



Tarifa de Precios 2026

Calefacción, Ventilación y
Aire Acondicionado

VALIDEZ: 1 DE JUNIO DE 2026





Carrier



Carrier es uno de los principales proveedores a nivel mundial de soluciones energéticas y de climatización inteligentes y cuenta con un equipo diverso de talla internacional. Desde el principio, hemos estado a la vanguardia de la invención de tecnologías y sectores totalmente nuevos. Actualmente, seguimos siendo líderes porque mantenemos a los clientes en el centro de cada producto y servicio que ofrecemos y actuamos rápidamente para superar sus expectativas.

Un legado de innovación

En Carrier, remodelar el futuro es parte de nuestro pasado. La invención de Willis Carrier del aire acondicionado moderno ha cambiado la forma de vida de las personas desde 1902.

Hoy, a través de las soluciones digitales, los servicios y las tecnologías sostenibles, nos basamos en un legado de innovación centrado en lo que más importa: las necesidades de nuestros clientes.

Una visión para un futuro sostenible

A medida que el mundo va reconociendo la creciente urgencia del cambio climático y sigue aumentando la demanda de productos HVAC y de refrigeración, Carrier se compromete a emprender acciones contundentes que minimicen nuestro impacto medioambiental y contribuyan a abordar el desafío más crítico al que se ha enfrentado nuestro planeta. Con nuestra hoja de ruta para lograr cero emisiones netas, impulsamos la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero en toda nuestra cadena de valor para 2050.



Segmento de HVAC

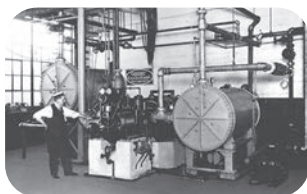
Carrier está a la vanguardia de las soluciones de calefacción, ventilación y refrigeración para clientes residenciales, comerciales e industriales de todo el mundo. Gracias a una familia de marcas de HVAC líder en el sector, a nuestra presencia mundial y a nuestras soluciones digitales innovadoras y diferenciadas, estamos transformando el entorno construido para que sea más eficiente energéticamente, más sostenible y más autónomo.



La herencia de Carrier: el invento que cambió el mundo

El 17 de julio de 1902, Willis Carrier diseñó el primer sistema de aire acondicionado moderno para solucionar un problema en la imprenta Sackett & Wilhelms de Brooklyn (Nueva York), sentando las bases de un sector que mejoraría en esencia nuestra forma de vivir, trabajar y jugar.

Willis Carrier escribe unas «Fórmulas psicrométricas racionales» para calcular la temperatura húmeda que se convierten rápidamente en las antecesoras de las tablas que se usan en la actualidad. Adquiere fama internacional.



Carrier presentó la primera enfriadora centrífuga, que abrió la puerta al aire acondicionado de confort a gran escala.



Carrier surca los mares con el M.V. Victoria, el primer barco en hacer su viaje inaugural equipado con aire acondicionado.

Carrier presenta las primeras bombas de calor agua-agua de alta temperatura con los refrigerantes de última generación: HFO.

El equipo de doble modo —máquina de aire negativo y depurador de aire— OptiClean™ fue catalogado como uno de los 100 mejores inventos de 2020 por la revista *TIME*.



1904

Willis Carrier solicitó una patente para su invento, un «Aparato para tratar el aire»: había inventado el primer equipo de aire acondicionado de tipo *spray* del mundo, capaz tanto de rociar agua como de humidificar o deshumidificar el aire. El aire acondicionado moderno tenía ya su pilar fundamental.

1917

Carrier contrata a la primera ingeniera de climatización de EE. UU., justo en la misma época en que los juristas debatían la decisión de permitir votar a las mujeres estadounidenses.

1926

Carrier presenta el primer equipo de aire acondicionado doméstico.

1998

Willis Carrier aparece en la revista *Time* como una de las «100 personas más influyentes del siglo».

2018

Carrier abre su nueva sede mundial: el Centro para la Edificación Inteligente.

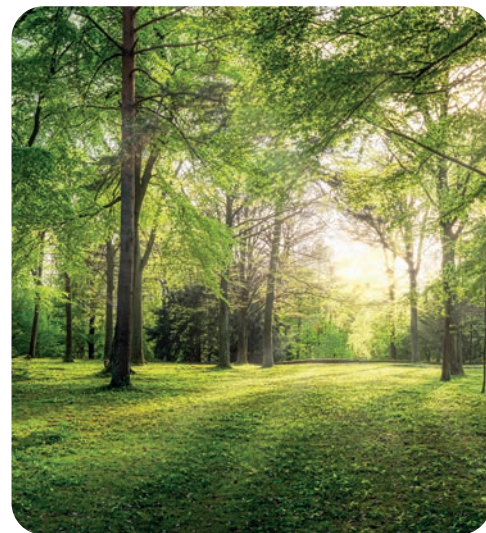
2025

Carrier lanza la AquaSnap 61AQ, una bomba de calor de aire con refrigerante natural y producción a 75 °C, especialmente diseñada para la descarbonización.

Índice

SERIE	PÁGINA	SERIE	PÁGINA
Aerothermia		Enfriadoras Aire-Agua	
Monobloc R290: Aquasnap 30AWH-HP	8	30RB-R	146
Monobloc R32: NUEVO			
Aquasnap 30AWH-HM	10		
Split con depósito: Xp Energy AW-RA	14		
Split sin depósito: Xp Energy AW-R	16		
Accesorios	18		
Residencial - RLC		Bombas de calor Aire-Agua	
Split 1x1 de pared premium: QHP	22	30RQ-R	147
Split 1x1 de pared alta eficiencia: QHG-H	24	61AQ	148
Split 1x1 de pared estándar: QHG	26		
Split 1x1 de pared estándar: QCE NUEVO	28		
Consola de dos vías: QZY	30		
Cassette 600x600: QTD	32		
Cassette 600x600: QTDX NUEVO	34		
Cassette 900x900: QTD	36		
Conductos: QSS	38		
Conductos: QSV NUEVO	44		
Suelo techo: QZL	48		
Columna: QFD	50		
Sistemas Twin	52		
Sistemas Triple y Double Twin NUEVO	54		
Gama Multi-Split	58		
Gama Multi-Split: unidades interiores	60		
Combinaciones Multi Inverter	64		
VRF		Unidades terminales fan coils	
Unidades exteriores	78	Sin mueble: 42ND	150
Unidades interiores	80	Conducto alta presión: 42NX	152
Mini VRF - 1 ventilador: 38VS_C	82	Conducto extraplano: 42EP	154
Mini VRF - 2 ventiladores: 38VS_H	84	Cassette: 42GW	156
VRF HP - 2 tubos: 38VT_HQEE	88	Cassette efecto Coanda: 42KY	158
VRF HR - 3 tubos: 38VT_RQEE	98	Con mueble: 42NC	160
Cassette 1 vía: 40VU_1 NUEVO	108	Extra slim: 42SI	162
Cassette 2 vías: 40VU_2 NUEVO	110	Mural: 42WM	164
Cassette 600x600: 40VU_C	112	Termostatos para fan coils	166
Cassette Round way 90x90: 40VU_R	114		
Conducto de de baja silueta: 40VD_L	116		
Conducto estándar: 40VD_S	118		
Conducto alta presión (200 Pa):			
40VD_H	120		
Conducto alta presión (250 Pa):			
40VD_H	122		
Consola sin envoltorio: 40VL_R	124		
Suelo techo: 40VC_F	126		
Pared: 40VK	128		
Consola de dos vías: 40VL_B	130		
Recuperador entálpico: 40VH_A	132		
Kit para UTAs: 40VA_D	134		
Cajas de recuperación HR: 40VV	136		
Controles individuales, centralizados y accesorios	138		
		Aeroterms	
		42AM	168
		Compactos y partidos Aire-Aire	
		50NC	170
		Gamas de equipos Carrier no tarifadas	
		Enfriadoras y Bombas de Calor	172
		Aire-Agua y Agua-Agua	
		Apéndice técnico	
		Aerothermia - Rangos de funcionamiento	
		Aerothermias Monobloc: Aquasnap	
		30AWH-P / 30AWH-M	180
		Aerothermias split con y sin depósito:	
		Xp Energy AW-R / AW-RA	181
		RLC - Datos eléctricos	182
		RLC - Comunicación y controles	184
		Condiciones Generales de Venta, Condiciones de Garantía, Servicio, Delegaciones y Teléfono de Contacto	
		190	

Gama residencial





Aerothermia

GAMA MONOBLOC & SPLIT

Potencias nominales en kW

2 4 6 8 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34

Aquasnap
30AWH-HP



NUEVO

Aquasnap
30AWH-HM



NUEVO

Aquasnap
30AWH-HM



Xp Energy
AW-RA



Xp Energy
AW-R



30AWH-HP

AEROTERMIA: MONOBLOC
R290 - 4 KW A 14 KW



Blue
Fin



AQUASNAP®



GAMA EXTENSA



SOSTENIBILIDAD
MEDIOAMBIENTAL



FUNCIONAMIENTO
SILENCIOSO



DISEÑO
COMPACTO



ALTA EFICIENCIA
ENERGÉTICA



ALTA
TEMPERATURA
DE PRODUCCIÓN
(LWT)



RENDIMIENTOS
CERTIFICADOS

Gama extensa: La gama 30AWH-P bomba de calor cuenta con 6 modelos monofásicos y 2 modelos trifásicos, desde 4kW hasta 14kW.

Reducción del impacto sobre el medio ambiente: El refrigerante natural R290 ayuda a proteger el ambiente gracias a su bajo impacto (GWP=0,02) y a cumplir con los requisitos de reducción progresiva de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Alta eficiencia energética: SCOP hasta 4,82 (A7/W35) y SEER hasta 5,34 (A35/W7), certificado por Keymark. Este alto rendimiento otorga al equipo una clasificación energética A+++ (A7/W35) y A++ (A7/W55), garantizando un gran ahorro energético.

Alta temperatura de producción incluso en condiciones extremas: Con una temperatura de salida de agua de 75°C incluso con 40°C de temperatura exterior, este equipo permite cubrir la demanda de ACS en la mayoría de proyectos, ya sean centralizados o individuales.

Funcionamiento silencioso: Con un diseño optimizado para un nivel de ruido bajo, la unidad 30AWH-P cuenta con un nivel de potencia sonora que empieza en 47 dB(A), además de un modo silencioso que el usuario puede activar.

Diseño compacto: Huella compacta de 0.41m² (longitud = 946 mm x ancho = 430 mm) que facilita la instalación incluso en los espacios más reducidos.

Protocolo Modbus RTU de serie: Facilita la integración y gestión del equipo en proyectos complejos.

Posibilidad de cascada: Hasta un total de 4 sistemas se pueden conectar en una cascada para cubrir los picos de demanda de los proyectos más complejos (necesario accesorio 20210825 para la cascada).



30AWH-HP



ESPECIFICACIONES

30AWH-HP		30AWH004HP -C--C--	30AWH006HP -C--C--	30AWH008HP -C--C--	30AWH010HP -C--C--	30AWH012HP -C--C--	30AWH014HP -C--C--	30AWH012HP9 C--C--	30AWH014HP9 C--C--
Calefacción									
Capacidad nominal A7/W35	kW	3,95	5,80	7,60	9,60	11,40	13,80	11,40	13,80
COP A7/W35	kW/kW	4,90	4,80	4,80	4,35	4,55	4,30	4,65	4,40
Capacidad nominal A7/W45	kW	3,85	5,50	7,80	9,50	10,80	13,60	10,80	13,60
COP A7/W45	kW/kW	3,65	3,65	3,75	3,55	3,65	3,40	3,75	3,50
Capacidad nominal A7/W55	kW	3,75	5,25	7,55	9,40	10,95	13,25	10,95	13,25
COP A7/W55	kW/kW	2,95	2,95	3,15	2,95	3,10	2,90	3,15	2,95
SCOP A7/W35	kWh/kWh	4,70	4,82	4,69	4,69	4,74	4,74	4,74	4,74
η _s heat	%	185	190	185	185	187	187	187	187
P _{rated}	kW	4	5	6	6	9	9	9	9
Consumo energético anual	KWh	1666	2092	2829	2829	4068	4068	4068	4068
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP A7/W55	kWh/kWh	3,34	3,34	3,34	3,34	3,35	3,35	3,35	3,35
η _s heat A7/W55	%	131	131	131	131	131	131	131	131
P _{rated}	kW	3	5	6	6	9	9	9	9
Consumo energético anual	KWh	2138	3010	3989	3989	5743	5743	5743	5743
Clasificación energética		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Refrigeración									
Capacidad nominal A35/W7	kW	3,35	4,60	6,50	7,40	9,70	10,70	9,70	10,70
EER A35/W7	kW/kW	3,15	3,15	3,05	2,90	3,05	2,95	3,10	3,00
Capacidad nominal A35/W18	kW	4,00	6,15	8,00	8,90	12,00	14,50	12,00	14,50
EER A35/W18	kW/kW	4,15	3,90	4,00	3,70	4,30	3,70	4,35	3,75
SEER A35/W7	kWh/kWh	4,93	5,34	5,27	5,14	5,33	5,16	5,33	5,16
η _s cool A35/W7	%	194	211	208	203	210	203	210	203
Niveles sonoros									
Máxima potencia sonora (nivel orientativo)	dB(A)	64	66	68	68	69	69	69	69
Nivel de presión sonora a 5 m (valor aproximado)	dB(A)	38,5	40,5	42,5	42,5	43,5	43,5	43,5	43,5
Dimensiones									
Longitud	mm	946	946	946	946	946	946	946	946
Ancho	mm	430	430	430	430	430	430	430	430
Alto	mm	927	927	927	927	1375	1375	1375	1375
Peso	kg	78	84	91	93	126	126	128	128
Compresores Inverter	Rotary compressor	1	1	1	1	1	1	1	1
Alimentación eléctrica	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Carga de refrigerante (R290)	kg	0,39	0,58	0,76	0,76	1,07	1,07	1,07	1,07
PVP (€) (A)		5.561	5.702	6.140	6.710	8.026	8.192	8.826	9.008

(A) Puesta en marcha incluida en el precio del set.
 Valores de capacidades conforme con la norma EN 14511-3:2022.
 Valores de rendimientos estacionales conforme con la norma EN 14825:2022, clima medio.
 Para más información, acudir a los manuales técnicos.

Nota: más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

30AWH-HM **NUEVO**

AEROTERMIA: MONOBLOC
R32 - 4 KW A 16 KW



Blue
Fin



AQUASNAP®



GAMA EXTENSA



BAJA HUELLA
DE CARBONO



CONFORT TODO
EL AÑO



PLUG & PLAY



ALTA EFICIENCIA
ENERGÉTICA



RENDIMIENTOS
CERTIFICADOS



Gama extensa: La gama 30AWH-M bomba de calor cuenta con 7 modelos monofásicos y tres trifásicos de hasta 16 kW.

Baja huella de carbono: El refrigerante R32 (GWP=675) ayuda a proteger el medio ambiente y a cumplir los requisitos de reducción progresiva de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Alta eficiencia energética: SCOP hasta 5,22 (A7/W35) y SEER hasta 5,99 (A35/W7), certificado por Keymark. Este alto rendimiento otorga al equipo una clasificación energética A+++ (A7/W35) y A++ (A7/W55), garantizando un gran ahorro energético.

Confort todo el año: El equipo funciona en un amplio rango de temperaturas (hasta 43°C en modo refrigeración y -25°C en modo calefacción) y es capaz de producir agua caliente a una temperatura de impulsión de hasta 65°C.

Plug & Play: Sistema monobloc todo en 1 con módulo hidráulico integrado, incluyendo vaso de expansión de 8 litros. Para facilitar y agilizar la instalación, puesta en marcha y funcionamiento de la unidad, el equipo incluye mando por cable de serie.

Sistema silencioso: El equipo permite configurar diferentes niveles de presión sonora para un mejor descanso por parte del usuario.

Posibilidad de cascada: Hasta un total de 6 sistemas se pueden conectar en una cascada para cubrir los picos de demanda de los proyectos más complejos.

Conectividad: El sistema cuenta con Wi Fi integrado para poder gestionar la unidad en remoto y configurar todos los parámetros necesarios para un funcionamiento óptimo.

Protocolo Modbus RTU de serie: Facilita la integración y gestión del equipo en proyectos más complejos.

30AWH-HM



ESPECIFICACIONES

30AWH-HM		30AWH004H ----M	30AWH006H ----M	30AWH008H ----M	30AWH010H ----M	30AWH012H ----M	30AWH014H ----M	30AWH016H ----M	30AWH012H -9--M	30AWH014H -9--M	30AWH016H -9--M
Calefacción											
Capacidad nominal A7/W35	kW	4,20	6,35	8,40	10,00	12,10	14,50	15,90	12,10	14,50	15,90
COP A7/W35	kW/kW	5,10	4,95	5,15	4,95	4,95	4,60	4,50	4,95	4,60	4,50
Capacidad nominal A7/W45	kW	4,30	6,30	8,10	10,00	12,30	14,10	16,00	12,30	14,10	16,00
COP A7/W45	kW/kW	3,80	3,70	3,85	3,75	3,70	3,60	3,50	3,70	3,60	3,50
Capacidad nominal A7/W55	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	11,90	13,80	16,00	11,90	13,80	16,00
COP A7/W55	kW/kW	2,95	2,95	3,18	3,10	3,05	2,95	2,85	3,05	2,95	2,85
SCOP A7/W35	kWh/kWh	4,85	4,95	5,21	5,19	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62
η _s heat	%	191%	195%	205%	204%	189%	186%	182%	189%	186%	182%
P _{rated}	kW	3,31	3,52	3,36	3,49	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP A7/W55	kWh/kWh	3,31	3,52	3,36	3,49	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
η _s heat A7/W55	%	130%	139%	132%	137%	136%	137%	134%	136%	137%	134%
P _{rated}	kW	4,01	5,59	7,61	9,09	11,96	11,99	13,06	11,96	11,99	13,06
Clasificación energética		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Refrigeración											
Capacidad nominal A35/W7	kW	4,70	7,00	7,45	8,20	11,50	12,40	14,00	11,50	12,40	14,00
EER A35/W7	kW/kW	3,45	3,00	3,35	3,25	2,75	2,50	2,50	2,75	2,50	2,50
Capacidad nominal A35/W18	kW	4,50	6,50	8,30	9,90	12,00	13,50	14,20	12,00	13,50	14,20
EER A35/W18	kW/kW	5,50	4,80	5,05	4,55	3,95	3,61	3,61	3,95	3,61	3,61
SEER A35/W7	kWh/kWh	4,99	5,34	5,83	5,98	4,89	4,86	4,69	4,86	4,83	4,67
η _s cool A35/W7	%	196%	210%	230%	235%	193%	191%	185%	191%	190%	184%
Niveles sonoros											
Nivel de potencia sonora (nivel orientativo)	dB(A)	55	58	59	60	65	65	68	65	65	68
Nivel de presión sonora a 1 m (valor aproximado)	dB(A)	45	48	49	51	53	54	58	54	54	58
Dimensiones											
Longitud	mm	1295	1295	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385	1385
Ancho	mm	426	426	523	523	523	523	523	523	523	523
Alto	mm	718	718	865	865	865	865	865	865	865	865
Peso	kg	86	86	105	105	129	129	129	144	144	144
Compresores Inverter	Twin Rotary Inverter	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Alimentación eléctrica	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Carga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	1,4/0,95	1,4/0,95	1,4/0,95	1,4/0,95	1,75/1,18	1,75/1,18	1,75/1,18	1,75/1,18	1,75/1,18	1,75/1,18
Condensadores											
Cobre	Tubos de cobre ranurados										
Tipo de aleta	Espira de aluminio hidrófila										
PVP (€) (A)		3.615	3.815	4.120	4.275	5.430	5.490	5.580	5.665	5.780	5.975
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (B)		14,20	14,20	14,20	14,20	17,70	17,70	17,70	17,70	17,70	17,70

(A) Puesta en marcha incluida en el precio del set.

(B) Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Valores de capacidades conforme con la norma EN 14511-3:2022.

Valores de rendimientos estacionales conforme con la norma EN 14825:2022, clima medio.

