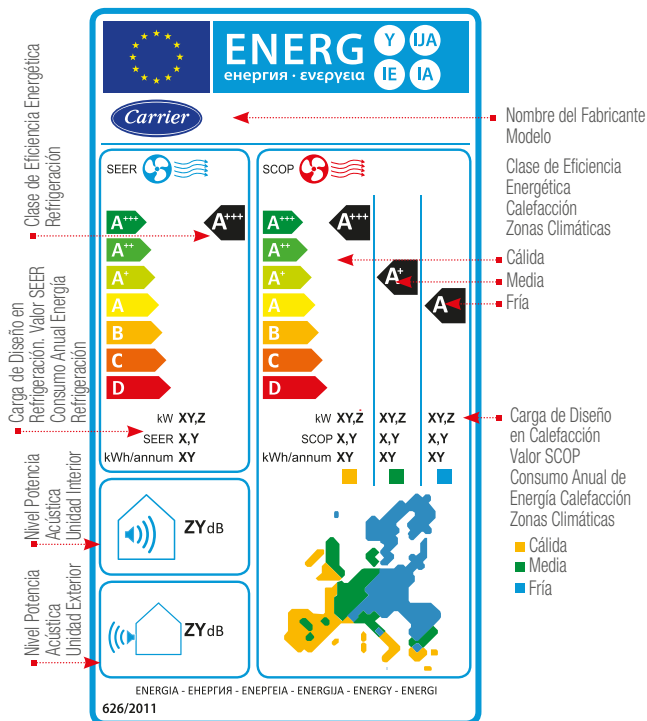
RENDIMIENTO ENERGÉTICO ESTACIONAL

El Reglamento CE626/2011, vigente desde el 1 de enero de 2013, ha cambiado completamente la clasificación de los acondicionadores de aire en función de su eficiencia energética.

Según la norma, los productos deben clasificarse en función de los nuevos índices de rendimiento estacional (SEER y SCOP), en función de los ciclos de prueba representativos de la operación en el momento de las temporadas (temporada de refrigeración y temporada de calefacción).

Los nuevos índices de rendimiento difieren completamente de los utilizados anteriormente (EER y COP), que se basan en la determinación del rendimiento de los productos en condiciones preestablecidas de temperatura extrema constante. Los nuevos métodos de prueba de rendimiento están contenidos en la norma técnica EN 14825.

La declaración de los datos de rendimiento de calefacción estacional puede llevarse a cabo, así como para la temporada de calefacción media (como necesariamente debe indicarse), también para las estaciones de calefacción más cálidas y frías, representativas de las condiciones climáticas en las diversas áreas del continente europeo. La nueva etiqueta también indica los datos de potencia acústica en dB emitida por las unidades interiores y exteriores.



Los modelos certificados y sus datos relacionados están disponibles en: www.eurovent-certification.com

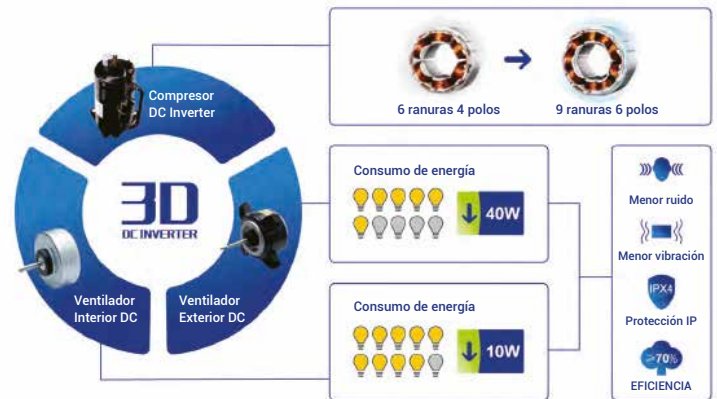
CERTIFICADO DE RENDIMIENTO EUROVENT

Carrier se adhiere al programa de certificación EUROVENT que, siguiendo los controles acreditados e independientes, garantiza que todos los productos de Residencial & Light Commercial cumplan con las regulaciones vigentes y con la veracidad de los datos de rendimiento anunciados por la empresa.

TECNOLOGÍA 3D DC INVERTER

Los acondicionadores de aire Carrier Inverter pueden hacer que los compresores funcionen más rápido para ofrecer un mejor rendimiento. Esto se traduce en la posibilidad de alcanzar la temperatura deseada mucho más rápidamente en los modos de calefacción y refrigeración en comparación con los aires acondicionados convencionales. ¡Hasta 4 veces más rápido!

Después de alcanzar rápidamente la temperatura establecida, el aire acondicionado Carrier Inverter ajusta la potencia de salida para mantener una temperatura constante con oscilaciones mínimas y garantizar un ambiente agradable y confortable.



COMPRESOR ROTATIVO TWIN DC INVERTER

El compresor rotativo de doble cilindro comprime el gas refrigerante de manera más eficiente incluso a bajas velocidades. Gran rendimiento con cargas parciales que redundan en un menor consumo estacional.

Los dos rotores están perfectamente equilibrados, minimizando la fricción y proporcionando un rendimiento muy alto con ausencia de vibraciones.

El diseño optimizado del compresor de DC (CC) Twin Rotary, posee un motor eléctrico con un bobinado de 6 polos con 9 ranuras, en comparación con el compresor rotativo tradicional, permite reducir el nivel de vibraciones en un 75%.



GARANTÍA

Carrier Aire acondicionado garantiza todos los productos de la línea Residencial, Multisplit y Light Commercial de este catálogo, por 3 años (36 meses) y el compresor Inverter por un total de 5 años a partir de la fecha de compra del usuario final.

PIONEROS EN EL AIRE

En 1902, Willis H. Carrier resolvió uno de los retos más difíciles de alcanzar por la humanidad controlando el ambiente interior a través del aire acondicionado. La invención que cambió el mundo.

Construyendo sobre la invención del aire acondicionado moderno, Carrier es el líder mundial en soluciones de calefacción, aire acondicionado y refrigeración. Constantemente construimos nuestra propia historia de innovación con nuevos productos y servicios que mejoran el confort y la eficiencia.



AHORRO



MODO ECO

El aire acondicionado está equipado con tecnología X-ECO para ahorrar energía, lo que reduce el consumo hasta en un 60% durante 8 horas en comparación con los aires acondicionados tradicionales.



STAND BY 1W

En el modo espera, el aire acondicionado consume tan solo 1 vatio de energía.



MODO NOCHE

Además de los patrones de sueño optimizados para mayores, jóvenes y niños, es posible regular la curva de temperatura en función de las preferencias personales para garantizar una confortable noche de sueño.



DISPLAY LED

Los equipos cuentan con Display LED, brindando una óptima visualización de parámetros y funciones con el máximo ahorro energético.

CONFORT



FUNCIÓN MUTE

Garantiza una noche silenciosa y cómoda al desactivar las señales de sonido y la luz del display del aire acondicionado.



AUTO SWING

Sirve para regular continuamente la dirección del deflector horizontal, lo que permite una distribución óptima del flujo de aire en todo el espacio.



FUNCIÓN SÍGUEME

El sensor de temperatura ambiente incluido en el control remoto se activa y reemplaza al sensor de unidad interior. Por lo tanto, el aire acondicionado regulará la temperatura de la habitación en función de las condiciones ambientales cercanas al mando a distancia, como si el aire acondicionado estuviera siguiendo al usuario.



TEMPORIZADOR SEMANAL

Programación de diferentes encendidos y apagados para cada día de la semana.



TEMPORIZADOR 24H

Programación de encendido y/o apagado diario.



FUNCIÓN TURBO

Para un rápido acondicionamiento de la estancia tanto en frío como en calor.

TECNOLOGÍA



AUTO DIAGNÓSTICO

El sistema de control verifica automáticamente el estado de las funciones detectando cualquier fallo y mostrando el código de error en la pantalla de la unidad interior.



PROTECCIÓN CONGELAMIENTO A +8°C

Al activarse esta función, si la temperatura ambiente baja de 8 grados (+8°C), el equipo se enciende automáticamente en modo Calefacción y evita que en condiciones invernales adversas, los elementos de la vivienda se congelen cuando esta está desocupada por largos períodos de tiempo. Esta función se puede guardar en caso de falta de energía.



DOBLE SALIDA DE CONDENSADOS

Ambos lados de la unidad interior permiten conectar fácilmente la tubería de drenaje para el desagüe.



REFRIGERACIÓN CON CALOR EXTREMO

La avanzada tecnología Inverter permite resistir las condiciones atmosféricas más extremas. Incluso puede sentirse cómodo y enfriar el aire cuando la temperatura exterior alcanza hasta 46/50 grados (+46/50°C) según modelo.



MEMORIA POSICIÓN DEFLECTOR

Cuando la unidad se reinicia después de apagarse, el deflector volverá a la dirección establecida originalmente por el usuario.



CALEFACCIÓN CON FRÍO EXTREMO

La velocidad del ventilador exterior y la frecuencia del compresor se modifican en función de la temperatura del condensador y de la temperatura exterior, de esta manera el aire acondicionado quede funcionar sin problemas a temperaturas de entre 15 y 25 grados bajo cero (-15°C/-25°C) según modelo.



DETECTOR FUGA DE REFRIGERANTE

Activo solo en modo frío. La función de informe de fugas de refrigerante puede evitar que el compresor se dañe por sobrecarga debido a posibles pérdidas.



PREVENCIÓN CONTRA AIRE FRÍO

En modo calefacción, el ventilador de la unidad interior solo arrancará cuando la batería esté lo suficientemente caliente, evitando así impulsar aire frío.



DESHUMIDIFICACIÓN

Este modo de funcionamiento permite una mayor disminución de la humedad presente en el aire, permitiendo obtener un mayor grado de confort en verano.



FLUJO DE AIRE 3D

Diseño de salida del aire del equipo optimizado para lograr una mejor distribución y alcance dentro del local a acondicionar.



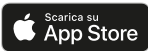
FLUJO DE AIRE 360°

Garantiza una distribución uniforme de la temperatura y una total cobertura del espacio.



FÁCIL INSTALACIÓN

El diseño y la calidad de los materiales garantizan un montaje sin complicaciones minimizando así el número de horas de trabajo.



Descargue la App Carrier Air Conditioner de Google Play Store y App Store

Carrier Smart Control es la aplicación Carrier Air Conditioner, compatible con todos los dispositivos inteligentes con Wi-Fi y accesible desde la nube .

- Aire acondicionado fácil de controlar: comodidad y eficiencia .
- Control remoto en la aplicación: establezca el modo y la temperatura deseada.
- Funciones especiales para usuarios a través de pantallas interactivas .
- Programe fácilmente cuándo desee encender y apagar el equipo cada día con el temporizador .
- Protección de congelamiento +8°C (Solo en Gama Residencial).
- Autodiagnóstico de funcionamiento.
- Carrier Smart Kit Light Commercial para Conductos, Cassettes y Suelo-Techo (compatible con mando por cable)

Función Sleep (MODO NOCHE)

Permite a los usuarios regular la temperatura según las preferencias personales, asegurando una noche de sueño confortable para toda la familia.



PROGRAMADOR
DIARIO / SEMANAL



Carrier Smart Kit
Residencial



Carrier Smart Kit Light
Commercial

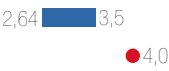
COMPATIBLE CON:



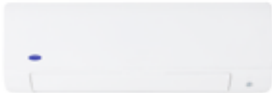
GAMA DE EQUIPOS **CARRIER RLC**

Potencia Nominal en kW	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----

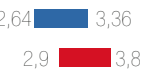
Split Mural QHP
INFINITY



Split Mural QHE
QUEEN



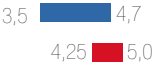
Split Mural QHG
GOLD PLUS



Split Mural QHG
GOLD



Consola de Suelo
QZA



Portátil
QPD



Caudal Purificación m³/h	180	210	240	270	300	330	360	390	410	440	470	500	530	560
--------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

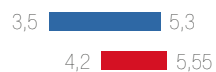
Purificador
CAFN-LC2



Potencia Nominal en kW

2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

Cassette QTD 60x60 1Ph



Cassette QTD 90x90 1Ph



Cassette QTD 90x90 3Ph



Conductos QSS 1Ph



Conductos QSS 3Ph



Suelo-Techo QZL 1Ph



Suelo-Techo QZL 3Ph

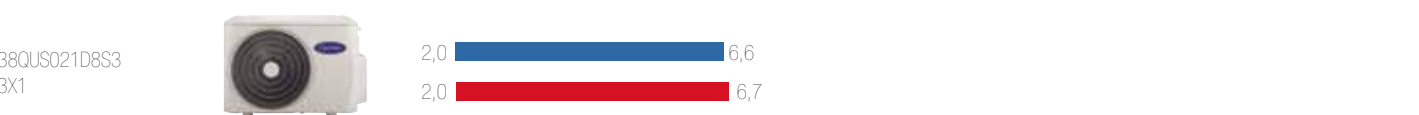
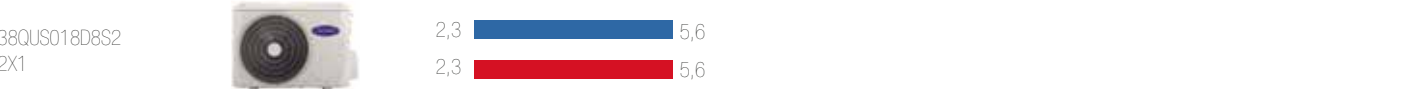


Columna de Suelo 3Ph



GAMA DE EQUIPOS MULTISPLIT **CONDENSADORAS**

Potencia Nominal en kW	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----



Potencia Nominal en kW	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----



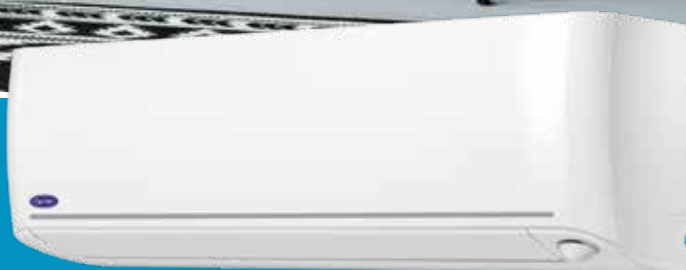


GAMA RESIDENCIAL

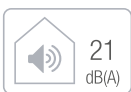




INFINITY 42QHP/38QHP - E8S



MÁXIMA EFICIENCIA - MÁXIMO EQUIPAMIENTO - MÁXIMO CONFORT – MÍNIMO CONSUMO



FUNCIÓN
REINICIO



ULTRA
SILENCIOSA



AUTO
DIAGNÓSTICO



AUTO SWING



DESESCARCHE
AUTO



TEMPORIZADOR
SEMANAL



CALEFACCIÓN
CON FRÍO
EXTREMO



REFRIGERACIÓN
CON CALOR
EXTREMO



MODO
TURBO



MEMORIA
POSICIÓN
DEFLECTOR



DOBLE SALIDA
CONDENSADOS



FUNCIÓN
SÍGUEME



MODO ECO



STANDBY 1W



DETECTOR
FUGA
REFRIGERANTE

- **EFICIENCIA A+++:** La más alta eficiencia del mercado, tanto en Refrigeración como en Calefacción (Z. Media y Cálida).
- **INTELLIGENT EYE:** Detector de presencia para ahorro de energía y controlar la dirección del flujo de aire.
- **DISPLAY FOTONSENSIBLE:** Ajusta la intensidad del Display de acuerdo al nivel de luz interior, ahorrando así energía y ofreciendo una noche de sueño confortable.
- **SENSOR DE HUMEDAD:** Selección del nivel de humedad relativa del ambiente dentro de un rango entre el 30% y el 90% RH.
- **MAYOR FLUJO DE AIRE:** Turbina unidad interior de 110mm de diámetro, 25% más grande que los equipos convencionales, permitiendo 10mt de alcance del aire.
- **BATERÍA HÍBRIDA:** Intercambiador de calor con tubería híbrida Ø7 y Ø5mm, mejor rendimiento y mejora de más del 10% en comparación con los convencionales.
- **OPERACIÓN EN INVIERNO HASTA -25°C:** Equipado con resistencia de cárter en el compresor y resistencia de desescarche en bandeja de unidad exterior.
- **VÁLVULA DE EXPANSIÓN ELECTRÓNICA:** Mayor Eficiencia energética.

Accesorios Opcionales:



KJR-120X2



Placa Control.



COMPATIBLE CON:



Google Assistant



amazon alexa





MODELO SISTEMA		QHP009E8S	QHP012E8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	2,64 (1,0~4,8)	3,52 (1,0~4,8)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	4,00 (0,8~7,2)	4,00 (0,8~7,2)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	4,17	4,17
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	3,74	3,74
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	3,30	3,30
Capacidad Calefacción a -20°C	kW	2,80	2,80
Capacidad Calefacción a -25°C	kW	2,16	2,16
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-25°C~+30°C	-25°C~+30°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	10,0 / 6,3 / 5,1	10,0 / 6,3 / 5,1
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frío/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A+++ / A+++ / A+++	A+++ / A+++ / A+++
Consumo Anual previsto (Frío/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	93 / 674 / 615	123 / 674 / 615
EER / COP	W/W	5,18 / 4,71	4,89 / 4,71
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V/50-60Hz/1F	220-240V/50-60Hz/1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	3,2	3,3
Consumo Nominal Refrigeración	W	510	720
Corriente Nom. Calefacción	A	4,0	4,0
Consumo Nominal Calefacción	W	850	850
Corriente Máxima	A	13,0	13,0
Consumo Máximo	W	2950	2950
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TC02eq.	0,90 / 675 / 0,61	0,90 / 675 / 0,61
Modelo Compresor		KSN98D64UFZ3	KSN98D64UFZ3
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 300	POE VG74 / 300
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø6,35+9,52 (1/4"+3/8")	Ø6,35+9,52 (1/4"+3/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	25	25
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	10	10
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	12	12
Protocolo Comunicación		PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0240	910.910.0241
PRECIO TARIFA		1.141 €	1.188 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QHP009E8S	42QHP012E8S
Potencia Ventilador	W	60	60
Corriente Ventilador Máxima	A	0,7	0,7
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	60	60
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	43/34/24/21	43/34/24/21
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m3/h	575/497/340/190	575/497/340/190
Peso (Neto/Bruto)	kg	12,7/17,5	12,7/17,5
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	895x248x298	895x248x298
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	985x370x350	985x370x350

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QHP009E8S	38QHP012E8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	63	63
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	55,5	55,5
Caudal de Aire	m3/h	2350	2350
Peso (Neto/Bruto)	kg	32,3/34,8	32,3/34,8
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	805x330x554	805x330x554
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	915x370x615	915x370x615

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C/-10°C/-15°C/-20°C/-25°C a Frecuencia Libre

ACCESORIOS		
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Mando de pared por Cable KJR-120X2 (4 Hilos) con Rec. IR	910.910.0571	135 €
Placa P/M. Cable 4 H.+C.CENT.+ON-OFF REM.+ SAL. ALARMA	R940.400.0184	35 €



QUEEN

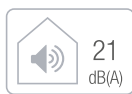
42QHE/38QHE -D8SH



MÁXIMA EFICIENCIA - MÁXIMO EQUIPAMIENTO - MÁXIMO CONFORT – MÍNIMO CONSUMO



A+++
A+++



FUNCIÓN
REINICIO



ULTRA
SILENCIOSA



AUTO
DIAGNÓSTICO



AUTO SWING



DESESCARCHE
AUTO



TEMPORIZADOR
SEMANAL



CALEFACCIÓN
CON FRÍO
EXTREMO



REFRIGERACIÓN
CON CALOR
EXTREMO



MODULO
TURBO



MEMORIA
POSICIÓN
DEFLECTOR



DOBLE SALIDA
CONDENSADOS



FUNCIÓN
SIGUEME



MODULO ECO



STANDBY 1W



DETECTOR
FUGA
REFRIGERANTE

- **EFICIENCIA:** A+++ tanto en Refrigeración como en Calefacción (Z. Media y Cálida).
- **INTELLIGENT EYE:** Detector de presencia para ahorro de energía y controlar la dirección del flujo de aire.
- **SENSOR DE HUMEDAD:** Selección del nivel de humedad relativa del ambiente dentro de un rango entre el 30% y el 90% RH a través del mando.
- **GEAR:** Selección de 3 niveles de consumo/potencia eléctrica: 100-75-50%.
- **GA INVERTER:** Regulación de frecuencia continua del compresor.
- **INFINIHEAT:** Tecnología que calienta el aire hasta +50°C con temperaturas exteriores de hasta -25°C.
- **ACTIVE CLEAN:** Auto-limpieza de la batería con Golden Fin mediante el congelamiento y descongelamiento de la misma, aumentando así su efectividad.
- **EASY COOL:** Nuevo diseño de la unidad interior para un rápido montaje y acceso a la batería y motor de la evaporadora, facilitando así su limpieza y mantenimiento. Plantilla de montaje AE Pro con nivel de burbuja incluido.
- **VENTILADORES:** Ventilador Interior Inverter DC con control continuo del caudal de aire de 1~100% sin pasos y Ventilador exterior Inverter DC con 9 Velocidades.

Accesorios Opcionales:



WI-FI Smart Kit



KJR-120X2



Placa Control.

COMPATIBLE CON:



Google Assistant



amazon alexa





38QHE009-012D8SH

38QHE018-024D8SH

MODELO SISTEMA		QHE009D8SH	QHE012D8SH	QHE018D8SH	QHE024D8SH
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	2.64(1.32~3.81)	3.50(1.32~3.96)	5.20(3.75~6.13)	6.85(2.11~8.21)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	3.00(0.88-4.40)	3.85(0.88~4.54)	5.65(2.58~6.77)	7.30(1.55~8.21)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	3,1	3,2	4,4	6,6
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	2,3	2,8	3,8	6,0
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	2,1	2,3	3,2	5,5
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	2,64	3,50	5,20	6,85
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kWw	2,55	2,50	4,47	5,55
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	2,40	2,40	4,30	5,00
Rango de funcionamiento Frio	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	9.0 / 6.0 / 4.6	8.5 / 5.4 / 4.6	8.5 / 5.6 / 4.4	8.6 / 5.4 / 4.2
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A+++ / A+++ / A++	A+++ / A+++ / A++	A+++ / A+++ / A+	A+++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	103 / 595 / 731	144 / 648 / 731	215 / 1118 / 1369	279 / 1439 / 1667
EER / COP	W/W	4.80 / 4.51	4.07 / 4.01	4.00 / 3.77	4.03 / 3.74
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V/50-60Hz/1F	220-240V/50-60Hz/1F	220-240V/50-60Hz/1F	220-240V/50-60Hz/1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	2,65	3,90	5,70	7,30
Consumo Nominal Refrigeración	W	550	860	1300	1700
Corriente Nom. Calefacción	A	3,05	4,40	6,50	8,60
Consumo Nominal Calefacción	W	665	960	1500	1950
Corriente Máxima	A	10,5	10,5	13,0	19,0
Consumo Máximo	W	2300	2300	2800	3700
Precarga Refrigerante R32	Kg	0.69 / 675 / 0,47	0.69 / 675 / 0,47	1,10 / 675 / 0,74	1,50 / 675 / 1,01
Modelo Compresor		KSN98D22UFZ	KSN98D22UFZ	KSN140D58UFZ	KTM240D43UKT
Aceite / carga	Tipo / ml	POE RB74A F / 370	POE RB74A F / 370	POE VG74 / 440	POE VG74 / 620
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø6.35+9.52 (1/4"+3/8")	Ø6.35+9.52 (1/4"+3/8")	Ø6.35+12.7 (1/4"+1/2")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	25	25	30	50
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	10	10	20	25
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	12	12	12	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC	PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0601	910.910.0602	910.910.0603	910.910.0604
PRECIO TARIFA		677€	732€	1.329€	1.765€

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QHE009D8SH	42QHE012D8SH	42QHE018D8SH	42QHE024D8SH
Potencia Ventilador	x	50	50	36	58
Corriente Ventilador Máxima	A	0,16	0,16	0,11	0,21
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	60	60	60	65
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	21~37	22~40	22~41	21~42
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	280~530	290~560	400~685	380~1090
Peso (Neto/Bruto)	kg	10.2 / 13.0	10.2 / 13.0	12.3 / 16.4	20.0 / 25.3
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	795x225x295	795x225x295	965x239x319	1140x275x370
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	870x370x305	870x370x305	1045x400x325	1230x455x355

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QHE009D8SH	38QHE012D8SH	38QHE018D8SH	38QHE024D8SH
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	65	65	65	69
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	57,0	57,5	56,0	58,5
Caudal de Aire	m³/h	2200	2200	3500	3500
Peso (Neto/Bruto)	kg	28.4 / 31.0	28.4 / 31.0	38.8 / 41.9	45.6 / 48.8
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	915x370x615	915x370x615	995x398x740	995x398x740

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C/-10°C/-15°C a Frecuencia Libre.