Para más información, acudir a los manuales técnicos.

Nota: más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

30AWH-HM **NUEVO**

AEROTERMIA: MONOBLOC
R32 - 18 KW A 30 KW



Blue
Fin



AQUASNAP®



GAMA EXTENSA



BAJA HUELLA
DE CARBONO



CONFORT TODO
EL AÑO



PLUG & PLAY



ALTA EFICIENCIA
ENERGÉTICA



RENDIMIENTOS
CERTIFICADOS

Gama extensa: La gama 30AWH-M bomba de calor cuenta con 4 modelos trifásicos pensados para proyectos mediano tamaño, de 18 kW a 30 kW, complementando así la gama de perfil más residencial (4kW hasta 16 kW).

Baja huella de carbono: El refrigerante R32 (GWP=675) ayuda a proteger el medio ambiente y a cumplir los requisitos de reducción progresiva de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Alta eficiencia energética: SCOP hasta 4,6 (A7/W35) y SEER hasta 4,7 (A35/W7), certificado por Keymark. Este alto rendimiento otorga al equipo una clasificación energética A+++ (A7/W35) y A++ (A7/W55), garantizando un gran ahorro energético.

Confort todo el año: El equipo funciona en un amplio rango de temperaturas (hasta 46°C en modo refrigeración y -25°C en modo calefacción) y es capaz de producir agua caliente a una temperatura de impulsión de hasta 60°C.

Plug & Play: Sistema monobloc todo en 1 con módulo hidráulico integrado, incluyendo vaso de expansión de 8 litros. Para facilitar y agilizar la instalación, puesta en marcha y funcionamiento de la unidad, el equipo incluye mando por cable de serie.

Posibilidad de cascada: Hasta un total de 6 sistemas se pueden conectar en una cascada para cubrir los picos de demanda de los proyectos más complejos.

Conectividad: El sistema cuenta con Wi Fi integrado para poder gestionar la unidad en remoto y configurar todos los parámetros necesarios para un funcionamiento óptimo.

Protocolo Modbus RTU de serie: Facilita la integración y gestión del equipo en proyectos más complejos.



30AWH-HM



ESPECIFICACIONES

30AWH-HM		30AWH018H-9--M	30AWH022H-9--M	30AWH026H-9--M	30AWH030H-9--M
Calefacción					
Capacidad nominal A7/W35	kW	18,00	22,00	26,00	30,10
COP A7/W35	kW/kW	4,70	4,40	4,08	3,91
Capacidad nominal A7/W45	kW	18,00	22,00	26,00	30,00
COP A7/W45	kW/kW	3,50	3,40	3,10	2,90
Capacidad nominal A7/W55	kW	18,00	22,00	26,00	30,00
COP A7/W55	kW/kW	2,75	2,65	2,45	2,30
SCOP A7/W35	kWh/kWh	4,6	4,53	4,5	4,19
η _s heat	%	181%	178%	177%	165%
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A++
SCOP A7/W55	kWh/kWh	3,21	3,22	3,14	3,14
η _s heat A7/W55	%	125%	126%	123%	123%
Clasificación energética		A++	A++	A+	A+
Refrigeración					
Capacidad nominal A35/W7	kW	17,00	21,00	26,00	29,50
EER A35/W7	kW/kW	3,05	2,95	2,70	2,55
Capacidad nominal A35/W18	kW	18,50	23,00	27,00	31,00
EER A35/W18	kW/kW	4,75	4,60	4,30	4,00
SEER A35/W7	kWh/kWh	4,70	4,70	4,66	4,49
η _s cool A35/W7	%	185%	185%	183%	177%
Niveles sonoros					
Nivel de potencia sonora (nivel orientativo)	dB(A)	71	73	75	77
Nivel de presión sonora a 1 m (valor aproximado)	dB(A)	57,6	59,8	61,5	63,5
Dimensiones					
Longitud	mm	528	528	528	528
Ancho	mm	1129	1129	1129	1129
Alto	mm	1558	1558	1558	1558
Peso	kg	177	177	177	177
Compresores Inverter	Twin Rotary	1	1	1	1
Alimentación eléctrica	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Carga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	5/3,37	5/3,37	5/3,37	5/3,37
Condensadores					
Cobre	Tubos de cobre ranurados				
Tipo de aleta	Espira de aluminio hidrófila				
PVP (€) (A)		7.345	7.545	7.675	7.800
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (B)		50,60	50,60	50,60	50,60

(A) Puesta en marcha incluida en el precio del set.

(B) Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Valores de capacidades conforme con la norma EN 14511-3:2022.

Valores de rendimientos estacionales conforme con la norma EN 14825:2022, clima medio.

Para más información, acudir a los manuales técnicos.

Nota: más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

AW-RA

AEROTERMIA: SPLIT
CON DEPÓSITO INTEGRADO
R32 - 4KW A 16 KW



Blue
Fin



GAMA EXTENSA



BAJA HUELLA
DE CARBONO



CONFORT TODO
EL AÑO



DISEÑO
COMPACTO



RENDIMIENTO
EFICIENTE



FUNCIONAMIENTO
SILENCIOSO

Gama extensa y unidades exteriores compactas: La gama XP energy bomba de calor cuenta con 7 modelos monofásicos y tres trifásicos de hasta 16 kW. Su tamaño reducido de un único ventilador simplifica la instalación.

Baja huella de carbono: Refrigerante R32 (GWP=675) ayuda a proteger el ambiente gracias a su bajo impacto y cumplir con los requisitos de reducción progresiva de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Rendimiento eficiente: SCOP hasta 5,22 (A7/W35) y SEER hasta 8,95 (A35/W18), certificado por keymark. Este alto rendimiento otorga al equipo una clasificación energética A+++ (A7/W35) y A++ (A7/W55), garantizando un gran ahorro energético.

Confort todo el año: El equipo funciona en un amplio rango de temperaturas (hasta 43°C en modo refrigeración y -25°C en modo calefacción) y es capaz de producir agua caliente a una temperatura de impulsión de hasta 65°C.

Funcionamiento silencioso: Bajo nivel de ruido gracias a su tamaño compacto de un único ventilador y el modo silencio de dos niveles configurable por el usuario.

Diseño compacto: El sistema All in One de XP Energy cuenta con una unidad interior compacta de 600×600, que permite su integración en múltiples espacios y proyectos.

Depósito integrado de acero inoxidable para ACS: El sistema cuenta con una unidad interior de 190 litros o 240 litros protegida por ánodo de magnesio y una capa aislante de polímero de 4,5 cm que garantizan un correcto aislamiento de la unidad y su correcta operatividad.

Conectividad: El sistema cuenta con Wi Fi integrado para poder gestionar la unidad en remoto y configurar todos los parámetros necesarios para un funcionamiento óptimo.

Protocolo Modbus RTU de serie: Facilita la integración y gestión del equipo en proyectos complejos.



ESPECIFICACIONES

38AW-R / 80AW-RA		AW004 -RA	AW006 -RA	AW008 -RA	AW010 -RA	AW012 -RA	AW014 -RA	AW016 -RA	AW012 -RA9	AW014 -RA9	AW016 -RA9
Calefacción											
Capacidad nominal A7/W35	kW	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	14,50	16,00	12,10	14,50	16,00
COP A7/W35	kW/kW	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,70	4,50	4,95	4,70	4,50
Capacidad nominal A7/W45	kW	4,35	6,35	8,20	10,00	12,30	14,20	16,00	12,30	14,20	16,00
COP A7/W45	kW/kW	3,80	3,75	3,95	3,80	3,80	3,65	3,60	3,80	3,65	3,60
Capacidad nominal A7/W55	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	12,00	13,80	16,00	12,00	13,80	16,00
COP A7/W55	kW/kW	2,95	3,00	3,18	3,10	3,10	3,00	2,90	3,10	3,00	2,90
SCOP A7/W35	kWh/kWh	4,85	4,95	5,22	5,20	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62
ηs heat	%	191	195	206	205	189	186	182	189	186	182
P _{rated}	kW	2,94	2,08	2,43	2,77	4,36	4,63	4,67	4,36	4,63	4,67
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP A7/W55	kWh/kWh	3,31	3,52	3,37	3,47	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
ηs heat A7/W55	%	130	138	132	137	135	136	133	135	136	133
P _{rated}	kW	1,93	2,39	2,9	3,32	4,44	5,20	5,70	4,44	5,20	5,70
Clasificación energética		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Refrigeración											
Capacidad nominal A35/W7	kW	4,70	7,00	7,40	8,20	11,60	12,70	14,00	11,60	12,70	14,00
EER A35/W7	kW/kW	3,45	3,00	3,38	3,30	2,75	2,55	2,45	2,75	2,55	2,45
Capacidad nominal A35/W18	kW	4,50	6,55	8,40	10,00	12,00	13,50	14,20	12,00	13,50	14,20
EER A35/W18	kW/kW	5,55	4,90	5,05	4,80	4,00	3,61	3,61	4,00	3,61	3,61
SEER A35/W7		4,99	5,34	5,83	5,98	4,89	4,86	4,69	4,86	4,83	4,67
SEER A35/W18		7,77	8,21	8,95	8,78	7,10	6,90	6,75	7,04	6,85	6,71
ηs cool A35/W7	%	196	209	230	235	194	192	184	193	191	183
Niveles sonoros											
Unidad exterior											
Nivel de potencia sonora	dB(A)	38	38	40	40	42	44	44	42	44	44
Nivel de presión sonora	dB(A)	28	28	30	30	32	32	32	32	32	32
Unidad interior											
Nivel de potencia sonora	dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68
Nivel de presión sonora	dB(A)	44	45	46	49	50	51	54	50	51	55
Dimensiones											
Unidad exterior (longitud x ancho x alto)	mm	600 × 600 × 1775					600 × 600 × 2034				
Unidad interior (longitud x ancho x alto)	mm	1008 × 426 × 712			1118 × 523 × 865						
Peso unidad interior	kg	43	43	43	43	45	45	45	45	45	45
Peso unidad exterior	kg	58	58	75	75	97	97	97	112	112	112
Resistencia	kW	3	3	3	3	2/4/6	2/4/6	2/4/6	2/4/6	2/4/6	2/4/6
Compresores Inverter	Twin Rotary	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Alimentación eléctrica	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Carga de refrigerante (R32)/ precargado para	kg/T.CO ₂ eq.	1,5/1,01	1,5/1,01	1,65/1,11	1,65/1,11	1,84/1,24	1,84/1,24	1,84/1,24	1,84/1,24	1,84/1,24	1,84/1,24
Carga adicional	g/m	20	20	38	38	38	38	38	38	38	38
Desnivel	m	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Longitud máxima de tubería	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PVP (€)		AW004-RA	AW006-RA	AW008-RA	AW010-RA	AW012-RA	AW014-RA	AW016-RA	AW012-RA9	AW014-RA9	AW016-RA9
Unidad exterior		38AW040H7R	38AW060H7R	38AW080H7R	38AW100H7R	38AW120H7R	38AW140H7R	38AW160H7R	38AW120H9R	38AW140H9R	38AW160H9R
		2.094	2.199	2.434	2.578	3.785	4.034	4.262	4.065	4.325	4.513
Unidad interior		80AWX010M3RA	80AWX010M3RA	80AWX010M3RA	80AWX010M3RA	80AWX016L6RA	80AWX016L6RA	80AWX016L6RA	80AWX016L9RA	80AWX016L9RA	80AWX016L9RA
		190 litros	190 litros	190 litros	190 litros	240 litros	240 litros	240 litros	240 litros	240 litros	240 litros
		5.213	5.213	5.213	5.213	5.924	5.924	5.924	6.011	6.011	6.011
Total sistema (A)		7.307	7.412	7.647	7.791	9.709	9.958	10.186	10.076	10.336	10.524
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (B)		15,19	15,19	16,71	16,71	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63

(A) Puesta en marcha incluida en el precio del set.

(B) Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Valores de capacidades conforme con la norma EN 14511-3:2022.

Valores de rendimientos estacionales conforme con la norma EN 14825:2022, clima medio.

Para más información, acudir a los manuales técnicos.

Nota: más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

AW-R

AEROTERMIA: SPLIT R32 - 4KW A 16 KW



Blue
Fin



XP Energy



GAMA EXTENSA



BAJA HUELLA
DE CARBONO



CONFORT TODO
EL AÑO



DISEÑO
COMPACTO



RENDIMIENTO
EFICIENTE



FUNCIONAMIENTO
SILENCIOSO

Gama extensa y unidades exteriores compactas: La gama XP Energy cuenta con una amplia oferta de modelos monofásicos de entre 3 kW y 16 kW y trifásicos entre 12 kW y 16 kW. Todas las exteriores son de reducido tamaño y cuentan con un único ventilador.

Baja huella de carbono: Refrigerante R32 (GWP=675) ayuda a proteger el ambiente gracias a su bajo impacto y cumplir con los requisitos de reducción progresiva de las emisiones de gases de efecto invernadero.

Rendimiento eficiente: Todos los tamaños de las bombas de calor split XP Energy cuentan con la clase energética A+++ en calefacción (aire 7°C, agua 35°C) y pueden alcanzar una temperatura de producción de hasta 65 °C.

Confort todo el año: El equipo funciona en un amplio rango de temperaturas (hasta 43°C en modo refrigeración y -25°C en modo calefacción) y es capaz de producir agua caliente a una temperatura de impulsión de hasta 65°C.

Funcionamiento silencioso: El bajo nivel de ruido se alcanza gracias a su tamaño compacto, y puede reducirse hasta los 39 dB(A) mediante el modo silencioso, que el usuario puede activar.

Diseño compacto: El sistema XP Energy cuenta con una unidad interior compacta (tan solo 270 mm de profundidad) que representa una solución válida tanto para remplazar calderas murales como solución para nuevas viviendas.

Conectividad: El sistema cuenta con Wi Fi integrado para poder gestionar la unidad en remoto y configurar todos los parámetros necesarios para un funcionamiento óptimo.

Protocolo Modbus RTU de serie: Facilita la integración y gestión del equipo en proyectos complejos.



ESPECIFICACIONES

38AW-R / 80AW-R		AW004 -R	AW006 -R	AW008 -R	AW010 -R	AW012 -R	AW014 -R	AW016 -R	AW012 -R9	AW014 -R9	AW016 -R9
Calefacción											
Capacidad nominal A7/W35	kW	4,25	6,20	8,30	10,00	12,10	14,50	16,00	12,10	14,50	16,00
COP A7/W35	kW/kW	5,20	5,00	5,20	5,00	4,95	4,70	4,50	4,95	4,70	4,50
Capacidad nominal A7/W45	kW	4,35	6,35	8,20	10,00	12,30	14,20	16,00	12,30	14,20	16,00
COP A7/W45	kW/kW	3,80	3,75	3,95	3,80	3,80	3,65	3,60	3,80	3,65	3,60
Capacidad nominal A7/W55	kW	4,40	6,00	7,50	9,50	12,00	13,80	16,00	12,00	13,80	16,00
COP A7/W55	kW/kW	2,95	3,00	3,18	3,10	3,10	3,00	2,90	3,10	3,00	2,90
SCOP A7/W35	kWh/kWh	4,85	4,95	5,22	5,20	4,81	4,72	4,62	4,81	4,72	4,62
ηs heat	%	191	195	206	205	189	186	182	189	186	182
P _{rated}	kW	2,94	2,08	2,43	2,77	4,36	4,63	4,67	4,36	4,63	4,67
Clasificación energética		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP A7/W55	kWh/kWh	3,31	3,52	3,37	3,47	3,45	3,47	3,41	3,45	3,47	3,41
ηs heat A7/W55	%	130	138	132	137	135	136	133	135	136	133
P _{rated}	kW	1,93	2,39	2,9	3,32	4,44	5,20	5,70	4,44	5,20	5,70
Clasificación energética		A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
Refrigeración											
Capacidad nominal A35/W7	kW	4,70	7,00	7,40	8,20	11,60	12,70	14,00	11,60	12,70	14,00
EER A35/W7	kW/kW	3,45	3,00	3,38	3,30	2,75	2,55	2,45	2,75	2,55	2,45
Capacidad nominal A35/W18	kW	4,50	6,55	8,40	10,00	12,00	13,50	14,20	12,00	13,50	14,20
EER A35/W18	kW/kW	5,55	4,90	5,05	4,80	4,00	3,61	3,61	4,00	3,61	3,61
SEER A35/W7		4,99	5,34	5,83	5,98	4,89	4,86	4,69	4,86	4,83	4,67
SEER A35/W18		7,77	8,21	8,95	8,78	7,10	6,90	6,75	7,04	6,85	6,71
ηs cool A35/W7	%	196	209	230	235	194	192	184	193	191	183
Niveles sonoros											
Unidad exterior											
Nivel de potencia sonora	dB(A)	38	38	40	40	42	44	44	42	44	44
Nivel de presión sonora	dB(A)	28	28	30	30	32	32	32	32	32	32
Unidad interior											
Nivel de potencia sonora	dB(A)	56	58	59	60	64	65	68	64	65	68
Nivel de presión sonora	dB(A)	44	45	46	49	50	51	54	50	51	55
Dimensiones											
Unidad exterior (longitud x ancho x alto)	mm	1008 × 426 × 712			1118 × 523 × 865						
Unidad interior (longitud x ancho x alto)	mm	420 × 270 × 790									
Peso unidad interior	kg	43	43	43	43	45	45	45	45	45	45
Peso unidad exterior	kg	58	58	75	75	97	97	97	112	112	112
Compresores Inverter	Twin Rotary	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Alimentación eléctrica	V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Carga de refrigerante (R32)/ precargado para	kg/T.CO ₂ eq.	1,5/1,01	1,5/1,01	1,65/1,11	1,65/1,11	1,84/1,24	1,84/1,24	1,84/1,24	1,84/1,24	1,84/1,24	1,84/1,24
Carga adicional	g/m	20	20	38	38	38	38	38	38	38	38
Desnivel	m	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Longitud máxima de tubería	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PVP (€)		AW004-RA	AW006-RA	AW008-RA	AW010-RA	AW012-RA	AW014-RA	AW016-RA	AW012-RA9	AW014-RA9	AW016-RA9
Unidad exterior		38AW040H7R	38AW060H7R	38AW080H7R	38AW100H7R	38AW120H7R	38AW140H7R	38AW160H7R	38AW120H9R	38AW140H9R	38AW160H9R
		2.094	2.199	2.434	2.578	3.785	4.034	4.262	4.065	4.325	4.513
Unidad interior		80AWX060M3BR	80AWX060M3BR	80AWX100M3BR	80AWX100M3BR	80AWX160M3BR	80AWX160M3BR	80AWX160M3BR	80AWX160T9BR	80AWX160T9BR	80AWX160T9BR
		2.907	2.907	3.089	3.089	3.188	3.188	3.188	3.259	3.259	3.259
Total sistema (A)		5.001	5.106	5.523	5.667	6.973	7.222	7.450	7.324	7.584	7.772
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (B)		15,19	15,19	16,71	16,71	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63	18,63

(A) Puesta en marcha incluida en el precio del set.

(B) Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Valores de capacidades conforme con la norma EN 14511-3:2022.

Valores de rendimientos estacionales conforme con la norma EN 14825:2022, clima medio.

Para más información, acudir a los manuales técnicos.

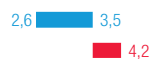
Nota: más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Residencial - RLC

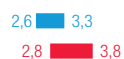
GAMA RESIDENCIAL - SPLIT

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

Pared
42QHP/
38QHP



Pared
42QHG-H/
38QHG-H



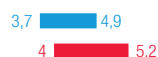
Pared
42QHG/
38QHG



NUEVO
Pared
42QCE/
38QCE



Consola
42QZY/
38QUS



GAMA COMERCIAL - SPLIT

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

Cassette
42QTD/
38QUS



NUEVO
Cassette
42QTDX/
38QUS



Conducto
42QSS/
38QUS



NUEVO
Conducto
42QSV/
38QUS



Suelo/
Techo
42QZL/
38QUS



Columna
42QFD/
38QUS



Residencial - RLC

GAMA MULTI SPLIT

Potencias nominales en kW

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

Unidad 2x1
38QUS-2



Unidad 3x1
38QUS-3



Unidad 4x1
38QUS-4



Unidad 5x1
38QUS-5



Pared
42QHG



Pared
42QCE



Cassette
42QTD/
42QTDX



Suelo/
Techo
42QZL



Consola
42QZY



Conducto
42QSS



Conducto
42QSV



Residencial – RLC

NUEVAS GAMAS Y PHASE OUT

La siguiente tabla recoge las actualizaciones de las gamas RLC, recogiendo los equipos disponibles hasta fin de existencias y aquellos por los que serán sustituidos.