ACCESORIOS		
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Mando de pared por Cable KJR120X2 4 Hilos con Rec. IR	910.910.0571	135 €
Placa P/M. Cable 4 H.+C.CENT.+ON-OFF REM.+ SAL. ALARMA	R940.400.0184	35 €
Carrier Smart Kit Wi-Fi	910.910.0038	66 €



GOLD PLUS

42QHG/38QHG -D8SH

ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA - MÁXIMO CONFORT – BAJO CONSUMO



- **ALTA EFICIENCIA:** A+++ tanto en Refrigeración como en Calefacción (Z Cálida).
- **INFINICOOL:** Tecnología que permite trabajar en refrigeración con temperaturas exteriores de hasta +50°C en verano y hasta -15°C en invierno.
- **GEAR:** Selección desde el mando de 3 niveles de consumo eléctrico: 100-75-50% (Limitación de Potencia)
- **SPRING ACTIVATION:** El compresor alcanza los 65Hz en 6seg., alcanzando la temperatura deseada rápidamente.
- **VENTILADORES:** Ventilador Interior Inverter DC con control continuo del caudal de aire de 1~100% sin pasos y Ventilador exterior Inverter DC con 9 Velocidades.
- **ACTIVE CLEAN:** Autolimpieza de batería mediante el congelamiento / descongelamiento de la misma aumentando su efectividad.
- **WIND AVOID ME:** Función para desviar automáticamente el aire para que no incida sobre las personas.
- **VENTILADORES:** Ventilador Interior Inverter DC con control continuo del caudal de aire de 1~100% sin pasos y Ventilador exterior Inverter DC con 9 Velocidades.
- **DUST SWITCH:** El ventilador exterior gira al revés 70seg. cuando para el equipo, para eliminar el polvo.
- **VOLTAJE DE OPERACIÓN:** Rango de voltaje de operación extendido: 264~150V.

Accesorios Opcionales:

COMPATIBLE CON:



Wi-Fi Smart Kit



KJR-120X/X2



Placa Control





MODELO SISTEMA		QHGO09D8SH	QHGO12D8SH
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	2.64 (1.03-3.22)	3.36(1.38~4.31)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	2.85 (0.82-3.37)	3.81(1.07~4.38)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	2,5	2,5
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	2,3	2,3
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	2,0	2,0
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	2,64	3,36
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	2,60	2,60
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	2,50	2,60
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~-+50°C	-15°C~-+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~-+24°C	-15°C~-+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	8.5 / 5.4 / 4.2	8.5 / 5.8 / 4.3
Etiqueta Eficiencia Estacional		A+++ / A+++ / A+	A+++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto	kWh	109 / 648 / 867	138 / 628 / 846
EER / COP	W/W	4.00 / 4.07	3.91 / 3.81
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/N°F	220-240V / 50-60Hz / 1F	220-240V / 50-60Hz / 1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	2,9	3,8
Consumo Nominal Refrigeración	W	660	860
Corriente Nom. Calefacción	A	3,1	4,4
Consumo Nominal Calefacción	W	700	1000
Corriente Máxima	A	10	10
Consumo Máximo	W	2150	2150
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO ₂ eq.	0,62/ 675 / 0,42	0,62/ 675 / 0,42
Modelo Compresor		KSN98D22UFZ	KSN98D22UFZ
Aceite	Tipo/MI	POE RB74AF / 370	POE RB74AF / 370
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø6.35+9.52 (1/4"+3/8")	Ø6.35+9.52 (1/4"+3/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	25	25
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	10	10
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	12	12
Protocolo Comunicación		PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0330	910.910.0331
PRECIO TARIFA		675 €	727 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QHGO09D8SH	42QHGO12D8SH
Potencia Ventilador	x	20	20
Corriente Ventilador Máxima	A	0,5	0,5
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	57	60
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	21~37	21~38
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	160~510	170~520
Peso (Neto/Bruto)	kg	8.7/11.5	8.7/11.3
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	835×208×295	835×208×295
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	905×290×355	905×290×355

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QHGO09D8SH	38QHGO12D8SH
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	61	65
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	54	55
Caudal de Aire	m³/h	2150	2200
Peso (Neto/Bruto)	kg	26.2/28.8	26.4/28.8
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	765×303×555	765×303×555
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	887×337×610	887×337×610

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C/-10°C/-15°C a Frecuencia Libre
Modelos GOLD PLUS hasta finalización de stock

ACCESORIOS					
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO	ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Mando de pared por Cable KJR120X 2 Hilos con Rec. IR	910.910.0577	141 €	Placa P/M. Cable 2 H.+ON-OFF REM.+AL. QHG 9-18	R940.400.0178	43 €
Mando de pared por Cable KJR120X2 4 Hilos con Rec. IR	910.910.0571	135 €	Placa P/M. Cable 4 H.+C.CENT.+ON-OFF REM.+AL. QHG 9-18	R940.400.0180	38 €
Carrier Smart Kit Wi-Fi	910.910.0038	66 €			



GOLD

42QHG/38QHG - D8S



GRAN EFICIENCIA - BAJO NIVEL SONORO – SELECCIÓN NIVEL CONSUMO ELÉCTRICO

ULTRA
SILENCIOSAAUTO
DIAGNÓSTICO

MODO ECO



AUTO SWING

FUNCIÓN
SIGUEMETEMPORIZADOR
24 HORASMODO
TURBO

STANDBY 1W

PROTECCIÓN
8°CMEMORIA
POSICIÓN
DEFLECTORDETECTOR
FUGA
REFRIGERANTE

MODO NOCHE

FUNCIÓN
REINICIODOBLE SALIDA
CONDENSADOSCALEFACCIÓN
CON FRÍO
EXTREMOFUNCIÓN
MUTEDESESCARCHE
AUTO

COMPATIBLE CON:



Google Assistant



amazon alexa



Wi-Fi Smart Kit



KJR-120X/X2



Placa Control



- **GRAN EFICIENCIA:** A++ en Refrigeración y A+++ en Calefacción (Z. Cálida).
- **INFINICOOL:** Tecnología que permite trabajar en refrigeración con temperaturas exteriores de hasta +50°C en verano y hasta -15°C en invierno.
- **GEAR:** Selección desde el mando de 3 niveles de consumo eléctrico: 100-75-50%.
- **SPRING ACTIVATION:** El compresor alcanza los 65Hz en 6seg., alcanzando la temperatura deseada rápidamente.
- **VENTILADORES:** Ventilador Interior Inverter DC con control continuo del caudal de aire de 1~100% sin pasos y Ventilador exterior Inverter DC con 9 Velocidades.
- **ACTIVE CLEAN:** Autolimpieza de batería mediante el congelamiento de la misma aumentado su efectividad.
- **WIND AVOID ME:** Función para desviar automáticamente el aire para que no incida sobre las personas.
- **DUST SWITCH:** El ventilador exterior gira al revés 70seg. cuando para el equipo, para eliminar el polvo.
- **VOLTAJE DE OPERACIÓN:** Rango de voltaje de operación extendido: 264~150V.

Accesorios Opcionales:



38QH0009-012D8S



38QH018D8S



38QH024D8S

MODELO SISTEMA		QHG009D8S	QHG012D8S	QHG018D8S	QHG024D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.-Máx.)	kW	2.75 (1.0-3.2)	3.65 (1.4-4.3)	5.28 (3.4-5.9)	7.04 (2.1-8.2)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.-Máx.)	kW	2.90 (0.8-3.4)	3.90 (1.1-4.4)	5.46 (3.1-5.8)	7.50 (1.5-8.2)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	2,5	2,7	4,3	5,9
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	2,3	2,5	3,7	5,0
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	2,0	2,1	3,1	4,5
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	2,75	3,65	5,28	7,04
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	2,50	2,50	4,50	6,40
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	2,50	2,50	4,10	5,20
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~-50°C	-15°C~-50°C	-15°C~-50°C	-15°C~-50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~-24°C	-15°C~-24°C	-15°C~-24°C	-15°C~-24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	7.4 / 5.3 / 4.1	7.0 / 5.5 / 4.2	7.0 / 5.1 / 4.0	6.5 / 5.1 / 4.0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frío/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frío/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	130 / 660 / 854	182 / 636 / 833	264 / 1235 / 1435	379 / 1757 / 1820
EER / COP	W/W	3,59 / 3,87	3,23 / 3,71	3,41 / 3,82	2,82 / 3,41
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V/50-60Hz/1F	220-240V/50-60Hz/1F	220-240V/50-60Hz/1F	220-240V/50-60Hz/1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	3,5	5,0	6,8	10,9
Consumo Nominal Refrigeración	W	765	1130	1550	2500
Corriente Nom. Calefacción	A	3,4	4,6	6,3	9,6
Consumo Nominal Calefacción	W	760	1050	1430	2200
Corriente Máxima	A	10,0	10,0	13,0	19,0
Consumo Máximo	W	2150	2150	2500	3700
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO ₂ eq.	0,60 / 675 / 0,41	0,65 / 675 / 0,44	1,10 / 675 / 0,74	1,45 / 675 / 0,98
Modelo Compresor		KSK103D33UEZ3	KSK103D33UEZ3	KSN140D21UFZ	KTM240D57UMT
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 280	POE VG74 / 280	POE VG74 / 440	POE VG74 / 670
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø6.35+9.52 (1/4"+3/8")	Ø6.35+9.52 (1/4"+3/8")	Ø6.35+12.7 (1/4"+1/2")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	25	25	30	40
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	10	10	20	20
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	12	12	12	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC	PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0321	910.910.0322	910.910.0323	910.910.0324
PRECIO TARIFA		615 €	665 €	1.208 €	1.604 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QH009D8S	42QH012D8S	42QH018D8S	42QH024D8S
Potencia Ventilador	W	22	20	36	60
Corriente Ventilador Máxima	A	0,5	0,5	0,5	0,7
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	56	56	58	63
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	20~37	20~37	21~41	22~47
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	180~460	195~530	300~800	480~1090
Peso (Neto/Bruto)	kg	8,0 / 10,5	8,7 / 11,5	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1083×244×336
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	790×270×375	905×290×355	1045×315×405	1155×315×415

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QH0009D8S	38QH012D8S	38QH018D8S	38QH024D8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	63	64	65	69
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	55,5	56	57	60
Caudal de Aire	m³/h	1750	1800	2100	3500
Peso (Neto/Bruto)	kg	23,5 / 25,4	23,7 / 25,5	33,5 / 36,1	43,9 / 46,9
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x342x673

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre

ACCESORIOS					
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO	ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Mando de pared por Cable KJR120X2 4 Hilos con Rec. IR	910.910.0577	141 €	PLACA P/M. Cable 2 H.+ON-OFF REM.+AL. QHG 9-18	R940.400.0178	43 €
Mando de pared por Cable KJR120X 2 Hilos con Rec. IR	910.910.0571	135 €	PLACA P/M. Cable 2 H.+ON-OFF REM.+AL. QHG 24	R940.400.0177	43 €
Carrier Smart Kit Wi-Fi	910.910.0038	66 €	PLACA P/M. Cable 4 H.+C.CENT.+ON-OFF REM.+AL. QHG 9-18	R940.400.0180	38 €
			PLACA P/M. Cable 4 H.+C.CENT.+ON-OFF REM.+AL. QHG 24	R940.400.0179	43 €



CONSOLA DE SUELO 42QZA/38QUS-D8S



DISEÑO MODERNO Y ELEGANTE

- **IMPULSIÓN DE AIRE:** Inferior y superior configurable y 4 tomas de aire de retorno.
- **AUTODIAGNÓSTICO INTELIGENTE:** Detección de posibles pérdidas de Refrigerante.
- **FILTRO DE AIRE DE CARBÓN ACTIVADO:** Elimina malos olores.
- **CONTROL RÁPIDO DE TEMPERATURA:** Gracias a la función Turbo.
- **REINICIO AUTOMÁTICO:** Después de un fallo en el suministro eléctrico.
- **VENTILADOR CENTRÍFUGO:** Motor DC Brushless de 5 velocidades y bajo nivel sonoro.

Accesorios Opcionales:



KJR-120G1



FUNCIÓN
SIGUIEME



TECNOLOGÍA
3D INVERTER



FUNCIÓN
REINICIO



MODO NOCHE



TEMPORIZADOR
SEMANAL



AUTO SWING



MODO TURBO



ALTO PODER
DESHUMIDIFICADOR



DETECTOR
FUGA
REFRIGERANTE





38QUS012D8S



38QUS018D8S

MODELO SISTEMA		QZA012D8S	QZA018D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	3,50 (0,8~4,0)	4,70 (2,6~5,1)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	4,25 (0,5~4,4)	5,00 (2,2~5,2)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	2,80	4,40
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	2,60	3,80
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	2,40	3,20
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	3,50	4,70
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	3,40	5,00
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	2,70	4,00
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	7,5 / 5,5 / 4,0	6,5 / 5,0 / 4,0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	163 / 865 / 945	253 / 1400 / 1400
EER / COP	W/W	3,40 / 3,83	3,01 / 3,22
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V/ 50Hz/1F	220-240V/ 50Hz/1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	4,5	7,0
Consumo Nominal Refrigeración	W	1030	1560
Corriente Nom. Calefacción	A	5,0	6,8
Consumo Nominal Calefacción	W	1110	1550
Corriente Máxima	A	9,0	13,5
Consumo Máximo	W	1850	2950
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO2eq.	0,72 / 675 / 0,49	1,15 / 675 / 0,78
Modelo Compresor		KSN98D64UFZ3	KSN140D21UFZ
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 300	POE VG74 / 440
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø6.35+9.52 (1/4"+3/8")	Ø6.35+12.7 (1/4"+1/2")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	25	30
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	10	20
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	12	12
Protocolo Comunicación		PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0284	910.910.0309
PRECIO TARIFA		1.294 €	1.449 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QZA012D8S	42QZA018D8S
Potencia Ventilador	W	79	79
Corriente Ventilador Máxima	A	0,3	0,3
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	58	60
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	41,5/38/33,5	45/39/36
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	550/465/385	560/480/400
Peso (Neto/Bruto)	kg	14,6/18,1	14,7/18,2
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	700×210×600	700×210×600
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	780×300×685	780×300×685

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS012D8S	38QUS018D8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	62	67
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	54	59
Caudal de Aire	m³/h	2200	2100
Peso (Neto/Bruto)	kg	26,6/29,0	32,5/35,2
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	765x303x555	805x330x554
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	887x337x610	915x370x615

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre.

Modelos QZA hasta finalización de stock..

ACCESORIOS		
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Mando de Pared por Cable KJR-120G1 (4 Hilos) 5V	910.910.0148	112 €



PORTÁTIL QPD



ULTRA
SILENCIOSA



AUTO
DIAGNÓSTICO



MODO NOCHE



SISTEMAS
AUTO-
EVAPORACIÓN



FÁCIL
INSTALACIÓN



RUEDAS
OMNIDIRECCIONALES



FUNCIÓN
REINICIO



DETECTOR FUGA
REFRIGERANTE



MODO TURBO



DESESCARCHA
AUTO



FUNCIÓN
SIGUEME



TEMPORIZADOR
24 HORAS



PANTALLA
LED



STAND BY 1W

PRÁCTICO Y CONFORTABLE

- **BOMBA DE CALOR**
- **REFRIGERANTE ECOLÓGICO:** R290.
- **DISEÑO COMPACTO:** Ideal para espacios pequeños.
- **FÁCIL TRANSPORTE:** Equipado con ruedas multidireccionales y asas a ambos lados.
- **TECNOLOGÍA INTELIGENTE DE ENCENDIDO Y APAGADO:** Permite activar el ahorro de energía automático cuando la unidad está en modo standby.
- **CONDENSACIÓN EVAPORATIVA:** En modo refrigeración, elimina la necesidad de desagüe de condensados.
- **POSIBILIDAD DE DESCARGA CONTINUA DE CONDENSACIÓN:** En modo DRY (Secado) de desagüe de condensados.
- **KIT ACCESORIOS DESCARGA AIRE CONDENSADO A VENTANA Y A PARED:** Incluido.



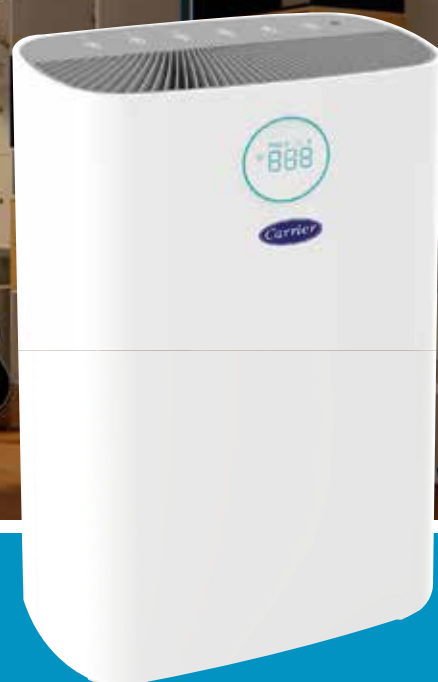


MODELO		51QPD12N7S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	3,50
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	2,90
Caudal de Aire Vent. Interior (Alta/Media/Baja)	m³/h	420/370/350
Caudal de Aire Vent. Exterior	m³/h	535
Potencia Sonora	dB(A)	64
Presión Sonora (Alta/Media/Baja)	dB(A)	55/54/53
Rango de funcionamiento Frío	°C	+17°C~+35°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	+5°C~+30°C
Certificación Energética		A / A+
EER / COP	W/W	2.6/2.8
Refrigerante R290	Kg/PCA/TCO ₂ eq.	0.23/3/0.0007
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/N°F	220-240V/50Hz/1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	5,9
Corriente Nom. Calefacción	A	5,0
Corriente Máxima	A	8,0
Consumo Nominal Refrigeración	W	1350
Consumo Nominal Calefacción	W	1045
Consumo Máximo	W	1600
Consumo Stand-By	W	0,5
Superficie Aplicación	m²	16~23
Capacidad de Deshumidificación	lt/h	3,25
Modelo Compresor		DSM225V1UDZ
Aceite	Aceite/MI	XS-601C1 / 260
Peso (Neto/Bruto)	kg	34.4 / 37.8
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	467x397x765
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	515x440x890
CÓDIGO		910.910.0304
PRECIO TARIFA		629 €

Accesorios descarga aire de condensado para pared y ventana: (Incluidos)



Debido a nuestra política de mejora continua del producto, las características y los datos informados anteriormente pueden estar sujetos a cambios sin previo aviso. Las imágenes de productos y accesorios son orientativas.



PURIFICADORES DE AIRE CAFN-LC2

Los Purificadores Carrier protegen de las amenazas del aire mediante la acción combinada de sus 3 Niveles de Filtrado (Prefiltro + Filtro Alta Eficiencia HEPA H13 + Filtro de Carbón Activado-Fotocatalítico) y esterilización con Luz Ultravioleta UVC

- **MODOS DE FUNCIONAMIENTO:** Modo Automático / Modo Silent
- **SUPERFICIE DE COBERTURA:** Entre 14m² y 61m² según modelo.
- **EQUIPAMIENTO:** 3 Niveles de Filtrado (Prefiltro + Filtro Alta Eficiencia HEPA H13+ Filtro Carbón Activado-Fotocatalítico) / Luz UV Ultravioleta / Motor DC de bajo nivel sonoro / Display Color LED de calidad del aire / Sensores PM2.5 IR+Temp.+HR / Generador de Iones negativos / Fotoresistencia / Asa posterior para transporte / Panel de Control Táctil.
- **FUNCIONES:** Selector de Velocidad / Temporizador / Recordatorio de reemplazo del filtro / Selector Lámpara/s UV y Generador Iones Negativos.

Con Display indicador de calidad del aire, temperatura y humedad.



PM2.5= 0~ 50

Perfecta



PM2.5= 50~100

Buena



PM2.5= 100~150

Normal



PM2.5= 150>

Mala

PM2.5: Partícula de Materia con diámetro 2.5 micrones



ÁCAROS



CASPA/PELOS
DE MASCOTAS



POLEN



HUMO



MOHO



BACTERIA
/VIRUS



MODELO SISTEMA			CAFN026LC2	CAFN036LC2	CAFN051LC2
Superficie Aplicación	m²		14.7~25.2	25.2~43.2	35.7~61.2
CADR*	m³/h		210	360	510
Potencia Nominal	W		20	55	66
Tipo Ventilador			DC	DC	DC
Velocidades	Nº		4	4	4
Potencia Sonora	dB(A)		20~58	20~60	20~65
Sensores	dB(A)		PM2.5 IR + Temp. + Hum. Rel.	PM2.5 IR + Temp. + Hum. Rel.	PM2.5 IR + Temp. + Hum. Rel.
Indicador de Calidad de Aire	Etapas		4 (Azul/Verde/Morado/Rojo)	4 (Azul/Verde/Morado/Rojo)	4 (Azul/Verde/Morado/Rojo)
Filtros de Aire	Etapas		3	3	3
			"1º: Pre-Filtro (Lavable)	"1º: Pre-Filtro (Lavable)	"1º: Pre-Filtro (Lavable)
	Tipos		2º: Alta Eficiencia HEPA H13	2º: Alta Eficiencia HEPA H13	2º: Alta Eficiencia HEPA H13
			3º: Carbón Activado-Fotocatalítico"	3º: Carbón Activado-Fotocatalítico"	3º: Carbón Activado-Fotocatalítico"
	Eficiencia**		99,95%	99,95%	99,95%
	Vida Útil Estimada***	hs	1.600	1.600	1.600
Recordatorio Cambio de Filtro			Sí	Sí	Sí
Selector Lámpara UV			Sí	Sí	Sí
Selector Generador de Iones			Sí	Sí	Sí
Selector Display Calidad de Aire			Sí	Sí	Sí
Modo Silencioso / Sueño			Sí	Sí	Sí
Ionizador (Generador de Iones Negativos)	pcs/cm³		10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶	10 x 10 ⁶
Lámpara UV	Cant.	un.	1	1	2
	Voltaje	V	12V DC	12V DC	12V DC
	Longitud de Onda	nm	253,7	253,7	253,7
	Vida Útil Estimada	hs	10.000	10.000	10.000
Temporizador	hs		1/4/8	1/4/8	1/2/4/8
Fotoresistencia			Sí	Sí	Sí
Asa para Transporte			Sí	Sí	Sí
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF		220 -240V / 50-60Hz / 1F	220 -240V / 50-60Hz / 1F	220 -240V / 50-60Hz / 1F
Color			Blanco	Blanco	Blanco
Color Display			Blanco	Blanco	Blanco
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm		347x175x535	410x210x628	460x230x710
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm		396x225x603	460x260x690	524x297x771
Peso (Neto/Embalaje)	kg		5.2 / 7.2	7.0 / 8.8	10.0 / 13.0
CÓDIGO			910.910.0337	910.910.0338	910.910.0339
PRECIO TARIFA			364 €	461 €	645 €

*: Volumen de aire tratado durante una hora (Clean Air Delivery Rate)

**: Eficiencia de Filtrado del Filtro de Alta Eficiencia HEPA H13 a partículas de 0,3micrones de diámetro (Partícula más penetrante)

***: Vida Útil Estimada para los Filtros HEPA y Carbón Activado-Fotocatalítico - Indicación por luz Equipo



REPUESTOS			
PURIFICADOR	ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
CAFN026LC2	Lámpara UV	R950.400.0032	20 €
	Filtro Hepa H13 + Filtro Carbón Activado-Fotocatalítico	R950.400.0033	110 €
CAFN036LC2	Lámpara UV	R950.400.0030	20 €
	Filtro Hepa H13 + Filtro Carbón Activado-Fotocatalítico	R950.400.0031	120 €
CAFN051LC2	Lámpara UV*	R950.400.0029	25 €
	Filtro Hepa H13 + Filtro Carbón Activado-Fotocatalítico	R950.400.0028	170 €

*Los Purificadores CAFN051LC2 llevan 2 Unidades



GAMA LIGHT COMMERCIAL

GAMA LIGHT COMMERCIAL





CASSETTE 60x60 42QTD/38QUS-D8S



DISEÑO COMPACT PARA FALSOS TECHOS MODULARES



ULTRA
SILENCIOSA



TECNOLOGÍA
INVERTER



AUTO
DIAGNÓSTICO



FUNCIÓN
REINICIO



MEMORIA
POSICIÓN
DEFLECTOR



AUTO SWING



FUNCIÓN
SIGUEME



TEMPORIZADOR
SEMANAL



DESHUMIDIFICACIÓN
INDEPENDIENTE



MODO NOCHE



FLUJO DE AIRE
360°



DETECTOR
FUGA
REFRIGERANTE



FÁCIL
INSTALACIÓN



5 AÑOS
GARANTÍA COMPRESOR



COMPATIBLE CON:



- **IMPULSIÓN DE AIRE 360°:** Garantiza una distribución uniforme de la temperatura y total cobertura del espacio.
- **ENTRADA DE AIRE FRESCO:** Precalado en el cuerpo para la introducción de aire fresco exterior. De ser necesario para ello, un ventilador puede ser controlado desde la placa PCB.
- **BOMBA DE CONDENSADOS INTEGRADA:** Eleva los condensados hasta una altura de 750 mm. Permite la instalación de las tuberías de desagüe en cualquier espacio.
- **PLACA PRINCIPAL:** Con puertos para conexión de Señal On-Off Remota, Control Centralizado, 220V para control Ventilador Aire Exterior y Salida de Alarma.