Actualizaciones de gama			
Tarifa 2025		Tarifa 2026	
Interior	Exterior	Interior	Exterior
Split de pared – QHG & QCE			
42QHG009D8SW	38QHG009D8S	42QCE009D8SM	38QCE009D8SM
42QHG012D8SW	38QHG012D8S	42QCE012D8SM	38QCE012D8SM
42QHG018D8SW	38QHG018D8S	42QCE018D8SM	38QCE018D8SM
42QHG024D8SW	38QHG024D8S	42QCE024D8SM	38QCE024D8SM
Cassette 600 × 600 – QTD & QTDX			
42QTD012D8S-1	38QUS012D8S-1	42QTD012D8SX	38QUS012D8S-1
42QTD018D8S-2	38QUS018D8S-1	42QTD012D8SX	38QUS018D8S-1
Panel 40CAS-S4	-	Panel 40CAS-S5	-
Conductos – QSS & QSV			
42QSS012D8S-1	38QUS012D8S-1	42QSV012D8S	38QUS012D8S-1
42QSS018D8S-1	38QUS018D8S-1	42QSV018D8S	38QUS018D8S-1
42QSS024D8S	38QUS024D8S	42QSV024D8S	38QUS024D8S-1
42QSS030D8S	38QUS030D8S	42QSV030D8S	38QUS030D8S-1
42QSS036D8S	38QUS036D8S	42QSV036D8S	38QUS036D8S
42QSS036D8S	38QUS036D8T	42QSV036D8S	38QUS036D8T
42QSS042D8S	38QUS042D8S	42QSV042D8S	38QUS042D8S
42QSS048D8S	38QUS048D8T	42QSV048D8S	38QUS048D8TX
42QSS060D8S	38QUS060D8T	42QSV060D8S	38QUS060D8TX

Notas:

La gama split de pared de eficiencia estándar QHG será sustituido por la gama split de pared de eficiencia estándar QCE.

No hay compatibilidad entre gama QCE y gama QHG.

La gama split de cassette QTD 600×600 será sustituida por la gama split de cassette QTDX.

No existe retrocompatibilidad entre paneles de los cassettes.

La gama split de conductos QSS será sustituida por la gama split de conductos QSV.

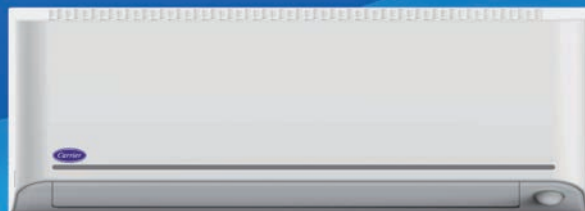
Se han actualizado las condensadoras 048 y 060. Los modelos 38QUS048D8T y 38QUS060D8T serán sustituidos por los modelos 38QUS048D8TX y 38QUS060D8TX respectivamente. Estas nuevas exteriores son compatibles con: 42QSS, 42QSV, 42QZL y 42QTD.



QHP

SPLIT 1X1 DE PARED PREMIUM

Gold Fin



Alta eficiencia: A+++/A+++ , hasta 10 de SEER y 5,1 SCOP (clima medio).

Ojo inteligente: Detector de presencia incorporado para optimizar el caudal de aire en función de las necesidades del usuario.

Pantalla fotosensible automática: Detecta el brillo ambiente para ajustar la pantalla de LED a fin de ahorrar energía y lograr un reposo cómodo.

Sensor de humedad: Puede personalizarse el nivel de humedad desde la aplicación "Carrier Air Conditioner".

Filtro de Aire adicional Catalítico: Frío+Bio Filtro+Vitamina C incluido.

Ahorro energético: El ojo inteligente reduce el caudal de aire cuando se ausenta durante más de 30 minutos y lo enciende cuando vuelve.

Autolimpieza: Secado del intercambiador para evitar el moho.

Pantalla LED: Funciones de temperatura, funcionamiento y códigos de error.

Alto rendimiento a bajas temperaturas: El equipo entrega el 100% de la potencia con hasta -7°C y es capaz de operar con temperaturas exteriores de -25°C.

Control wifi incluido.

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE PARED		QHP009E8S-1	QHP012E8S-1
Potencia frigorífica	kW	2,64 (1,0-4,1)	3,52 (1,0-4,7)
Potencia calorífica	kW	4,20 (0,8-5,1)	4,20 (0,8-6,3)
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-25~46	-25~46
Rango de temperatura en calefacción	°C	-25~24	-25~24
SEER/SCOP (clima cálido)/SCOP (clima medio)	W/W	10 / 6,2 / 5,1	10 / 6,2 / 5,1
Etiqueta energética		A+++/A+++/A+++	A+++/A+++/A+++
Consumo energético anual	kWh	100 / 700 / 647	137 / 700 / 647
EER/COP	W/W	5,18 / 4,72	4,40 / 4,72
Tensión, Hz		220-240 V~, 50/60 Hz	220-240 V~, 50/60 Hz
Corriente estándar (refrigeración)	A	3,1	3,7
Consumo nominal (refrigeración)	W	510	800
Corriente nominal (calefacción)	A	4,0	4,0
Consumo nominal (calefacción)	W	890	890
Corriente máxima	A	10,0	13,0
Consumo máximo	W	2415	3105
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,87/0,59	0,87/0,59
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")
Precarga para	m	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	25
Diferencia máxima	m	10	10
Carga adicional	g/m	12	12
Unidad exterior		38QHP009E8S-1	38QHP012E8S-1
Potencia sonora	dB(A)	61	63
Presión sonora	dB(A)	58	58
Caudal de aire	m³/h	2000	2000
Peso (neto/embalado)	kg	36.5 / 40.0	36.5 / 40.0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	800×333×554	800×333×554
Unidad interior		42QHP009E8S-1	42QHP012E8S-1
Potencia del ventilador	W	60	60
Corriente máxima del motor del ventilador	A	0,7	0,7
Potencia sonora	dB(A)	60	60
Nivel de presión sonora (alto/medio/bajo/silencio)	dB(A)	41/38/26/21	42/39/28/22
Caudal de aire (alto/medio/bajo/silencio)	m³/h	540/460/340/190	570/490/360/210
Peso (neto/embalado)	kg	13,0 / 17,0	13,0 / 17,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	895×248×298	895×248×298
PVP (€) Unidad interior		418	439
PVP (€) Unidad exterior		913	974
PVP (€) Total sistema		1.331	1.413
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		8,81	8,81

Nota:
 Datos sonoros en el modo de refrigeración.
 Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

QHG-H

SPLIT 1X1 DE PARED ALTA EFICIENCIA

Gold
Fin



Modelo de alta eficiencia: A+++ / A+, hasta 8,5 de SEER y 4,3 SCOP (clima medio).

Caudal de aire confortable: Con un caudal de aire ajustable del 0 al 100 %.

Filtro de alta densidad y filtro de catalizador frío: Elimina los compuestos orgánicos volátiles (COV), así como los olores.

Funcionamiento con un bajo nivel sonoro: Tan solo 21 DB(A).

Pantalla LED: Funciones de temperatura y funcionamiento, y códigos de error.

Versatilidad de instalación: Hasta 25 metros de longitud de tubería en los modelos más pequeños (009).

Función «Avoid me»: Corrige la dirección del caudal para maximizar el confort.

Tecnología Active Clean: Limpia el intercambiador de la unidad interior para evitar malos olores y mohos.

Dusting Switch: El motor invierte el giro para eliminar las partículas depositadas en la unidad, mejorando el rendimiento.

Control wifi opcional: Con el kit inteligente.

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE PARED		QHG009D8SH	QHG012D8SH
Potencia frigorífica	kW	2,64 (1,03-3,22)	3,36 (1,38~4,31)
Potencia calorífica	kW	2,85 (0,82-3,37)	3,81 (1,07~4,38)
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24
SEER/SCOP (clima cálido)/SCOP (clima medio)	W/W	8,5 / 5,4 / 4,2	8,5 / 5,8 / 4,3
Etiqueta energética		A+++ / A+++ / A+	A+++ / A+++ / A+
Consumo energético anual	kWh	109 / 648 / 867	138 / 628 / 846
EER/COP	W/W	4,00 / 4,07	3,91 / 3,81
Tensión, Hz		220-240 V~, 50/60 Hz	220-240 V~, 50/60 Hz
Corriente estándar (refrigeración)	A	2,90	3,80
Consumo nominal (refrigeración)	W	660	860
Corriente nominal (calefacción)	A	3,10	4,40
Consumo nominal (calefacción)	W	700	1000
Corriente máxima	A	10,0	10,0
Consumo máximo	W	2150	2150
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,62/0,418	0,62/0,418
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")
Precarga para	m	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	25
Diferencia máxima	m	10	10
Carga adicional	g/m	12	12
Unidad exterior		38QHG009D8SH	38QHG012D8SH
Potencia sonora	dB(A)	61	65
Presión sonora	dB(A)	54	55
Caudal de aire	m³/h	2150	2200
Peso (neto/embalado)	kg	26,2/28,8	26,4/28,8
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	765×303×555	765×303×555
Unidad interior		42QHG009D8SH	42QHG012D8SH
Potencia del ventilador	W	20	20
Corriente máxima del motor del ventilador	A	0,5	0,5
Potencia sonora	dB(A)	57	60
Nivel de presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	37/-/21	38/-/21
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	510/-/160	520/-/170
Peso (neto/embalado)	kg	8,7/11,5	8,7/11,3
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	835×208×295	835×208×295
PVP (€) Unidad interior		275	291
PVP (€) Unidad exterior		648	704
PVP (€) Total sistema		923	995
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		6,28	6,28

Nota:

Datos sonoros en el modo de refrigeración. Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto. Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
17222000A58716	Placa de transferencia para KJR-120N, a dos hilos, contacto seco on-off y salida de alarma (tamaños 9, 12, 18).	46
17222000A58717	Placa de transferencia para KJR-120N, a dos hilos, contacto seco on-off y salida de alarma (tamaño 24).	46
17222000A58719	Placa de transferencia para KJR-120N, a 4 hilos, contacto seco on-off y salida de alarma. Permite la conexión a control CCM009 y pasarelas de comunicación (tamaños 9, 12, 18).	46
17222000A58718	Placa de transferencia para KJR-120N, a 4 hilos, contacto seco on-off y salida de alarma. Permite la conexión a control CCM009 y pasarelas de comunicación (tamaño 24).	48

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138

QHG*

SPLIT 1X1 DE PARED EFICIENCIA ESTÁNDAR

Gold
Fin



Modelo de eficiencia estándar: A+++ / A+, hasta 7,4 de SEER y 4,2 SCOP (clima medio).

Caudal de aire confortable: Con un caudal de aire ajustable del 0 al 100 %.

Filtro de alta densidad y filtro de catalizador frío: Elimina los compuestos orgánicos volátiles (COV), así como los olores.

Funcionamiento con un bajo nivel sonoro de hasta 21 dB.

Pantalla LED: Funciones de temperatura y funcionamiento, y códigos de error.

Versatilidad de instalación: Hasta 25 metros de longitud de tubería en los modelos más pequeños (009).

Función «Avoid me»: Corrige la dirección del caudal para maximizar el confort.

Tecnología Active Clean: Limpia el intercambiador de la unidad interior para evitar malos olores y mohos.

Dusting Switch: El motor invierte el giro para eliminar las partículas depositadas en la unidad, mejorando el rendimiento.

Conectividad: La unidad cuenta con control Wi Fi de serie.

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.



*** Disponibilidad hasta agotar existencias.**

ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE PARED		QHG009D8S	QHG012D8S	QHG018D8S	QHG024D8S
Potencia frigorífica	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)
Potencia calorífica	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)
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
SEER/SCOP (clima cálido)/SCOP (clima medio)	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 energética		A++/A+++/A+	A++/A+++/A+	A++/A+++/A+	A++/A+++/A+
Consumo energético anual	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
Tensión, Hz		220-240 V~, 50/60 Hz	220-240 V~, 50/60 Hz	220-240 V~, 50/60 Hz	220-240 V~, 50/60 Hz
Corriente estándar (refrigeración)	A	3,50	5,00	6,80	10,90
Consumo nominal (refrigeración)	W	765	1130	1550	2500
Corriente nominal (calefacción)	A	3,40	4,60	6,30	9,60
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 de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,60/0,405	0,65/0,438	1,10/0,742	1,45/0,978
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	25	30	40
Diferencia máxima	m	10	10	20	20
Carga adicional	g/m	12	12	12	24
Unidad exterior		38QHG009D8S	38QHG012D8S	38QHG018D8S	38QHG024D8S
Potencia sonora	dB(A)	56	56	58	63
Presión sonora	dB(A)	55,5	56	57	60
Caudal de aire	m³/h	1750	1800	2100	3500
Peso (neto/embalado)	kg	8,0/10,5	8,7/11,5	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1083×244×336
Unidad interior		42QHG009D8SW	42QHG012D8SW	42QHG018D8SW	42QHG024D8SW
Potencia del ventilador	W	22	20	36	60
Corriente máxima del motor del ventilador	A	0,5	0,5	0,5	0,7
Potencia sonora	dB(A)	63	64	65	69
Nivel de presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	37/-/20	37/-/20	41/-/21	47/-/22
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	460/-/180	530/-/195	800/-/300	1090/-/480
Peso (neto/embalado)	kg	23,5/25,4	23,7/25,5	33,5 / 36,1	43,9 / 46,9
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
PVP (€) Unidad interior		215	230	385	460
PVP (€) Unidad exterior		515	555	885	1.245
PVP (€) Total sistema		730	785	1.270	1.705
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		6,08	6,58	11,14	14,88

Nota:

Datos sonoros en el modo de refrigeración. Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
17222000A58716	Placa de transferencia para KJR-120N, a dos hilos, contacto seco on-off y salida de alarma (tamaños 9, 12, 18). Placa necesaria para redundancia.	46
17222000A58717	Placa de transferencia para KJR-120N, a dos hilos, contacto seco on-off y salida de alarma (tamaños 9, 12, 18). Placa necesaria para redundancia.	46
17222000A58719	Placa de transferencia para KJR-120N, a 4 hilos, contacto seco on-off y salida de alarma. Permite la conexión a control CCM009 y pasarelas de comunicación (tamaños 9, 12, 18).	46
17222000A58718	Placa de transferencia para KJR-120N, a 4 hilos, contacto seco on-off y salida de alarma. Permite la conexión a control CCM009 y pasarelas de comunicación (tamaño 24).	48

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138

* Disponibilidad hasta agotar existencias.

Ambi QCE

NUEVO

SPLIT 1X1 DE PARED EFICIENCIA ESTÁNDAR

Gold
Fin



Eficiencia estándar: A++/A+, hasta 7,5 de SEER y 4,2 de SCOP (clima medio).

Diseño actualizado: Más moderno y compacto facilitando así la integración e instalación.

Mayor versatilidad en los proyectos: Hasta 50 metros de longitud de tubería (modelo 024) y hasta 25 metros en los modelos 009 y 012.

Confort en cualquier situación: La función "Follow Me" y el caudal ajustable, entre otros, permiten alcanzar fácilmente el confort exigido por el usuario.

Ambiente agradable: El sensor de humedad permite ajustar la misma para un mayor confort y cuidado del usuario.

Entorno cuidado: El filtro de alta densidad y de catalizador frío elimina compuestos orgánicos volátiles (COV) y olores.

Protección del sistema: La función Active clean limpia el intercambiador de la unidad interior y la función Dusting Switch evita la acumulación de polvo en la unidad exterior, garantizando su perfecto funcionamiento.

Conectividad: La unidad cuenta con control Wi Fi de serie.

Operatividad en ambientes agresivos: El tratamiento Gold Fin garantiza el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1000h con una concentración del 5%.



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE PARED		QCE009D8SM	QCE012D8SM	QCE018D8SM	QCE024D8SM
Potencia frigorífica	kW	2,6 (1,08~3,20)	3,5 (1,4~4,0)	5,2 (1,8~5,9)	7,0 (2,0~7,8)
Potencia calorífica	kW	2,93 (0,76~3,60)	3,81 (1,07~4,30)	5,40 (1,30~6,10)	7,33 (1,60~7,80)
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
SEER/SCOP (clima cálido)/SCOP (clima medio)	W/W	7,5 / 5,2 / 4,2	7,5 / 5,3 / 4,2	7,4 / 5,1 / 4,1	6,5 / 5,1 / 4,1
Etiqueta energética		A++/A+++/A+	A++/A+++/A+	A++/A+++/A+	A++/A+++/A+
EER/COP	W/W	3,45 / 4,00	2,91 / 3,77	3,10 / 3,88	2,69 / 3,41
Tensión, Hz	V-Ph-Hz	220_240V_1Ph50HZ/60	220_240V_1Ph50HZ/60	220_240V_1Ph50HZ/60	220_240V_1Ph50HZ/60
Corriente estándar (refrigeración)	A	5,20 (0,65~5,60)	5,10 (0,50~6,10)	7,1 (0,6~9,3)	11,5 (1,8~19,0)
Consumo nominal (refrigeración)	W	750 (70~1260)	1200 (120~1350)	1680 (140~2100)	2600 (420~3900)
Corriente nominal (calefacción)	A	3,30 (0,95~5,20)	4,60 (0,50~5,50)	6,1 (0,9~7,6)	11,0 (1,3~11,1)
Consumo nominal (calefacción)	W	730 (120~1160)	1010 (110~1250)	1390 (220~1700)	2150 (300~2500)
Corriente máxima	A	10	10	13	19
Consumo máximo	W	2200	2200	2800	3900
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,460/0,31	0,58/0,391	0,80/0,54	0,95/0,641
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7
Precarga para	m	5	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	25	30	50
Diferencia máxima	m	10	10	20	25
Carga adicional	g/m	12	12	12	12
Unidad exterior		38QCE009D8SM	38QCE012D8SM	38QCE018D8SM	38QCE024D8SM
Potencia sonora	dB(A)	59	62	65	68
Presión sonora	dB(A)	54	56	57,5	60
Caudal de aire	m³/h	1750	1750	2100	3500
Peso (neto/embalado)	kg	20,4/22,3	21,1/23	29,8/32,3	38,3/41,5
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	720×270×495	720×270×495	805×330×554	890×342×673
Unidad interior		42QCE009D8SM	42QCE012D8SM	42QCE018D8SM	42QCE024D8SM
Potencia sonora	dB(A)	54	56	58	59
Nivel de presión sonora (alto/medio/bajo/silencio)	dB(A)	38,5/34,5/24,5/20,5	38/32/25/20	43,0/35,5/33,5/20,0	45,0/39,5/36,0/20,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo/silencio)	m³/h	510/360/285/150	600/450/370/220	800/600/470/340	1039/752/606/400
Peso (neto/embalado)	kg	7,5/9,6	8/10,3	10,3/13,3	12,4/15,9
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	723×199×286	825×199×286	975×218×308	1055×231×330
PVP (€) Unidad interior		219	235	393	469
PVP (€) Unidad exterior		525	566	903	1.270
PVP (€) Total sistema		744	801	1.296	1.739
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		6,08	6,58	8,1	9,61

Nota:
 Datos sonoros en el modo de refrigeración
 Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.
 Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
KJR-120N	Mando KJR-120N	138
17222000A74296	Placa de transferencia para mando KJR-120N (a 4 hilos). Incluye contacto seco on-off, salida de alarma y bornera XYE para conectar a control CCM009 o pasarela (todos los tamaños).	20
17222000A73699	Placa de transferencia para mando KJR-120N (a 2 hilos). Incluye contacto seco on-off, salida de alarma (todos los tamaños). Placa necesaria para función redundante.	20
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714

QZY

CONSOLA DE DOS VÍAS

Gold Fin



Puede instalarse en el **suelo o en suspendida en la pared**.