Accesorios Opcionales:



WI-FI
Light Commercial



KJR-120X/X2



Placa Transfer





MODELO SISTEMA		QTD012D8S	QTD018D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	3,50 (0,9~4,1)	5,30 (2,9~5,6)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	4,20 (0,5~4,3)	5,55 (2,5~6,1)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	3,00	4,10
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	2,75	3,75
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	2,50	3,50
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	3,50	5,30
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	3,30	5,40
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	2,75	4,20
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,8 / 5,3 / 4,1	6,3 / 4,9 / 4,0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	180 / 872 / 939	294 / 1470 / 1543
EER / COP	W/W	3,25 / 3,75	3,21 / 3,47
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/°F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	5,0	7,5
Consumo Nominal Refrigeración	W	1075	1650
Corriente Nom. Calefacción	A	5,2	7,0
Consumo Nominal Calefacción	W	1120	1600
Corriente Máxima	A	9,0	13,5
Consumo Máximo	W	1850	2950
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO2eq.	0,72 / 675 / 0,49	1,15 / 675 / 0,78
Modelo Compresor		KSN98D64UFZ3	KSN140D21UFZ
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 300	POE VG74 / 440
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø6,35+9,52 (1/4"+3/8")	Ø6,35+12,7 (1/4"+1/2")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	25	30
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	10	20
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	12	12
Protocolo Comunicación		PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0262	910.910.0260
PRECIO TARIFA		1.567 €	1.872 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QTD012D8S	42QTD018D8S
Potencia Ventilador	W	145	145
Corriente Ventilador Máxima	A	0,5	0,5
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	57	58
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	42/37,5/34,5	45,4/44/39
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	570/485/390	680/585/480
Peso Cuerpo (Neto/Bruto)	kg	16,3/20,4	16,0/20,6
Peso Panel (Neto/Bruto)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)	mm	570x570x260	570x570x260
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)	mm	662x662x317	662x662x317
Dimensiones Panel (An x Fon x Al)	mm	647x647x50	647x647x50
Dimensiones Embalaje Panel (An x Fon x Al)	mm	715x715x123	715x715x123
MODELO PANEL		40CAS-S4	40CAS-S4

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS012D8S	38QUS018D8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	62	67
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	54	59
Caudal de Aire	m³/h	2200	2100
Peso (Neto/Bruto)	kg	26,6/29,0	32,5/35,2
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	765x303x555	805x330x554
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	887x337x610	915x370x615

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre

ACCESORIOS					
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO	ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Mando de pared por Cable KJR120X 2 Hilos con Rec. IR	910.910.0577	141 €	Placa Transfer para mando KJR120X	R940.400.0176	103 €
Mando de pared por Cable KJR120X2 4 Hilos con Rec. IR	910.910.0571	135 €	Carrier Smart Kit Wi-Fi Light Commercial	910.910.0099	135 €



SLIM CASSETTE 90x90 42QTD/38QUS -D8S/T



ULTRA
SILENCIOSA



AUTO
DIAGNÓSTICO



FUNCIÓN
REINICIO



MEMORIA
POSICIÓN
DEFLECTOR



AUTO SWING



FUNCIÓN
SIGUEME



TEMPORIZADOR
SEMANAL



DESHUMIDIFICACIÓN
INDEPENDIENTE



MODO NOCHE



FLUJO DE AIRE
360°



DETECTOR
FUGA
REFRIGERANTE



FÁCIL
INSTALACIÓN



COMPATIBLE CON:



WI-FI



KJR-120X



Derivación
TWIN 2x1

DISEÑO SLIM DE BAJA ALTURA

- **CONTROL DE LAMAS INDEPENDIENTE:** Configuración de posición independiente de cada una de sus cuatro lamas de salida de aire desde el mando.
- **IMPULSIÓN DE AIRE 360°:** Garantiza una distribución uniforme del Aire.
- **ENTRADA DE AIRE FRESCO:** Precalado en el cuerpo para la introducción de aire fresco exterior. De ser necesario para ello, un ventilador puede ser controlado desde la placa PCB.
- **BOMBA DE CONDENSADOS INTEGRADA:** Eleva los condensados hasta una altura de 1000mm.
- **CONDUCTOS EXTERNOS DE IMPULSIÓN:** Precalado para montaje de conductos de impulsión para acondicionamiento térmico de espacios adyacentes al de la instalación del equipo (Consultar Departamento Técnico).
- **PLACA PRINCIPAL:** con puertos para conexión de Señal On-Off Remota, Alarma, Control Centralizado y 220V para control Ventilador Aire Exterior.
- **COOL STREAM:** Placa electrónica de unidad condensadora refrigerada con gas R32.
- **PREPARADO PARA INSTALACIONES TWIN 2 x 1:** Posibilidad de Instalar 2 Unidades Interiores iguales a una sola Unidad Exterior controladas por un solo Mando.

Accesorios Opcionales:





MODELO SISTEMA 1F - 220V		QTD024D8S	QTD030D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	7,04 (3,3~7,9)	8,80 (2,2~9,4)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	7,50 (2,8~8,9)	10,00 (2,7~9,7)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	6,00	6,40
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	5,80	6,00
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	5,20	5,40
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	7,04	8,80
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	6,30	7,60
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	6,00	7,50
Rango de funcionamiento Frio	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,3 / 5,5 / 4,0	6,2 / 5,8 / 4,2
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	391 / 1604 / 2100	453 / 1834 / 2500
EER / COP	W/W	2,82 / 4,05	3,14 / 4,00
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V/ 50Hz/1F	220-240V/ 50Hz/1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	11,0	12,5
Consumo Nominal Refrigeración	W	2500	2800
Corriente Nom. Calefacción	A	8,5	11,0
Consumo Nominal Calefacción	W	1850	2500
Corriente Máxima	A	19,0	20,0
Consumo Máximo	W	3700	4500
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TC02eq.	1,50 / 675 / 1,01	2,00 / 675 / 1,35
Modelo Compresor		KTM240D43UKT	KTM240D43UKT
Aceite	Tipo/ML	POE VG74 / 620	POE VG74 / 620
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø9,52+15,9 (3/8"+5/8")	Ø9,52+15,9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	50	50
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	25	25
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	24	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0363	910.910.0569
PRECIO TARIFA		2.184 €	2.392 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QTD024D8S	42QTD030D8S
Potencia Ventilador	W	120	240
Corriente Ventilador Máxima	A	0,4	1,9
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	59	64
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	50/47,5/42	50,5/48/46
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	1250/1120/995	1700/1530/1300
Peso Cuerpo (Neto/Bruto)	kg	21,6/25,4	24,6/28,6
Peso Panel (Neto/Bruto)	kg	6,0/9,0	6,0/9,0
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)	mm	830x830x205	830x830x245
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)	mm	910x910x250	910x910x290
Dimensiones Panel (An x Fon x Al)	mm	950x950x55	950x950x55
Dimensiones Embalaje Panel (An x Fon x Al)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90
MODELO PANEL		40CAS-L6	40CAS-L6

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS024D8S	38QUS030D8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	69	72
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	60	63
Caudal de Aire	m³/h	3500	3800
Peso (Neto/Bruto)	kg	43,9/46,9	52,8/57,3
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	890x342x673	946x410x810
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	995x398x740	1090x500x885

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre

Placa electrónica de unidad condensadora refrigerada con el propio gas R32.

Debido a nuestra política de mejora continua del producto, las características y los datos mencionados anteriormente pueden estar sujetos a cambios sin previo aviso. Las imágenes de producto y accesorios son indicativas.

SLIM CASSETTE

42QTD/38QUS – D8S/T



38QUS036-042D8S

MODELO SISTEMA 1F - 220V		QTD036D8S	QTD042D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	10,50 (3,9~10,6)	12,00 (2,9~12,3)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	11,00 (2,9~13,5)	13,20 (3,4~14,1)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	9,20	9,30
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	8,20	8,90
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	7,40	7,90
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	10,50	12,00
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	10,10	9,80
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	8,20	9,50
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,8 / 5,2 / 4,0	6,2 / 5,5 / 4,0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frío/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frío/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	540 / 2719 / 2870	677 / 2495 / 3325
EER / COP	W/W	2,63 / 3,55	2,82 / 3,59
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	17,5	19,0
Consumo Nominal Refrigeración	W	4000	4260
Corriente Nom. Calefacción	A	13,5	16,5
Consumo Nominal Calefacción	W	3100	3680
Corriente Máxima	A	22,5	22,5
Consumo Máximo	W	5000	5000
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO2eq.	2,40 / 675 / 1,62	2,80 / 675 / 1,89
Modelo Compresor		KTF310D43UMT	KTF310D43UMT
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 1000	POE VG74 / 1000
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø9,52+15,9 (3/8"+5/8")	Ø9,52+15,9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	65	65
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	30	30
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	24	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0364	910.910.0570
PRECIO TARIFA		2.652 €	3.276 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QTD036D8S	42QTD042D8S
Potencia Ventilador	W	240	240
Corriente Ventilador Máxima	A	1,9	1,9
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	65	66
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	51/48/46	52,5/50/47,5
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	1700/1530/1300	1900/1750/1600
Peso Cuerpo (Neto/Bruto)	kg	27,2/31,2	29,3/33,5
Peso Panel (Neto/Bruto)	kg	6,0/9,0	6,0/9,0
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)	mm	830x830x245	830x830x287
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)	mm	910x910x290	910x910x330
Dimensiones Panel (An x Fon x Al)	mm	950x950x55	950x950x55
Dimensiones Embalaje Panel (An x Fon x Al)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90
MODELO PANEL		40CAS-L6	40CAS-L6

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS036D8S	38QUS042D8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	72	75
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	63	63
Caudal de Aire	m³/h	4000	4000
Peso (Neto/Bruto)	kg	66,9/71,5	71,0/75,0
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	946x410x810	946x410x810
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1090x500x885	1090x500x885

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre.
Placa electrónica de unidad condensadora refrigerada con el propio gas R32.



38QUS036D8T

38QUS048-060D8T

MODELO SISTEMA 3F - 380V		QTD036D8T	QTD048D8T	QTD060D8T
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	10,50 (4,0~10,7)	14,00 (3,5~15,8)	15,00 (5,2~16,7)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	11,00 (2,9~14,1)	16,00 (4,1~17,3)	18,00 (4,3~19,3)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	8,90	12,50	13,50
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	7,60	10,50	11,50
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	7,00	10,30	11,00
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	10,50	14,00	15,00
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	10,10	12,00	12,50
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	8,00	10,80	11,80
Rango de funcionamiento Frio	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,4 / 5,1 / 4,0	6,1 / 5,1 / 4,0	6,3 / 5,2 / 4,0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	574 / 2772 / 2800	803 / 3294 / 3780	833 / 3365 / 4130
EER / COP	W/W	2,59 / 3,61	3,01 / 3,49	2,97 / 3,21
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	380-415V / 50Hz / 3F	380-415V / 50Hz / 3F	380-415V / 50Hz / 3F
Corriente Nom. Refrigeración	A	6,5	8,5	9,0
Consumo Nominal Refrigeración	W	4050	4650	5050
Corriente Nom. Calefacción	A	5,5	8,0	10,0
Consumo Nominal Calefacción	W	3050	4580	5600
Corriente Máxima	A	10,0	13,0	14,0
Consumo Máximo	W	5000	6900	7500
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TC02eq.	2,40 / 675 / 1,62	2,90 / 675 / 1,96	3,00 / 675 / 2,03
Modelo Compresor		KTF310D43UMT	KTQ420D1UMU	KTQ420D1UMU
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 1000	POE VG74 / 1400	POE VG74 / 1400
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	65	65	65
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	30	30	30
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	24	24	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0245	910.910.0246	910.910.0365
PRECIO		3.045 €	3.749 €	4.066 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QTD036D8S	42QTD048D8S	42QTD060D8S
Potencia Ventilador	W	240	240	240
Corriente Ventilador Máxima	A	1,9	1,9	1,9
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	65	66	67
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	51/49/46	52,5/50,5/48	54,5/52/49,5
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	1700/1530/1300	1900/1750/1600	2000/1850/1650
Peso Cuerpo (Neto/Bruto)	kg	27,2/31,2	29,3/33,5	29,3/33,5
Peso Panel (Neto/Bruto)	kg	6,0/9,0	6,0/9,0	6,0/9,0
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)	mm	830x830x245	830x830x287	830x830x287
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)	mm	910x910x290	910x910x330	910x910x330
Dimensiones Panel (An x Fon x Al)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Dimensiones Embalaje Panel (An x Fon x Al)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
MODELO PANEL		40CAS-L6	40CAS-L6	40CAS-L6

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS036D8T	38QUS048D8T	38QUS060D8T
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	71	75	75
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	63	63,5	64
Caudal de Aire	m³/h	4000	7500	7500
Peso (Neto/Bruto)	kg	80,5/85,0	103,7/118,3	107,0/121,2
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1090x500x885	1095x495x1480	1095x495x1480

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre
Placa electrónica de unidad condensadora refrigerada con el propio gas R32.

ACCESORIOS		
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Carrier Smart Kit Wi-Fi	910.910.0038	66 €
Mando de pared por Cable KJR-120X (2 Hilos) con Rec. IR	910.910.0577	141 €
JGO. DERIVACIÓN INST. TWIN 2x1 DIS-WA1 G para Tallas 48(24X2) Y 60(30X2)	910.910.0056	181 €



CONDUCTOS 42QSS/38QUS-D8S/T

BAJA SILUETA - MEDIA PRESIÓN ESTÁTICA - BAJO NIVEL SONORO



ULTRA
SILENCIOSA



AUTO
DIAGNÓSTICO



FUNCIÓN
REINICIO



TEMPORIZADOR
SEMANAL



DESHUMIDIFICACIÓN
INDEPENDIENTE



MODO NOCHE



DETECTOR FUGA
REFRIGERANTE



FÁCIL
INSTALACIÓN



FUNCIÓN
SIGUEME

- **DISEÑO:** Cuerpo delgado, tamaño y peso reducidos.
- **BOMBA DE CONDENSADOS INTEGRADA:** Eleva los condensados hasta una altura de 1000 mm.
- **FILTROS DE AIRE:** Incluidos.
- **POSICIÓN DEL RETORNO:** Configurable, inferior o posterior.
- **ENTRADA DE AIRE FRESCO:** Precalado en el cuerpo para la introducción de aire fresco exterior. De ser necesario para ello, un ventilador puede ser controlado desde la placa PCB.
- **PRESIÓN ESTÁTICA EXTERNA:** Hasta 160pa. Autoajuste de la presión estática externa, la función AF permite que el sistema se adapte automáticamente a la red de conductos.
- **PLACA PRINCIPAL:** Puertos para Mando 2 ó 4 Hilos, Wi-Fi, Control Centralizado/Sistema de Zonas, Señal On-Off, 220V Ventilador Aire Exterior y Salida de Alarma. (Posibilidades según modelo PCB).
- **COOL STREAM:** Placa electrónica de unidad condensadora refrigerada con gas R32. (024~060)
- **CONTROL DE ZONAS:** Compatible con cualquier sistema Multi-Zona del mercado.
- **TWIN 2 x 1:** Posibilidad de Instalar 2 Unidades Interiores iguales a una sólo Unidad Exterior.

Accesorios Opcionales:



WI-FI
Light Commercial



KJR-120X/X2



Placas
PCB2 PCB3



Placa
Transfer



Derivación
TWIN 2x1

COMPATIBLE CON:





38QUS012-018D8S



38QUS024D8S

MODELO SISTEMA 1F - 220V		QSS012D8S	QSS018D8S	QSS024D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	3,50 (0,5~4,0)	5,40 (2,6~5,9)	7,10 (3,3~8,2)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	4,40 (1,0~4,4)	5,80 (2,2~6,2)	7,45 (2,8~8,5)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	3,00	4,45	6,10
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	2,70	3,75	5,50
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	2,50	3,30	4,80
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	3,50	5,40	7,10
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	3,40	5,30	5,80
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	2,70	4,30	5,40
Rango de funcionamiento Frio	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,3 / 5,1 / 4,0	6,6 / 5,1 / 4,0	6,2 / 5,2 / 4,0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	194 / 933 / 945	286 / 1455 / 1505	401 / 1561 / 1890
EER / COP	W/W	3,27 / 3,78	3,48 / 3,82	3,15 / 4,14
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	4,8	6,8	10,0
Consumo Nominal Refrigeración	W	1070	1550	2250
Corriente Nom. Calefacción	A	5,3	6,7	8,0
Consumo Nominal Calefacción	W	1165	1520	1800
Corriente Máxima	A	9,0	13,5	19,0
Consumo Máximo	W	1850	2950	3700
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO2eq.	0,72 / 675 / 0,49	1,15 / 675 / 0,78	1,50 / 675 / 1,01
Modelo Compresor		KSN98D64UFZ3	KSN140D21UFZ	KTF235D22UMT
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 300	POE VG74 / 440	POE RB74AF / 670
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø6.35+9.52 (1/4"+3/8")	Ø6.35+12.7 (1/4"+1/2")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	25	30	50
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	10	20	25
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	12	12	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0264	910.910.0265	910.910.0361
PRECIO		1.458 €	1.628 €	1.934 €

UNIDAD EVAPORADORA		42QSS012D8S	42QSS018D8S	42QSS024D8S
Potencia Ventilador	W	130	200	200
Corriente Ventilador Máxima	A	1,1	1,7	1,7
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	58	58	62
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	34,5/32/30	42/39/35	49/46/41
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	600/480/300	910/710/515	1230/1035/825
Presión Estática Externa	mm.c.a (Pa)	0~60	0~100	0~160
Peso (Neto/Bruto)	kg	17,8/21,5	24,4/29,6	32,3/39,1
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	700x506x200	880x674x210	1100x774x249
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	860x540x285	1070x725x280	1305x805x315

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS012D8S	38QUS018D8S	38QUS024D8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	62	67	69
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	54	59	60
Caudal de Aire	m³/h	2200	2100	3500
Peso (Neto/Bruto)	kg	26,6/29,0	32,5/35,2	43,9/46,9
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	765x303x555	805x330x554	890x342x673
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	887x337x610	915x370x615	995x398x740

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre
Placa electrónica de unidad 38QUS024D8S refrigerada con el propio gas R32.

CONDUCTOS

42QSS/38QUS - D8S/T



38QUS030-036-042D8S

MODELO SISTEMA 1F - 220V		QSS030D8S	QSS036D8S	QSS042D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	8,75 (2,2~9,9)	10,50 (2,8~11,1)	12,00 (2,9~12,3)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	9,30 (2,7~10,0)	12,10 (2,8~12,8)	13,50 (3,4~14,1)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	6,45	9,10	9,60
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	6,00	8,10	8,80
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	5,30	7,80	8,10
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	8,75	10,50	12,00
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	8,20	9,80	10,20
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	8,00	8,40	9,30
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,8 / 5,7 / 4,0	6,3 / 5,3 / 4,0	6,2 / 5,6 / 4,0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frío/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frío/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	450 / 2014 / 2800	583 / 2589 / 2940	677 / 2550 / 3255
EER / COP	W/W	3,43 / 4,04	2,63 / 3,69	2,86 / 3,91
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	11,5	17,5	18,5
Consumo Nominal Refrigeración	W	2550	4000	4200
Corriente Nom. Calefacción	A	10,0	14,5	15,0
Consumo Nominal Calefacción	W	2300	3280	3450
Corriente Máxima	A	20,0	22,5	22,5
Consumo Máximo	W	4500	5000	5000
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO2eq.	2.00 / 675 / 1.35	2.40 / 675 / 1.62	2.80 / 675 / 1.89
Modelo Compresor		KTM240D57UMT	KTF310D43UMT	KTF310D43UMT
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 670	POE VG74 / 1000	POE VG74 / 1000
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	50	65	65
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	25	30	30
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	24	24	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0362	910.910.0375	910.910.0605
PRECIO		2.381 €	2.896 €	3.372 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QSS030D8S	42QSS036D8S	42QSS042D8S
Potencia Ventilador	W	420	420	560
Corriente Ventilador Máxima	A	2,5	2,5	4,1
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	64	62	67
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	50,5/48/46	50/48/46	51,5/49/48
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	2100/1800/1500	2100/1800/1500	2400/2040/1680
Presión Estática Externa	mm.c.a (Pa)	0~160	0~160	0~160
Peso (Neto/Bruto)	kg	40,5/48,3	40,5/48,2	47,6/55,8
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	1360×774×249	1360×774×249	1200×874×300
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1570×805×330	1570×805×330	1405×915×365

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	72	72	75
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	63	63	63
Caudal de Aire	m³/h	3800	4000	4000
Peso (Neto/Bruto)	kg	52,8/57,3	66,9/71,5	71,0/75,0
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	946×410×810	946×410×810	946×410×810
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1090×500×885	1090×500×885	1090×500×885

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre
Placa electrónica de unidad condensadora refrigerada con el propio gas R32.



MODELO SISTEMA 3F - 380V		QSS036D8T	QSS048D8T	QSS060D8T
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	10,60 (2,7~11,8)	14,10 (3,5~15,5)	15,40 (4,1~17,3)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	12,10 (2,8~12,8)	15,50 (4,1~18,2)	18,30 (4,4~20,5)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	9,10	12,80	13,20
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	7,60	11,45	12,00
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	7,00	10,80	11,70
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	10,60	14,10	15,40
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	10,00	11,50	12,80
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	8,80	11,70	12,70
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~-50°C	-15°C~-50°C	-15°C~-50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~-24°C	-15°C~-24°C	-15°C~-24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,1 / 5,1 / 4,0	6,1 / 5,0 / 4,0	6,1 / 5,2 / 4,0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	608 / 2745 / 3080	809 / 3220 / 4095	884 / 3446 / 4445
EER / COP	W/W	2,62 / 3,67	2,79 / 3,44	2,93 / 3,52
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	380-415V / 50Hz / 3F	380-415V / 50Hz / 3F	380-415V / 50Hz / 3F
Corriente Nom. Refrigeración	A	6,5	8,5	9,6
Consumo Nominal Refrigeración	W	4050	5050	5250
Corriente Nom. Calefacción	A	5,8	8,0	9,5
Consumo Nominal Calefacción	W	3300	4500	5200
Corriente Máxima	A	10,0	13,0	14,0
Consumo Máximo	W	5000	6900	7500
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO2eq.	2,40 / 675 / 1,62	2,90 / 675 / 1,96	3,00 / 675 / 2,03
Modelo Compresor		KTF310D43UMT	KTQ420D1UMU	KTQ420D1UMU
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 1000	POE VG74 / 1400	POE VG74 / 1400
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	65	65	65
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	30	30	30
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	24	24	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0251	910.910.0252	910.910.0367
PRECIO		3.253 €	3.670 €	3.968 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QSS036D8S	42QSS048D8S	42QSS060D8S
Potencia Ventilador	W	420	560	560
Corriente Ventilador Máxima	A	2,5	4,1	4,1
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	62	67	67
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	50/48/46	51,5/49/47	52,5/49/47
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	2100/1800/1500	2400/2040/1680	2600/2210/1820
Presión Estática Externa	mm.c.a (Pa)	0~160	0~160	0~160
Peso (Neto/Bruto)	kg	40,5/48,2	47,6/55,8	47,4/56,1
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	1360x774x249	1200x874x300	1200x874x300
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1570x805x330	1405x915x365	1405x915x365

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS036D8T	38QUS048D8T	38QUS060D8T
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	71	75	75
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	63	63,5	64
Caudal de Aire	m³/h	4000	7500	7500
Peso (Neto/Bruto)	kg	80,5/85,0	103,7/118,3	107,0/121,2
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1090x500x885	1095x495x1480	1095x495x1480

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre
Placa electrónica de unidad condensadora refrigerada con el propio gas R32.

ACCESORIOS					
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO	ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Carrier Smart Kit Wi-Fi Light Commercial	910.910.0099	135 €	JGO. DERIVACIÓN INST. TWIN 2x1 DIS-WA1G*	910.910.0056	181 €
Mando de pared por Cable KJR-120X (2 Hilos) con Rec. IR	910.910.0577	141 €	Mando de pared por Cable KJR-120X2 (4 Hilos) con Rec. IR	910.910.0571	135 €
Placa PCB2 (Mando 2 H+Wi-Fi+On-Off+Alarma) 12K	R940.400.0247	78 €	Placa PCB3 (Mando 4 H+Wi-Fi+C.CENTR.+On-Off+Alarma) 12K	R940.400.0256	59 €
Placa PCB2 (Mando 2 H+Wi-Fi+On-Off+Alarma) 18~30K	R940.400.0248	78 €	Placa PCB3 (Mando 4 H+Wi-Fi+C.CENTR.+On-Off+Alarma) 18~30K	R940.400.0252	59 €
Placa PCB2 (Mando 2 H+Wi-Fi+On-Off+Alarma) 36~60K	R940.400.0249	78 €	Placa PCB3 (Mando 4 H+Wi-Fi+C.CENTR.+On-Off+Alarma) 36~60K	R940.400.0257	59 €

*Derivación TWIN para Tallas 24(12X2), 36(18X2), 48(24X2) y 60(30X2)



SUELO / TECHO

42QZL/38QUS-D8S/T

ULTRA
SILENCIOSAAUTO
DIAGNÓSTICOFUNCIÓN
REINICIOFLUJO DE
AIRE 3DFUNCIÓN
SIGUEME

MODO TURBO

TEMPORIZADOR
SEMANALDESHUMIDIFICACIÓN
INDEPENDIENTE

MODO NOCHE

FÁCIL
INSTALACIÓNDETECTOR
FUGA
REFRIGERANTE

AUTO SWING

PRÁCTICO Y MODERNO

- **FLUJO DE AIRE 3D:** Diseño de salida del aire del equipo optimizado para lograr una mejor distribución y alcance dentro del local a acondicionar.
- **DOBLE SALIDA DE DRENAJE:** Conexión para el tubo de drenaje a ambos lados de la unidad para una fácil instalación.
- **ENTRADA DE AIRE FRESCO:** Precalado en el cuerpo para la introducción de aire fresco exterior. De ser necesario para ello, un ventilador puede ser controlado desde la placa PCB.
- **PLACA PRINCIPAL:** Puertos para Mando 2 ó 4 Hilos, Wi-Fi, Control Centralizado/Sistema de Zonas, Señal On-Off, 220V Ventilador Aire Exterior y Salida de Alarma. (Posibilidades según modelo PCB)
- **TWIN 2 x 1:** Posibilidad de Instalar 2 Unidades Interiores iguales a una sólo Unidad Exterior.