El diseño discreto permite que la unidad encaje fácilmente en cualquier interior sin importar la decoración.

Diseño compacto.

Salidas de aire dobles de grandes dimensiones que permiten cubrir las necesidades de refrigeración como de calefacción en las distintas estaciones y conseguir un rápido confort de la habitación.

Sensor de humedad: Puede personalizarse el nivel de humedad desde la aplicación "Carrier Air Conditioner".

Control Wifi opcional con Smart Kit.

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.



ESPECIFICACIONES

CONSOLA O SISTEMA DE PARED		QZY012D8S	QZY018D8S
Potencia frigorífica	kW	3,70 (0,77~4,25)	4,90 (2,64~5,57)
Potencia calorífica	kW	4,00 (0,46~4,70)	5,20 (2,20~6,30)
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24
SEER/SCOP (clima cálido)/SCOP (clima medio)	W/W	7,7 / 4,2 / 5,7	7,1 / 4,2 / 5,1
Etiqueta energética		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++
Consumo energético anual	kWh	168 / 867 / 786	242 / 1400 / 1373
EER/COP	W/W	3,66 / 4,04	3,31 / 3,59
Tensión/Hz	-	220~240V / 50Hz	220~240V / 50Hz
Corriente estándar (refrigeración)	A	4,50	6,7
Consumo nominal (refrigeración)	W	1010	1480
Corriente nominal (calefacción)	A	4,70	6,4
Consumo nominal (calefacción)	W	990	1450
Corriente máxima	A	9,0	13,5
Consumo máximo	W	1850	2950
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,72 / 0,486	1,15 / 0,776
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø6,35 / Ø9,52 (1/4" / 3/8")	Ø6,35 / Ø12,7 (1/4" / 1/2")
Precarga para	m	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	30
Diferencia máxima	m	10	20
Carga adicional	g/m	12	12
Unidad exterior		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1
Potencia sonora	dB(A)	62	65
Presión sonora	dB(A)	54	59
Caudal de aire	m³/h	2200	2100
Peso (neto/embalado)	kg	26,6 / 29,0	32,5 / 35,2
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554
Unidad interior		42QZY012D8S	42QZY018D8S
Potencia del ventilador	W	64	64
Corriente máx. del motor del ventilador	A	0,62	0,62
Potencia sonora	dB(A)	54	55
Nivel de presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	37 / 34 / 27	41,0 / 38,0 / 32,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
Peso (neto/embalado)	kg	14,9 / 18,8	15,0 / 19,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	794 x 200 x 621	794 x 200 x 621
PVP (€) Unidad interior		765	867
PVP (€) Unidad exterior		750	877
PVP (€) Total sistema		1.515	1.744
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		7,29	11,84

Nota:
 Datos sonoros en el modo de refrigeración
 Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.
 Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
WIFI USB	Kit inteligente. Memoria USB wifi	77

QTD*

CASSETTE 600X600

Gold
Fin



Diseño compacto (carcasa de 600×600 mm): Con un panel de caudal de aire de 360° para una distribución óptima en la estancia.

Dimensiones estándares compatibles con plafones.

Fácil acceso a los componentes de las unidades abriendo la rejilla o retirando el panel frontal.

Bomba de drenaje integrada, conectada y de fácil acceso (altura de elevación: 750 mm).

Contacto seco disponible para el control remoto: Funcionamiento condicionado al cierre correcto de una ventana.

Salida de señal de alarma.

Compatible con el sistema mono-split y multi-split.

Bornera con tensión a 220V para posible alimentación de un ventilador de tercero.

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.



*** Disponibilidad hasta agotar existencias.**

QTD 600X600* Monofásico



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE CASSETTE		QTD012D8S	QTD018D8S
Potencia frigorífica	kW	3,50 (0,85~4,11)	5,30 (2,90~5,59)
Potencia calorífica	kW	4,20 (0,47~4,31)	5,55 (2,37~6,10)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,8 / 4,1 / 5,3	6,3 / 4,0 / 4,9
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	A++/A+/A++
Consumo energético anual	kWh	180 / 939 / 872	294 / 1470 / 1543
EER/COP	W/W	3,25 / 3,75	3,21 / 3,47
Corriente nominal (refrigeración)	A	5,00	7,5
Consumo nominal (refrigeración)	W	1075	1650
Corriente nominal (calefacción)	A	5,20	7,0
Consumo nominal (calefacción)	W	1120	1600
Unidad exterior		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica
Corriente máxima	A	9,0	13,5
Consumo máximo	W	1850	2950
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,72/0,486	1,15/0,776
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")
Precarga para	m	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	30
Diferencia máxima	m	10	20
Carga adicional	g/m	12	12
Potencia sonora	dB(A)	62	65
Presión sonora	dB(A)	54	59
Caudal de aire	m³/h	2200	2100
Peso (neto/embalado)	kg	26,6/29,0	32,5/35,2
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	765×303×555	805×330×554
Unidad interior		42QTD012D8S-1	42QTD018D8S-2
Panel		40CAS-S4	40CAS-S4
Potencia del ventilador	W	145	145
Corriente máx. del motor del ventilador	A	0,47	0,47
Potencia sonora	dB(A)	57	58
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	42,0/37,5/34,5	45,4/44,0/39,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	570/485/390	680/585/480
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	16,3/20,4	16,0/20,6
Peso (neto/bruto) (panel)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	570×570×260	570×570×260
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (panel)	mm	647×647×50	647×647×50
PVP (€) Unidad interior		704	775
PVP (€) Unidad exterior		750	877
PVP (€) Panel		82	82
PVP (€) Total sistema		1.536	1.734
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		7,29	11,64

Nota:

Datos sonoros en el modo de refrigeración

Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138
17310900A02621	WIFI Light Commercial	255

* Disponibilidad hasta agotar existencias.



QTDX

NUEVO

CASSETTE 600X600

Gold
Fin



TEMPORIZADOR



MODO REPOSO



OSCILACIÓN AUTOMÁTICA



DESESCARCHE AUTOMÁTICO



MODO SECO



CALEFACCIÓN DE 8 °C



MEMORIA DE POSICIÓN DE LAS LAMAS



AIRE ANTIFRÍO



MODO AUTOMÁTICO



«AVOID ME»



«FOLLOW ME»



MODO TURBO



ULTRASILENCIOSO



MODO ECO



ACTIVE CLEANING



SISTEMA INTELIGENTE DE AUTODIAGNÓSTICO



DETECCIÓN DE FUGAS DE REFRIGERANTE



RESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO

Alta eficiencia: A++ en refrigeración y hasta A+++ en calefacción.

Diseño actualizado: Unidad más esbelta con tan solo 245 mm de altura, lo que facilita la integración en falso techo.

Gestión independiente de lama: Permitiendo ajustar la dirección del caudal en función de las necesidades del usuario.

Bomba de drenaje integrada y de fácil acceso con altura máxima de elevación 750 mm.

Grandes posibilidades de control y configuración: La señal de salida de alarma, el contacto seco o la bornera con tensión a 220V para ventiladores de terceros aumenta la versatilidad del equipo ante cualquier demanda.

Operatividad en ambientes agresivos: El tratamiento Gold Fin garantiza el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1000h con una concentración del 5%.

Posibilidad de integrarse en sistemas Multi Inverter, Twin, Double Twin y Triple Twin.

Wifi usb de serie.

Filtro HEPA H13 de serie.



QTDX 600X600 Monofásico



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE CASSETTE		QTD012D8SX	QTD018D8SX
Potencia frigorífica	kW	3,5 (0,85~4,16)	5,3 (2,90~5,86)
Potencia calorífica	kW	3,8 (0,47~4,34)	5,6 (2,37~6,30)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,8 / 4,1 / 5,1	6,5 / 4,1 / 5,1
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	A++/A+/A++
EER/COP	W/W	3,47/ 3,74	3,4 / 3,57
Corriente nominal (refrigeración)	A	4,50	6,9
Consumo nominal (refrigeración)	W	1015	1550
Corriente nominal (calefacción)	A	4,50	6,8
Consumo nominal (calefacción)	W	1020	1460
Unidad exterior		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica
Corriente máxima	A	9,0	13,5
Consumo máximo	W	1850	2950
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,71/0,486	1,15/0,776
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")
Precarga para	m	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	30
Diferencia máxima	m	10	20
Carga adicional	g/m	12	12
Potencia sonora	dB(A)	62	65
Presión sonora	dB(A)	57	58
Caudal de aire	m³/h	2200	2100
Peso (neto/embalado)	kg	26,6/29,0	32,5/35,2
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	765×303×555	805×330×554
Unidad interior		42QTD012D8SX	42QTD018D8SX
Panel		40CAS-S5	40CAS-S5
Potencia sonora	dB(A)	55	59
Presión sonora (alto/medio/bajo/silencio)	dB(A)	42/38,5/31,5/25,5	44/41/31,5/25
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	620/520/330	660/540/300
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	16,3/20,4	16,0/20,6
Peso (neto/bruto) (panel)	kg	16,1/18,8	16,2/19
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	570X570X245	570X570X245
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (panel)	mm	647×647×50	647×647×50
PVP (€) Unidad interior		704	775
PVP (€) Unidad exterior		750	877
PVP (€) Panel		82	82
PVP (€) Total sistema		1.536	1.734
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		7,29	11,64

Nota:

Datos sonoros en el modo de refrigeración

Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138

QTD

CASSETTE 900X900

Gold Fin



Diseño de baja silueta (205 mm de altura) con un panel de caudal de aire de 360° para una distribución óptima en la estancia.

Gestión independiente de lamas.

Fácil acceso a los componentes de las unidades abriendo la rejilla o retirando el panel frontal.

Bomba de drenaje integrada, conectada y de fácil acceso con una altura máxima de elevación de condensados de 1.000 mm.

Precalados en cuerpo para impulsiones de aire por conductos (bajo aislación elastomérica). Hasta dos conductos posibles.

Contacto seco disponible para el control remoto: Funcionamiento condicionado al cierre correcto de una ventana.

Señal de salida de alarma.

Compatible con el sistema mono-split y multi-split (solo 024) y los sistemas Twin (solo 024).

Control Wifi incluido.

Bornera con tensión a 220V para posible alimentación de un ventilador de tercero.

Toma precalada para aporte de aire exterior (hasta un 10% del caudal nominal).

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.

Filtro HEPA H13 de serie.



QTD 900X900 Monofásico



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE CASSETTE		QTD024D8S	QTD036D8S	QTD042D8S
Potencia frigorífica	kW	7,04 (3,30~7,91)	10,50 (3,90~10,60)	12,00 (2,93~12,31)
Potencia calorífica	kW	7,50 (2,81~8,94)	11,00 (2,90~13,50)	13,20 (3,37~14,07)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,3 / 4,0 / 5,5	6,8 / 4,0 / 5,2	6,2 / 4,0 / 5,5
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++ / A+ / A+++
Consumo energético anual	kWh	391 / 2100 / 1604	540 / 2870 / 2719	677 / 3325 / 2495
EER/COP	W/W	2,82 / 4,05	2,63 / 3,55	2,82 / 3,59
Corriente nominal (refrigeración)	A	11,0	17,5	19,0
Consumo nominal (refrigeración)	W	2500	4000	4260
Corriente nominal (calefacción)	A	8,5	13,5	16,5
Consumo nominal (calefacción)	W	1850	3100	3680
Unidad exterior		38QUS024D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	220~240 V/50 Hz/ monofásica	220~240 V/50 Hz/ monofásica	220~240 V/50 Hz/ monofásica
Corriente máxima	A	19,0	22,5	22,5
Consumo máximo	W	3700	5000	5000
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	1,50/1,012	2,40/1,620	2,80/1,890
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	50	75	75
Diferencia máxima	m	25	30	30
Carga adicional	g/m	24	24	24
Potencia sonora	dB(A)	69	70	70
Presión sonora	dB(A)	60	63	63
Caudal de aire	m³/h	3500	4000	4000
Peso (neto/embalado)	kg	43,9/46,9	66,9 / 71,5	71/ 75
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	890×342×673	946×410×810	946×410×810
Unidad interior		42QTD024D8S	42QTD036D8S	42QTD042D8S
Panel		40CAS-L6	40CAS-L6	40CAS-L6
Potencia del ventilador	W	120	240	240
Corriente máx. del motor del ventilador	A	0,39	1,90	1,90
Potencia sonora	dB(A)	59	64	66
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	50,0/47,5/42,0	51,0/48,0/46,0	52,5/50,0/47,5
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1250/1120/995	1700/1530/1300	1900/1750/1600
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	21,6/25,4	27,2/31,2	29,3/33,5
Peso (neto/bruto) (panel)	kg	6,0 / 9,0	6,0/9,0	6,0/9,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	830×830×205	830×830×245	830×830×245
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (panel)	mm	950×950×55	950×950×55	950×950×55
PVP (€) Unidad interior		806	842	857
PVP (€) Unidad exterior		1.265	2.035	2.479
PVP (€) Panel		133	133	133
PVP (€) Total sistema		2.204	3.010	3.469
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		15,19	24,30	28,35

Nota:

Datos sonoros en el modo de refrigeración

Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138

QTD 900X900 Trifásico



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE CASSETTE		QTD036D8T	QTD048D8T	QTD060D8T
Potencia frigorífica	kW	10,50 (4,00~10,70)	14,00 (3,52~15,83)	15,00 (5,20~16,70)
Potencia calorífica	kW	11,00 (2,90~14,10)	16,00 (4,10~17,29)	18,00 (4,30~19,30)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,4 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 5,1	6,3 / 4,0 / 5,2
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	-	-
Consumo energético anual	kWh	574 / 2800 / 2772	803 / 3780 / 3294	833 / 4130 / 3365
EER/COP	W/W	2,59 / 3,61	3,01 / 3,49	2,97 / 3,21
Corriente nominal (refrigeración)	A	6,5	8,5	9,0
Consumo nominal (refrigeración)	W	4050	4650	5050
Corriente nominal (calefacción)	A	5,5	8,0	10,0
Consumo nominal (calefacción)	W	3050	4580	5600
Unidad exterior		38QUS036D8T	38QUS048D8TX	38QUS060D8TX
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	380~415 V/50 Hz/trifásica	380~415 V/50 Hz/trifásica	380~415 V/50 Hz/trifásica
Corriente máxima	A	10,0	14,0	14,0
Consumo máximo	W	5000	7300	7500
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	2,40/1,620	2,9/1,958	3,2/2,16
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	75	75	75
Diferencia máxima	m	30	30	30
Carga adicional	g/m	24	24	24
Potencia sonora	dB(A)	71	73	75
Presión sonora	dB(A)	63	64	65
Caudal de aire	m³/h	4000	5600	5600
Peso (neto/embalado)	kg	80,5 / 85,0	90/105	92/107
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	946×410×810	980×415×975	980×415×975
Unidad interior		42QTD036D8S	42QTD048D8S	42QTD060D8S
Panel		40CAS-L6	40CAS-L6	40CAS-L6
Potencia del ventilador	W	240	240	240
Corriente máx. del motor del ventilador	A	1,90	1,90	1,90
Potencia sonora	dB(A)	66	66	67
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	51,0/49,0/46,0	52,5/50,5/48,0	54,5/52,0/49,5
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1700/1530/1300	1900/1750/1600	2000/1850/1650
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	27,2/31,2	29,3/33,5	29,3/33,5
Peso (neto/bruto) (panel)	kg	6,0 / 9,0	6,0 / 9,0	6,0 / 9,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	830×830×245	830×830×287	830×830×287
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (panel)	mm	950×950×55	950×950×55	950×950×55
PVP (€) Unidad interior		842	898	974
PVP (€) Unidad exterior		2.412	3.024	3.106
PVP (€) Panel		133	133	133
PVP (€) Total sistema		3.387	4.055	4.213
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		24,30	29,36	32,40

Nota:

Datos sonoros en el modo de refrigeración

Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138



QSS*

CONDUCTO

Gold
Fin



Perfil de baja silueta: Menor altura del cuerpo para facilitar la instalación en falsos techos (menos de 250 mm para potencias hasta 10 kW).

Facilidad de instalación y mantenimiento.

Contacto seco disponible para control remoto: Plénium de zona para desconectar la unidad si todos sus amortiguadores motorizados están completamente cerrados o el funcionamiento está condicionado al cierre correcto de una ventana.



Bomba de drenaje integrada, conectada y de fácil acceso con una altura máxima de elevación de 750 mm.

Control de la presión estática automática, presión estática máxima de 160 Pa.

Señal de salida de alarma.

Toma de aire de fácil modificación in situ para crear una toma de aire bajo la unidad, suministrada con una toma trasera.

Compatible con el sistema Twin mono-split y multi-split y los sistemas dobles Twin.

Bornera con tensión a 220V para posible alimentación de un ventilador de tercero.

Toma precalada para aporte de Aire Exterior (hasta un 10% del caudal nominal).

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.

Mando por cable con Wifi, modelo KJR-120N, incluido.

*** Disponibilidad hasta agotar existencias.**

ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE CONDUCTOS		QSS012D8S	QSS018D8S	QSS024D8S	QSS030D8S	QSS036D8S	QSS042D8S
Potencia frigorífica	kW	3,50 (0,53~3,99)	5,40 (2,55~5,86)	7,10 (3,28~8,16)	8,75 (2,23~9,85)	10,50 (2,75~11,14)	12,00 (2,93~12,31)
Potencia calorífica	kW	4,40 (1,00~4,39)	5,80 (2,20~6,15)	7,45 (2,81~8,49)	9,30 (2,70~10,02)	12,10 (2,78~12,78)	13,50 (3,37~14,07)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,3 / 4,0 / 5,1	6,6 / 4,0 / 5,1	6,2 / 4,0 / 5,2	6,8 / 4,0 / 5,7	6,3 / 4,0 / 5,3	6,2 / 4,0 / 5,6
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++
Consumo energético anual	kWh	194 / 945 / 933	286 / 1505 / 1455	401 / 1890 / 1561	450 / 2800 / 2014	583 / 2940 / 2589	677 / 3255 / 2550
EER/COP	W/W	3,27 / 3,78	3,48 / 3,82	3,15 / 4,14	3,43 / 4,04	2,63 / 3,69	2,86 / 3,91
Corriente nominal (refrigeración)	A	4,8	6,8	10,0	11,5	17,5	18,5
Consumo nominal (refrigeración)	W	1070	1550	2250	2550	4000	4200
Corriente nominal (calefacción)	A	5,30	6,7	8,0	10,0	14,5	15,0
Consumo nominal (calefacción)	W	1165	1520	1800	2300	3280	3450
Unidad exterior		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS030D8S	38QUS036D8S	38QUS042D8S
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	220~240 V/50 Hz/ monofásica	220~240 V/50 Hz/ monofásica	220~240 V/50 Hz/ monofásica	220~240 V/50 Hz/ monofásica	220~240 V/50 Hz/ monofásica	220~240 V/50 Hz/ monofásica
Corriente máxima	A	9,0	13,5	19,0	20,0	22,5	22,5
Consumo máximo	W	1850	2950	3700	4500	5000	5000
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,72/0,486	1,15/0,776	1,50/1,012	2,0/1,350	2,40/1,620	2,80/1,890
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	30	50	50	75	75
Diferencia máxima	m	10	20	25	25	30	30
Carga adicional	g/m	12	12	24	24	24	24
Potencia sonora	dB(A)	62	65	69	70	70	75
Presión sonora	dB(A)	54	59	60	63	63	63
Caudal de aire	m³/h	2200	2100	3500	3800	4000	4000
Peso (neto/embalado)	kg	26,6/29,0	32,5/35,2	43,9/46,9	52,8/57,3	66,9 / 71,5	71,0/75,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	765×303×555	805×330×554	890×342×673	946×410×810	946×410×810	946×410×810
Unidad interior		42QSS012D8S-1	42QSS018D8S-1	42QSS024D8S	42QSS030D8S	42QSS036D8S	42QSS042D8S
Potencia del ventilador	W	130	200	200	420	420	560
Corriente máx. del motor del ventilador	A	1,11	1,65	1,65	2,45	2,45	4,10
Potencia sonora	dB(A)	58	58	62	64	62	67
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	34,5/32,0/30,0	42,0/39,0/35,0	49,0/46,0/41,0	50,5/48,0/46,0	50,0/48,0/46,0	51,5/49,0/48,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	600/480/300	910/710/515	1230/1035/825	2100/1800/1500	2100/1800/1500	2400 / 2040 / 1680
Presión estática	Pa	0~60	0~100	0~160	0~160	0~160	0~160
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	17,8/21,5	24,4/29,6	32,3/39,1	40,5/48,3	40,5/48,2	47,6 / 55,8
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	700×506×200	880×674×210	1100×774×249	1360×774×249	1360×774×249	1200×874×300
PVP (€) Unidad interior		617	729	847	1.025	1.173	1.193
PVP (€) Unidad exterior		750	877	1.265	1.586	2.035	2.479
PVP (€) Total sistema		1.367	1.606	2.112	2.611	3.208	3.672
Mando por cable KJR-120N incluido en el set							
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		7,29	11,64	15,19	20,25	24,30	28,35

Nota:

Datos sonoros en el modo de refrigeración

Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138

* Disponibilidad hasta agotar existencias.

ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE CONDUCTOS		QSS036D8T	QSS048D8T	QSS060D8T
Potencia frigorífica	kW	10,60 (2,73~11,78)	14,10 (3,52~15,53)	15,40 (4,10~17,30)
Potencia calorífica	kW	12,10 (2,78~12,84)	15,50 (4,10~18,17)	18,30 (4,40~20,50)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,1 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 5,0	6,1 / 4,0 / 5,2
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	-	-
Consumo energético anual	kWh	608 / 3080 / 2745	809 / 4095 / 3220	884 / 4445 / 3446
EER/COP	W/W	2,62 / 3,67	2,79 / 3,44	2,93 / 3,52
Corriente nominal (refrigeración)	A	6,5	8,5	9,6
Consumo nominal (refrigeración)	W	4050	5050	5250
Corriente nominal (calefacción)	A	5,8	8,0	9,5
Consumo nominal (calefacción)	W	3300	4500	5200
Unidad exterior		38QUS036D8T	38QUS048D8TX	38QUS060D8TX
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	380~415 V/50 Hz/trifásica	380~415 V/50 Hz/trifásica	380~415 V/50 Hz/trifásica
Corriente máxima	A	10,0	14,0	14,0
Consumo máximo	W	5000	7300	7500
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	2,40/1,620	2,9/1,958	3,2/2,16
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	75	75	75
Diferencia máxima	m	30	30	30
Carga adicional	g/m	24	24	24
Potencia sonora	dB(A)	70	73	74
Presión sonora	dB(A)	63	64,5	64,5
Caudal de aire	m³/h	4000	5600	5600
Peso (neto/embalado)	kg	80,5 / 85,0	90/105	92/107
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	946×410×810	980×415×975	980×415×975
Unidad interior		42QSS036D8S	42QSS048D8S	42QSS060D8S
Potencia del ventilador	W	420	560	560
Corriente máx. del motor del ventilador	A	2,45	4,10	4,10
Potencia sonora	dB(A)	62	67	67
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	50,5/49,0/47,0	51,5/49,0/47,0	52,5/49,0/47,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	2100/1800/1500	2400 / 2040 / 1680	2600 / 2210 / 1820
Presión estática	Pa	0~160	0~160	0~160
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	40,5/48,2	47,6 / 55,8	47,4 / 56,1
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	1360×774×249	1200×874×300	1200×874×300
PVP (€) Unidad interior		1.173	1.265	1.331
PVP (€) Unidad exterior		2.412	3.024	3.106
PVP (€) Total sistema		3.585	4.289	4.437
Mando por cable KJR-120N incluido en el set				
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		24,30	29,36	32,40

Nota:
 Datos sonoros en el modo de refrigeración
 Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.
 Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138

* Disponibilidad hasta agotar existencias.

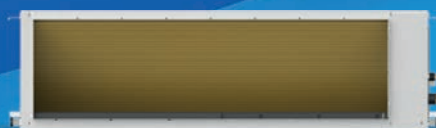


QSV

NUEVO

CONDUCTO

Gold
Fin



Alta eficiencia: A++ en refrigeración y hasta A+++ en calefacción.

Diseño actualizado: Unidades interiores más esbeltas y pequeñas y exteriores de un único ventilador, facilitando la manipulación e instalación.

Máximo confort acústico: El rediseño de la unidad interior disminuye hasta 10 dbA la presión sonora respecto a la gama previa.

Bomba de drenaje integrada: De fácil acceso con altura máxima de elevación 1000 mm (bomba externa en modelos 09 y 012).

Grandes posibilidades de control y configuración: La señal de salida de alarma, el contacto seco o la bornera con tensión a 220V para ventiladores de terceros aumenta la versatilidad del equipo ante cualquier demanda.

Operatividad en ambientes agresivos: El tratamiento Gold Fin garantiza el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1000h con una concentración del 5%.

Compatible con sistemas mono, Multi Inverter, Twin, double Twin y triple Twin.

Mando por cable con Wifi, modelo KJR-120N, incluido.

Instalación vertical: A partir del modelo 018, el equipo permite la instalación en vertical.



QSV Monofásico



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE CONDUCTOS		QSV012D8S	QSV018D8S	QSV024D8S	QSV030D8S	QSV034D8S	QSV042D8S
Potencia frigorífica	kW	3,5 (0,52~3,91)	5,3 (1,32~6,15)	7,1 (3,22~7,91)	8,8 (2,23~9,97)	10,5 (2,75~11,72)	12,1 (2,93~12,31)
Potencia calorífica	kW	3,8 (1,00~4,47)	6,0 (1,49~6,30)	8,0 (2,78~8,56)	9,4 (2,70~9,99)	11,7 (2,78~12,60)	13,5 (3,37~14,07)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,5/4,1/5,1	6,5/4,1/5,1	6,6/4,2/5,4	6,6/4,2/5,5	6,3/4,1/5,1	6,1/4,1/5,1
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	-
EER/COP	W/W	3,02/2,97	3,32/3,72	3,11/3,99	3,14/3,91	2,67/3,61	3,03/3,8
Corriente nominal (refrigeración)	A	4,77	7,1	10,0	12,5	17,5	18
Consumo nominal (refrigeración)	W	1164	1590	2280	2800	3950	4000
Corriente nominal (calefacción)	A	5,69	6	9	10,6	14,5	16
Consumo nominal (calefacción)	W	1285	1615	2000	2400	3250	3550
Unidad exterior		38QUS012D8S-1	38QUS018D8S-1	38QUS024D8S-1	38QUS030D8S-1	38QUS036D8S	38QUS042D8S
Rango de temp. en refrigeración	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Rango de temp. en calefacción	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica
Corriente máxima	A	9,0	13,5	19,0	20,0	22,5	22,5
Consumo máximo	W	1850	2950	3700	4500	5000	5000
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	0,71/0,486	1,15/0,776	1,50/1,012	1,8/1,215	2,40/1,89	2,8/1,620
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	25	30	50	50	75	75
Diferencia máxima	m	10	20	25	25	30	30
Carga adicional	g/m	12	12	24	24	24	24
Potencia sonora	dB(A)	62	62	69	70	70	72
Presión sonora	dB(A)	55,5	59	60	60	63	63,5
Caudal de aire	m³/h	2200	2100	3500	3800	4000	4000
Peso (neto/embalado)	kg	26,6/29,0	32,5/35,2	41,9/45,2	51/55,7	66,9/71,5	71/75
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	765×303×555	805×330×554	890×342×673	946×410×810	946×410×810	946×410×810
Unidad interior		42QSV012D8S	42QSV018D8S	42QSV024D8S	42QSV030D8S	42QSV036D8S	42QSV042D8S
Potencia sonora	dB(A)	52	53	56	60	62	62
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	35/33/31/26	36,5/34/31/25	33,5/32,5/31/27,5	39/37/35/30	38/36/33/29	39/37/35,5/33
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	660/570/470	900/780/650	1200/1000/700	1500/1200/900	1700/1400/1100	2000/1700/1300
Presión estática	Pa	0~100	0~160	0~160	0~160	0~160	0~160
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	16,6/19,8	24,4/29	31,8/37,2	32,7/38,3	38,4/44,4	40,6/46,1
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	700×506×200	700×750×245	1000×750×245	1000×750×245	1200×750×245	1200×750×245
PVP (€) Unidad interior		617	729	847	1.025	1.173	1.193
PVP (€) Unidad exterior		750	877	1.265	1.586	2.035	2.479
PVP (€) Total sistema		1.367	1.606	2.112	2.611	3.208	3.672
Mando por cable KJR-120N incluido en el set							
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		7,29	11,64	15,19	20,25	24,30	28,35

Nota:
 Datos sonoros en el modo de refrigeración
 Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.
 Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138

ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE CONDUCTOS		QSV036D8S	QSV048D8S	QSV060D8S
Potencia frigorífica	kW	10,60 (2,73~11,72)	14,0 (3,52~15,83)	15,3 (4,10~17,30)
Potencia calorífica	kW	11,7 (2,78~12,84)	16,1 (4,10~17,60)	18,2 (4,40~20,5)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,1 / 4 / 5,1	6,1 / 4 / 5,1	6,1 / 4 / 5,1
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	-	-
EER/COP	W/W	2,71/ 3,55	3,13 / 3,5	2,9 / 3,53
Corriente nominal (refrigeración)	A	10,6	14,7	8,1
Consumo nominal (refrigeración)	W	3900	4500	5250
Corriente nominal (calefacción)	A	5,3	16,1	8
Consumo nominal (calefacción)	W	3300	4600	5150
Unidad exterior		38QUS036D8T	38QUS048D8TX	38QUS060D8TX
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50	-15~50	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	380~415 V/50 Hz/trifásica	380~415 V/50 Hz/trifásica	380~415 V/50 Hz/trifásica
Corriente máxima	A	10,0	14,0	14,0
Consumo máximo	W	5000	7300	7500
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	2,40/1,620	2,9/1,958	3,2/2,16
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	75	75	75
Diferencia máxima	m	30	30	30
Carga adicional	g/m	24	24	24
Potencia sonora	dB(A)	70	73	74
Presión sonora	dB(A)	62	64,5	64,5
Caudal de aire	m³/h	4000	5600	5600
Peso (neto/embalado)	kg	75/80	90/105	92/107
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	946×410×810	980×415×975	980×415×975
Unidad interior		42QSV036D8S	42QSV048D8S	42QSV060D8S
Potencia sonora	dB(A)	62	65	64
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	38/36/33/29	43,5/41,5/39,5/36	44,5/43/41,5
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1700/1400/1100	2000/1700/1300	2200/1900/1500
Presión estática	Pa	0~160	0~160	0~160
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	38,4/44,4	40,4/46,8	42,9/49,1
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	1200×750×245	1200×750×245	1200×750×300
PVP (€) Unidad interior		1.173	1.265	1.331
PVP (€) Unidad exterior		2.412	3.024	3.106
PVP (€) Total sistema		3.585	4.289	4.437
Mando por cable KJR-120N incluido en el set				
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		24,30	29,36	30,38

Nota:
 Datos sonoros en el modo de refrigeración
 Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.
 Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138



QZL

SUELO/TECHO

Gold
Fin



MODO
REPOSO



OSCILACIÓN
AUTOMÁTICA



OSCILACIÓN
BIDIRECCIONAL



DESESCARCHE
AUTOMÁTICO



MODO
SECO



CALEFACCIÓN
DE 8 °C



MEMORIA DE
POSICIÓN DE
LAS LAMAS



AIRE
ANTIFRÍO



MODO
AUTOMÁTICO



«FOLLOW ME»



MODO
TURBO



TEMPORIZADOR
++



ULTRA-
SILENCIOSO



MODO
ECO



ACTIVE
CLEANING



SISTEMA
INTELIGENTE
DE AUTO-
DIAGNÓSTICO



DETECCIÓN
DE FUGAS DE
REFRIGERANTE



RESTABLE-
CIMIENTO
AUTOMÁTICO



DRENAJE DE
DOS VÍAS

Adecuado tanto para montaje de pared como de techo.

Las lamas motorizadas 3D permiten ajustar el caudal de aire según las preferencias individuales.

Diversas opciones de conexión de las tuberías.

Fácil acceso a los componentes de la unidad mediante la apertura de la rejilla/tapa.

Contacto seco disponible para el control remoto:

Funcionamiento condicionado al cierre correcto de una ventana.

Posibilidad de generar **un informe de alarma** sobre un fallo indicado por la PCB.

Bornera con tensión a 220V para posible alimentación de un ventilador de tercero.

Toma precalada para aporte de Aire Exterior (hasta un 10% del caudal nominal).

Doble salida de condensados en unidad evaporadora.

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.



ESPECIFICACIONES



SISTEMA PARA DEBAJO DEL TECHO		MONOFÁSICAS			TRIFÁSICAS		
		QZL018D8S	QZL024D8S	QZL036D8S	QZL036D8T	QZL048D8T	QZL060D8T
Potencia frigorífica	kW	5,30 (2,71~5,86)	7,20 (3,22~7,77)	10,50 (2,72~11,43)	10,80 (2,72~11,78)	14,00 (3,52~15,24)	15,50 (4,10~16,70)
Potencia calorífica	kW	5,60 (2,42~6,30)	7,40 (2,72~8,29)	12,30 (2,81~12,78)	12,30 (2,78~12,78)	15,60 (4,10~17,00)	18,30 (4,40~19,64)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,4 / 4,0 / 5,4	6,2 / 4,0 / 5,2	6,5 / 4,2 / 5,5	6,3 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 5,3	6,1 / 4,0 / 5,2
Etiqueta energética	-	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	A++/A+/A+++	-	-
Consumo energético anual	kWh	290 / 1400 / 1322	406 / 1925 / 1615	565 / 2867 / 2596	600 / 3045 / 2745	803 / 3920 / 3117	889 / 4200 / 3392
EER/COP	W/W	3,63 / 3,73	2,99 / 3,90	2,66 / 3,62	2,66 / 3,61	2,69 / 3,06	2,72 / 3,05
Corriente nominal (refrigeración)	A	6,5	10,5	17,5	6,5	9,0	10,0
Consumo nominal (refrigeración)	W	1460	2410	3950	4060	5200	5700
Corriente nominal (calefacción)	A	6,6	8,5	15,0	6,0	9,0	10,5
Consumo nominal (calefacción)	W	1500	1900	3400	3410	5100	6000
Unidad exterior		38QUS018D8S-1	38QUS024D8S	38QUS036D8S	38QUS036D8T	38QUS048D8TX	38QUS060D8TX
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~-50	-15~-50	-15~-50	-15~-50	-15~-50	-15~-50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24
Tensión/Hz/fase	-	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica	220~240 V/50 Hz/monofásica	380~415 V/50 Hz/trifásica	380~415 V/50 Hz/trifásica	380~415 V/50 Hz/trifásica
Corriente máxima	A	13,5	19,0	22,5	10,0	14,0	14,0
Consumo máximo	W	2950	3700	5000	5000	7300	7500
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	1,15/0,776	1,50/1,012	2,40/1,620	2,40/1,620	2,9/1,958	3,2/2,16
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precarga para	m	5	5	5	5	5	5
Longitud mínima de la tubería	m	3	3	3	3	3	3
Longitud máxima de la tubería	m	30	50	75	75	75	75
Diferencia máxima	m	20	25	30	30	30	30
Carga adicional	g/m	12	24	24	24	24	24
Potencia sonora	dB(A)	65	69	70	70	73	74
Presión sonora	dB(A)	59	60	63	63	64	65
Caudal de aire	m³/h	2100	3500	4000	4000	5600	5600
Peso (neto/embalado)	kg	32,5/35,2	43,9/46,9	66,9 / 71,5	80,5 / 85,0	90/105	92/107
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	805×330×554	890×342×673	946×410×810	946×410×810	980×415×975	980×415×975
Unidad interior		42QZL018D8S-2	42QZL024D8S	42QZL036D8S	42QZL036D8S	42QZL048D8S	42QZL060D8S
Potencia del ventilador	W	98	98	95*2	95*2	95*2	200*2
Corriente máx. del motor del ventilador	A	0,94	0,94	0,67	0,67	0,67	1,65
Potencia sonora	dB(A)	58	55	65	65	68	69
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	44,0/41,0/37,0	51,0 / 47,0 / 43,0	51,5/48,0/45,0	51,0/47,5/45,0	53,0/50,0/46,0	55,0/52,0/48,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	960/840/725	1190 / 1025 / 850	1955/1730/1505	1955/1730/1505	2100/1850/1600	2200/1950/1650
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	28,0/33,3	28,0 / 33,1	41,5/48,0	41,5/48,0	41,7/48,5	42,3/49,2
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	1068×675×235	1068×675×235	1650×675×235	1650×675×235	1650×675×235	1650×675×235
PVP (€) Unidad interior		928	964	1.158	1.158	1.265	1.418
PVP (€) Unidad exterior		877	1.265	2.035	2.412	3.024	3.106
PVP (€) Total sistema		1.805	2.229	3.193	3.570	4.289	4.524
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		11,84	15,19	24,30	24,30	29,36	32,40

Nota:
 Datos sonoros en el modo de refrigeración
 Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.
 Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 179).

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
RG10U	Mando por infrarrojos	50
CCM09	Control central CCM09	714
KJR-120N	Mando KJR-120N	138
17310900A02621	WIFI Light Commercial	255

QFD

COLUMNA

Gold Fin



MODO REPOSO



OSCILACIÓN AUTOMÁTICA



OSCILACIÓN BIDIRECCIONAL



MODO SECO



CALEFACCIÓN DE 8 °C



SISTEMA INTELIGENTE DE AUTO-DIAGNÓSTICO



MEMORIA DE POSICIÓN DE LAS LAMAS



AIRE ANTIFRÍO



MODO AUTOMÁTICO



«FOLLOW ME»



MODO TURBO



TEMPORIZADOR



ULTRA-SILENCIOSO



ACTIVE CLEAN



DESESCARCHE AUTOMÁTICO



DETECCIÓN DE FUGAS DE REFRIGERANTE



RESTABLECIMIENTO AUTOMÁTICO

Eficiencia energética elevada en clima medio: Hasta A++/A+.

Caudal elevado (2300 m³/h) y amplia gama (12 m) para un acondicionamiento del aire más homogéneo.

Caudal de aire 3D gracias a las lamas motorizadas que permiten una mejor distribución según las preferencias individuales.

Función «Avoid me»: Evita que el caudal de aire directo esté dirigido hacia usted.

Pantalla LED: Elegante y fácil de leer.

Instalación sencilla gracias a las múltiples conexiones.

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.

QFD - Trifásico



ESPECIFICACIONES

SISTEMA DE COLUMNA		QFD048D8T
Potencia frigorífica	kW	14,60 (3,50~15,68)
Potencia calorífica	kW	16,10 (4,10~18,50)
SEER/SCOP (clima medio)/SCOP (clima cálido)	W/W	6,2/4,0/5,1
Etiqueta energética	-	-
Consumo energético anual	kWh	825/3850/3019
EER/COP	W/W	2,95/3,74
Corriente nominal (refrigeración)	A	8,0
Consumo nominal (refrigeración)	W	4950
Corriente nominal (calefacción)	A	7,0
Consumo nominal (calefacción)	W	4300
Unidad exterior		38QUS048D8T*
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15~50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15~24
Tensión/Hz/fase	-	380~415 V/50 Hz/trifásica
Corriente máxima	A	13
Consumo máximo	W	6900
Precarga de refrigerante (R32)	kg/T.CO ₂ eq.	2,9/1,958
Lado del líquido/lado del gas	mm (pulgadas)	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Precargada para	m	5
Longitud mínima de la tubería	m	3
Longitud máxima de la tubería	m	75
Diferencia máxima	m	30
Carga adicional	g/m	24
Potencia sonora	dB(A)	75
Presión sonora	dB(A)	63,5
Caudal de aire	m³/h	7500
Peso (neto/embalado)	kg	103,7/118,3
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	952×415×1333
Unidad interior		42QFD048D8S
Consumo del ventilador	W	210
Intensidad máxima del ventilador	A	1,77
Potencia sonora	dB(A)	66
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	53/49/47
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	2413/2222/2027
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	59/77
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	629×456×1935
PVP (€) Unidad interior		1.703
PVP (€) Unidad exterior		3.024
PVP (€) Total sistema		4.727
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)		29,36

Nota:

Datos sonoros en el modo de refrigeración

Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.