Accesorios Opcionales:

Wi-Fi
Light Commercial

KJR-120X/X2

Placas
PCB2 PCB3Placa
TransferDerivación
TWIN 2x1

COMPATIBLE CON:



Google Assistant



amazon alexa





38QUS018D8S

38QUS024D8S

38QUS036D8S

MODELO SISTEMA 1F - 220V		QZL018D8S	QZL024D8S	QZL036D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	5,30 (2,7~5,9)	7,20 (3,2~7,8)	10,50 (2,7~11,4)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	5,60 (2,4~6,3)	7,40 (2,7~8,3)	12,30 (2,8~12,8)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	4,30	5,90	9,20
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	3,70	5,00	7,45
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	3,10	4,50	7,00
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	5,30	7,20	10,50
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	5,10	6,00	10,20
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	4,00	5,50	8,60
Rango de funcionamiento Frío	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,4 / 5,4 / 4,0	6,2 / 5,2 / 4,0	6,5 / 5,5 / 4,2
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	290 / 1322 / 1400	406 / 1615 / 1925	565 / 2596 / 2867
EER / COP	W/W	3,63 / 3,73	2,99 / 3,90	2,66 / 3,62
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Corriente Nom. Refrigeración	A	6,5	10,5	17,5
Consumo Nominal Refrigeración	W	1460	2410	3950
Corriente Nom. Calefacción	A	6,6	8,5	15,0
Consumo Nominal Calefacción	W	1500	1900	3400
Corriente Máxima	A	13,5	19,0	22,5
Consumo Máximo	W	2950	3700	5000
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO2eq.	1,15 / 675 / 0,78	2,00 / 675 / 1,35	2,40 / 675 / 1,62
Modelo Compresor		KSN140D21UFZ	KTM240D43UKT	KTF310D43UMT
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 440	POE VG74 / 620	POE VG74 / 1000
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø6.35+12.7 (1/4"+1/2")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	30	50	65
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	20	25	30
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	12	24	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0276	910.910.0366	910.910.0370
PRECIO		1.736 €	2.082 €	2.877 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QZL018D8S	42QZL024D8S	42QZL036D8S
Potencia Ventilador	W	98	98	95*2
Corriente Ventilador Máxima	A	0,9	0,9	0,7
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	58	55	65
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	44/41/37	51/47/43	51,5/48/45
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	960/840/725	1190/1025/850	1955/1730/1505
Peso (Neto/Bruto)	kg	28,0/33,3	28,0/33,1	41,5/48,0
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1650x675x235
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1145x755x318	1145x755x318	1725x755x318

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS018D8S	38QUS024D8S	38QUS036D8S
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	67	69	72
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	59	60	63
Caudal de Aire	m³/h	2100	3500	4000
Peso (Neto/Bruto)	kg	32,5/35,2	43,9/46,9	66,9/71,5
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	805x330x554	890x342x673	946x410x810
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	915x370x615	995x398x740	1090x500x885

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre.

SUELO-TECHO

42QZL/38QUS-D8S/T



MODELO SISTEMA 3F - 380V		QZL036D8T	QZL048D8T	QZL060D8T
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	10,80 (2,7~11,8)	14,00 (3,5~15,2)	15,50 (4,1~16,7)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	12,30 (2,8~12,8)	15,60 (4,1~17,0)	18,30 (4,4~19,6)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	9,10	11,75	12,75
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	7,50	10,90	11,50
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	7,00	10,50	11,00
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	10,80	14,00	15,50
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	10,00	11,80	12,60
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	8,70	11,20	12,00
Rango de funcionamiento Frio	°C	-15°C~-+50°C	-15°C~-+50°C	-15°C~-+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~-+24°C	-15°C~-+24°C	-15°C~-+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6,3 / 5,1 / 4,0	6,1 / 5,3 / 4,0	6,1 / 5,2 / 4,0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	600 / 2745 / 3045	803 / 3117 / 3920	889 / 3392 / 4200
EER / COP	W/W	2,66 / 3,61	2,69 / 3,06	2,72 / 3,05
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	380-415V / 50Hz / 3F	380-415V / 50Hz / 3F	380-415V / 50Hz / 3F
Corriente Nom. Refrigeración	A	6,5	9,0	10,0
Consumo Nominal Refrigeración	W	4060	5200	5700
Corriente Nom. Calefacción	A	6,0	9,0	10,5
Consumo Nominal Calefacción	W	3410	5100	6000
Corriente Máxima	A	10,0	13,0	14,0
Consumo Máximo	W	5000	6900	7500
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TC02eq.	2,40 / 675 / 1,62	2,90 / 675 / 1,96	3,00 / 675 / 2,03
Modelo Compresor		KTF310D43UMT	KTQ420D1UMU	KTQ420D1UMU
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 1000	POE VG74 / 1400	POE VG74 / 1400
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5	5	5
Longitud Tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud Tubería Máxima	m	65	65	65
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	30	30	30
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	24	24	24
Protocolo Comunicación		PLC	PLC	PLC
CÓDIGO		910.910.0372	910.910.0258	910.910.0371
PRECIO		3.174 €	3.868 €	4.106 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QZL036D8S	42QZL048D8S	42QZL060D8S
Potencia Ventilador	W	95*2	95*2	200*2
Corriente Ventilador Máxima	A	0,7	0,7	1,7
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	65	68	69
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	51,5/48/45	53/50/46	55/52/48
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	1955/1730/1505	2100/1850/1600	2200/1950/1650
Peso (Neto/Bruto)	kg	41,5/48,0	41,7/48,5	42,3/49,2
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1725x755x318	1725x755x318	1725x755x318

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS036D8T	38QUS048D8T	38QUS060D8T
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	71	75	75
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	63	63,5	64
Caudal de Aire	m³/h	4000	7500	7500
Peso (Neto/Bruto)	kg	80,5/85,0	103,7/118,3	107,0/121,2
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1090x500x885	1095x495x1480	1095x495x1480

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre.

ACCESORIOS					
ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO	ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Carrier Smart Kit Wi-Fi Light Commercial	910.910.0099	135 €	JGO. DERIVACIÓN INST. TWIN 2x1 DIS-WA1G*	910.910.0056	181 €
Mando de pared por Cable KJR-120X (2 Hilos) con Rec. IR	910.910.0577	141 €	Mando de pared por Cable KJR-120X2 (4 Hilos) con Rec. IR	910.910.0571	135 €
Placa PCB2 (Mando 2 H+Wi-Fi+On-Off+Alarma) 18~30K	R940.400.0254	78 €	Placa PCB3 (Mando 4 H+Wi-Fi+C.CENTR.+On-Off+Alarma) 18~30K	R940.400.0258	58 €
Placa PCB2 (Mando 2 H+Wi-Fi+On-Off+Alarma) 36~60K	R940.400.0255	78 €	Placa PCB3 (Mando 4 H+Wi-Fi+C.CENTR.+On-Off+Alarma) 36~60K	R940.400.0259	58 €

*Derivación TWIN para Tallas 36(18X2) y 48(24X2)





COLUMNA DE SUELO 42QFD/38QUS - D8T



ULTRA
SILENCIOSA



AUTO
DIAGNÓSTICO



FUNCIÓN
REINICIO



PANTALLA
LED



FUNCIÓN
SÍGUEME



MODO TURBO



TEMPORIZADOR
SEMANAL



DESHUMIDIFICACIÓN
INDEPENDIENTE



MODO NOCHE



FÁCIL
INSTALACIÓN



DETECTOR
FUGA
REFRIGERANTE



AUTO SWING

ELEGANTE Y POTENTE

- **POTENTE CAUDAL DE AIRE:** La unidad está equipada con un potente motor inverter DC y una turbina centrífuga de 40cm de diámetro para obtener un flujo de aire de hasta 2300 m³/h. Su amplia entrada de aire y las seis grandes lamas direccionales permiten una impulsión de aire de hasta 12 m.
- **FUNCIÓN "WAM" (WIND AVOID ME):** La dirección del flujo del aire puede ser direccionada para evitar corrientes de aire directas sobre las personas.
- **FLUJO DE AIRE 3D:** Combina oscilación automática vertical y horizontal para extender el confort a toda la amplitud de la habitación.
- **DISPLAY VLED:** Oculto, elegante y de fácil lectura.
- **MÚLTIPLE ACOMETIDA DE TUBERÍAS FRIGORÍFICAS:** Disposición trasera, lateral o inferior.





38QUS048D8T

MODELO SISTEMA 3F - 380V		QFD048D8T
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW	14,60 (3,5~15,7)
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW	16,10 (4,1~18,5)
Capacidad Calefacción a -7°C	kW	14,80
Capacidad Calefacción a -10°C	kW	11,40
Capacidad Calefacción a -15°C	kW	10,00
Capacidad de Diseño Refrigeración	kW	14,6
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Cálida)	kW	11,0
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)	kW	11,0
Rango de funcionamiento Frio	°C	-15°C~+50°C
Rango de funcionamiento Calor	°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z.Cálida / SCOP Z.Media	W/W	6.2 / 5.1 / 4.0
Etiqueta Eficiencia Estacional (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)		A++ / A+++ / A+
Consumo Anual previsto (Frio/Calor Z.Cálida/Calor Z.Media)	kWh	825 / 3019 / 3850
EER / COP	W/W	2.95 / 3.74
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF	380-415V / 50Hz / 3F
Corriente Nom. Refrigeración	A	8,0
Consumo Nominal Refrigeración	W	4950
Corriente Nom. Calefacción	A	7,0
Consumo Nominal Calefacción	W	4300
Corriente Máxima	A	13,0
Consumo Máximo	W	6900
Precarga Refrigerante R32	Kg/PCA/TCO ₂ eq.	2,90 / 675 / 1,96
Modelo Compresor		KTQ420D1UMU
Aceite	Tipo/MI	POE VG74 / 1400
Diámetros Tuberías Frigoríficas	mm (pulg.)	Ø9.52+15.9 (3/8"+5/8")
Longitud Tubería con precarga fábrica	m	5
Longitud Tubería Mínima	m	3
Longitud Tubería Máxima	m	65
Desnivel Máximo (Incl. En Long. Máx.)	m	30
Carga adicional Refrigerante R32	g/m	24
CÓDIGO		910.910.0282
PRECIO		4.264 €

MODELO UNIDAD INTERIOR		42QFD048D8S
Potencia Ventilador	W	210
Corriente Ventilador Máxima	A	1,8
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	66
Nivel de Presión Sonora (Mínimo/Máximo)	dB(A)	55 / 49 / 47
Caudal de Aire (Mínimo/Máximo)	m³/h	2413 / 2222 / 2027
Peso (Neto/Bruto)	kg	59,0 / 77,0
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	629x456x1935
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	750x575x2055

MODELO UNIDAD EXTERIOR		38QUS048D8T
Nivel de Potencia Sonora	dB(A)	75,0
Nivel de Presión Sonora	dB(A)	63,5
Caudal de Aire	m³/h	7500
Peso (Neto/Bruto)	kg	103,7 / 118,3
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm	952x415x1333
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm	1095x495x1480

Notas: Valores Sonoros en Modo Refrigeración / Valores Calefacción a -7°C / -10°C / -15°C a Frecuencia Libre.
Placa electrónica de unidad condensadora refrigerada con el propio gas R32.



SISTEMAS MULTISPLIT





SISTEMAS MULTISPLIT

42Q---D8S / 38QUS---D8S

COMBINACIONES MULTI > **MÚLTIPLES POSIBILIDADES**

Para instalaciones Multi-split, Carrier ofrece una amplia gama de unidades interiores para personalizar cualquier habitación de la casa, asegurando un rendimiento óptimo, reducción del consumo de energía y del espacio en comparación con los sistemas mono-split



- **HASTA 5 UNIDADES INTERIORES CONECTADAS A UNA SOLA UNIDAD EXTERIOR:** Las unidades interiores pueden ser de diferentes tipos, Highwall, Cassette, Conducto, Suelo-Techo o Consola, para adaptarse al diseño de cada espacio de su hogar.
- **VÁLVULA DE EXPANSIÓN ELECTRÓNICA:** Cada circuito está equipado con válvula de expansión electrónica accionada por pulsos.
- **AUTOCORRECCIÓN DE CONEXIONES:** Función para corrección automática de conexionado de señal entre circuitos.
- **AISLAMIENTO ACÚSTICO:** Compresor y grupo frigorífico aislados acústicamente.
- **RANGO DE DISTANCIAS DE TUBERÍAS:** Hasta 80 mts. de Longitud de Tuberías y hasta 15 mts. de desnivel entre Unidad Interior y Exterior.



SISTEMAS MULTISPLIT

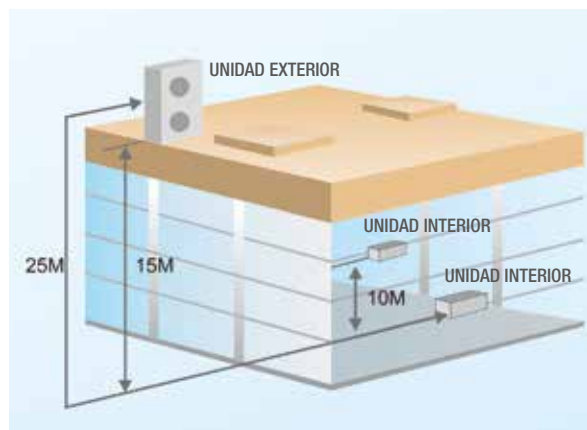
MAPA DE GAMA



Un. Cond.	Kw*	Comb.	HW GOLD	Cassette 60X60	Cassette 90X90	Suelo-Techo	Conductos
 38QUS014D8S2	4,10/4,40	2X1	42QH007D8S	-	-	-	-
			42QH009D8S	42QTD009D8S	-	-	42QSS009D8S
			42QH012D8S	42QTD012D8S	-	-	42QSS012D8S
			42QH018D8S	42QTD018D8S	-	42QZL018D8S	42QSS018D8S
 38QUS018D8S2	5,35/5,50	2X1	42QH007D8S	-	-	-	-
			42QH009D8S	42QTD009D8S	-	-	42QSS009D8S
			42QH012D8S	42QTD012D8S	-	-	42QSS012D8S
			42QH018D8S	42QTD018D8S	-	42QZL018D8S	42QSS018D8S
 38QUS021D8S3	6,30/6,50	3X1	42QH007D8S	-	-	-	-
			42QH009D8S	42QTD009D8S	-	-	42QSS009D8S
			42QH012D8S	42QTD012D8S	-	-	42QSS012D8S
			42QH018D8S	42QTD018D8S	-	42QZL018D8S	42QSS018D8S
 38QUS027D8S3	8,15/8,00	3X1	42QH007D8S	-	-	-	-
			42QH009D8S	42QTD009D8S	-	-	42QSS009D8S
			42QH012D8S	42QTD012D8S	-	-	42QSS012D8S
			42QH018D8S	42QTD018D8S	-	42QZL018D8S	42QSS018D8S
 38QUS028D8S4	8,20/8,79	4X1	42QH007D8S	-	-	-	-
			42QH009D8S	42QTD009D8S	-	-	42QSS009D8S
			42QH012D8S	42QTD012D8S	-	-	42QSS012D8S
			42QH018D8S	42QTD018D8S	-	42QZL018D8S	42QSS018D8S
			42QH024D8S	-	42QTD024D8S	42QZL024D8S	42QSS024D8S
 38QUS036D8S4	10,55/10,55	4X1	42QH007D8S	-	-	-	-
			42QH009D8S	42QTD009D8S	-	-	42QSS009D8S
			42QH012D8S	42QTD012D8S	-	-	42QSS012D8S
			42QH018D8S	42QTD018D8S	-	42QZL018D8S	42QSS018D8S
			42QH024D8S	-	42QTD024D8S	42QZL024D8S	42QSS024D8S
 38QUS042D8S5	12,30/12,30	5X1	42QH007D8S	-	-	-	-
			42QH009D8S	42QTD009D8S	-	-	42QSS009D8S
			42QH012D8S	42QTD012D8S	-	-	42QSS012D8S
			42QH018D8S	42QTD018D8S	-	42QZL018D8S	42QSS018D8S
			42QH024D8S	-	42QTD024D8S	42QZL024D8S	42QSS024D8S

*Capacidades Indicadas para combinaciones con Unidades Interiores del Tipo High Wall.

Unidad Condensadora		Longitud Máxima		Desnivel máximo	
Tipo	Modelo	Total Sistema	Circuito + Largo	Entre Un. Ext. e Un. Int.	Entre Un. Interiores
2x1	38QUS014D8S2	40	25	15	10
	38QUS018D8S2	40	25	15	10
3x1	38QUS021D8S3	60	25	15	10
	38QUS027D8S3	60	30	15	10
4x1	38QUS028D8S4	80	30	15	10
	38QUS036D8S4	80	35	15	10
5x1	38QUS042D8S5	80	35	15	10



Debido a nuestra política de mejora continua del producto, las características y los datos informados anteriormente pueden estar sujetos a cambios sin previo aviso. Las imágenes de productos y accesorios son orientativas.

UNIDADES EXTERIORES MULTISPLIT R32



UNIDAD CONDENSADORA			38QUS014D8S2	38QUS018D8S2	38QUS021D8S3	38QUS027D8S3
Combinación			2x1	2x1	3x1	3x1
Combinación de Unidades Interiores para Valores declarados			42QH007D8S (x2)	42QH009D8S (x2)	42QH007D8S (x3)	42QH009D8S (x3)
Capacidad Nominal (Min.-Máx.)	Frigorífica	kW	4,10 (1,4~5,0)	5,35 (2,3~5,6)	6,30 (2,0~6,6)	8,15 (2,9~8,5)
	Calorífica	kW	4,40 (1,5~4,9)	5,50 (2,3~5,6)	6,50 (2,0~6,7)	8,00 (2,3~8,5)
Capacidad de Diseño Refrigeración		kW	4,10	5,40	6,30	8,2
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)		kW	3,80	4,40	5,40	5,7
Rango de funcionamiento	Frio	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
	Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z. Media		W/W	7,2 / 3,9	7,3 / 4,0	7,1 / 4,1	6,6 / 4,1
Etiqueta Eficiencia Estacional		Frio / Calor Z. Media	A++ / A	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Consumo Anual previsto		Frio / Calor Z. Media	kWh	200 / 1365	257 / 1540	311 / 1844
EER/ COP		W/W	3,42 / 4,11	3,34 / 3,67	3,50 / 4,33	3,13 / 4,00
Refrigerante R32	Precarga Kg/PCA/TCO _{eq.}		1,10 / 675 / 0,74	1,25 / 675 / 0,84	1,50 / 675 / 1,01	1,85 / 675 / 1,25
	Longitud Máx. Precarga	mt	15	15	22,5	22,5
	Carga adicional	g/m	12	12	12	12
Tuberías Frigoríficas	L. Líquido	mm (pulg.)	2 x Ø6,35 (1/4")	2 x Ø6,35 (1/4")	3 x Ø6,35 (1/4")	3 x Ø6,35 (1/4")
	L. Gas	mm (pulg.)	2 x Ø9,52 (3/8")	2 x Ø9,52 (3/8")	3 x Ø9,52 (3/8")	3 x Ø9,52 (3/8")
	Long. Mínima/Circ.	mt	3	3	3	3
	Long. Máxima Total	mt	40	40	60	60
	Long. Máxima 1 Circuito	mt	25	25	30	30
	Desnivel Máx. UC-UE **	mt	15	15	15	15
	Desnivel Máx. UE-UE	mt	10	10	10	10
Dispositivo de Expansión			Válv. Exp. El. + Capilar	Válv. Exp. El. + Capilar	Válv. Exp. El. + Capilar	Válv. Exp. El. + Capilar
Alimentación Eléctrica			Voltaje / Hz / N°F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Protocolo Comunicación			PLC	PLC	PLC	PLC
Corriente	Nom. Refrigeración	A	5,8	7,1	8,3	11,2
	Nom. Calefacción	A	5,4	6,6	7,6	10,1
	Máxima	A	12,0	13,0	17,0	18,0
Consumo	Nom. Refrigeración	W	1200	1600	1800	2600
	Nom. Calefacción	W	1070	1500	1500	2000
	Máximo	W	2750	3050	3910	4100
Cableado	Interconexión Unidades	NxØmm2	3x1,5mm2 + T	3x1,5mm2 + T	3x1,5mm2 + T	3x1,5mm2 + T
	Alim. Eléctr. (Un. Cond.)	NxØmm2	3x2,5mm2	3x2,5mm2	3x2,5mm2	3x2,5mm2
Compresor	Cant./Tipo		1 - Rotativo	1 - Rotativo	1 - Rotativo	1 - Rotativo Doble Cilindro
	Modelo		KSN140D58UFZ	KSN140D58UFZ	KSN140D58UFZ	KTM240D57UMT
	Aceite/MI		POE VG74 / 440	POE VG74 / 440	POE VG74 / 440	POE VG74 / 670
Ventilador		Cant.	1	1	1	1
Caudal de Aire		m³/h	2100	2100	2100	3000
Potencia Sonora		dB(A)	64	63	66	67
Presión Sonora		dB(A)	56	54	58	58
Peso (Neto/Bruto)		kg	31,6/34,7	35,0/38,0	43,3/47,1	48,0/51,8
Dimensiones (An x Fon x Al)		mm	805x330x554	805x330x554	890x342x673	890x342x673
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)		mm	915x370x615	915x370x615	1030x438x750	1030x438x750
CÓDIGO			910.910.0285	910.910.0207	910.910.0286	910.910.0298
PRECIO			1.120 €	1.327 €	1.695 €	1.974 €

Notas: * Valores Sonoros en Modo Refrigeración / ** Descontar el Desnivel de la Longitud Máxima Permitida





UNIDAD CONDENSADORA			38QUS028D8S4	38QUS036D8S4	38QUS042D8S5
Combinación			4x1	4x1	5x1
Combinación de Unidades Interiores para Valores declarados			42QHGO07D8S (x4)	42QHGO09D8S (x4)	42QHCO09D8S (x5)
Capacidad Nominal (Min.~Máx.)	Frigorífica	kW	8,20 (2,5~10,3)	10,55 (2,7~11,3)	12,30 (2,6~12,3)
	Calorífica	kW	8,79 (1,6~10,1)	10,55 (3,6~10,8)	12,30 (3,5~12,3)
Capacidad de Diseño Refrigeración		kW	8,20	10,55	12,30
Capacidad de Diseño Calefacción (Z. Media)		kW	6,80	9,20	9,50
Rango de funcionamiento	Frio	°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C	-15°C~+50°C
	Calor	°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C	-15°C~+24°C
SEER / SCOP Z. Media		W/W	7,0 / 4,0	6,5 / 4,0	6,5 / 3,8
Etiqueta Eficiencia Estacional	Frio / Calor Z. Media		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A
Consumo Anual previsto	Frio / Calor Z. Media	kWh	410 / 2380	568 / 3220	662 / 3500
EER/ COP		W/W	3,23 / 3,71	3,23 / 3,71	3,24 / 3,73
Refrigerante R32	Precarga Kg/PCA/CO ₂ eq.		2,10 / 675 / 1,42	2,10 / 675 / 1,42	2,90 / 675 / 1,96
	Longitud Máx. Precarga	mt	30	30	37,5
	Carga adicional	g/m	12	12	12
Tuberías Frigoríficas	L. Líquido	mm (pulg.)	4 x Ø6,35 (1/4")	4 x Ø6,35 (1/4")	5 x Ø6,35 (1/4")
	L. Gas	mm (pulg.)	3xØ9,52 (3/8")+1xØ12,7(1/2")	3xØ9,52 (3/8")+1xØ12,7(1/2")	4xØ9,52(3/8")+1xØ12,7(1/2")
	Long. Mínima/Circ.	mt	3	3	3
	Long. Máxima Total	mt	80	80	80
	Long. Máxima 1 Circuito	mt	30	35	35
	Desnivel Máx. UC-UE **	mt	15	15	15
	Desnivel Máx. UE-UE	mt	10	10	10
Dispositivo de Expansión			Válv. Exp. El. + Capilar	Válv. Exp. El. + Capilar	Válv. Exp. El. + Capilar
Alimentación Eléctrica	Voltaje / Hz / N°F		220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Protocolo Comunicación			PLC	PLC	PLC
Corriente	Nom. Refrigeración	A	10,9	15,0	17,3
	Nom.Calefacción	A	10,4	13,5	15,0
	Máxima	A	19,0	21,5	22,0
Consumo	Nom. Refrigeración	W	2500	3270	3800
	Nom.Calefacción	W	2400	2845	3300
	Máximo	W	4150	4600	4700
Cableado	Interconexión Unidades	NxØmm2	3x1,5mm2 + T	3x1,5mm2 + T	3x1,5mm2 + T
	Alim. Eléctr. (Un. Cond.)	NxØmm2	3x4,0mm2	3x4,0mm2	3x4,0mm2
Compresor	Cant./Tipo		1 - Rotativo Doble Cilindro	1 - Rotativo Doble Cilindro	1 - Rotativo Doble Cilindro
	Modelo		KTM240D57UMT	KTF310D43UMT	KTF310D43UMT
	Aceite/MI		POE VG74 / 670	POE VG74 / 1000	POE VG74 / 1000
Ventilador	Cant.		1	1	1
Caudal de Aire		m³/h	3800	4000	3850
Potencia Sonora		dB(A)	70	72	72
Presión Sonora		dB(A)	63	64	63
Peso (Neto/Bruto)		kg	62,0/67,5	69,0/75,5	74,1/79,5
Dimensiones (An x Fon x Al)		mm	946x410x810	946x410x810	946x410x810
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)		mm	1090x500x885	1090x500x885	1090x500x885
CÓDIGO			910.910.0287	910.910.0209	910.910.0210
PRECIO			2.082 €	2.550 €	3.274 €

Notas: * Valores Sonoros en Modo Refrigeración / ** Descontar el Desnivel de la Longitud Máxima Permitida



UNIDADES INTERIORES MULTISPLIT R32



UNIDAD EVAPORADORA HIGH WALL			42QH0007D8S	42QH0009D8S	42QH0012D8S	42QH0018D8S	42QH0024D8S
Capacidad Nominal Frigorífica (Min.~Máx.)	kW		2,05	2,75	3,65	5,28	7,04
Capacidad Nominal Calorífica (Min.~Máx.)	kW		2,64	2,90	3,90	5,46	7,50
Caudal de Aire (Vel. Alta/media/Baja/Silencio)	m³/h		180~460	180~460	195~530	300~800	480~1090
Potencia Sonora	dB(A)		56,00	56,00	56,00	58,00	63,00
Presión Sonora (Vel. Alta/media/Baja/Silencio)	dB(A)		20~37	20~37	20~37	21~41	22~47
Potencia Ventilador	W		22,00	22,00	20,00	36,00	60,00
Corriente Ventilador Máxima	A		0,50	0,50	0,50	0,50	0,70
Tuberías Frigoríficas	L. Líquido	mm (pulg.)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø9.52 (3/8")
	L. Gas	mm (pulg.)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")	Ø15.9(5/8")
Cableado Interconexión	NxØmm2		4x1,5mm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF		220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Peso (Neto/Bruto)	kg		8.0 / 10.5	8.0 / 10.5	8.7 / 11.5	11.2 / 14.6	13.6 / 17.3
Dimensiones (An x Fon x Al)	mm		726x210x291	726x210x291	835x208x295	969x241x320	1083x244x336
Dimensiones Embalaje (An x Fon x Al)	mm		790x270x375	790x270x375	905x290x355	1045x315x405	1155x315x415
CÓDIGO			910.910.0336	910.910.0310	910.910.0311	910.910.0312	910.910.0313
PRECIO TARIFA			262 €	274 €	308 €	536 €	695 €



UNIDAD EVAPORADORA CASSETTE 60X60			42QTD009D8S	42QTD012D8S	42QTD018D8S
Capacidad Nominal (Min.~Máx.)	Frigorífica	kW	2,64	3,50	5,30
	Calorífica	kW	3,00	4,20	5,55
Caudal de Aire (Vel. Alta/media/Baja/Silencio)	m³/h		560/430/390	570/485/390	680/585/480
Potencia Sonora	dB(A)		58,00	57,00	58,00
Presión Sonora (Vel. Alta/media/Baja)	dB(A)		42/39/36	42/37,5/34,5	45,4/44/39
Potencia Ventilador	W		145	145	145
Corriente Ventilador Máxima	A		0,5	0,5	0,5
Tuberías Frigoríficas	L. Líquido	mm (pulg.)	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")	Ø6.35 (1/4")
	L. Gas	mm (pulg.)	Ø9.52 (3/8")	Ø9.52 (3/8")	Ø12.7 (1/2")
Cableado Interconexión	NxØmm2		4x1,5mm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF		220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Peso Cuerpo (Bruto/neto)	kg		15,0/18,0	16,3/20,4	16,0/20,6
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)	mm		570x570x260	570x570x260	570x570x260
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)	mm		662x662x317	662x662x317	662x662x317
Peso Panel (Bruto/neto)			2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5
Dimensiones Panel (An x Fon x Al)			647x647x50	647x647x50	647x647x50
Dimensiones Embalaje Panel (An x Fon x Al)			715x715x123	715x715x123	715x715x123
CÓDIGO CUERPO			910.910.0218	910.910.0219	910.910.0301
PRECIO TARIFA CUERPO			509 €	618 €	793 €
CÓDIGO PANEL			910.910.0027	910.910.0027	910.910.0027
PRECIO TARIFA PANEL			94 €	94 €	94 €



UNIDAD EVAPORADORA CASSETTE 90x90			42QTD024D8S
Capacidad Nominal (Min.~Máx.)	Frigorífica	kW	7,04
	Calorífica	kW	7,50
Caudal de Aire (Vel. Alta/media/Baja/Silencio)	m³/h		1250/1120/995
Potencia Sonora	dB(A)		59,00
Presión Sonora (Vel. Alta/media/Baja)	dB(A)		50.0/47.5/42.0
Potencia Ventilador	W		120,00
Corriente Ventilador Máxima	A		0,4
Tuberías Frigoríficas	L. Líquido	mm (pulg.)	Ø9,52 (3/8")
	L. Gas	mm (pulg.)	Ø15,9 (5/8")
Cableado Interconexión	NxØmm2		4x1,5mm2
Alimentación Eléctrica	Voltaje/Hz/NºF		220-240V / 50Hz / 1F
Peso Cuerpo (Bruto/neto)	kg		21.6/25.4
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)	mm		830x830x205
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)	mm		910x910x250
Peso Panel (Bruto/neto)			6.0 / 9.0
Dimensiones Panel (An x Fon x Al)			950x950x55
Dimensiones Embalaje Panel (An x Fon x Al)			1035x1035x90
CÓDIGO CUERPO			910.910.0340
PRECIO TARIFA CUERPO			1.030 €
CÓDIGO PANEL			910.910.0354
PRECIO TARIFA PANEL			125 €



UNIDAD EVAPORADORA CONSOLA SUELO-TECHO			42QZL018D8S	42QZL024D8S
Capacidad Nominal (Min.-Máx.)	Frigorífica	kW	5,30	7,20
	Calorífica	kW	5,60	7,40
Caudal de Aire (Vel. Alta/media/Baja/Silencio)		m³/h	960/840/725	1190/1025/850
Potencia Sonora		dB(A)	58	55
Presión Sonora (Vel. Alta/media/Baja)		dB(A)	44/41/37	51/47/43
Potencia Ventilador		W	98	98
Corriente Ventilador Máxima		A	0,94	0,94
Tuberías Frigoríficas	L. Líquido	mm (pulg.)	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")
	L. Gas	mm (pulg.)	Ø12,7 (1/2")	Ø15,9 (5/8")
Cableado Interconexión		NxØmm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2
Alimentación Eléctrica		Voltaje/Hz/NºF	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Peso (Bruto/neto)		kg	28,0/33,3	28,0/33,1
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)		mm	1068x675x235	1068x675x235
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)		mm	1145x755x318	1145x755x318
CÓDIGO			910.910.0277	910.910.0344
PRECIO TARIFA			676 €	988 €



UNIDAD EVAPORADORA CONSOLA DE SUELO			42QZA012D8S	42QZA018D8S
Capacidad Nominal (Min.-Máx.)	Frigorífica	kW	3,50	4,70
	Calorífica	kW	4,25	5,00
Caudal de Aire (Vel. Alta/media/Baja/Silencio)		m³/h	550/465/385	560/480/400
Potencia Sonora		dB(A)	58	60
Presión Sonora (Vel. Alta/media/Baja)		dB(A)	41,5/38/33,5	45/39/36
Potencia Ventilador		W	79	79
Corriente Ventilador Máxima		A	0,3	0,3
Tuberías Frigoríficas	L. Líquido	mm (pulg.)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")
	L. Gas	mm (pulg.)	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")
Cableado Interconexión		NxØmm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2
Alimentación Eléctrica		Voltaje/Hz/NºF	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Peso (Bruto/neto)		kg	14,6/18,1	14,7/18,2
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)		mm	700x210x600	700x210x600
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)		mm	780x300x685	780x300x685
CÓDIGO			910.910.0226	910.910.0318
PRECIO TARIFA			447 €	505 €

Unidades interiores Consola QZA hasta finalización de stock.



UNIDAD EVAPORADORA CONDUCTOS			42QSS009D8S	42QSS012D8S	42QSS018D8S	42QSS024D8S
Capacidad Nominal (Min.-Máx.)	Frigorífica	kW	2,64	3,50	5,40	7,10
	Calorífica	kW	2,93	4,40	5,80	7,45
Caudal de Aire (Vel. Alta/media/Baja/Silencio)		m³/h	580/480/300	600/480/300	910/710/515	1230/1035/825
Presión Estática Externa		mm.c.a (Pa)	0~3 (0~30)	0~6 (0~60)	0~10 (0~100)	0~160
Potencia Sonora		dB(A)	60	58	58	62
Presión Sonora (Vel. Alta/media/Baja)		dB(A)	42/36/30	34,5/32/30	42/39/35	49/46/41
Potencia Ventilador		W	130	130	200	200
Corriente Ventilador Máxima		A	1,1	1,1	1,7	1,7
Tuberías Frigoríficas	L. Líquido	mm (pulg.)	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø6,35 (1/4")	Ø9,52 (3/8")
	L. Gas	mm (pulg.)	Ø9,52 (3/8")	Ø9,52 (3/8")	Ø12,7 (1/2")	Ø15,9 (5/8")
Cableado Interconexión		NxØmm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2	4x1,5mm2
Alimentación Eléctrica		Voltaje/Hz/NºF	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F	220-240V / 50Hz / 1F
Peso (Bruto/neto)		kg	18,0/22,0	17,8/21,5	24,4/29,6	32,3/39,1
Dimensiones Cuerpo (An x Fon x Al)		mm	700x450x200	700x506x200	880x674x210	1100x774x249
Dimensiones Embalaje Cuerpo (An x Fon x Al)		mm	860x540x285	860x540x285	1070x725x280	1305x805x315
CÓDIGO			910.910.0211	910.910.0212	910.910.0269	910.910.0342
PRECIO TARIFA			695 €	794 €	992 €	1.196 €

CONTROLES OPCIONALES

ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO	ELEMENTO	CÓDIGO	PRECIO
Carrier Smart Kit Wi-Fi	910.910.0038	66 €	PLACA P/M. Cable 4 H.+C.CENT.+ON-OFF REM.+AL. QHG 9-18	R940.400.0180	38 €
Carrier Smart Kit Wi-Fi Light Commercial	910.910.0099	135 €	PLACA P/M. Cable 4 H.+C.CENT.+ON-OFF REM.+AL. QHG 24	R940.400.0179	43 €
Mando de pared por Cable KJR120X2 4 Hilos con Rec. IR	910.910.0571	135 €	PLACA P/M. Cable 2 H.+ON-OFF REM.+AL. QHG 9-18	R940.400.0178	43 €
Mando de pared por Cable KJR120X 2 Hilos con Rec. IR	910.910.0577	141 €	PLACA P/M. Cable 2 H.+ON-OFF REM.+AL. QHG 24	R940.400.0177	43 €

UNIDADES INTERIORES

TABLA DE COMPATIBILIDAD

38QUS014D8S2 (2x1)		
1 Unidad	2 Unidades	
7	7+7	9+9
9	7+9	9+12
12	7+12	NA
18	NA	NA

38QUS018D8S2 (2x1)		
1 Unidad	2 Unidades	
7	7+7	9+12
9	7+9	12+12
12	7+12	NA
18	9+9	NA

38QUS021D8S3 (3x1)				
1 Unidad	2 Unidades		3 Unidades	
7	7+7	9+9	7+7+7	9+9+9
9	7+9	9+12	7+7+9	NA
12	7+12	9+18	7+7+12	NA
18	7+18	12+12	7+9+9	NA

38QUS027D8S3 (3x1)						
1 Unidad	2 Unidades			3 Unidades		
7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	9+9+9
9	7+9	9+12	NA	7+7+9	7+9+12	9+9+12
12	7+12	9+18	NA	7+7+12	7+12+18	9+12+12
18	7+18	12+12	NA	7+7+18	7+12+12	NA

38QUS028D8S4 (4x1)								
1 Unidad	2 Unidades			3 Unidades			4 Unidades	
7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+12	9+9+18	7+7+7+7	7+9+9+9
9	7+9	9+12	12+24	7+7+9	7+9+18	9+12+12	7+7+7+9	9+9+9+9
12	7+12	9+18	18+18	7+7+12	7+12+12	12+12+12	7+7+7+12	NA
18	7+18	9+24	NA	7+7+18	9+9+9	NA	7+7+9+9	NA
24	7+24	12+12	NA	7+9+9	9+9+12	NA	7+7+9+12	NA

38QUS036D8S4 (4x1)										
1 Unidad	2 Unidades			3 Unidades					4 Unidades	
7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+9+18	9+18+18	7+7+9+12	7+9+9+12
9	7+9	9+12	12+24	7+7+9	7+9+12	7+12+24	9+9+24	12+12+12	7+7+9+18	7+9+12+12
12	7+12	9+18	18+18	7+7+12	7+9+18	7+18+18	9+12+12	12+12+18	7+7+12+12	7+12+12+12
18	7+18	9+24	NA	7+7+18	7+9+24	9+9+9	9+12+18	NA	7+9+9+9	9+9+9+9
24	7+24	12+12	NA	7+7+24	7+12+12	9+9+12	9+12+24	NA	7+9+9+12	9+9+9+12

38QUS042D8S5 (5x1)										
1 Unidad	2 Unidades			3 Unidades						
7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+9+18	9+18+18	7+7+7+7	7+7+9+9
9	7+9	9+12	12+24	7+7+9	7+9+12	7+12+24	9+9+24	12+12+12	7+7+7+9	7+7+9+12
12	7+12	9+18	18+18	7+7+12	7+9+18	7+18+18	9+12+12	12+12+18	7+7+7+12	7+7+9+18
18	7+18	9+24	NA	7+7+18	7+9+24	9+9+9	9+12+18	12+12+24	7+7+7+18	7+7+9+24
24	7+24	12+12	NA	7+7+24	7+12+12	9+9+12	9+12+24	12+18+18	7+7+7+24	7+7+12+12

Nota: La mayoría de los datos anteriores provienen de simulación por ordenador, los datos reales pueden ser diferentes cuando se cambia la condición de prueba.
NA = No Aplicable



7+9+9+18	9+9+9+18
7+9+12+12	9+9+12+12
7+12+12+12	9+12+12+12
9+9+9+9	NA
9+9+9+12	NA

4 Unidades					5 Unidades				
7+7+12+18	7+9+9+18	7+9+18+18	9+9+9+18	9+12+12+12	7+7+7+7+7	7+7+7+9+9	7+7+7+12+18	7+9+9+9+18	9+9+9+12+12
7+7+12+24	7+9+9+24	7+12+12+12	9+9+9+24	9+12+12+18	7+7+7+7+9	7+7+7+9+12	7+7+9+9+9	7+9+9+12+12	9+9+12+12+12
7+7+18+18	7+9+12+12	7+12+12+18	9+9+12+12	12+12+12+12	7+7+7+7+12	7+7+7+9+18	7+7+12+12+12	9+9+9+9+9	NA
7+9+9+9	7+9+12+18	9+9+9+9	9+9+12+18	12+12+12+18	7+7+7+7+18	7+7+7+9+24	7+9+9+9+9	9+9+9+9+12	NA
7+9+9+12	7+9+12+24	9+9+9+12	9+9+12+24	NA	7+7+7+7+24	7+7+7+12+12	7+9+9+9+12	9+9+9+9+18	NA

UNIDADES INTERIORES + UNIDADES EXTERIORES R32

TABLAS DE CAPACIDAD Y COMBINACIÓN

FRÍO												38QUS014DS2 (2X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES		CAPACIDAD NOMINAL (Kw)		CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			EER (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. A	UN. B	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	2,00	—	1,23	2,00	2,90	0,30	0,62	0,77	3,23
	9	9	—	2,50	—	1,23	2,50	3,20	0,30	0,77	0,97	3,23
	12	12	—	3,50	—	1,23	3,50	3,90	0,30	1,08	1,30	3,23
	18	18	—	4,10	—	1,35	4,10	4,50	0,40	1,27	1,46	3,23
2X1	7+7	7	7	2,05	2,05	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,23
	7+9	7	9	1,79	2,31	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,23
	7+12	7	12	1,51	2,59	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24
	9+9	9	9	2,05	2,05	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24
	9+12	9	12	1,76	2,34	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24

CALOR												38QUS014DS2 (2X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES		CAPACIDAD NOMINAL (Kw)		CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			COP (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. A	UN. B	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	2,45	—	1,41	2,50	2,82	0,28	0,67	0,83	3,75
	9	9	—	2,92	—	1,41	2,90	3,36	0,28	0,78	0,97	3,73
	12	12	—	3,75	—	1,41	3,80	4,31	0,28	1,02	1,23	3,72
	18	18	—	4,70	—	1,55	4,70	5,20	0,38	1,27	1,32	3,71
2X1	7+7	7	7	2,35	2,35	2,02	4,70	5,20	0,39	1,15	1,32	4,10
	7+9	7	9	2,06	2,64	2,02	4,70	5,20	0,39	1,15	1,32	4,10
	7+12	7	12	1,75	3,00	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00
		9	9	2,38	2,38	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00
	9+9	9	12	2,04	2,71	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00

FRÍO												38QUS018DS2 (2X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES		CAPACIDAD NOMINAL (Kw)		CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			EER (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. A	UN. B	MIN.	NOMINAL	MÁX.	Min.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	2,00	—	1,40	2,00	2,90	0,35	0,62	0,77	3,24
	9	9	—	2,50	—	1,40	2,50	3,20	0,35	0,77	0,96	3,24
	12	12	—	3,50	—	1,40	3,50	3,90	0,35	1,07	1,29	3,26
	18	18	—	5,00	—	1,61	5,00	5,41	0,45	1,55	2,01	3,23
2X1	7+7	7	7	2,10	2,10	2,08	4,20	5,51	0,53	1,05	2,17	4,00
	7+9	7	9	2,06	2,64	2,08	4,70	5,72	0,53	1,24	2,17	3,80
	7+12	7	12	1,95	3,35	2,08	5,30	6,29	0,53	1,64	2,17	3,23
	9+9	9	9	2,60	2,60	2,08	5,20	6,29	0,53	1,61	2,17	3,23
		9	12	2,31	3,09	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	3,23
	12+12	12	12	2,70	2,70	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	3,23

CALOR												38QUS018DS2 (2X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES		CAPACIDAD NOMINAL (Kw)		CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			COP (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. A	UN. B	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	2,50	—	1,54	2,50	3,03	0,32	0,67	0,84	3,73
	9	9	—	3,00	—	1,54	3,00	3,63	0,32	0,80	1,01	3,73
	12	12	—	3,80	—	1,54	3,80	4,60	0,32	1,01	1,22	3,75
	18	18	—	5,30	—	1,71	5,30	5,72	0,42	1,43	1,72	3,71
2X1	7+7	7	7	2,50	2,50	2,20	5,00	5,94	0,47	1,22	1,86	4,10
	7+9	7	9	2,32	2,98	2,20	5,30	6,05	0,47	1,29	1,86	4,10
	7+12	7	12	2,03	3,47	2,20	5,50	6,66	0,47	1,43	1,86	3,85
	9+9	9	9	2,75	2,75	2,20	5,50	6,66	0,47	1,38	1,86	4,00
		9	12	2,40	3,20	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	3,85
	9+12	12	12	2,80	2,80	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	3,85

FRÍO														38QUS021DS3 (3X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES			CAPACIDAD NOMINAL (Kw)			CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			EER (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. A	UN. B	UN. C	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	—	2,00	—	—	1,43	2,00	2,90	0,38	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	2,50	—	—	1,43	2,50	3,20	0,38	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	3,50	—	—	1,43	3,50	3,90	0,38	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	5,00	—	—	1,65	5,00	6,50	0,48	1,55	1,79	3,22
2X1	7+7	7	7	—	2,10	2,10	—	2,01	4,20	5,49	0,56	1,31	1,88	3,21
	7+9	7	9	—	2,06	2,64	—	2,01	4,70	5,80	0,56	1,46	1,98	3,21
	7+12	7	12	—	1,95	3,35	—	2,01	5,30	6,10	0,56	1,65	2,07	3,21
	7+18	7	18	—	1,76	4,54	—	2,01	6,30	6,83	0,56	1,94	2,17	3,24
	9+9	9	9	—	2,65	2,65	—	2,01	5,30	6,41	0,56	1,65	2,07	3,21
	9+12	9	12	—	2,57	3,43	—	2,01	6,00	6,59	0,56	1,85	2,11	3,24
	9+18	9	18	—	2,10	4,20	—	2,01	6,30	6,83	0,56	1,94	2,17	3,24
	12+12	12	12	—	3,10	3,10	—	2,01	6,20	6,83	0,56	1,91	2,17	3,24
3X1	7+7+7	7	7	7	2,03	2,03	2,03	2,44	6,10	7,20	0,68	1,88	2,35	3,24
	7+7+9	7	7	9	1,92	1,92	2,47	2,44	6,30	7,26	0,68	1,94	2,35	3,24
	7+7+12	7	7	12	1,70	1,70	2,91	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24
	7+9+9	7	9	9	1,76	2,27	2,27	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24
	9+9+9	9	9	9	2,10	2,10	2,10	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24

CALOR														38QUS021DS3 (3X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES			CAPACIDAD NOMINAL (Kw)			CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			COP (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. A	UN. B	UN. C	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	—	2,50	—	—	1,43	2,50	3,03	0,35	0,73	0,92	3,41
	9	9	—	—	3,00	—	—	1,43	3,00	3,63	0,35	0,88	1,10	3,41
	12	12	—	—	3,80	—	—	1,43	3,80	4,60	0,35	1,11	1,34	3,41
	18	18	—	—	5,30	—	—	1,82	5,30	6,94	0,45	1,54	2,07	3,45
2X1	7+7	7	7	—	2,50	2,50	—	2,22	5,00	6,07	0,54	1,39	1,80	3,61
	7+9	7	9	—	2,45	3,15	—	2,22	5,60	6,40	0,54	1,55	1,89	3,61
	7+12	7	12	—	2,21	3,79	—	2,22	6,00	6,74	0,54	1,64	1,98	3,65
	7+18	7	18	—	1,79	4,61	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,76	2,07	3,63
	9+9	9	9	—	3,00	3,00	—	2,22	6,00	7,08	0,54	1,64	1,98	3,65
	9+12	9	12	—	2,74	3,66	—	2,22	6,40	7,28	0,54	1,75	2,01	3,65
	9+18	9	18	—	2,13	4,27	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,77	2,07	3,62
	12+12	12	12	—	3,20	3,20	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,75	2,07	3,65
3X1	7+7+7	7	7	7	2,25	2,25	2,25	2,70	6,74	7,95	0,65	1,80	2,25	3,75
	7+7+9	7	7	9	2,07	2,07	2,66	2,70	6,80	7,95	0,65	1,81	2,25	3,75
	7+7+12	7	7	12	1,86	1,86	3,18	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75
	7+9+9	7	9	9	1,93	2,48	2,48	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75
	9+9+9	9	9	9	2,30	2,30	2,30	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75

UNIDADES INTERIORES + UNIDADES EXTERIORES R32

TABLAS DE CAPACIDAD Y COMBINACIÓN

FRÍO														38QUS027DS3 (3X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES			CAPACIDAD NOMINAL (Kw)			CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			EER (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. A	UN. B	UN. C	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	—	2,00	—	—	1,58	2,00	2,90	0,40	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	2,50	—	—	1,58	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	3,50	—	—	1,58	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	5,00	—	—	1,78	5,00	6,50	0,50	1,55	1,79	3,22
2X1	7+7	7	7	—	2,10	2,10	—	2,21	4,20	6,32	0,64	1,30	2,08	3,23
	7+9	7	9	—	2,06	2,64	—	2,21	4,70	6,72	0,64	1,46	2,20	3,23
	7+12	7	12	—	1,95	3,35	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	3,23
	7+18	7	18	—	1,82	4,68	—	2,21	6,50	7,90	0,64	2,01	2,69	3,23
	9+9	9	9	—	2,65	2,65	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	3,23
	9+12	9	12	—	2,57	3,43	—	2,21	6,00	7,51	0,64	1,86	2,57	3,23
	9+18	9	18	—	2,27	4,53	—	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	3,23
	12+12	12	12	—	3,15	3,15	—	2,21	6,30	7,66	0,64	1,95	2,64	3,23
	12+18	12	18	—	2,72	4,08	—	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	3,23
3X1	7+7+7	7	7	7	2,43	2,43	2,43	2,77	7,30	8,69	0,76	2,26	2,91	3,23
	7+7+9	7	7	9	2,25	2,25	2,90	2,77	7,40	8,69	0,76	2,29	2,91	3,23
	7+7+12	7	7	12	2,13	2,13	3,65	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	7+7+18	7	7	18	1,73	1,73	4,44	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	7+9+9	7	9	9	2,13	2,74	2,74	2,77	7,60	8,69	0,76	2,35	2,91	3,23
	7+9+12	7	9	12	1,98	2,54	3,39	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	7+9+18	7	9	18	1,63	2,09	4,18	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	7+12+12	7	12	12	1,78	3,06	3,06	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	9+9+9	9	9	9	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	9+9+12	9	9	12	2,37	2,37	3,16	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	9+12+12	9	12	12	2,15	2,87	2,87	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23