*La unidad interior 42QFD048D8S es compatible solo con la exterior 38QUS048D8T.

Sistemas Twin



Los sistemas Twin son sistemas compuestos por **dos unidades interiores de la misma potencia** y del mismo tipo.

Funcionan de forma simultánea y solo requieren un mando, lo que **simplifica el funcionamiento y la instalación.**

Ofrecen la **posibilidad de calentar o refrigerar** a un coste reducido grandes espacios, como oficinas de "espacio abierto", salones, comercios, restaurantes, etc.

Disponibles con varias configuraciones de unidades interiores idénticas: conductos, suelo techo y cassettes 900×900.

Longitud de tuberías de **hasta 50 m.**

Únicamente es necesario **un sistema de control** (control remoto por infrarrojos de serie o por cable opcional).

Alimentación de las unidades interiores desde la unidad exterior.

Las unidades interiores cuentan con **señal de salida de alarma.**

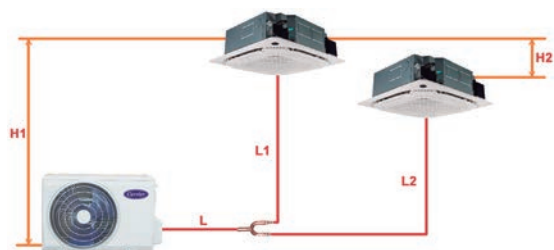
Accesorios de distribución para lograr un equilibrio perfecto del circuito con una caída reducida de la presión y uniones por soldadura blanda.

Sistemas Twin



ESPECIFICACIONES

		TWIN 18 38QUS018D8S	TWIN 24 38QUS024D8S	TWIN 36 38QUS036D8S/T	TWIN 36 TRIFÁSICA 38QUS036D8T	TWIN 48 38QUS048D8TX	TWIN 60 38QUS060D8TX
UNIDADES INTERIORES	 DUCTO QSS DUCTO QSV	2×42QSV009D8S	2×42QSS012D8S o 2×42QSV012D8S	2×42QSS018D8S-1 o 2×42QSV018D8S	2×42QSS018D8S-1 o 2×42QSV018D8S	2×42QSS024D8S o 2×42QSV024D8S	2×42QSS030D8S o 2×42QSV030D8S
	 CASSETTE 900X900 CASSETTE 600X600	2×42QTD009D8SX + 2×40CAS-S5	2×42QTD012D8SX + 2×40CAS-S5	2×42QTD18D8SX + 2×40CAS-S5	2×42QTD018D8SX + 2×40CAS-S5	2×42QTD024D8S + 2×40CAS - L6	-
	 SUELO-TECHO	-	-	2×42QZL018D8S-2	2×42QZL018D8S-2	2×42QZL024D8S	-



SISTEMAS TWIN INVERTER - DISTANCIAS -		PARÁMETRO	LÍMITE
LONGITUDES TOTALES	9K + 9K (QTDX)	L + L1 + L2	30
	9K + 9K (QSV)		50
	12K + 12K		50
	18K + 18K		75
	24K + 24K		75
	30K + 30K		75
MÁXIMA DISTANCIA DESDE LA JUNTA A LA UNIDAD		L1,L2	15
MÁXIMA DIFERENCIA ENTRE DISTANCIAS INTERIORES		L1-L2	10
MÁXIMA DIFERENCIA DE NIVEL ENTRE UI - UE		H1	20
MAXIMA DIFERENCIA DE NIVEL ENTRE UI- UI		H2	0.5

Sistema	Gama	Unidad interior	PVP (€) por UI	Unidad exterior	PVP (€)	Panel	PVP (€) por UI	Juntas	PVP (€) por UI	PVP (€) 2026
Sistema Twin Conductos	QSV o QSS	2 × 42QSV009D8S	561	38QUS018D8S-1	877	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	2.183
	QSV o QSS	2 × 42QSV012D8S	617	38QUS024D8S	1.265	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	2.683
	QSV o QSS	2 × 42QSV018D8S	729	38QUS036D8S	2.035	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	3.677
	QSV o QSS	2 × 42QSV018D8S	729	38QUS036D8T	2.410	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	4.054
	QSV o QSS	2 × 42QSV024D8S	847	38QUS048D8T	3.024	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	4.092
	QSV o QSS	2 × 42QSV030D8S	1025	38QUS060D8T	3.106	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	5.340
Sistema Twin Cassette	QTDX	2 × 42QTD009D8SX	673	38QUS018D8S-1	877	2 × 40CAS-S5	82	40VJ012M7-HQEE	184	2.571
	QTDX	2 × 42QTD012D8SX	704	38QUS024D8S	1.265	2 × 40CAS-S5	82	40VJ012M7-HQEE	184	3.021
	QTDX	2 × 42QTD018D8SX	775	38QUS036D8S	2.035	2 × 40CAS-S5	82	40VJ012M7-HQEE	184	3.933
	QTDX	2 × 42QTD018D8SX	775	38QUS036D8T	2.410	2 × 40CAS-S5	82	40VJ012M7-HQEE	184	4.308
	QTD	2 × 42QTD024D8S	806	38QUS048D8T	3.024	2 × 40CAS-L6	133	40VJ012M7-HQEE	184	5.086
Sistema Twin Suelo techo	QZL	2 × 42QZL018D8S-2	928	38QUS036D8S	2.035	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	4.075
	QZL	2 × 42QZL018D8S-2	928	38QUS036D8T	2.410	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	4.452
	QZL	2 × 42QZL024D8S	964	38QUS048D8T	3.024	-	-	40VJ012M7-HQEE	184	5.136

Nota: las unidades de conductos no se pueden mezclar. Todas las unidades interiores del sistema Twin que corresponda deberán ser o QSS o QSV. La tabla con unidades de conductos corresponden al ejemplo de la variante con QSV.

Sistemas Triple Twin y Double Twin



Los sistemas Triple Twin y Double Twin son sistemas compuestos por 3 y 4 unidades interiores respectivamente de la misma potencia y del mismo tipo. Estos sistemas, que **funcionan de forma simultánea, solo requieren un mando**, lo que simplifica el funcionamiento y la instalación.

Ofrecen la **posibilidad de calentar o refrigerar a un coste reducido** grandes espacios, como oficinas de "espacio abiertos", salones, comercios, restaurantes, etc.

Disponibles con varias configuraciones de unidades interiores idénticas: Conductos QSV y cassettes QTDX 60×60 y cuentan con longitudes de tubería de hasta 75 metros.

Únicamente es necesario un sistema de control (control remoto por infrarrojos de serie o por cable opcional para QTDX, de serie para QSV).

Alimentación de las unidades interiores desde la unidad exterior.

Las unidades interiores cuentan con **señal de salida de alarma**.

Accesorios de distribución para lograr un equilibrio perfecto del circuito con una caída reducida de la presión y uniones por soldadura blanda.

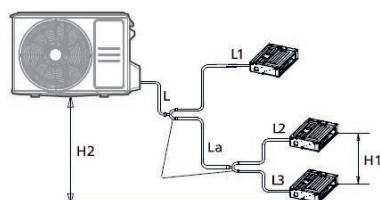
Sistemas Triple Twin/ Double Twin

ESPECIFICACIONES

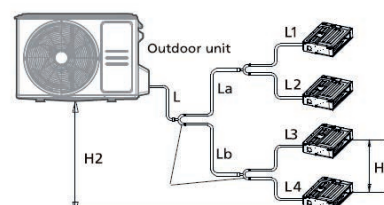


					
		TWIN 36 38QUS036D8S	TWIN 36 TRIFÁSICA 38QUS036D8T	TWIN 48 38QUS048D8TX	TWIN 60 38QUS060D8TX
UNIDADES INTERIORES	 CONDUCTO QSV	3×42QSV009D8S o 3X42QSV012D8S	3×42QSV009D8S o 3X42QSV012D8S	4×42QSV009D8S o 4X42QSV012D8S	3×42QSV018D8S
	 CASSETTE QTDX 600×600	3X42QTD009D8SX 3×40CAS-S5 o 3X42QTD012D8SX 3×40CAS-S5	3X42QTD009D8SX 3×40CAS-S5 o 3X42QTD012D8SX 3×40CAS-S5	4×42QTD009D8SX 4×40CAS-S5 o 4×42QTD012D8SX 4×40CAS-S5	3X42QTD018D8SX

Triple Twin



Double Twin



SISTEMAS TRIPLE / DOUBLE TWIN - DISTANCIAS				LÍMITE	PARÁMETRO	
LONGITUDES TOTALES	TRIPLE TWIN	LONGITUD TOTAL	QSV - 9K+9K+9K	75	L+L1+L2+L3+LA	
			QTDX - 9K+9K+9K	50	L+L1+L2+L3+LA	
			12K+12K+12K	75	L+L1+L2+L3+LA	
			18K+18K+18K	75	L+L1+L2+L3+LA	
		DISTANCIA MÁXIMA DESDE LA DERIVACIÓN DE LA TUBERÍA PRINCIPAL		15	L1, L2+LA,L3+LA	
		DISTANCIA MÁXIMA DESDE LA DERIVACIÓN DE LA TUBERÍA PRINCIPAL		10	L1-(L2+LA),L1-(L3+LA),L2-L3	
	DOUBLE TWIN	LONGITUD TOTAL	QSV - 9K+9K+9K+9K	75	L+L1+L2+L3+L4+LA+LB	
			QTDX - 9K+9K+9K+9K	75	L+L1+L2+L3+L4+LA+LB	
			12K+12K+12K+12K	75	L+L1+L2+L3+L4+LA+LB	
		DISTANCIA MÁXIMA DESDE LA DERIVACIÓN DE LA TUBERÍA PRINCIPAL		15	L1, L2,L3,L4	
		DISTANCIA MÁXIMA DESDE LA DERIVACIÓN DE LA TUBERÍA PRINCIPAL		10	L1-L2,L1-L3,L1-L4,L2-L3,L2-L4,L3-L4	
		DISTANCIA ENTRE JUNTAS		/	LA=LB	
	DESNIVEL		DESNIVEL UE-UI		20	H2
			DESNIVEL UE-UI		0.5	H1

Sistemas Triple Twin / Double Twin

ESPECIFICACIONES



Sistema	Gama	Unidad interior	PVP (€) por UI	Unidad exterior	PVP (€)	Panel	PVP (€) por UI	Juntas	PVP (€) por UI	PVP (€) 2026
Sistema Triple Twin Conductos QSV	QSV	3 X 42QSV009D8S	561	38QUS036D8S	2.035	-		2 x 40VJ012M7-HQEE	184	4.086
	QSV	3 X 42QSV009D8S	561	38QUS036D8T	2.410	-		2 x 40VJ012M7-HQEE	184	4.461
	QSV	3 X 42QSV012D8S	617	38QUS036D8S	2.035	-		2 x 40VJ012M7-HQEE	184	4.254
	QSV	3 X 42QSV012D8S	617	38QUS036D8T	2.410	-		2 x 40VJ012M7-HQEE	184	4.631
	QSV	3 X 42QSV018D8S	729	38QUS060D8T	3.106	-		2 x 40VJ012M7-HQEE	184	5.661
Sistema Triple Twin Cassette QTDX	QTDX	3 X 42QTD009D8SX	673	38QUS024D8S-1	1.265	3 x 40CAS-S5	82	2 x 40VJ012M7-HQEE	184	3.898
	QTDX	3 X 42QTD012D8SX	704	38QUS036D8S	2.035	3 x 40CAS-S5	82	2 x 40VJ012M7-HQEE	184	4.761
	QTDX	3 X 42QTD012D8SX	704	38QUS036D8T	2.410	3 x 40CAS-S5	82	2 x 40VJ012M7-HQEE	184	5.136
	QTDX	3 X 42QTD018D8SX	775	38QUS060D8T	3.106	3 x 40CAS-S5	82	2 x 40VJ012M7-HQEE	184	6.045
Sistema Double Twin QSV	QSV	4 X 42QSV009D8S	561	38QUS048D8T	3.024	-		3 x 40VJ012M7-HQEE	184	5.259
	QSV	4 X 42QSV012D8S	617	38QUS048D8T	3.024	-		3 x 40VJ012M7-HQEE	184	6.044
Sistema Double Twin QTDX	QTDX	4 x 42QTD009D8SX	673	38QUS036D8S	2.035	4 x 40CAS-S5	82	3 x 40VJ012M7-HQEE	184	5.607
	QTDX	4 x 42QTD009D8SX	673	38QUS036D8T	2.410	4 x 40CAS-S5	82	3 x 40VJ012M7-HQEE	184	5.982
	QTDX	4 x 42QTD012D8SX	704	38QUS048D8T	3.024	4 x 40CAS-S5	82	3 x 40VJ012M7-HQEE	184	6.720



Multi-Split

38QUS_D8S2/3/4/5

Gold
Fin



MODO
REPOSO



MODO
ECO



ACTIVE
CLEANING



SISTEMA
INTELIGENTE
DE AUTO-
DIAGNÓSTICO



DETECCIÓN
DE FUGAS DE
REFRIGERANTE



RESTABLE-
CIMIENTO
AUTOMÁTICO



«FOLLOW ME»



MODO TURBO



TEMPORIZADOR



DESESCARCHE
AUTOMÁTICO



MODO
SECO



CALEFACCIÓN
DE 8 °C



AIRE
ANTIFRÍO



MODO
AUTOMÁTICO

Una unidad exterior para calentar o refrigerar hasta 5 estancias con funcionamiento independiente de las unidades interiores.

Adaptable a todas las configuraciones de unidades interiores: De pared, con conducto, con cassette y para debajo del techo a fin de cubrir las necesidades específicas de cada estancia.

Ligero (de 32 a 74 kg) y unidades exteriores **compactas**.

Grandes longitudes de tubería (hasta 80 m) para ofrecer la selección más flexible de ubicaciones de instalación.

Control wifi disponible para todas las unidades interiores.

Gran versatilidad de operación al poder trabajar con una única unidad interior, siempre que la potencia entregada sea de al menos el 50% de la total del sistema.

Tratamiento anticorrosión Gold Fin para garantizar el correcto funcionamiento en ambientes ligeramente salinos. Test realizado durante 1.000 horas con una concentración del 5%.



Multi-Split



ESPECIFICACIONES

SISTEMA MULTI-SPLIT		MULTI 2X1		MULTI 3X1		MULTI 4X1		MULTI 5X1
		38QUS014D8S2-1	38QUS018D8S2-2	38QUS021D8S3-1	38QUS027D8S3-2	38QUS028D8S4	38QUS036D8S4-1	38QUS042D8S5-1
Potencia frigorífica	kW	4,10 (1,44~4,79)	5,28 (2,26~5,63)	6,15 (1,95~6,74)	7,90 (2,20~8,50)	8,20 (2,49~10,26)	10,55 (2,74~11,29)	12,30 (2,64~12,30)
Potencia calorífica	kW	4,40 (1,50~4,91)	5,57 (2,37~5,68)	6,59 (1,45~6,74)	8,20 (1,90~8,50)	8,79 (1,61~10,14)	10,55 (3,60~10,83)	12,30 (3,52~12,30)
SEER/SCOP (clima medio)	W/W	6,8/4,0	6,7/4,0	6,5/4,0	6,1/4,0	7,0/4,0	6,5/4,0	6,5 / 3,8
Etiqueta energética		A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+	-
Consumo energético anual	kWh	211/1365	276/1505	331/1890	454/1995	410/2380	568/3220	662/3500
EER/COP	W/W	3,23/3,71	3,24/3,71	3,23/3,73	3,23/3,73	3,23/3,71	3,23/3,71	3,24/3,73
Rango de temperatura en refrigeración	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Rango de temperatura en calefacción	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Alimentación eléctrica	V-HZ-FASE	220-240 V~, 50 HZ, MONOFÁSICA	220-240 V~, 50 HZ, MONOFÁSICA	220-240 V~, 50 HZ, MONOFÁSICA	220-240 V~, 50 HZ, MONOFÁSICA	220-240 V~, 50 HZ, MONOFÁSICA	220-240 V~, 50 HZ, MONOFÁSICA	220-240 V~, 50 HZ, MONOFÁSICA
Corriente nominal (refrigeración)	A	5,9	7,7	9,0	12,0	10,9	15,0	17,3
Consumo nominal (refrigeración)	W	1270	1630	1900	2450	2500	3270	3800
Corriente nominal (calefacción)	A	5,3	6,8	8,5	11,0	10,4	13,5	15,0
Consumo nominal (calefacción)	W	1185	1500	1770	2200	2400	2845	3300
Corriente nominal	A	11,5	13,0	15,5	17,5	19,0	21,5	22,0
Consumo nominal	W	2650,0	2850	3300	3600,0	4150,0	4600,0	4700,0
Caudal de aire exterior	m³/h	2200,0	2200	2700	2700,0	3800,0	4000,0	3850,0
Nivel de presión sonora exterior	dB(A)	56,0	56	58	60,0	63,0	64,0	63,0
Nivel de potencia sonora exterior	dB(A)	65,0	65	66	68,0	70,0	72,0	72,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	877×330×554	877×330×554	990×342×673	990×342×673	1034×410×810	1034×410×810	1034×410×810
Peso neto/bruto	kg	32 / 35	35,5 / 38,5	47 / 51	51 / 56	62 / 67,5	69 / 75,5	74/179,5
Precarga de diseño (R32)	kg/TCO ₂ eq.	1,1/0,74	1,25/0,84	1,40/0,94	1,7/1,15	2,1/1,41	2,1/1,41	2,9/1,95
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	2 × [Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")]	2 × [Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")]	3 × [Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")]	3 × [Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")]	3 × [Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")] + 1 × [Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")]	3 × [Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")] + 1 × [Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")]	4 × [Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")] + 1 × [Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")]
Precarga para	m	7,5*2	7,5*2	7,5*3	7,5*3	7,5*4	7,5*4	7,5*5
Carga adicional	g/m	12	12	12	12	12	12	12
Longitud máxima de circuito	m	40	40	60	60	80	80	80
Longitud máx. para 1 unidad interior	m	25	25	25	30	30	35	35
Diferencia altura máxima entre UI y UE	m	15	15	15	15	15	15	15
Diferencia altura máxima entre las unidades interiores	m	10	10	10	10	10	10	10
Cálculo de refrigerante adicional	g	12*(LT-15)	12*(LT-15)	12*(LT-22,5)	12*(LT-22,5)	12*(LT-30)	12*(LT-30)	12*(LT-37,5)
PVP (€)		38QUS014D8S2-1	38QUS018D8S2-2	38QUS021D8S3-1	38QUS027D8S3-2	38QUS028D8S4	38QUS036D8S4-1	38QUS042D8S5-1
Unidad exterior		1.362	1.540	1.765	2.142	2.280	2.856	3.494
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI)		11,14	12,66	14,18	17,21	21,26	21,26	29,36

Nota:
Los valores del IGFEI son meramente informativos, ya están incluidos en el precio del producto.
Más información técnica en el apéndice (a partir de la página 177).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS UNIDADES INTERIORES

PARED: QHG*



UNIDAD INTERIOR DE PARED		42QHGO07D8SW	42QHGO09D8SW	42QHGO12D8SW	42QHGO18D8SW	42QHGO24D8SW
Alimentación eléctrica	V-Fase-Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz
Potencia frigorífica	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Potencia calorífica	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Potencia sonora	dB(A)	56	56	56	58	63
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	20~37	20~37	20~37	21~41	22~47
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	180~460	180~460	195~530	300~800	480~1090
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	8,0/10,5	8,0/10,5	8,7/11,5	11,2 / 14,6	13,6 / 17,3
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	726×210×291	726×210×291	835×208×295	969×241×320	1083×244×336
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
UNIDAD INTERIOR	PRECIO	209 €	219 €	235 €	393 €	469 €

* QHG hasta agotar existencias.