CALOR														38QUS027DS3 (3X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES			CAPACIDAD NOMINAL (Kw)			CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			COP (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. A	UN. B	UN. C	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	—	2,50	—	—	1,58	2,50	2,90	0,40	0,69	0,87	3,61
	9	9	—	—	3,00	—	—	1,58	3,00	3,20	0,40	0,83	1,04	3,61
	12	12	—	—	3,80	—	—	1,58	3,80	3,90	0,40	1,05	1,26	3,61
	18	18	—	—	5,60	—	—	1,82	5,60	6,95	0,50	1,55	1,78	3,61
2X1	7+7	7	7	—	2,50	2,50	—	2,21	5,00	6,32	0,55	1,38	1,81	3,62
	7+9	7	9	—	2,45	3,15	—	2,21	5,60	6,72	0,55	1,54	1,91	3,63
	7+12	7	12	—	2,21	3,79	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,72
	7+18	7	18	—	1,96	5,04	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,73
	9+9	9	9	—	3,00	3,00	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,72
	9+12	9	12	—	2,70	3,60	—	2,21	6,30	7,51	0,55	1,69	2,23	3,73
	9+18	9	18	—	2,33	4,67	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,72
	12+12	12	12	—	3,25	3,25	—	2,21	6,50	7,66	0,55	1,74	2,29	3,73
	12+18	12	18	—	2,80	4,20	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,72
3X1	7+7+7	7	7	7	2,27	2,27	2,27	2,77	6,80	8,69	0,66	1,82	2,53	3,73
	7+7+9	7	7	9	2,13	2,13	2,74	2,77	7,00	8,69	0,66	1,88	2,53	3,72
	7+7+12	7	7	12	2,05	2,05	3,52	2,77	7,62	8,69	0,66	2,04	2,53	3,73
	7+7+18	7	7	18	1,75	1,75	4,50	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
	7+9+9	7	9	9	2,13	2,74	2,74	2,77	7,62	8,69	0,66	2,04	2,53	3,73
	7+9+12	7	9	12	1,98	2,54	3,39	2,77	7,90	8,69	0,66	2,12	2,53	3,72
	7+9+18	7	9	18	1,65	2,12	4,24	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
	7+12+12	7	12	12	1,81	3,10	3,10	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
	9+9+9	9	9	9	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,66	2,12	2,53	3,72
	9+9+12	9	9	12	2,40	2,40	3,20	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
	9+12+12	9	12	12	2,18	2,91	2,91	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72

FRÍO																38QUS028DS4 (4X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES				CAPACIDAD NOMINAL (Kw)				CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			EER (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	—	—	2,00	—	—	—	1,52	2,00	2,90	0,40	0,62	0,78	3,21
	9	9	—	—	—	2,50	—	—	—	1,52	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	3,21
	12	12	—	—	—	3,50	—	—	—	1,52	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	3,21
	18	18	—	—	—	5,00	—	—	—	1,72	5,00	6,50	0,50	1,55	1,79	3,22
	24	24	—	—	—	7,00	—	—	—	1,89	7,00	8,20	0,65	2,17	2,28	3,22
2X1	7+7	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	2,05	4,20	6,08	0,62	1,31	1,98	3,21
	7+9	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	2,05	4,70	6,40	0,62	1,46	2,10	3,21
	7+12	7	12	—	—	1,95	3,35	—	—	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	3,21
	7+18	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	2,05	7,00	7,55	0,62	2,18	2,72	3,21
	7+24	7	24	—	—	2,03	6,97	—	—	2,05	9,00	8,78	0,62	2,80	2,94	3,21
	9+9	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	3,21
	9+12	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	2,05	6,00	6,98	0,62	1,87	2,35	3,21
	9+18	9	18	—	—	2,43	4,87	—	—	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	3,21
	9+24	9	24	—	—	2,70	7,20	—	—	2,05	9,90	8,37	0,62	3,08	2,97	3,21
	12+12	12	12	—	—	3,25	3,25	—	—	2,05	6,50	7,39	0,62	2,02	2,42	3,21
	12+18	12	18	—	—	2,92	4,38	—	—	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	3,21
	12+24	12	24	—	—	3,17	6,33	—	—	2,05	9,50	7,96	0,62	2,96	2,99	3,21
	18+18	18	18	—	—	3,75	3,75	—	—	2,05	7,50	7,55	0,62	2,34	2,72	3,21
3x1	7+7+7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	—	2,63	6,00	8,46	0,74	1,85	2,87	3,25
	7+7+9	7	7	9	—	1,98	1,98	2,54	—	2,63	6,50	8,46	0,74	2,00	2,87	3,25
	7+7+12	7	7	12	—	1,91	1,91	3,28	—	2,63	7,10	8,46	0,74	2,18	2,87	3,25
	7+7+18	7	7	18	—	1,71	1,71	4,39	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	7+9+9	7	9	9	—	1,90	2,45	2,68	—	2,63	6,80	8,46	0,74	2,09	2,87	3,25
	7+9+12	7	9	12	—	1,88	2,41	3,21	—	2,63	7,50	8,46	0,74	2,31	2,87	3,25
	7+9+18	7	9	18	—	1,61	2,06	4,13	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	7+12+12	7	12	12	—	1,76	3,02	3,02	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	9+9+9	9	9	9	—	2,37	2,37	2,37	—	2,63	7,10	8,46	0,74	2,18	2,87	3,25
	9+9+12	9	9	12	—	2,34	2,34	3,12	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	9+9+18	9	9	18	—	1,95	1,95	3,90	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	9+12+12	9	12	12	—	2,13	2,84	2,84	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	12+12+12	12	12	12	—	2,60	2,60	2,60	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
4X1	7+7+7+7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+7+9	7	7	7	9	1,92	1,92	1,92	2,46	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+7+12	7	7	7	12	1,74	1,74	1,74	2,99	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,80	1,80	2,31	2,31	3,04	8,21	9,93	0,84	2,47	3,09	3,32
	7+7+9+12	7	7	9	12	1,64	1,64	2,11	2,81	3,04	8,21	9,93	0,84	2,49	3,09	3,30
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,69	2,17	2,17	2,17	3,04	8,21	9,93	0,84	2,48	3,09	3,31
	9+9+9+9	9	9	9	9	2,05	2,05	2,05	2,05	3,04	8,21	9,93	0,84	2,50	3,09	3,29

UNIDADES INTERIORES + UNIDADES EXTERIORES R32

TABLAS DE CAPACIDAD Y COMBINACIÓN

CALOR																	38QUS028DS4 (4X1)		
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES				CAPACIDAD NOMINAL (Kw)				CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			COP (W/W)			
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.				
1X1	7	7	—	—	—	2,50	—	—	—	1,68	2,50	2,90	0,40	0,69	0,87	3,61			
	9	9	—	—	—	3,00	—	—	—	1,68	3,00	3,20	0,40	0,83	1,04	3,61			
	12	12	—	—	—	3,80	—	—	—	1,68	3,80	3,90	0,40	1,05	1,26	3,61			
	18	18	—	—	—	5,60	—	—	—	1,91	5,60	7,01	0,50	1,55	1,78	3,61			
	24	24	—	—	—	7,60	—	—	—	1,91	7,60	8,50	0,70	2,11	2,21	3,61			
2X1	7+7	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	2,28	5,00	6,73	0,61	1,39	1,96	3,61			
	7+9	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	2,28	5,60	7,10	0,61	1,55	2,08	3,61			
	7+12	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,61			
	7+18	7	18	—	—	2,18	5,62	—	—	2,28	7,80	8,37	0,61	2,16	2,69	3,61			
	7+24	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	2,28	9,80	9,74	0,61	2,71	2,91	3,61			
	9+9	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,61			
	9+12	9	12	—	—	3,00	4,00	—	—	2,28	7,00	7,74	0,61	1,94	2,32	3,61			
	9+18	9	18	—	—	2,63	5,27	—	—	2,28	7,90	8,37	0,61	2,19	2,69	3,61			
	9+24	9	24	—	—	2,59	6,91	—	—	2,28	9,50	9,28	0,61	2,63	2,94	3,61			
	12+12	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	2,28	7,50	8,19	0,61	2,08	2,40	3,61			
	12+18	12	18	—	—	3,20	4,80	—	—	2,28	8,00	8,37	0,61	2,22	2,69	3,61			
	12+24	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	2,28	10,00	8,37	0,61	2,77	2,69	3,61			
	18+18	18	18	—	—	4,00	4,00	—	—	2,28	8,00	8,37	0,61	2,22	2,69	3,61			
3x1	7+7+7	7	7	7	—	2,33	2,33	2,33	—	2,91	7,00	9,37	0,73	1,92	2,84	3,65			
	7+7+9	7	7	9	—	2,37	2,37	3,05	—	2,91	7,80	9,37	0,73	2,14	2,84	3,65			
	7+7+12	7	7	12	—	2,29	2,29	3,92	—	2,91	8,50	9,37	0,73	2,28	2,84	3,73			
	7+7+18	7	7	18	—	1,93	1,93	4,95	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72			
	7+9+9	7	9	9	—	2,38	3,06	2,68	—	2,91	8,50	9,37	0,73	2,28	2,84	3,73			
	7+9+12	7	9	12	—	2,20	2,83	3,77	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73			
	7+9+18	7	9	18	—	1,81	2,33	4,66	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72			
	7+12+12	7	12	12	—	1,99	3,41	3,41	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73			
	9+9+9	9	9	9	—	2,93	2,93	2,93	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73			
	9+9+12	9	9	12	—	2,64	2,64	3,52	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73			
	9+9+18	9	9	18	—	2,20	2,20	4,40	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72			
	9+12+12	9	12	12	—	2,40	3,20	3,20	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72			
	12+12+12	12	12	12	—	2,93	2,93	2,93	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72			
4X1	7+7+7+7	7	7	7	7	2,28	2,28	2,28	2,28	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72			
	7+7+7+9	7	7	7	9	2,12	2,12	2,12	2,73	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72			
	7+7+7+12	7	7	7	12	1,93	1,93	1,93	3,31	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72			
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,99	1,99	2,56	2,56	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72			
	7+7+9+12	7	7	9	12	1,82	1,82	2,34	3,12	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72			
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,87	2,41	2,41	2,41	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72			
	9+9+9+9	9	9	9	9	2,28	2,28	2,28	2,28	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72			

FRÍO																	38QUS036DS4 (4X1)		
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES				CAPACIDAD NOMINAL (Kw)				CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			EER (W/W)			
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.				
1X1	7	7	—	—	—	2,00	—	—	—	1,59	2,00	2,90	0,45	0,62	0,78	3,21			
	9	9	—	—	—	2,50	—	—	—	1,59	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	3,21			
	12	12	—	—	—	3,50	—	—	—	1,59	3,50	3,90	0,45	1,09	1,31	3,21			
	18	18	—	—	—	5,00	—	—	—	1,80	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	3,21			
	24	24	—	—	—	7,00	—	—	—	2,01	7,00	8,00	0,62	2,18	2,29	3,21			
2X1	7+7	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	2,23	4,20	6,36	0,63	1,31	2,15	3,21			
	7+9	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	2,23	4,70	6,57	0,63	1,46	2,31	3,21			
	7+12	7	12	—	—	2,03	3,47	—	—	2,23	5,50	6,89	0,63	1,71	2,48	3,21			
	7+24	7	24	—	—	2,05	7,05	—	—	2,23	9,10	11,21	0,63	2,83	3,14	3,21			
	7+18	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	2,23	7,00	8,48	0,63	2,18	2,91	3,21			
	9+9	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	2,23	5,30	6,89	0,63	1,65	2,48	3,21			
	9+12	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	2,23	6,00	7,42	0,63	1,87	2,64	3,21			
	9+18	9	18	—	—	2,50	5,00	—	—	2,23	7,50	9,54	0,63	2,34	2,97	3,21			
	9+24	9	24	—	—	2,65	7,05	—	—	2,23	9,70	11,80	0,63	3,02	3,30	3,21			
	12+12	12	12	—	—	3,50	3,50	—	—	2,23	7,00	7,95	0,63	2,18	2,81	3,21			
	12+18	12	18	—	—	3,40	5,10	—	—	2,23	8,50	10,07	0,63	2,65	2,97	3,21			
	12+24	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	2,23	10,00	11,80	0,63	3,12	3,24	3,21			
	18+18	18	18	—	—	5,00	5,00	—	—	2,23	10,00	10,60	0,63	3,12	3,30	3,21			
3x1	7+7+7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	—	2,86	6,00	7,42	0,79	1,85	2,97	3,25			
	7+7+9	7	7	9	—	1,98	1,98	2,54	—	2,86	6,50	7,95	0,79	2,01	3,14	3,23			
	7+7+12	7	7	12	—	2,02	2,02	3,46	—	2,86	7,50	9,01	0,79	2,33	3,30	3,22			
	7+7+18	7	7	18	—	1,97	1,97	5,06	—	2,86	9,00	11,66	0,79	2,80	3,63	3,21			
	7+7+24	7	7	24	—	2,03	2,03	6,95	—	2,86	11,00	13,25	0,79	3,42	3,80	3,22			
	7+9+9	7	9	9	—	1,96	2,52	2,52	—	2,86	7,00	9,01	0,79	2,17	3,30	3,23			
	7+9+12	7	9	12	—	2,00	2,57	3,43	—	2,86	8,00	10,07	0,79	2,48	3,47	3,22			
	7+9+18	7	9	18	—	1,96	2,51	5,03	—	2,86	9,50	11,66	0,79	2,96	3,63	3,21			
	7+9+24	7	9	24	—	2,01	2,59	6,90	—	2,86	11,50	13,25	0,79	3,57	3,83	3,22			
	7+12+12	7	12	12	—	2,03	3,48	3,48	—	2,86	9,00	10,60	0,79	2,80	3,47	3,21			
	7+12+18	7	12	18	—	1,89	3,24	4,86	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21			
	7+12+24	7	12	24	—	1,87	3,21	6,42	—	2,86	11,50	13,25	0,79	3,57	3,76	3,22			
	7+18+18	7	18	18	—	1,63	4,19	4,19	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21			
	9+9+9	9	9	9	—	2,50	2,50	2,50	—	2,86	7,50	10,07	0,79	2,34	3,47	3,21			
	9+9+12	9	9	12	—	2,55	2,55	3,40	—	2,86	8,50	10,60	0,79	2,65	3,47	3,21			
	9+9+18	9	9	18	—	2,50	2,50	5,00	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21			
	9+9+24	9	9	24	—	2,46	2,46	6,57	—	2,86	11,50	11,66	0,79	3,57	3,63	3,22			
	9+12+12	9	12	12	—	2,59	3,45	3,45	—	2,86	9,50	11,66	0,79	2,96	3,63	3,21			
	9+12+18	9	12	18	—	2,31	3,08	4,62	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21			
	9+12+24	9	12	24	—	2,00	2,67	5,33	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,11	3,63	3,22			
4X1	9+18+18	9	18	18	—	2,00	4,00	4,00	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21			
	12+12+12	12	12	12	—	3,33	3,33	3,33	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21			
	12+12+18	12	12	18	—	2,86	2,86	4,29	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21			
	7+7+7+7	7	7	7	7	2,05	2,05	2,05	2,05	3,71	8,20	10,60	0,89	2,30	3,30	3,56			
	7+7+7+9	7	7	7	9	1,98	1,98	1,98	2,55	3,71	8,50	11,66	0,89	2,50	3,47	3,40			
	7+7+7+12	7	7	7	12	2,02	2,02	2,02	3,45	3,71	9,50	12,72	0,89	2,88	3,63	3,30			
	7+7+7+18	7	7	7	18	1,88	1,88	1,88	4,85	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21			
	7+7+9+9	7	7	9	9	1,97	1,97	2,53	2,53	3,71	9,00	12,72	0,89	2,73	3,63	3,30			
	7+7+9+12	7	7	9	12	2,00	2,00	2,57	3,43	3,71	10,00	13,25	0,89	3,12	3,96	3,21			
	7+7+9+18	7	7	9	18	1,79	1,79	2,30	4,61	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21			
	7+7+12+12	7	7	12	12	1,93	1,93	3,32	3,32	3,71	10,50	13,78	0,89	3,27	4,29	3,21			
	7+9+9+9	7	9	9	9	1,96	2,51	2,51	2,51	3,71	9,50	13,25	0,89	2,94	3,80	3,23			
	7+9+9+12	7	9	9	12	2,01	2,58	2,58	3,44	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21			
	7+9+9+18	7	9	9	18	1,73	2,22	2,22	4,44	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21			
	7+9+12+12	7	9	12	12	1,86	2,39	3,18	3,18	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21			
	7+12+12+12	7	12	12	12	1,73	2,96	2,96	2,96	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21			
	9+9+9+9	9	9	9	9	2,65	2,65	2,65	2,65	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21			
9+9+9+12	9	9	9	12	2,45	2,45	2,45	3,26	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21				
9+9+9+18	9	9	9	18	2,12	2,12	2,12	4,24	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21				
9+9+12+12	9	9	12	12	2,27	2,27	3,03	3,03	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21				
9+12+12+12	9	12	12	12	2,12	2,83	2,83	2,83	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21				

UNIDADES INTERIORES + UNIDADES EXTERIORES R32

TABLAS DE CAPACIDAD Y COMBINACIÓN

CALOR																	38QUS036DS4 (4X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES				CAPACIDAD NOMINAL (Kw)				CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			COP (W/W)	
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.		
1X1	7	7	—	—	—	2,50	—	—	—	1,80	2,50	2,90	0,45	0,69	0,86	3,62	
	9	9	—	—	—	3,00	—	—	—	1,80	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04	3,62	
	12	12	—	—	—	3,80	—	—	—	1,80	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26	3,62	
	18	18	—	—	—	5,60	—	—	—	2,04	5,60	7,00	0,55	1,55	1,78	3,61	
	24	24	—	—	—	7,60	—	—	—	2,04	7,60	8,50	0,70	2,11	2,21	3,61	
2X1	7+7	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	2,52	5,00	7,20	0,63	1,38	2,15	3,63	
	7+9	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	2,52	5,60	7,44	0,63	1,54	2,31	3,63	
	7+12	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	2,52	6,00	7,80	0,63	1,65	2,48	3,63	
	7+18	7	18	—	—	2,24	5,76	—	—	2,52	8,00	9,60	0,63	2,21	2,91	3,62	
	7+24	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	2,52	9,80	11,40	0,63	2,71	3,21	3,62	
	9+9	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	2,52	6,00	7,80	0,63	1,65	2,48	3,63	
	9+12	9	12	—	—	3,00	4,00	—	—	2,52	7,00	8,40	0,63	1,93	2,64	3,63	
	9+18	9	18	—	—	2,93	5,87	—	—	2,52	8,80	10,80	0,63	2,43	2,98	3,62	
	9+24	9	24	—	—	2,78	7,42	—	—	2,52	10,20	12,00	0,63	2,82	3,31	3,62	
	12+12	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	2,52	7,50	9,00	0,63	2,07	2,81	3,62	
	12+18	12	18	—	—	3,76	5,64	—	—	2,52	9,40	11,40	0,63	2,60	2,98	3,62	
	12+24	12	24	—	—	3,50	7,00	—	—	2,52	10,50	12,00	0,63	2,90	3,24	3,62	
	18+18	18	18	—	—	5,50	5,50	—	—	2,52	11,00	12,00	0,63	3,05	3,31	3,61	
3x1	7+7+7	7	7	7	—	2,50	2,50	2,50	—	3,24	7,50	8,40	0,79	2,05	2,98	3,65	
	7+7+9	7	7	9	—	2,37	2,37	3,05	—	3,24	7,80	9,00	0,79	2,14	3,14	3,65	
	7+7+12	7	7	12	—	2,29	2,29	3,92	—	3,24	8,50	10,20	0,79	2,33	3,31	3,65	
	7+7+18	7	7	18	—	2,52	2,52	6,47	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63	
	7+7+24	7	7	24	—	2,21	2,21	7,58	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,80	3,63	
	7+9+9	7	9	9	—	2,38	3,06	3,06	—	3,24	8,50	10,20	0,79	2,33	3,31	3,65	
	7+9+12	7	9	12	—	2,50	3,21	4,29	—	3,24	10,00	11,40	0,79	2,74	3,47	3,65	
	7+9+18	7	9	18	—	2,37	3,04	6,09	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63	
	7+9+24	7	9	24	—	2,10	2,70	7,20	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,83	3,63	
	7+12+12	7	12	12	—	2,48	4,26	4,26	—	3,24	11,00	12,00	0,79	3,03	3,47	3,63	
	7+12+18	7	12	18	—	2,18	3,73	5,59	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62	
	7+12+24	7	12	24	—	1,95	3,35	6,70	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,77	3,62	
	7+18+18	7	18	18	—	1,87	4,81	4,81	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61	
	9+9+9	9	9	9	—	3,33	3,33	3,33	—	3,24	10,00	11,40	0,79	2,75	3,47	3,63	
	9+9+12	9	9	12	—	3,30	3,30	4,40	—	3,24	11,00	12,00	0,79	3,03	3,47	3,63	
	9+9+18	9	9	18	—	2,88	2,88	5,75	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61	
	9+9+24	9	9	24	—	2,57	2,57	6,86	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,32	3,77	3,61	
	9+12+12	9	12	12	—	3,14	4,18	4,18	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63	
	9+12+18	9	12	18	—	2,65	3,54	5,31	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62	
	9+12+24	9	12	24	—	2,30	3,07	6,13	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62	
	9+18+18	9	18	18	—	2,30	4,60	4,60	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61	
	12+12+12	12	12	12	—	3,83	3,83	3,83	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63	
	12+12+18	12	12	18	—	3,29	3,29	4,93	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61	
4X1	7+7+7+7	7	7	7	7	2,50	2,50	2,50	2,50	4,20	10,00	12,00	0,89	2,59	3,31	3,86	
	7+7+7+9	7	7	7	9	2,57	2,57	2,57	3,30	4,20	11,00	12,60	0,89	2,93	3,47	3,75	
	7+7+7+12	7	7	7	12	2,50	2,50	2,50	4,29	4,20	11,80	13,20	0,89	3,19	3,64	3,70	
	7+7+7+18	7	7	7	18	2,15	2,15	2,15	5,54	4,20	12,00	14,40	0,89	3,29	4,30	3,65	
	7+7+9+9	7	7	9	9	2,58	2,58	3,32	3,32	4,20	11,80	13,20	0,89	3,19	3,64	3,70	
	7+7+9+12	7	7	9	12	2,40	2,40	3,09	4,11	4,20	12,00	13,80	0,89	3,24	3,97	3,70	
	7+7+9+18	7	7	9	18	2,05	2,05	2,63	5,27	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	7+7+12+12	7	7	12	12	2,21	2,21	3,79	3,79	4,20	12,00	14,40	0,89	3,29	4,30	3,65	
	7+9+9+9	7	9	9	9	2,47	3,18	3,18	3,18	4,20	12,00	13,80	0,89	3,24	3,80	3,70	
	7+9+9+12	7	9	9	12	2,27	2,92	2,92	3,89	4,20	12,00	14,40	0,89	3,30	4,30	3,64	
	7+9+9+18	7	9	9	18	1,95	2,51	2,51	5,02	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	7+9+12+12	7	9	12	12	2,10	2,70	3,60	3,60	4,20	12,00	14,40	0,89	3,30	4,30	3,64	
	7+12+12+12	7	12	12	12	1,95	3,35	3,35	3,35	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	7+12+12+18	7	12	12	18	1,71	2,94	2,94	4,41	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+9+9+9	9	9	9	9	3,00	3,00	3,00	3,00	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+9+9+12	9	9	9	12	2,77	2,77	2,77	3,69	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+9+9+18	9	9	9	18	2,40	2,40	2,40	4,80	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+9+12+12	9	9	12	12	2,57	2,57	3,43	3,43	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	
	9+12+12+12	9	12	12	12	2,40	3,20	3,20	3,20	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63	