PARED: AMBI QCE



UNIDAD INTERIOR DE PARED		42QCE007D8SM	42QCE009D8SM	42QCE012D8SM	42QCE018D8SM	42QCE024D8SM
Alimentación eléctrica	V-Fase-Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz	220~240 V/ monofásica/50 Hz
Potencia frigorífica	kW	2,10	2,6	3,5	5,2	7,0
Potencia calorífica	kW	2,40	2,93	3,81	5,40	7,33
Potencia sonora	dB(A)	54	54	56	58	59
Presión sonora (alto/medio/bajo/silencio)	dB(A)	37,5/32/23/18	38,5/34,5/24,5/20,5	38/32/25/20	43,0/35,5/33,5/20,0	45,0/39,5/36,0/20,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo/ silencio)	m³/h	490/360/300/140	510/360/285/150	600/450/370/220	800/600/470/340	1039/752/606/400
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	6,9/9,1	7,5/9,6	8/10,3	10,3/13,3	12,4/15,9
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	723×199×286	723×199×286	825×199×286	975×218×308	1055×231×330
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	6,35mm(1/4") / 9,52mm(3/8")	6,35mm(1/4") / 9,52mm(3/8")	6,35mm(1/4") / 9,52mm(3/8")	6,35mm(1/4") / 12,7mm(1/2")	6,35mm(1/4") / 12,7mm(1/2")
UNIDAD INTERIOR	PRECIO	209 €	219 €	235 €	393 €	469 €

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS UNIDADES INTERIORES

CASSETTE: QTD*



UNIDAD INTERIOR: CASSETTE		42QTD009D8S	42QTD012D8S-1	42QTD018D8S-2	42QTD024D8S
Alimentación eléctrica	V-Fase-Hz	220~240 V/monofásica/50 Hz	220~240 V/monofásica/50 Hz	220~240 V/monofásica/50 Hz	220~240 V/monofásica/50 Hz
Potencia frigorífica	kW	2,64	3,52	5,28	7,04
Potencia calorífica	kW	2,64	3,52	5,28	7,04
Potencia sonora	dB(A)	58	57	58	59
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	42/39/36	42/37,5/34,5	45,4/44/39	50,0/47,5/42,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	560/430/390	570/485/390	680/585/480	1250/1120/995
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	15,0/18,0	16,3/20,4	16,0/20,6	21,6/25,4
Peso (neto/bruto) (panel)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	6,0 / 9,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	570×570×260	570×570×260	570×570×260	830×830×205
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (panel)	mm	647×647×50	647×647×50	647×647×50	950×950×55
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
Panel		40CAS-S4	40CAS-S4	40CAS-S4	40CAS-L6
UNIDAD INTERIOR	PRECIO	673 €	704 €	775 €	806 €
PANEL	PRECIO	82 €	82 €	82 €	133 €

* QTD modelos 09/12/18 hasta agotar existencias.



CASSETTE: QTDX

UNIDAD INTERIOR: CASSETTE		42QTD012D8SX	42QTD018D8SX
Alimentación eléctrica	V-Fase-Hz	220~240 V/monofásica/50 Hz	220~240 V/monofásica/50 Hz
Potencia frigorífica	kW	3,52	5,3
Potencia calorífica	kW	3,8	5,6
Potencia sonora	dB(A)	55	59
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	42/38,5/31,5	44/41/31,5/25
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	620/520/330	660/540/300
Peso (neto/bruto) (cuerpo)	kg	16,1/18,8	16,2/19
Peso (neto/bruto) (panel)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	570×570×245	570×570×245
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (panel)	mm	647×647×50	647×647×50
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")
Panel		40CAS-S5	40CAS-S5
UNIDAD INTERIOR	PRECIO	704 €	775 €
PANEL	PRECIO	82 €	82 €

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS UNIDADES INTERIORES

CONSOLA DE DOS VÍAS: QZY



UNIDAD INTERIOR: PARA PARED		42QZY012D8S	42QZY018D8S
Potencia frigorífica	kW	3,70 (0,77~4,25)	4,90 (2,64~5,57)
Potencia calorífica	kW	4,00 (0,46~4,70)	5,20 (2,20~6,30)
Potencia sonora	dB(A)	54	55
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	37 / 34 / 27	41 / 38 / 32
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
Peso (neto/embalado)	kg	14,9 / 18,8	15,0 / 19,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	794 × 200 × 621	794 × 200 × 621
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35 / Ø9,52 (1/4" / 3/8")	Ø6,35 / Ø12,7 (1/4" / 1/2")
UNIDAD INTERIOR	PRECIO	765 €	867 €

SUELO-TECHO: QZL



UNIDAD INTERIOR: PARA DEBAJO DEL TECHO		42QZL018D8S-2	42QZL024D8S
Potencia frigorífica	kW	5,28	7,04
Potencia calorífica	kW	5,28	7,04
Potencia sonora	dB(A)	58	55
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	44,0/41,0/37,0	51,0 / 47,0 / 43,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	960/840/725	1190 / 1025 / 850
Peso (neto/embalado)	kg	28,0/33,3	28,0 / 33,1
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	mm	1068×675×235	1068×675×235
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
UNIDAD INTERIOR	PRECIO	928 €	964 €

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LAS UNIDADES INTERIORES

CONDUCTO: QSS*



UNIDAD INTERIOR: CON CONDUCTO		42QSS009D8S	42QSS012D8S-1	42QSS018D8S-1	42QSS024D8S
Potencia frigorífica	kW	2,64	3,52	5,28	7,04
Potencia calorífica	kW	2,64	3,52	5,28	7,04
Potencia sonora	dB(A)	60	58	58	62
Presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	42/36/30	34,5/32,0/30,0	42,0/39,0/35,0	49,0/46,0/41,0
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	580/480/300	600/480/300	910/710/515	1230/1035/825
Presión estática externa	Pa	0~30	0~60	0~100	0~160
Peso (neto/embalado) (cuerpo)	kg	18,0 / 22,0	17,8/21,5	24,4/29,6	32,3/39,1
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	700×450×200	700×506×200	880×674×210	1100×774×249
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
UNIDAD INTERIOR	PRECIO	561 €	617 €	729 €	847 €

*QSS hasta agotar existencias.

CONDUCTO: QSV



UNIDAD INTERIOR: CON CONDUCTO		42QSV009D8S	42QSV012D8S	42QSV018D8S	42QSV024D8S
Potencia frigorífica	kW	2,6	3,5	5,3	7,1
Potencia calorífica	kW	2,9	3,8	6,0	8,0
Potencia sonora	dB(A)	52	52	53	56
Nivel de presión sonora (alto/medio/bajo/silencio)	dB(A)	35/33/31/27	35/33/31/26	36,5/34/31/25	33,5/32,5/31/27,5
Caudal de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	620/540/450	660/570/470	900/780/650	1200/1000/700
Presión estática externa	Pa	0~100	0~100	0~160	0~160
Peso (neto/embalado) (cuerpo)	kg	16,6/19,8	16,6/19,8	24,4/29	31,8/37,2
Dimensiones (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	700×506×200	700×506×200	700×750×245	1000×750×245
Embalaje (ancho x profundo x alto) (cuerpo)	mm	860×540×285	860×540×285	925×850×298	1225×860×304
Tubería de refrigerante (lado del líquido/lado del gas)	mm (pulgadas)	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 9,52 (1/4"/3/8")	Ø 6,35/Ø 12,7 (1/4"/1/2")	Ø 9,52/Ø 15,9 (3/8"/5/8")
UNIDAD INTERIOR	PRECIO	561 €	617 €	729 €	847 €

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 2X1 - 38QUS014D8S2

REFRIGERACIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES		POTENCIA NOMINAL (kW)		POTENCIA (kW)			CONSUMO(kW)			EER
	A	B	A	B	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	2,00	—	1,23	2,00	2,90	0,30	0,62	0,77	3,23
	9	—	2,50	—	1,23	2,50	3,20	0,30	0,77	0,97	3,23
	12	—	3,50	—	1,23	3,50	3,90	0,30	1,08	1,30	3,23
	18	—	4,10	—	1,35	4,10	4,50	0,40	1,27	1,46	3,23
2 unidades interiores (1x2)	7	7	2,05	2,05	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,23
	7	9	1,79	2,31	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,23
	7	12	1,51	2,59	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24
	9	9	2,05	2,05	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24
	9	12	1,76	2,34	1,76	4,10	4,54	0,43	1,27	1,46	3,24

CALEFACCIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES		POTENCIA NOMINAL (kW)		POTENCIA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			COP
	A	B	A	B	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	2,45	—	1,41	2,50	2,82	0,28	0,67	0,83	3,75
	9	—	2,92	—	1,41	2,90	3,36	0,28	0,78	0,97	3,73
	12	—	3,75	—	1,41	3,80	4,31	0,28	1,02	1,23	3,72
	18	—	4,70	—	1,55	4,70	5,20	0,38	1,27	1,32	3,71
2 unidades interiores (1x2)	7	7	2,35	2,35	2,02	4,70	5,20	0,39	1,15	1,32	4,10
	7	9	2,06	2,64	2,02	4,70	5,20	0,39	1,15	1,32	4,10
	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	12	2,04	2,71	2,02	4,75	5,26	0,39	1,19	1,32	4,00

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 2X1 - 38QUS018D8S2

REFRIGERACIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES		POTENCIA NOMINAL (kW)		POTENCIA (kW)			CONSUMO(kW)			EER
	A	B	A	B	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	2,00	—	1,40	2,00	2,90	0,35	0,62	0,77	3,24
	9	—	2,50	—	1,40	2,50	3,20	0,35	0,77	0,96	3,24
	12	—	3,50	—	1,40	3,50	3,90	0,35	1,07	1,29	3,26
	18	—	5,00	—	1,61	5,00	5,41	0,45	1,55	2,01	3,23
2 unidades interiores (1x2)	7	7	2,10	2,10	2,08	4,20	5,51	0,53	1,05	2,17	4,00
	7	9	2,06	2,64	2,08	4,70	5,72	0,53	1,24	2,17	3,80
	7	12	1,95	3,35	2,08	5,30	6,29	0,53	1,64	2,17	3,23
	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	2,70	2,70	2,08	5,40	6,29	0,53	1,67	2,17	3,23

CALEFACCIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES		POTENCIA NOMINAL (kW)		POTENCIA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			COP
	A	B	A	B	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	2,50	—	1,54	2,50	3,03	0,32	0,67	0,84	3,73
	9	—	3,00	—	1,54	3,00	3,63	0,32	0,80	1,01	3,73
	12	—	3,80	—	1,54	3,80	4,60	0,32	1,01	1,22	3,75
	18	—	5,30	—	1,71	5,30	5,72	0,42	1,43	1,72	3,71
2 unidades interiores (1x2)	7	7	2,50	2,50	2,20	5,00	5,94	0,47	1,22	1,86	4,10
	7	9	2,32	2,98	2,20	5,30	6,05	0,47	1,29	1,86	4,10
	7	12	2,03	3,47	2,20	5,50	6,66	0,47	1,43	1,86	3,85
	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
	12	12	2,80	2,80	2,20	5,60	6,66	0,47	1,45	1,86	3,85

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 3X1 - 38QUS021D8S3

REFRIGERACIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES			POTENCIA NOMINAL (kW)			POTENCIA DE SALIDA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			EER
	A	B	C	A	B	C	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	2,00	—	—	1,43	2,00	2,90	0,38	0,62	0,78	3,21
	9	—	—	2,50	—	—	1,43	2,50	3,20	0,38	0,78	0,97	3,21
	12	—	—	3,50	—	—	1,43	3,50	3,90	0,38	1,09	1,31	3,21
	18	—	—	5,00	—	—	1,65	5,00	6,50	0,48	1,55	1,79	3,22
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	2,10	2,10	—	2,01	4,20	5,49	0,56	1,31	1,88	3,21
	7	9	—	2,06	2,64	—	2,01	4,70	5,80	0,56	1,46	1,98	3,21
	7	12	—	1,95	3,35	—	2,01	5,30	6,10	0,56	1,65	2,07	3,21
	7	18	—	1,76	4,54	—	2,01	6,30	6,83	0,56	1,94	2,17	3,24
	9	9	—	2,65	2,65	—	2,01	5,30	6,41	0,56	1,65	2,07	3,21
	9	12	—	2,57	3,43	—	2,01	6,00	6,59	0,56	1,85	2,11	3,24
	9	18	—	2,10	4,20	—	2,01	6,30	6,83	0,56	1,94	2,17	3,24
	12	12	—	3,10	3,10	—	2,01	6,20	6,83	0,56	1,91	2,17	3,24
3 unidades interiores (1x3)	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	1,92	1,92	2,47	2,44	6,30	7,26	0,68	1,94	2,35	3,24
	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	1,76	2,27	2,27	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24
	9	9	9	2,10	2,10	2,10	2,44	6,30	7,32	0,68	1,94	2,35	3,24

CALEFACCIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES			POTENCIA NOMINAL (kW)			POTENCIA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			COP
	A	B	C	A	B	C	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	2,50	—	—	1,43	2,50	3,03	0,35	0,73	0,92	3,41
	9	—	—	3,00	—	—	1,43	3,00	3,63	0,35	0,88	1,10	3,41
	12	—	—	3,80	—	—	1,43	3,80	4,60	0,35	1,11	1,34	3,41
	18	—	—	5,30	—	—	1,82	5,30	6,94	0,45	1,54	2,07	3,45
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	2,50	2,50	—	2,22	5,00	6,07	0,54	1,39	1,80	3,61
	7	9	—	2,45	3,15	—	2,22	5,60	6,40	0,54	1,55	1,89	3,61
	7	12	—	2,21	3,79	—	2,22	6,00	6,74	0,54	1,64	1,98	3,65
	7	18	—	1,79	4,61	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,76	2,07	3,63
	9	9	—	3,00	3,00	—	2,22	6,00	7,08	0,54	1,64	1,98	3,65
	9	12	—	2,74	3,66	—	2,22	6,40	7,28	0,54	1,75	2,01	3,65
	9	18	—	2,13	4,27	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,77	2,07	3,62
	12	12	—	3,20	3,20	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,75	2,07	3,65
	12	12	—	3,20	3,20	—	2,22	6,40	7,55	0,54	1,75	2,07	3,65
3 unidades interiores (1x3)	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	2,07	2,07	2,66	2,70	6,80	7,95	0,65	1,81	2,25	3,75
	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	1,93	2,48	2,48	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75
	9	9	9	2,30	2,30	2,30	2,70	6,90	8,09	0,65	1,84	2,25	3,75

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 3X1 - 38QUS027D8S3-2

REFRIGERACIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES			POTENCIA NOMINAL (kW)			POTENCIA (kW)			CONSUMO(kW)			EER
	A	B	C	A	B	C	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	2,00	—	—	1,58	2,00	2,90	0,40	0,62	0,78	3,21
	9	—	—	2,50	—	—	1,58	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	3,21
	12	—	—	3,50	—	—	1,58	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	3,21
	18	—	—	5,00	—	—	1,78	5,00	6,50	0,50	1,55	1,79	3,22
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	2,10	2,10	—	2,21	4,20	6,32	0,64	1,30	2,08	3,23
	7	9	—	2,06	2,64	—	2,21	4,70	6,72	0,64	1,46	2,20	3,23
	7	12	—	1,95	3,35	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	3,23
	7	18	—	1,82	4,68	—	2,21	6,50	7,90	0,64	2,01	2,69	3,23
	9	9	—	2,65	2,65	—	2,21	5,30	7,11	0,64	1,64	2,45	3,23
	9	12	—	2,57	3,43	—	2,21	6,00	7,51	0,64	1,86	2,57	3,23
	9	18	—	2,27	4,53	—	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	3,23
	12	12	—	3,15	3,15	—	2,21	6,30	7,66	0,64	1,95	2,64	3,23
	12	18	—	2,72	4,08	—	2,21	6,80	7,90	0,64	2,11	2,69	3,23
	7	7	7	2,43	2,43	2,43	2,77	7,30	8,69	0,76	2,26	2,91	3,23
3 unidades interiores (1x3)	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	2,13	2,13	3,65	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	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	2,13	2,74	2,74	2,77	7,60	8,69	0,76	2,35	2,91	3,23
	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	1,63	2,09	4,18	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	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	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23
	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	2,15	2,87	2,87	2,77	7,90	8,69	0,76	2,45	2,91	3,23

CALEFACCIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES			POTENCIA NOMINAL (kW)			POTENCIA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			COP
	A	B	C	A	B	C	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	2,50	—	—	1,58	2,50	2,90	0,40	0,69	0,87	3,61
	9	—	—	3,00	—	—	1,58	3,00	3,20	0,40	0,83	1,04	3,61
	12	—	—	3,80	—	—	1,58	3,80	3,90	0,40	1,05	1,26	3,61
	18	—	—	5,60	—	—	1,82	5,60	6,95	0,50	1,55	1,78	3,61
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	2,50	2,50	—	2,21	5,00	6,32	0,55	1,38	1,81	3,62
	7	9	—	2,45	3,15	—	2,21	5,60	6,72	0,55	1,54	1,91	3,63
	7	12	—	2,21	3,79	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,72
	7	18	—	1,96	5,04	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,73
	9	9	—	3,00	3,00	—	2,21	6,00	7,11	0,55	1,61	2,12	3,72
	9	12	—	2,70	3,60	—	2,21	6,30	7,51	0,55	1,69	2,23	3,73
	9	18	—	2,33	4,67	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,72
	12	12	—	3,25	3,25	—	2,21	6,50	7,66	0,55	1,74	2,29	3,73
	12	18	—	2,80	4,20	—	2,21	7,00	7,90	0,55	1,88	2,34	3,72
	7	7	7	2,27	2,27	2,27	2,77	6,80	8,69	0,66	1,82	2,53	3,73
3 unidades interiores (1x3)	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	2,05	2,05	3,52	2,77	7,62	8,69	0,66	2,04	2,53	3,73
	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	2,13	2,74	2,74	2,77	7,62	8,69	0,66	2,04	2,53	3,73
	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	1,65	2,12	4,24	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72
	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	2,63	2,63	2,63	2,77	7,90	8,69	0,66	2,12	2,53	3,72
	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	2,18	2,91	2,91	2,77	8,00	8,69	0,66	2,15	2,53	3,72

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 4X1 - 38QUS028D8S4

REFRIGERACIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES				POTENCIA NOMINAL (KW)				POTENCIA (kW)			CONSUMO(kW)			EER
	A	B	C	D	A	B	C	D	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	—	2,00	—	—	—	1,52	2,00	2,90	0,40	0,62	0,78	3,21
	9	—	—	—	2,50	—	—	—	1,52	2,50	3,20	0,40	0,78	0,97	3,21
	12	—	—	—	3,50	—	—	—	1,52	3,50	3,90	0,40	1,09	1,31	3,21
	18	—	—	—	5,00	—	—	—	1,72	5,00	6,50	0,50	1,55	1,79	3,22
	24	—	—	—	7,00	—	—	—	1,89	7,00	8,20	0,65	2,17	2,28	3,22
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	2,05	4,20	6,08	0,62	1,31	1,98	3,21
	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	2,05	4,70	6,40	0,62	1,46	2,10	3,21
	7	12	—	—	1,95	3,35	—	—	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	3,21
	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	2,05	7,00	7,55	0,62	2,18	2,72	3,21
	7	24	—	—	2,03	6,97	—	—	2,05	9,00	8,78	0,62	2,80	2,94	3,21
	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	2,05	5,30	6,81	0,62	1,65	2,23	3,21
	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	2,05	6,00	6,98	0,62	1,87	2,35	3,21
	9	18	—	—	2,43	4,87	—	—	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	3,21
	9	24	—	—	2,70	7,20	—	—	2,05	9,90	8,37	0,62	3,08	2,97	3,21
	12	12	—	—	3,25	3,25	—	—	2,05	6,50	7,39	0,62	2,02	2,42	3,21
	12	18	—	—	2,92	4,38	—	—	2,05	7,30	7,55	0,62	2,27	2,72	3,21
	12	24	—	—	3,17	6,33	—	—	2,05	9,50	7,96	0,62	2,96	2,99	3,21
	18	18	—	—	3,75	3,75	—	—	2,05	7,50	7,55	0,62	2,34	2,72	3,21
3 unidades interiores (1x3)	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	—	1,98	1,98	2,54	—	2,63	6,50	8,46	0,74	2,00	2,87	3,25
	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	—	1,71	1,71	4,39	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	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	—	1,88	2,41	3,21	—	2,63	7,50	8,46	0,74	2,31	2,87	3,25
	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	—	1,76	3,02	3,02	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	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	—	2,34	2,34	3,12	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	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	—	2,13	2,84	2,84	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
	12	12	12	—	2,60	2,60	2,60	—	2,63	7,80	8,46	0,74	2,40	2,87	3,25
4 unidades interiores (1x4)	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	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	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	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	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	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	2,05	2,05	2,05	2,05	3,04	8,21	9,93	0,84	2,50	3,09	3,29