FRÍO																		38QUS042DS5 (5X1)
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES					CAPACIDAD NOMINAL (Kw)					CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			EER (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. E	UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. E	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
1X1	7	7	—	—	—	—	2,00	—	—	—	—	1,66	2,00	2,90	0,45	0,62	0,78	3,22
	9	9	—	—	—	—	2,50	—	—	—	—	1,66	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	3,22
	12	12	—	—	—	—	3,50	—	—	—	—	1,66	3,50	3,90	0,45	1,09	1,30	3,22
	18	18	—	—	—	—	5,00	—	—	—	—	1,85	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	3,21
	24	24	—	—	—	—	7,00	—	—	—	—	2,09	7,00	8,20	0,70	2,18	2,29	3,21
2X1	7+7	7	7	—	—	—	2,10	2,10	—	—	—	2,34	4,20	7,38	0,63	1,30	2,16	3,23
	7+9	7	9	—	—	—	2,06	2,64	—	—	—	2,34	4,70	7,63	0,63	1,46	2,31	3,23
	7+12	7	12	—	—	—	2,03	3,47	—	—	—	2,34	5,50	8,00	0,63	1,70	2,50	3,23
	7+18	7	18	—	—	—	1,96	5,04	—	—	—	2,34	7,00	9,84	0,63	2,17	2,65	3,23
	7+24	7	24	—	—	—	2,05	7,05	—	—	—	2,34	9,10	11,69	0,63	2,83	2,98	3,21
	9+9	9	9	—	—	—	2,65	2,65	—	—	—	2,34	5,30	8,00	0,63	1,64	2,50	3,23
	9+12	9	12	—	—	—	2,57	3,43	—	—	—	2,34	6,00	8,61	0,63	1,86	2,53	3,23
	9+18	9	18	—	—	—	2,50	5,00	—	—	—	2,34	7,50	11,07	0,63	2,34	2,80	3,21
	9+24	9	24	—	—	—	2,65	7,05	—	—	—	2,34	9,70	12,30	0,63	3,02	3,17	3,21
	12+12	12	12	—	—	—	3,50	3,50	—	—	—	2,34	7,00	9,23	0,63	2,17	2,65	3,23
	12+18	12	18	—	—	—	3,40	5,10	—	—	—	2,34	8,50	11,69	0,63	2,65	3,06	3,21
	12+24	12	24	—	—	—	3,33	6,67	—	—	—	2,34	10,00	12,30	0,63	3,12	3,35	3,21
	18+18	18	18	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	2,34	10,50	12,30	0,63	3,27	3,35	3,21
3X1	7+7+7	7	7	7	—	—	2,00	2,00	2,00	—	—	2,89	6,00	7,38	0,78	1,85	2,98	3,25
	7+7+9	7	7	9	—	—	1,98	1,98	2,54	—	—	2,89	6,50	8,61	0,78	2,00	3,17	3,25
	7+7+12	7	7	12	—	—	2,02	2,02	3,46	—	—	2,89	7,50	9,23	0,78	2,31	3,35	3,25
	7+7+18	7	7	18	—	—	1,97	1,97	5,06	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	7+7+24	7	7	24	—	—	2,03	2,03	6,95	—	—	2,89	11,00	12,92	0,78	3,42	3,73	3,22
	7+9+9	7	9	9	—	—	1,96	2,52	2,52	—	—	2,89	7,00	9,23	0,78	2,15	3,28	3,25
	7+9+12	7	9	12	—	—	2,00	2,57	3,43	—	—	2,89	8,00	10,46	0,78	2,46	3,43	3,25
	7+9+18	7	9	18	—	—	1,96	2,51	5,03	—	—	2,89	9,50	11,07	0,78	2,93	3,65	3,24
	7+9+24	7	9	24	—	—	2,01	2,59	6,90	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	7+12+12	7	12	12	—	—	2,03	3,48	3,48	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	7+12+18	7	12	18	—	—	1,99	3,41	5,11	—	—	2,89	10,50	12,30	0,78	3,26	3,73	3,22
	7+12+24	7	12	24	—	—	1,87	3,21	6,42	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	7+18+18	7	18	18	—	—	1,87	4,81	4,81	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	9+9+9	9	9	9	—	—	2,67	2,67	2,67	—	—	2,89	8,00	10,46	0,78	2,46	3,73	3,25
	9+9+12	9	9	12	—	—	2,70	2,70	3,60	—	—	2,89	9,00	12,92	0,78	2,78	3,54	3,24
	9+9+18	9	9	18	—	—	2,63	2,63	5,25	—	—	2,89	10,50	12,30	0,78	3,26	3,73	3,22
	9+9+24	9	9	24	—	—	2,46	2,46	6,57	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	9+12+12	9	12	12	—	—	2,45	3,27	3,27	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	9+12+18	9	12	18	—	—	2,54	3,38	5,08	—	—	2,89	11,00	11,69	0,78	3,42	3,73	3,22
	9+12+24	9	12	24	—	—	2,30	3,07	6,13	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	9+18+18	9	18	18	—	—	2,40	4,80	4,80	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21
	12+12+12	12	12	12	—	—	3,17	3,17	3,17	—	—	2,89	9,50	11,07	0,78	2,93	3,65	3,24
	12+12+18	12	12	18	—	—	3,29	3,29	4,93	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	12+12+24	12	12	24	—	—	3,00	3,00	6,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21
	12+18+18	12	18	18	—	—	3,00	4,50	4,50	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21
4X1	7+7+7+7	7	7	7	7	—	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	3,69	8,00	10,50	0,89	2,45	3,35	3,26
	7+7+7+9	7	7	7	9	—	1,98	1,98	1,98	2,55	2,55	3,69	8,50	11,07	0,89	2,61	3,54	3,26
	7+7+7+12	7	7	7	12	—	2,02	2,02	2,02	3,45	3,45	3,69	9,50	11,69	0,89	2,92	3,65	3,25
	7+7+7+18	7	7	7	18	—	2,06	2,06	2,06	5,31	5,31	3,69	11,50	12,30	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+7+7+24	7	7	9	24	—	1,87	1,87	1,87	6,40	6,40	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	7+7+9+9	7	7	9	9	—	2,08	2,08	2,67	2,67	2,67	3,69	9,50	11,69	0,89	2,92	3,65	3,25

UNIDADES INTERIORES + UNIDADES EXTERIORES R32

TABLAS DE CAPACIDAD Y COMBINACIÓN

FRÍO (Continuación)												38QUS042DS5 (5X1)						
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES					CAPACIDAD NOMINAL (Kw)					CAPACIDAD TOTAL (Kw)			CONSUMO TOTAL (kW)			EER (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. E	UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. E	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
4X1	7+7+9+12	7	7	9	12	—	2,00	2,00	2,57	3,43	—	3,69	10,00	12,30	0,89	3,08	4,10	3,25
	7+7+9+18	7	7	9	18	—	1,96	1,96	2,52	5,05	—	3,69	11,50	12,30	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+7+9+24	7	7	9	24	—	1,79	1,79	2,30	6,13	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	7+7+12+12	7	7	12	12	—	1,93	1,93	3,32	3,32	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23
	7+7+12+18	7	7	12	18	—	1,83	1,83	3,14	4,70	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+7+12+24	7	7	12	24	—	1,72	1,72	2,95	5,90	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+7+18+18	7	7	18	18	—	1,72	1,72	4,43	4,43	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+9+9+9	7	9	9	9	—	2,06	2,65	2,65	2,65	—	3,69	10,00	12,30	0,89	3,08	4,10	3,25
	7+9+9+12	7	9	9	12	—	1,99	2,55	2,55	3,41	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23
	7+9+9+18	7	9	9	18	—	1,87	2,41	2,41	4,81	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+9+9+24	7	9	9	24	—	1,76	2,26	2,26	6,02	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+9+12+12	7	9	12	12	—	2,01	2,59	3,45	3,45	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+9+12+18	7	9	12	18	—	1,83	2,35	3,13	4,70	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	7+9+12+24	7	9	12	24	—	1,66	2,13	2,84	5,68	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+9+18+18	7	9	18	18	—	1,66	2,13	4,26	4,26	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	7+12+12+12	7	12	12	12	—	1,87	3,21	3,21	3,21	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	7+12+12+18	7	12	12	18	—	1,71	2,94	2,94	4,41	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	9+9+9+9	9	9	9	9	—	2,63	2,63	2,63	2,63	—	3,69	10,50	12,92	0,89	3,25	4,10	3,23
	9+9+9+12	9	9	9	12	—	2,65	2,65	2,65	3,54	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	9+9+9+18	9	9	9	18	—	2,40	2,40	2,40	4,80	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	9+9+9+24	9	9	9	24	—	2,17	2,17	2,17	5,79	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	9+9+12+12	9	9	12	12	—	2,46	2,46	3,29	3,29	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	9+9+12+18	9	9	12	18	—	2,25	2,25	3,00	4,50	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	9+9+12+24	9	9	12	24	—	2,05	2,05	2,73	5,47	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	9+12+12+12	9	12	12	12	—	2,30	3,07	3,07	3,07	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	9+12+12+18	9	12	12	18	—	2,17	2,89	2,89	4,34	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	12+12+12+12	12	12	12	12	—	2,88	2,88	2,88	2,88	—	3,69	11,50	13,53	0,89	3,57	4,10	3,22
	12+12+12+18	12	12	12	18	—	2,73	2,73	2,73	4,10	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
5X1	7+7+7+7+7	7	7	7	7	7	2,10	2,10	2,10	2,10	2,10	4,18	10,50	14,00	1,01	3,09	4,96	3,40
	7+7+7+7+9	7	7	7	7	9	2,08	2,08	2,08	2,08	2,68	4,18	11,00	14,00	1,01	3,24	4,96	3,40
	7+7+7+7+12	7	7	7	7	12	2,01	2,01	2,01	2,01	3,45	4,18	11,50	14,00	1,01	3,42	4,96	3,37
	7+7+7+7+18	7	7	7	7	18	1,87	1,87	1,87	1,87	4,81	4,18	12,30	14,00	1,01	3,73	4,96	3,30
	7+7+7+9+9	7	7	7	9	9	2,06	2,06	2,06	2,65	2,65	4,18	11,50	14,00	1,01	3,42	4,96	3,37
	7+7+7+9+12	7	7	7	9	12	2,00	2,00	2,00	2,57	3,43	4,18	12,00	14,00	1,01	3,57	4,96	3,37
	7+7+7+9+18	7	7	7	9	18	1,79	1,79	1,79	2,31	4,61	4,18	12,30	14,00	1,01	3,73	4,96	3,30
	7+7+9+9+9	7	7	9	9	9	2,05	2,05	2,63	2,63	2,63	4,18	12,00	14,00	1,01	3,57	4,96	3,37
	7+7+9+9+12	7	7	9	9	12	1,96	1,96	2,52	2,52	3,35	4,18	12,30	14,00	1,01	3,69	4,96	3,33
	7+7+9+9+18	7	7	9	9	18	1,72	1,72	2,21	2,21	4,43	4,18	12,30	14,00	1,01	3,75	4,96	3,28
	7+7+12+12+12	7	7	12	12	12	1,72	1,72	2,95	2,95	2,95	4,18	12,30	14,00	1,01	3,73	4,96	3,30
	7+7+12+12+18	7	7	12	12	18	1,54	1,54	2,64	2,64	3,95	4,18	12,30	14,00	1,01	3,76	4,96	3,27
	7+9+9+9+9	7	9	9	9	9	2,00	2,57	2,57	2,57	2,57	4,18	12,30	14,00	1,01	3,69	4,96	3,33
	7+9+9+9+12	7	9	9	9	12	1,87	2,41	2,41	2,41	3,21	4,18	12,30	14,00	1,01	3,73	4,96	3,30
	7+9+9+9+18	7	9	9	9	18	1,66	2,13	2,13	2,13	4,26	4,18	12,30	14,00	1,01	3,76	4,96	3,27
	7+9+9+12+12	7	9	9	12	12	1,76	2,26	2,26	3,01	3,01	4,18	12,30	14,00	1,01	3,73	4,96	3,30
	7+9+12+12+12	7	9	12	12	12	1,66	2,13	2,84	2,84	2,84	4,18	12,30	14,00	1,01	3,75	4,96	3,28
	9+9+9+9+9	9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,00	1,01	3,73	4,96	3,30
	9+9+9+9+12	9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	4,18	12,30	14,00	1,01	3,73	4,96	3,30
	9+9+9+9+18	9	9	9	9	18	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	4,18	12,30	14,00	1,01	3,76	4,96	3,27
	9+9+9+12+12	9	9	9	12	12	2,17	2,17	2,17	2,89	2,89	4,18	12,30	14,00	1,01	3,75	4,96	3,28
	9+9+12+12+12	9	9	12	12	12	2,05	2,05	2,73	2,73	2,73	4,18	12,30	14,00	1,01	3,75	4,96	3,28

CALOR																			38QUS042DS5 (5X1)		
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES					CAPACIDAD NOMINAL (Kw)					CAPACIDAD TOTAL (kW)			CONSUMO TOTAL (kW)			COP (W/W)			
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. E	UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. E	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.				
1X1	7	7	—	—	—	—	2,50	—	—	—	—	1,66	2,50	2,90	0,45	0,69	0,87	3,61			
	9	9	—	—	—	—	3,00	—	—	—	—	1,66	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04	3,61			
	12	12	—	—	—	—	3,80	—	—	—	—	1,66	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26	3,61			
	18	18	—	—	—	—	5,60	—	—	—	—	1,85	5,60	7,00	0,58	1,55	1,78	3,61			
	24	24	—	—	—	—	7,60	—	—	—	—	2,09	7,60	8,50	0,70	2,10	2,20	3,62			
2X1	7+7	7	7	—	—	—	2,50	2,50	—	—	—	2,34	5,00	7,38	0,57	1,38	1,95	3,63			
	7+9	7	9	—	—	—	2,45	3,15	—	—	—	2,34	5,60	7,63	0,57	1,54	2,09	3,63			
	7+12	7	12	—	—	—	2,21	3,79	—	—	—	2,34	6,00	8,00	0,57	1,65	2,26	3,63			
	7+18	7	18	—	—	—	2,24	5,76	—	—	—	2,34	8,00	9,84	0,57	2,20	2,39	3,63			
	7+24	7	24	—	—	—	2,21	7,59	—	—	—	2,34	9,80	11,69	0,57	2,71	2,70	3,62			
	9+9	9	9	—	—	—	3,00	3,00	—	—	—	2,34	6,00	8,00	0,57	1,65	2,26	3,63			
	9+12	9	12	—	—	—	2,91	3,89	—	—	—	2,34	6,80	8,61	0,57	1,87	2,29	3,63			
	9+18	9	18	—	—	—	2,93	5,87	—	—	—	2,34	8,80	11,07	0,57	2,42	2,53	3,63			
	9+24	9	24	—	—	—	2,78	7,42	—	—	—	2,34	10,20	12,30	0,57	2,82	2,86	3,62			
	12+12	12	12	—	—	—	3,75	3,75	—	—	—	2,34	7,50	9,23	0,57	2,07	2,39	3,63			
	12+18	12	18	—	—	—	3,76	5,64	—	—	—	2,34	9,40	11,69	0,57	2,59	2,76	3,63			
	12+24	12	24	—	—	—	3,50	7,00	—	—	—	2,34	10,50	12,30	0,57	2,90	3,03	3,62			
	18+18	18	18	—	—	—	5,50	5,50	—	—	—	2,34	11,00	12,30	0,57	3,04	3,03	3,62			
3X1	7+7+7	7	7	7	—	—	2,50	2,50	2,50	—	—	2,89	7,50	8,61	0,71	2,05	2,70	3,65			
	7+7+9	7	7	9	—	—	2,37	2,37	3,05	—	—	2,89	7,80	9,23	0,71	2,14	2,86	3,65			
	7+7+12	7	7	12	—	—	2,29	2,29	3,92	—	—	2,89	8,50	9,84	0,71	2,33	3,03	3,65			
	7+7+18	7	7	18	—	—	2,52	2,52	6,47	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,20	3,64			
	7+7+24	7	7	24	—	—	2,21	2,21	7,58	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,31	3,37	3,62			
	7+9+9	7	9	9	—	—	2,38	3,06	3,06	—	—	2,89	8,50	9,84	0,71	2,33	2,97	3,65			
	7+9+12	7	9	12	—	—	2,50	3,21	4,29	—	—	2,89	10,00	12,30	0,71	2,74	3,10	3,65			
	7+9+18	7	9	18	—	—	2,37	3,04	6,09	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,30	3,64			
	7+9+24	7	9	24	—	—	2,10	2,70	7,20	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,31	3,50	3,62			
	7+12+12	7	12	12	—	—	2,48	4,26	4,26	—	—	2,89	11,00	12,30	0,71	3,01	3,20	3,65			
	7+12+18	7	12	18	—	—	2,18	3,73	5,59	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,17	3,37	3,63			
	7+12+24	7	12	24	—	—	1,95	3,35	6,70	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61			
	7+18+18	7	18	18	—	—	1,95	5,02	5,02	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61			
	9+9+9	9	9	9	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	2,89	10,00	12,30	0,71	2,74	3,37	3,65			
	9+9+12	9	9	12	—	—	3,30	3,30	4,40	—	—	2,89	11,00	12,30	0,71	3,01	3,20	3,65			
	9+9+18	9	9	18	—	—	2,88	2,88	5,75	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,17	3,37	3,63			
	9+9+24	9	9	24	—	—	2,57	2,57	6,86	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61			
	9+12+12	9	12	12	—	—	3,14	4,18	4,18	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,20	3,64			
	9+12+18	9	12	18	—	—	2,77	3,69	5,54	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,31	3,37	3,62			
	9+12+24	9	12	24	—	—	2,40	3,20	6,40	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61			
9+18+18	9	18	18	—	—	2,40	4,80	4,80	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61				
12+12+12	12	12	12	—	—	3,83	3,83	3,83	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,30	3,64				
12+12+18	12	12	18	—	—	3,43	3,43	5,14	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,31	3,50	3,62				
12+12+24	12	12	24	—	—	3,00	3,00	6,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61				
12+18+18	12	18	18	—	—	3,00	4,50	4,50	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61				
4X1	7+7+7+7	7	7	7	7	—	2,50	2,50	2,50	2,50	—	3,69	10,00	12,67	0,81	2,74	3,03	3,65			
	7+7+7+9	7	7	7	9	—	2,57	2,57	2,57	3,30	—	3,69	11,00	12,92	0,81	3,01	3,20	3,65			
	7+7+7+12	7	7	7	12	—	2,50	2,50	2,50	4,29	—	3,69	11,80	13,53	0,81	3,23	3,30	3,65			
	7+7+7+18	7	7	7	18	—	2,15	2,15	2,15	5,54	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63			
	7+7+7+24	7	7	7	24	—	1,91	1,91	1,91	6,56	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,40	3,88	3,62			
	7+7+9+9	7	7	9	9	—	2,63	2,63	3,38	3,38	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,29	3,30	3,65			

UNIDADES INTERIORES + UNIDADES EXTERIORES R32

TABLAS DE CAPACIDAD Y COMBINACIÓN

CALOR (Continuación)											38QUS042DS5 (5X1)							
COMB.	UNIDAD INTERIOR	COMBINACIONES					CAPACIDAD NOMINAL (Kw)					CAPACIDAD TOTAL (kW)			CONSUMO TOTAL (kW)			COP (W/W)
		UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. E	UN. A	UN. B	UN. C	UN. D	UN. E	MIN.	NOMINAL	MÁX.	MIN.	NOMINAL	MÁX.	
4X1	7+7+9+12	7	7	9	12	—	2,40	2,40	3,09	4,11	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,29	3,71	3,65
	7+7+9+18	7	7	9	18	—	2,05	2,05	2,63	5,27	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	7+7+9+24	7	7	9	24	—	1,83	1,83	2,36	6,28	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
	7+7+12+12	7	7	12	12	—	2,21	2,21	3,79	3,79	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,30	3,71	3,64
	7+7+12+18	7	7	12	18	—	1,91	1,91	3,27	4,91	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	7+7+12+24	7	7	12	24	—	1,72	1,72	2,95	5,90	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
	7+7+18+18	7	7	18	18	—	1,68	1,68	4,32	4,32	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
	7+9+9+9	7	9	9	9	—	2,47	3,18	3,18	3,18	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,29	3,71	3,65
	7+9+9+12	7	9	9	12	—	2,27	2,92	2,92	3,89	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,30	3,71	3,64
	7+9+9+18	7	9	9	18	—	1,95	2,51	2,51	5,02	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	7+9+9+24	7	9	9	24	—	1,76	2,26	2,26	6,02	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
	7+9+12+12	7	9	12	12	—	2,10	2,70	3,60	3,60	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	7+9+12+18	7	9	12	18	—	1,83	2,35	3,13	4,70	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
	7+9+12+24	7	9	12	24	—	1,66	2,13	2,84	5,68	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
	7+9+18+18	7	9	18	18	—	1,62	2,08	4,15	4,15	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,88	3,62
	7+12+12+12	7	12	12	12	—	1,95	3,35	3,35	3,35	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	7+12+12+18	7	12	12	18	—	1,71	2,94	2,94	4,41	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
	9+9+9+9	9	9	9	9	—	3,00	3,00	3,00	3,00	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,30	3,71	3,64
	9+9+9+12	9	9	9	12	—	2,77	2,77	2,77	3,69	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	9+9+9+18	9	9	9	18	—	2,40	2,40	2,40	4,80	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
	9+9+9+24	9	9	9	24	—	2,17	2,17	2,17	5,79	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,41	3,88	3,61
	9+9+12+12	9	9	12	12	—	2,57	2,57	3,43	3,43	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	9+9+12+18	9	9	12	18	—	2,25	2,25	3,00	4,50	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
	9+9+12+24	9	9	12	24	—	2,05	2,05	2,73	5,47	—	3,69	12,30	13,53	0,81	3,40	3,88	3,62
	9+12+12+12	9	12	12	12	—	2,40	3,20	3,20	3,20	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	9+12+12+18	9	12	12	18	—	2,12	2,82	2,82	4,24	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
	12+12+12+12	12	12	12	12	—	3,00	3,00	3,00	3,00	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	12+12+12+18	12	12	12	18	—	2,67	2,67	2,67	4,00	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
5X1	7+7+7+7+7	7	7	7	7	7	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7+7+7+7+9	7	7	7	7	9	2,33	2,33	2,33	2,33	2,99	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7+7+7+7+12	7	7	7	7	12	2,15	2,15	2,15	2,15	3,69	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7+7+7+7+18	7	7	7	7	18	1,87	1,87	1,87	1,87	4,81	4,18	12,30	14,94	0,91	3,37	4,48	3,65
	7+7+7+9+9	7	7	7	9	9	2,21	2,21	2,21	2,84	2,84	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7+7+7+9+12	7	7	7	9	12	2,05	2,05	2,05	2,64	3,51	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7+7+7+9+18	7	7	7	9	18	1,79	1,79	1,79	2,31	4,61	4,18	12,30	14,94	0,91	3,32	4,48	3,71
	7+7+9+9+9	7	7	9	9	9	2,10	2,10	2,70	2,70	2,70	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7+7+9+9+12	7	7	9	9	12	1,96	1,96	2,52	2,52	3,35	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7+7+9+9+18	7	7	9	9	18	1,72	1,72	2,21	2,21	4,43	4,18	12,30	14,94	0,91	3,32	4,48	3,71
	7+7+12+12+12	7	7	12	12	12	1,72	1,72	2,95	2,95	2,95	4,18	12,30	14,94	0,91	3,37	4,48	3,65
	7+7+12+12+18	7	7	12	12	18	1,54	1,54	2,64	2,64	3,95	4,18	12,30	14,94	0,91	3,28	4,48	3,75
	7+9+9+9+9	7	9	9	9	9	2,00	2,57	2,57	2,57	2,57	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7+9+9+9+12	7	9	9	9	12	1,87	2,41	2,41	2,41	3,21	4,18	12,30	14,94	0,91	3,37	4,48	3,65
	7+9+9+9+18	7	9	9	9	18	1,66	2,13	2,13	2,13	4,26	4,18	12,30	14,94	0,91	3,28	4,48	3,75
	7+9+9+12+12	7	9	9	12	12	1,76	2,26	2,26	3,01	3,01	4,18	12,30	14,94	0,91	3,37	4,48	3,65
	7+9+12+12+12	7	9	12	12	12	1,66	2,13	2,84	2,84	2,84	4,18	12,30	14,94	0,91	3,32	4,48	3,71
	9+9+9+9+9	9	9	9	9	9	2,46	2,46	2,46	2,46	2,46	4,18	12,30	14,94	0,91	3,37	4,48	3,65
	9+9+9+9+12	9	9	9	9	12	2,31	2,31	2,31	2,31	3,08	4,18	12,30	14,94	0,91	3,37	4,48	3,65
	9+9+9+9+18	9	9	9	9	18	2,05	2,05	2,05	2,05	4,10	4,18	12,30	14,94	0,91	3,28	4,48	3,75
	9+9+9+12+12	9	9	9	12	12	2,17	2,17	2,17	2,89	2,89	4,18	12,30	14,94	0,91	3,32	4,48	3,71
	9+9+12+12+12	9	9	12	12	12	2,05	2,05	2,73	2,73	2,73	4,18	12,30	14,94	0,91	3,32	4,48	3,71





CONTROLES





CONTROLES

INSTALACIONES TWIN 2 X 1

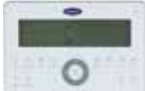
Dos unidades interiores se pueden conectar a través de un juego de Distribuidores para una distribución equitativa del refrigerante, con esta aplicación podemos instalar el accesorio TWIN Light Commercial con una Unidad exterior. El sistema TWIN permite la conexión de dos unidades internas del mismo tipo y de la misma capacidad a una misma unidad exterior para permitir uniformidad en la distribución de aire incluso en ambientes con grandes superficies. Una de las dos unidades interiores se configura como Maestra, que es la que almacena la configuración y los parámetros de funcionamiento del sistema, la otra se configura como Esclava. Deben instalarse en la misma habitación, operar simultáneamente y compartir un solo sistema de control.



COMBINACIONES POSIBLES

COMBINACIONES POSIBLES																	
CONDUCTOS						CASSETTE					SUELO-TECHO						
Unidades Evaporadoras			Unidad Condensadora			Unidades Evaporadoras			Unidad Condensadora		Unidades Evaporadoras			Unidad Condensadora			
Modelo	Cant.		Modelo	Tensión	Cant.	Modelo	Cant.		Modelo	Tensión	Cant.	Modelo	Cant.		Modelo	Tensión	Cant.
42QSS012D8S-1	2	+	38QUS024D8S	220V	1												
42QSS018D8S-1	2	+	38QUS036D8S	220V	1							42QZL018D8S-2	2	+	38QUS036D8S	220V	1
42QSS018D8S-1	2	+	38QUS036D8T	380V	1							42QZL018D8S-2	2	+	38QUS036D8T	380V	1
42QSS024D8S	2	+	38QUS048D8T	380V	1	42QTD024D8S	2	+	38QUS048D8T	380V	1						
42QSS030D8S	2	+	38QUS060D8T	380V	1	42QTD030D8S	2	+	38QUS060D8T	380V	1	42QZL024D8S	2	+	38QUS048D8T	380V	1



	QHP	QHE	QHG	QTD	QTD	QSS	QZL	QZA	QPD	QFD
WI-FI										
 HW	Incluido									
 LC						PCB2 & PCB3	PCB2 & PCB3			
INALÁMBRICOS IR										
 RG10P	Incluido									
RG10L		Incluido								
RG67N								Incluido	Incluido	Incluido
RG67G/1			Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido			
POR CABLE										
 KJR-120G1 Prog. Semanal										
 KJR-120X2 Receptor IR Prog. Semanal	+ Placa MF 4H	+ Placa MF 4H	+ Placa MF 4H			PCB3	PCB3			
 KJR-120X Rec. IR + Control Grupo Prog. Semanal			+ Placa MF 2H	+ Placa Transfer		PCB1 & 2 PCB 3+PL. TR.	PCB1 & 2 PCB 3+PL. TR.			
CENTRALIZADOS										
 CCM-09 Prog. Semanal	+ Placa MF 4H	+ Placa MF 4H	+ Placa MF 4H			C/ PCB2 & 3	C/ PCB2 & 3			
 CCM-30 Táctil	+ Placa MF 4H	+ Placa MF 4H	+ Placa MF 4H			C/ PCB2 & 3	C/ PCB2 & 3			
PLACAS CONTROL										
 CONTROLES OPCIONALES	Placa MF 4H	Placa MF 4H	Placa MF 2H & 4H							
 PLACA PCB2						M.2H+Wi-Fi+ON-OFF+AL.				
 PLACA PCB3						M.4H+Wi-Fi+C. CENTRAL.+ON-OFF+AL.				
 PLACA TRANSFER						PCB3	PCB3			

CONTROL POR CABLE**KJR12B (5V)**

Modos: Auto, Frío (Cool), Deshumidificación (Dry), Calor (Heat), Ventilación (FAN). Funciones: Sígueme (Follow Me), Bloqueo Teclado, Temporizador On-Off Diario y Sensor de Temperatura Incorporado. Comunicación Unidireccional, 5 Hilos.

CÓDIGO	910.910.0032
PRECIO TARIFA	85 €

**KJR120G1 (5V)**

Modos: Auto, Frío (Cool), Deshumidificación (Dry), Calor (Heat), Ventilación (FAN). Funciones: Sígueme (Follow Me), Bloqueo Infantil, Temporizador On-Off Diario, Cancelación Sonido, Temporizador Semanal (Weekly timer) de 8 Eventos diarios, Indicación de Códigos de Avería, Sensor de Temperatura Incorporado y Pantalla con Backlight. Comunicación Bidireccional, 4 Hilos.

CÓDIGO	910.910.0148
PRECIO TARIFA	112 €

**KJR120G2 (12V)**

Modos: Auto, Frío (Cool), Deshumidificación (Dry), Calor (Heat), Ventilación (FAN). Funciones: Sígueme (Follow Me), Bloqueo Infantil, Temporizador On-Off Diario, Cancelación Sonido, Temporizador Semanal (Weekly timer) de 8 Eventos diarios, Indicación de Códigos de Avería, Sensor de Temperatura Incorporado y Pantalla con Backlight. Comunicación Bidireccional, 4 Hilos.

CÓDIGO	910.910.0149
PRECIO TARIFA	122 €

**KJR120X (12V)**

Modos: Auto, Frío (Cool), Deshumidificación (Dry), Calor (Heat), Ventilación (FAN). Funciones: Sígueme (Follow Me), Bloqueo Infantil, Temporizador Diario On-Off, Doble Control, Control de Grupo, Rotación y Back Up, Bloqueo Modo, Bloqueo Límites de Temperatura, Temporizador Semanal 2 modos (Weekly timer) de 4 & 8 Eventos diarios, Códigos de Avería, Sensor de Temperatura Incorporado, Receptor de IR, Pantalla con Backlight y Panel Táctil. Comunicación Bidireccional, 2 Hilos sin polaridad. Necesita Placa Transfer R940.400.0176.

CÓDIGO	910.910.0577
PRECIO TARIFA	141 €

**KJR120X2 (12V)**

Modos: Auto, Frío (Cool), Deshumidificación (Dry), Calor (Heat), Ventilación (FAN). Funciones: Sígueme (Follow Me), Bloqueo Infantil, Temporizador Diario On-Off, Bloqueo Modo, Bloqueo Límites de Temperatura, Temporizador Semanal 2 modos (Weekly timer) de 4 & 8 Eventos diarios, Códigos de Avería, Sensor de Temperatura Incorporado, Receptor de IR, Pantalla con Backlight y Panel Táctil. Comunicación Bidireccional, 4 Hilos.

CÓDIGO	910.910.0571
PRECIO TARIFA	135 €

CONTROL CENTRALIZADO**CCM09 (220V)**

Control de hasta 64 unidades interiores, control de grupo o individual, Programación Semanal (Weekly-Timer) 7 días / 4 eventos diarios, Pantalla LCD retroiluminada, Función de Bloqueo en tres modos (Modo, Mando, Teclado), Parada de Emergencia de las unidades, Guardado de la programación permanente, Indicaciones de parámetros de funcionamiento y Averías de las unidades. Protocolo de comunicación RS485.

CÓDIGO	910.910.0055
PRECIO TARIFA	685 €

**CCM30 (220V)**

Control de hasta 64 unidades interiores, control de grupo o individual, Timer Horario Diario, Pantalla LCD retroiluminada, Función de Bloqueo en tres modos (Modo, Mando, Teclado), Parada de Emergencia de las unidades, Indicaciones de parámetros de funcionamiento y Averías de las unidades. Protocolo de comunicación RS485.

CÓDIGO	910.910.0050
PRECIO TARIFA	685 €

CONTROL WI-FI**CARRIER SMART KIT RESIDENCIAL**

Control del equipo vía APP Carrier por Smartphone o PC, disponible para iOS y Android, Timer Diario, Programador Semanal, Modo Sleep, Regulación de temperatura según las preferencias personales, Autodiagnóstico, Protección de 8°C Congelamiento y Compatibilidad con Google Home y Alexa.

CÓDIGO	910.910.0038
PRECIO TARIFA	66 €

**CARRIER SMART KIT LIGHT COMMERCIAL**

Control del equipo vía APP Carrier por Smartphone o PC, disponible para iOS y Android, Timer Diario, Programador Semanal, Modo Sleep, Regulación de temperatura según las preferencias personales, Autodiagnóstico, Protección de 8°C Congelamiento y Compatibilidad con Google Home y Alexa. Kit completo de Instalación, incluye mando IR y cable alargador de 6 mts.

CÓDIGO	910.910.0099
PRECIO TARIFA	135 €

CONTROLES OPCIONALES



Gama HW QHP	
Placa conexión Mando por Cable 4 Hilos KJR120G2 y KJR120X2 + Control Centralizado + ON-OFF Remoto + Salida Alarma.	
CÓDIGO	R940.400.0184
PRECIO TARIFA	35 €
Gama HW QHG	
Placa conexión Mando por Cable 4 Hilos KJR120G2 y KJR120X2 + Control Centralizado + ON-OFF Remoto + Salida Alarma p/ QHG09/012/018.	
CÓDIGO	R940.400.0180
PRECIO TARIFA	38 €
Placa conexión Mando por Cable 4 Hilos KJR120G2 y KJR120X2 + Control Centralizado + ON-OFF Remoto + Salida Alarma p/ QHG024.	
CÓDIGO	R940.400.0179
PRECIO TARIFA	43 €
Placa conexión Mando por Cable 2 Hilos KJR120X + ON-OFF Remoto + Salida Alarma p/ QHG09/012/018.	
CÓDIGO	R940.400.0178
PRECIO TARIFA	43 €
Placa conexión Mando por Cable 2 Hilos KJR120X + ON-OFF Remoto + Salida Alarma p/ QHG024.	
CÓDIGO	R940.400.0177
PRECIO TARIFA	43 €
Gama HW QHC & QHB	
KIT Placa + Display de conexión para Mando por Cable KJR120G1.	
CÓDIGO	R430.400.0026
PRECIO TARIFA	20 €
KIT Placas + Display de conexión para Control Centralizado CCM09 y CCM30.	
CÓDIGO	R940.400.0135
PRECIO TARIFA	38 €
KIT Placas + Display de conexión para Contacto Seco ON-OFF Remoto.	
CÓDIGO	R940.400.0138
PRECIO TARIFA	44 €



PLACAS CONTROL



PLACA TRANSFER PARA MANDO KJR120X	
Kit completo de Instalación que incluye Caja, Soportes y Cables de conexión. Apto únicamente para conectar a equipos de la gama Light Commercial con placas PCB y puerto CN40 para Mando de 4 Hilos.	
CÓDIGO	R940.400.0176
PRECIO TARIFA	103 €
MÓDULO CONEXIÓN CONTROL NIMO1	
Módulo de Conexión Bus Comunicación Control Centralizado a Consola de suelo 42QZA para Series D8S (incompatible con series D8S-1)	
CÓDIGO	R940.400.0175
PRECIO TARIFA	54 €

PLACAS PCB (PRINCIPALES) UNIDADES INTERIORES CONDUCTOS Y SUELO-TECHO



PLACA PCB2 CONDUCTOS: Conexión para Mando 2 Hilos + Wi-Fi + Contacto On-Off Remoto + Alarma					
Para Unidades	42QSS012D8S-1	Para Unidades	42QSS018D8S-1 / 42QSS024/030D8S	Para Unidades	42QSS036~060D8S
CÓDIGO	R940.400.0247	CÓDIGO	R940.400.0248	CÓDIGO	R940.400.0249
PRECIO TARIFA	78 €	PRECIO TARIFA	78 €	PRECIO TARIFA	78 €
PLACA PCB3 CONDUCTOS: Conexión para Mando 4 Hilos + Wi-Fi + Mando Centralizado / Sistema de Zonas (X-Y-E) + Contacto On-Off Remoto + Salida Alarma.					
Para Unidades	42QSS012D8S-1	Para Unidades	42QSS018D8S-1 / 42QSS024/030D8S	Para Unidades	42QSS036~060D8S
CÓDIGO	R940.400.0256	CÓDIGO	R940.400.0252	CÓDIGO	R940.400.0257
PRECIO TARIFA	59 €	PRECIO TARIFA	59 €	PRECIO TARIFA	59 €
PLACA PCB2 SUELO-TECHO: Conexión para Mando 2 Hilos + Wi-Fi + Contacto On-Off Remoto + Alarma					
- - -		Para Unidades	42QZL018D8S-2 / 42QZL024/030D8S	Para Unidades	42QZL036~060D8S
- - -		CÓDIGO	R940.400.0254	CÓDIGO	R940.400.0255
- - -		PRECIO TARIFA	78 €	PRECIO TARIFA	78 €
PLACA PCB3 SUELO-TECHO: Conexión para Mando 4 Hilos + Wi-Fi + Mando Centralizado (X-Y-E) + Contacto On-Off Remoto + Salida Alarma					
- - -		Para Unidades	42QZL018D8S-2 / 42QZL024/030D8S	Para Unidades	42QZL036~060D8S
- - -		CÓDIGO	R940.400.0258	CÓDIGO	R940.400.0259
- - -		PRECIO TARIFA	58 €	PRECIO TARIFA	58 €





CONDICIONES DE GARANTÍA

BEIJER ECR IBERICA. Sucursal en España (en adelante, "Beijer") garantiza a sus clientes*

3 AÑOS DE GARANTÍA EN SUS PRODUCTOS (5 AÑOS EN COMPRESORES)**.



Estos plazos se computarán desde la fecha de primera adquisición del producto, indicada en la factura de compra, no siendo acumulables. Quedan en todo caso excluidas de la presente garantía las averías no imputables a los defectos de fabricación y/o de los materiales, así como las originadas por mala instalación o inadecuada por personal no autorizado expresamente por Beijer, así como las provocadas por tensiones de alimentación indebidas o cualquier otra circunstancia ajena a Beijer.

La presente garantía no cubrirá en ningún caso los desperfectos en partes cosméticas surgidos con posterioridad a la adquisición del producto. Bajo ninguna circunstancia, Beijer será responsable de los daños que un equipo pueda causar a elementos externos.

Beijer o sus servicios técnicos no realizarán reparaciones de ningún tipo en aquellos aparatos que estén instalados en lugares de difícil o imposible acceso, o en lugares que revistan peligrosidad para el operario que deba realizar la reparación o cuando dichos equipos hayan sido instalados incumpliendo la legislación aplicable. En estos casos, si el equipo está cubierto por la garantía será reparado una vez dicho equipo haya sido previamente desinstalado por el cliente. Beijer no correrá en ningún caso con los costes de desinstalación e instalación del equipo.

Para cualquier aclaración puede contactar con nuestro servicio técnico 917 230 802 o en el mail garantiascarrier@beijer.es

* Esta garantía es otorgada por Beijer a sus clientes directos quienes, en caso de vender los equipos comprados a consumidores (por ser, a título de ejemplo, minoristas, instaladores, constructores, etc) deberán ofrecer a estos, como mínimo, la garantía que legalmente se establezca en cada momento. No obstante, en caso de que el cliente directo de Beijer tenga la condición de consumidor, la presente garantía comercial se entiende sin perjuicio y adicionalmente a los derechos que el consumidor pueda reclamar conforme a lo dispuesto en la legislación aplicable.

** Consultar condiciones.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA

Asesoramiento Técnico Pre-Venta

El asesoramiento técnico que nuestra empresa pueda prestarle a través de planos, cálculos, o la simple selección de materiales incluida en nuestras ofertas, ya sea por escrito u oralmente, constituye un servicio no remunerado que nuestra empresa pone a disposición de sus clientes, pero no puede en ningún caso constituir una garantía o comportar responsabilidad por nuestra parte.

Ofertas

Este Catálogo así como los demás elementos de promoción, divulgación técnica, web o publicidad de nuestros productos se divulgan a efectos informativos y no constituyen compromiso alguno por parte de nuestra empresa.

Las ofertas de venta de nuestra empresa a sus clientes son realizadas en base a la información suministrada por sus clientes sobre sus necesidades. Es responsabilidad de los clientes asegurarse que dicha información, que constituye la base de la posterior oferta de Beijer ECR Ibérica S.L.U., es correcta, precisa y completa, no haciéndonos responsables de errores acaecidos.

Nuestras ofertas incluyen un plazo de entrega estimado en base a una situación de stock en nuestros almacenes precisa en el momento exacto de la realización de la oferta, o en base a plazos de entrega standard de nuestros proveedores, no pudiendo responsabilizarse nuestra empresa de retrasos debidos a situaciones propias de nuestros proveedores.

Pedidos

Excepto en los pedidos servidos de inmediato en los mostradores de nuestras tiendas, todos los demás pedidos deberán recibirse por escrito, vía fax, email o carta del cliente con su membrete o sello, indicando claramente los códigos completos y cantidades de su pedido, aunque hayan podido ser adelantados oralmente a nuestro equipo comercial, personal de mostrador de tiendas o a nuestro Departamento de Atención al Cliente (DAC 91 723 08 02).

Modificaciones o cancelaciones de pedidos podrán ser atendidas sólo cuando se reciba solicitud por escrito antes de la expedición del producto, y no se trate de productos especiales importados o fabricados para dicho pedido en concreto, mencionados en el párrafo anterior.

Embalaje

Nuestros productos se sirven en los embalajes standard de nuestros proveedores. En caso de requerir embalajes adicionales o especiales, los gastos de dicho servicio serán a cuenta del cliente.

Precios

Los precios de este Catálogo no constituyen compromiso alguno sino que son simplemente una referencia, estando sujetos, en cualquier momento, a modificaciones debido a las frecuentes actualizaciones de precios de nuestros proveedores, cambios de proveedor, o variaciones en los costes de importación. Recuerde que debe ponerse en contacto con su comercial o tienda correspondiente para cualquier tipo de consulta sobre precios.

Nuestros precios son en Euro, incluyen el embalaje standard de nuestros proveedores, y son franco en nuestras tiendas o almacenes.

Portes

Desde el momento en que nuestra mercancía es entregada al transportista para su expedición, ésta pasa a responsabilidad del cliente, quedando nuestra empresa exenta de responsabilidad ante incidencias de transporte que pueda dañar el producto o suponer retraso en su entrega.

Nuestras ofertas y precios son en general en condiciones de portes debidos por el cliente. Excepto en aquellos casos que el cliente facilite su propio transportista, nuestro Dpto. de Logística gestionará la expedición del pedido, cargando los costes que se deriven de la puesta a disposición y flete de la mercancía, o una cuota fija estimativa que cubra ambos.

Solamente serán a portes pagados cuando se cumplan todas las siguientes condiciones:

- que el pedido sea de importe superior a 300 euros netos. Nuestro Dpto. de Logística se reserva la posibilidad de modificar este importe en función de la evolución de mercado de los costes de transporte.

- que los productos, por su volumen, peso o dimensiones no impliquen un transporte especial o un coste de transporte excesivo. Consultar a nuestro Dpto. de Logística.

- que la entrega sea realizada por el transportista a elección de nuestro Dpto. de Logística.

- que la entrega sea en la Península.

Las mercancías enviadas con carácter urgente por razones ajenas a Beijer ECR Ibérica S.L.U., serán enviadas siempre a portes debidos.

Recepción

Nuestra mercancía sale de nuestros almacenes en perfecto estado. Nuestro cliente se responsabiliza a realizar una revisión del estado de la mercancía en el momento de la entrega. En el caso de que la mercancía llegue dañada por culpa del transporte deberán realizar la reclamación por escrito y dentro del plazo de 24 horas a la agencia de transportes para reclamar su posible desperfecto, copia de dicha reclamación deberá ser remitida a Beijer ECR Ibérica S.L.U.

Reclamaciones

No se aceptarán reclamaciones por diferencia de precio o cantidad una vez transcurridos 15 días desde la fecha de entrega de la mercancía.

Para reclamaciones en factura por favor, notificar por escrito al siguiente e-mail reclamaciones@beijer.es o por fax al 91 795 55 02 indicando en el asunto del mismo "Reclamaciones de Factura".

Devoluciones

No se admitirán devoluciones una vez transcurridos 15 días desde la fecha de entrega del material.

Ninguna devolución será aceptada por parte de Beijer ECR Ibérica S.L.U., sin la autorización previa del Dpto. Comercial, que les asignará una dirección de entrega y una referencia que deberán incluir en el albarán de entrega de la mercancía devuelta y en un lugar visible. No se aceptarán las devoluciones de material sin dicha referencia. Para solicitarla, por favor, póngase en contacto con su comercial o delegación correspondiente.

No se admitirá ninguna devolución a portes debidos, siempre y cuando no sea error en el envío o diferentes motivos imputables a Beijer ECR Ibérica S.L.U., en cuyo caso los portes serán debidos siempre que se realice la expedición a través de la agencia que le indiquemos previamente.

Si el material devuelto por el cliente no se encuentra en perfecto estado así como su embalaje y accesorios para poder ser comercializado posteriormente, no se procederá a realizar el abono oportuno, quedando a disposición del cliente dicha mercancía en nuestros almacenes durante 30 días, periodo tras el cuál procederemos a su destrucción ante notario.

Todas las devoluciones de mercancía se devaluarán entre un 15% y un 25% del valor neto facturado, en concepto de costes de revisión y reacondicionamiento del producto.

Condiciones de Pago

El plazo de pago standard que regirá será el que figure en la ficha de cada cliente dentro de nuestro maestro informático de clientes, excepto expresa modificación. Dicho plazo figurará siempre en factura. Cualquier tipo de aplazamiento en el pago de una factura por parte del cliente conllevará el bloqueo de la cuenta a crédito del cliente así como un cargo por gastos de gestión e intereses de demora.

Beijer ECR Ibérica S.L.U., mantendrá un nivel de crédito con cada cliente en función de su historial de pagos y de la cobertura de nuestra compañía de seguros de créditos comerciales. Dicho crédito es sólo aplicable para pedidos de importes superiores a 10 euros netos, debiendo ser abonados al contado (en líquido o a través de tarjeta de crédito en los mostradores de nuestras tiendas) o por transferencia los pedidos de importe inferior.

Competencia Legal

La comunicación de pedido de nuestros clientes supone su aceptación de sumisión a la jurisdicción de los Jueces y Tribunales de Madrid, como renuncia a su propio fuero.



Turn to the experts

OFICINA Y ALMACENES CENTRALES

c/ San Dalmacio, 18 (Pol.Ind. Villaverde Alto) 28021 Madrid

Tels.: 917 230 802 / 917 230 497

Email: info@beijer.com

www.beijer.es



DELEGACIONES BEIJER REF

ALICANTE

C/ Fortuny, 29
(Pol. Ind. Rabasa)
03009 Alicante
Tel.: 965 105 303
alicante@beijer.es

CÓRDOBA

C/ Islandia, 20A
(Parque Comercial El Torerito)
14014 Córdoba
Tel.: 957 420 408
cordoba@beijer.es

MADRID SUR

C/ San Dalmacio, 18
(Pol. Ind. Villaverde Alto)
28021 Madrid
Tel.: 917 231 087
madrid@beijer.es

TARRAGONA

C/ De L'Estanty, 14 Nave 36
(Pol. Ind. Riu Clar)
43006 Tarragona
Tel.: 977 206 179
tarragona@beijer.es

ASTURIAS (Comfriber)

C/ B, Parc. 54, Nave A
(Pol. Ind. de Asipo)
33428 Cayés-Llanera
(Asturias)
Tel.: 985 733 625
asturias@comfriber.com

FUERTEVENTURA NORTE

(Repuestos Morales y Cabrera)
C/ Alisios, 5 Manzana A, Parcela 17
35600 Puerto del Rosario
(Fuerteventura)
Tel.: 928 851 841
puerto@moralesycabrera.com

MÁLAGA

C/ Bahía Blanca, 48-50.
Naves C-D
(Pol. Ind. San Luis)
29006 Málaga
Tel.: 952 363 163
malaga@beijer.es

TENERIFE

C/ Laura Grote de la Puerta, 7
Urbanización El Mayorazgo,
Edificio Yeray
38110 Santa Cruz de Tenerife
Tel.: 922 539 244
tenerife@beijer.es

BARCELONA NORTE

C/ Santander 49-51.
Locales 5-6.
08020 Barcelona
Tel.: 934 987 590
barcelonanorte@beijer.es

FUERTEVENTURA SUR

(Repuestos Morales y Cabrera)
C/ Mástil, 4
35625 Jandía (Fuerteventura)
Tel.: 928 545 154
jandia@moralesycabrera.com

MÉRIDA

C/ Granada R-67
(Pol. Ind. El Prado)
06800 Mérida
Tel.: 924 315 020
merida@beijer.es

TERRASSA

C/ Colón, 577
(Pol. Ind. Colom II)
08228 Terrassa (Barcelona)
Tel.: 937 361 239
terrassa@beijer.es

BARCELONA SUR

Avda. Fabregada, 23
(Pol. Ind. Ctra. del Mig)
08907 L'Hospitalet de Llobregat
Tel.: 934 953 602
hospitalet@beijer.es

GRAN CANARIA

C/ José María Millares Sall, 38
(Pol. Ind. El Goro)
35219 Telde (Gran Canaria)
Tel.: 928 700 323
laspalmas@beijer.es

MURCIA

Avda. de las Américas P/1/13
Módulo 2 (Pol. Ind. Oeste)
30820 Alcantarilla (Murcia)
Tel.: 968 836 055
murcia@beijer.es

VALENCIA

C/ Camí Vell de L'Assagador, 44
46470 Massanassa
(Valencia)
Tel.: 963 990 452
valencia@beijer.es

BILBAO

Parcela P- 4-2
(Pol. Ind. Ugaldeguren I)
48160 Derio (Bizkaia)
Tel.: 944 544 385
bilbao@beijer.es

LANZAROTE

(Repuestos Morales y Cabrera)
C/ León y Castillo, 151 - Local
35500 Arrecife (Lanzarote)
Tel.: 928 802 820
lanzarote@moralesycabrera.com

PALMA DE MALLORCA

C/ Gremio Boneteros, 29
(Pol. Ind. Son Castelló)
07009 Palma de Mallorca
Tel.: 971 434 126
baleares@beijer.es

VALLADOLID (Comfriber)

C/ Zanfona, 2 B
47012
Valladolid
Tel.: 983 213 838
comfriber@comfriber.com

CANTABRIA (Comfriber)

Nave A-10
(Pol. Ind. La Esprilla)
39608 Igollo de Camargo (Cantabria)
Tel.: 942 093 384
cantabria@comfriber.com

LEÓN (Comfriber)

C/ Casallena, 1
24010 San Andrés del Rabanedo
(León)
Tel.: 987 394 516
leon@comfriber.com

SALAMANCA (Comfriber)

C/ Caño de las Pimientas, 51
(Pol. Ind. Los Villares)
37184 Villares de la Reina
(Salamanca)
Tel.: 923 204 040
salamanca@comfriber.com

VIGO

C/ Parcela, 15 mod.14
(Pol. Ind. Rebullón)
36416 Mos (Pontevedra)
Tel.: 986 486 608
vigo@beijer.es

CIUDAD REAL

C/ La Solana 12
(Pol. Ind. Larache)
13005 Ciudad Real
Tel.: 926 211 715
ciudadreal@beijer.es

MADRID ESTE

C/ Sierra Morena, 10
(Pol. Ind. San Fernando)
28830 San Fernando de Henares
Tel.: 916 749 130
sanfernando@beijer.es

SEVILLA

C/ Gramil, 23
(Pol. Ind. Store)
41008 Sevilla
Tel.: 954 939 680
sevilla@beijer.es

ZARAGOZA

C/ Charles Sauria, 3
(Pol. Ind. Molino del Pilar)
50015 Zaragoza
Tel.: 976 547 869
zaragoza@beijer.es

Nota legal: Precios de Tarifa en euros. IVA no incluido. Beijer ECR Ibérica S.L.U. se reserva el derecho a modificar dichos precios sin previo aviso.

BEIJER REF
Ibérica

Equipos, Componentes y Repuestos
para Refrigeración y Aire Acondicionado



Turn to the experts

Tarifa Catálogo 2022