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 4X1 - 38QUS028D8S4

CALEFACCIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES				POTENCIA NOMINAL (kW)				POTENCIA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			COP
	A	B	C	D	A	B	C	D	Min.	Nom.	Máx.	Min.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	—	2,50	—	—	—	1,68	2,50	2,90	0,40	0,69	0,87	3,61
	9	—	—	—	3,00	—	—	—	1,68	3,00	3,20	0,40	0,83	1,04	3,61
	12	—	—	—	3,80	—	—	—	1,68	3,80	3,90	0,40	1,05	1,26	3,61
	18	—	—	—	5,60	—	—	—	1,91	5,60	7,01	0,50	1,55	1,78	3,61
	24	—	—	—	7,60	—	—	—	1,91	7,60	8,50	0,70	2,11	2,21	3,61
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	2,28	5,00	6,73	0,61	1,39	1,96	3,61
	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	2,28	5,60	7,10	0,61	1,55	2,08	3,61
	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,61
	7	18	—	—	2,18	5,62	—	—	2,28	7,80	8,37	0,61	2,16	2,69	3,61
	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	2,28	9,80	9,74	0,61	2,71	2,91	3,61
	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	2,28	6,00	7,55	0,61	1,66	2,20	3,61
	9	12	—	—	3,00	4,00	—	—	2,28	7,00	7,74	0,61	1,94	2,32	3,61
	9	18	—	—	2,63	5,27	—	—	2,28	7,90	8,37	0,61	2,19	2,69	3,61
	9	24	—	—	2,59	6,91	—	—	2,28	9,50	9,28	0,61	2,63	2,94	3,61
	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	2,28	7,50	8,19	0,61	2,08	2,40	3,61
	12	18	—	—	3,20	4,80	—	—	2,28	8,00	8,37	0,61	2,22	2,69	3,61
	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	2,28	10,00	8,37	0,61	2,77	2,69	3,61
	18	18	—	—	4,00	4,00	—	—	2,28	8,00	8,37	0,61	2,22	2,69	3,61
3 unidades interiores (1x3)	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	—	2,37	2,37	3,05	—	2,91	7,80	9,37	0,73	2,14	2,84	3,65
	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	—	1,93	1,93	4,95	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
	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	—	2,20	2,83	3,77	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
	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	—	1,99	3,41	3,41	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
	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	—	2,64	2,64	3,52	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,36	2,84	3,73
	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	—	2,40	3,20	3,20	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
	12	12	12	—	2,93	2,93	2,93	—	2,91	8,80	9,37	0,73	2,37	2,84	3,72
4 unidades interiores (1x4)	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	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	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	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	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	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	2,28	2,28	2,28	2,28	3,37	9,10	11,01	0,83	2,45	3,06	3,72

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 4X1 - 38QUS036D8S4-1

REFRIGERACIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES				POTENCIA NOMINAL (KW)				POTENCIA (kW)			CONSUMO(kW)			EER
	A	B	C	D	A	B	C	D	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	—	2,00	—	—	—	1,59	2,00	2,90	0,45	0,62	0,78	3,21
	9	—	—	—	2,50	—	—	—	1,59	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	3,21
	12	—	—	—	3,50	—	—	—	1,59	3,50	3,90	0,45	1,09	1,31	3,21
	18	—	—	—	5,00	—	—	—	1,80	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	3,21
	24	—	—	—	7,00	—	—	—	2,01	7,00	8,00	0,62	2,18	2,29	3,21
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	—	2,10	2,10	—	—	2,23	4,20	6,36	0,63	1,31	2,15	3,21
	7	9	—	—	2,06	2,64	—	—	2,23	4,70	6,57	0,63	1,46	2,31	3,21
	7	12	—	—	2,03	3,47	—	—	2,23	5,50	6,89	0,63	1,71	2,48	3,21
	7	24	—	—	2,05	7,05	—	—	2,23	9,10	11,21	0,63	2,83	3,14	3,21
	7	18	—	—	1,96	5,04	—	—	2,23	7,00	8,48	0,63	2,18	2,91	3,21
	9	9	—	—	2,65	2,65	—	—	2,23	5,30	6,89	0,63	1,65	2,48	3,21
	9	12	—	—	2,57	3,43	—	—	2,23	6,00	7,42	0,63	1,87	2,64	3,21
	9	18	—	—	2,50	5,00	—	—	2,23	7,50	9,54	0,63	2,34	2,97	3,21
	9	24	—	—	2,65	7,05	—	—	2,23	9,70	11,80	0,63	3,02	3,30	3,21
	12	12	—	—	3,50	3,50	—	—	2,23	7,00	7,95	0,63	2,18	2,81	3,21
	12	18	—	—	3,40	5,10	—	—	2,23	8,50	10,07	0,63	2,65	2,97	3,21
	12	24	—	—	3,33	6,67	—	—	2,23	10,00	11,80	0,63	3,12	3,24	3,21
	18	18	—	—	5,00	5,00	—	—	2,23	10,00	10,60	0,63	3,12	3,30	3,21
3 unidades interiores (1x3)	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	—	1,98	1,98	2,54	—	2,86	6,50	7,95	0,79	2,01	3,14	3,23
	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	—	1,97	1,97	5,06	—	2,86	9,00	11,66	0,79	2,80	3,63	3,21
	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	—	1,96	2,52	2,52	—	2,86	7,00	9,01	0,79	2,17	3,30	3,23
	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	—	1,96	2,51	5,03	—	2,86	9,50	11,66	0,79	2,96	3,63	3,21
	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	—	2,03	3,48	3,48	—	2,86	9,00	10,60	0,79	2,80	3,47	3,21
	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	—	1,87	3,21	6,42	—	2,86	11,50	13,25	0,79	3,57	3,76	3,22
	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	—	2,50	2,50	2,50	—	2,86	7,50	10,07	0,79	2,34	3,47	3,21
	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	—	2,50	2,50	5,00	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
	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	—	2,59	3,45	3,45	—	2,86	9,50	11,66	0,79	2,96	3,63	3,21
	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	—	2,00	2,67	5,33	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,11	3,63	3,22
	9	18	18	—	2,00	4,00	4,00	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
4 unidades interiores (1x4)	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	—	2,86	2,86	4,29	—	2,86	10,00	11,66	0,79	3,12	3,63	3,21
	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	2,12	2,83	2,83	2,83	3,71	10,60	13,78	0,89	3,30	4,29	3,21

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 4X1 - 38QUS036D8S4-1

CALEFACCIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES				POTENCIA NOMINAL (kW)				POTENCIA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			COP
	A	B	C	D	A	B	C	D	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	—	2,50	—	—	—	1,80	2,50	2,90	0,45	0,69	0,86	3,62
	9	—	—	—	3,00	—	—	—	1,80	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04	3,62
	12	—	—	—	3,80	—	—	—	1,80	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26	3,62
	18	—	—	—	5,60	—	—	—	2,04	5,60	7,00	0,55	1,55	1,78	3,61
	24	—	—	—	7,60	—	—	—	2,04	7,60	8,50	0,70	2,11	2,21	3,61
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	—	2,50	2,50	—	—	2,52	5,00	7,20	0,63	1,38	2,15	3,63
	7	9	—	—	2,45	3,15	—	—	2,52	5,60	7,44	0,63	1,54	2,31	3,63
	7	12	—	—	2,21	3,79	—	—	2,52	6,00	7,80	0,63	1,65	2,48	3,63
	7	18	—	—	2,24	5,76	—	—	2,52	8,00	9,60	0,63	2,21	2,91	3,62
	7	24	—	—	2,21	7,59	—	—	2,52	9,80	11,40	0,63	2,71	3,21	3,62
	9	9	—	—	3,00	3,00	—	—	2,52	6,00	7,80	0,63	1,65	2,48	3,63
	9	12	—	—	3,00	4,00	—	—	2,52	7,00	8,40	0,63	1,93	2,64	3,63
	9	18	—	—	2,93	5,87	—	—	2,52	8,80	10,80	0,63	2,43	2,98	3,62
	9	24	—	—	2,78	7,42	—	—	2,52	10,20	12,00	0,63	2,82	3,31	3,62
	12	12	—	—	3,75	3,75	—	—	2,52	7,50	9,00	0,63	2,07	2,81	3,62
	12	18	—	—	3,76	5,64	—	—	2,52	9,40	11,40	0,63	2,60	2,98	3,62
	12	24	—	—	3,50	7,00	—	—	2,52	10,50	12,00	0,63	2,90	3,24	3,62
	18	18	—	—	5,50	5,50	—	—	2,52	11,00	12,00	0,63	3,05	3,31	3,61
3 unidades interiores (1x3)	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	—	2,37	2,37	3,05	—	3,24	7,80	9,00	0,79	2,14	3,14	3,65
	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	—	2,52	2,52	6,47	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63
	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	—	2,38	3,06	3,06	—	3,24	8,50	10,20	0,79	2,33	3,31	3,65
	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	—	2,37	3,04	6,09	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63
	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	—	2,48	4,26	4,26	—	3,24	11,00	12,00	0,79	3,03	3,47	3,63
	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	—	1,95	3,35	6,70	—	3,24	12,00	13,80	0,79	3,31	3,77	3,62
	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	—	3,33	3,33	3,33	—	3,24	10,00	11,40	0,79	2,75	3,47	3,63
	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	—	2,88	2,88	5,75	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61
	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	—	3,14	4,18	4,18	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,17	3,64	3,63
	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	—	2,30	3,07	6,13	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,18	3,64	3,62
	9	18	18	—	2,30	4,60	4,60	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61
4 unidades interiores (1x4)	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	—	3,29	3,29	4,93	—	3,24	11,50	13,20	0,79	3,19	3,64	3,61
	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	2,40	3,20	3,20	3,20	4,20	12,00	14,40	0,89	3,31	4,30	3,63

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 5X1 - 38QUS042D8S5

REFRIGERACIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES					POTENCIA NOMINAL (kW)					POTENCIA (kW)			CONSUMO(kW)			EER
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	—	—	2,00	—	—	—	—	1,66	2,00	2,90	0,45	0,62	0,78	3,22
	9	—	—	—	—	2,50	—	—	—	—	1,66	2,50	3,20	0,45	0,78	0,97	3,22
	12	—	—	—	—	3,50	—	—	—	—	1,66	3,50	3,90	0,45	1,09	1,30	3,22
	18	—	—	—	—	5,00	—	—	—	—	1,85	5,00	6,50	0,58	1,56	1,79	3,21
	24	—	—	—	—	7,00	—	—	—	—	2,09	7,00	8,20	0,70	2,18	2,29	3,21
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	—	—	2,10	2,10	—	—	—	2,34	4,20	7,38	0,63	1,30	2,16	3,23
	7	9	—	—	—	2,06	2,64	—	—	—	2,34	4,70	7,63	0,63	1,46	2,31	3,23
	7	12	—	—	—	2,03	3,47	—	—	—	2,34	5,50	8,00	0,63	1,70	2,50	3,23
	7	18	—	—	—	1,96	5,04	—	—	—	2,34	7,00	9,84	0,63	2,17	2,65	3,23
	7	24	—	—	—	2,05	7,05	—	—	—	2,34	9,10	11,69	0,63	2,83	2,98	3,21
	9	9	—	—	—	2,65	2,65	—	—	—	2,34	5,30	8,00	0,63	1,64	2,50	3,23
	9	12	—	—	—	2,57	3,43	—	—	—	2,34	6,00	8,61	0,63	1,86	2,53	3,23
	9	18	—	—	—	2,50	5,00	—	—	—	2,34	7,50	11,07	0,63	2,34	2,80	3,21
	9	24	—	—	—	2,65	7,05	—	—	—	2,34	9,70	12,30	0,63	3,02	3,17	3,21
	12	12	—	—	—	3,50	3,50	—	—	—	2,34	7,00	9,23	0,63	2,17	2,65	3,23
	12	18	—	—	—	3,40	5,10	—	—	—	2,34	8,50	11,69	0,63	2,65	3,06	3,21
	12	24	—	—	—	3,33	6,67	—	—	—	2,34	10,00	12,30	0,63	3,12	3,35	3,21
	18	18	—	—	—	5,25	5,25	—	—	—	2,34	10,50	12,30	0,63	3,27	3,35	3,21
	18	24	—	—	—	4,93	6,57	—	—	—	2,34	11,50	12,50	0,63	3,58	3,35	3,21
3 unidades interiores (1x3)	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	—	—	1,98	1,98	2,54	—	—	2,89	6,50	8,61	0,78	2,00	3,17	3,25
	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	—	—	1,97	1,97	5,06	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	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	—	—	1,96	2,52	2,52	—	—	2,89	7,00	9,23	0,78	2,15	3,28	3,25
	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	—	—	1,96	2,51	5,03	—	—	2,89	9,50	11,07	0,78	2,93	3,65	3,24
	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	—	—	2,03	3,48	3,48	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	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	—	—	1,87	3,21	6,42	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	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	—	—	2,67	2,67	2,67	—	—	2,89	8,00	10,46	0,78	2,46	3,73	3,25
	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	—	—	2,63	2,63	5,25	—	—	2,89	10,50	12,30	0,78	3,26	3,73	3,22
	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	—	—	2,45	3,27	3,27	—	—	2,89	9,00	11,07	0,78	2,78	3,54	3,24
	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	—	—	2,30	3,07	6,13	—	—	2,89	11,50	12,92	0,78	3,57	3,88	3,22
	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	—	—	3,17	3,17	3,17	—	—	2,89	9,50	11,07	0,78	2,93	3,65	3,24
	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	—	—	3,00	3,00	6,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21
	12	18	18	—	—	3,00	4,50	4,50	—	—	2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21
	12	18	24	—	—	2,67	4,00	5,33			2,89	12,00	12,92	0,78	3,74	3,88	3,21

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 5X1 - 38QUS042D8S5

REFRIGERACIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES					POTENCIA NOMINAL (kW)					POTENCIA (kW)			CONSUMO(kW)			EER
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
4 unidades interiores (1x4)	7	7	7	7	—	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	—	1,98	1,98	1,98	2,55	—	3,69	8,50	11,07	0,89	2,61	3,54	3,26
	7	7	7	12	—	2,02	2,02	2,02	3,45	—	3,69	9,50	11,69	0,89	2,92	3,65	3,25
	7	7	7	18	—	2,06	2,06	2,06	5,31	—	3,69	11,50	12,30	0,89	3,57	4,10	3,22
	7	7	7	24	—	1,87	1,87	1,87	6,40	—	3,69	12,00	13,53	0,89	3,74	4,29	3,21
	7	7	9	9	—	2,08	2,08	2,67	2,67	—	3,69	9,50	11,69	0,89	2,92	3,65	3,25
	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	2,05	2,05	2,73	5,47	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	9	9	18	18	—	2,05	2,05	4,10	4,10	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
	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	—	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	—	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	—	2,73	2,73	2,73	4,10	—	3,69	12,30	13,53	0,89	3,83	4,29	3,21
5 unidades interiores (1x5)	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	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	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	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	7	24	1,66	1,66	1,66	1,66	5,68	4,18	12,30	14,00	1,01	3,76	4,96	3,27
	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	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	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	7	9	24	1,59	1,59	1,59	2,05	5,47	4,18	12,30	14,00	1,01	3,76	4,96	3,27
	7	7	7	12	12	1,91	1,91	1,91	3,28	3,28	4,18	12,30	14,00	1,01	3,69	4,96	3,33
	7	7	7	12	18	1,69	1,69	1,69	2,89	4,34	4,18	12,30	14,00	1,01	3,75	4,96	3,28
	7	7	9	9	9	2,05	2,05	2,63	2,63	3,63	4,18	12,00	14,00	1,01	3,57	4,96	3,37
	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	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	9	12	12	1,83	1,83	2,36	3,14	3,14	4,18	12,30	14,00	1,01	3,73	4,96	3,30
	7	7	9	12	18	1,62	1,62	2,09	2,78	4,18	4,18	12,30	14,00	1,01	3,76	4,96	3,27
	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	2,05	2,05	2,73	2,73	2,73	4,18	12,30	14,00	1,01	3,75	4,96	3,28

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 5X1 - 38QUS042D8S5

CALEFACCIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES					POTENCIA NOMINAL (kW)					POTENCIA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			COP
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
1 unidad interior (1x1)	7	—	—	—	—	2,50	—	—	—	—	1,66	2,50	2,90	0,45	0,69	0,87	3,61
	9	—	—	—	—	3,00	—	—	—	—	1,66	3,00	3,20	0,45	0,83	1,04	3,61
	12	—	—	—	—	3,80	—	—	—	—	1,66	3,80	3,90	0,45	1,05	1,26	3,61
	18	—	—	—	—	5,60	—	—	—	—	1,85	5,60	7,00	0,58	1,55	1,78	3,61
	24	—	—	—	—	7,60	—	—	—	—	2,09	7,60	8,50	0,70	2,10	2,20	3,62
2 unidades interiores (1x2)	7	7	—	—	—	2,50	2,50	—	—	—	2,34	5,00	7,38	0,57	1,38	1,95	3,63
	7	9	—	—	—	2,45	3,15	—	—	—	2,34	5,60	7,63	0,57	1,54	2,09	3,63
	7	12	—	—	—	2,21	3,79	—	—	—	2,34	6,00	8,00	0,57	1,65	2,26	3,63
	7	18	—	—	—	2,24	5,76	—	—	—	2,34	8,00	9,84	0,57	2,20	2,39	3,63
	7	24	—	—	—	2,21	7,59	—	—	—	2,34	9,80	11,69	0,57	2,71	2,70	3,62
	9	9	—	—	—	3,00	3,00	—	—	—	2,34	6,00	8,00	0,57	1,65	2,26	3,63
	9	12	—	—	—	2,91	3,89	—	—	—	2,34	6,80	8,61	0,57	1,87	2,29	3,63
	9	18	—	—	—	2,93	5,87	—	—	—	2,34	8,80	11,07	0,57	2,42	2,53	3,63
	9	24	—	—	—	2,78	7,42	—	—	—	2,34	10,20	12,30	0,57	2,82	2,86	3,62
	12	12	—	—	—	3,75	3,75	—	—	—	2,34	7,50	9,23	0,57	2,07	2,39	3,63
	12	18	—	—	—	3,76	5,64	—	—	—	2,34	9,40	11,69	0,57	2,59	2,76	3,63
	12	24	—	—	—	3,50	7,00	—	—	—	2,34	10,50	12,30	0,57	2,90	3,03	3,62
	18	18	—	—	—	5,50	5,50	—	—	—	2,34	11,00	12,30	0,57	3,04	3,03	3,62
	18	24	—	—	—	4,93	6,57	—	—	—	2,34	11,50	12,50	0,57	3,18	3,03	3,62
3 unidades interiores (1x3)	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	—	—	2,37	2,37	3,05	—	—	2,89	7,80	9,23	0,71	2,14	2,86	3,65
	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	—	—	2,52	2,52	6,47	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,20	3,64
	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	—	—	2,38	3,06	3,06	—	—	2,89	8,50	9,84	0,71	2,33	2,97	3,65
	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	—	—	2,37	3,04	6,09	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,30	3,64
	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	—	—	2,48	4,26	4,26	—	—	2,89	11,00	12,30	0,71	3,01	3,20	3,65
	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	—	—	1,95	3,35	6,70	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61
	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	—	—	3,33	3,33	3,33	—	—	2,89	10,00	12,30	0,71	2,74	3,37	3,65
	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	—	—	2,88	2,88	5,75	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,17	3,37	3,63
	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	—	—	3,14	4,18	4,18	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,20	3,64
	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	—	—	2,40	3,20	6,40	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61
	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	—	—	3,83	3,83	3,83	—	—	2,89	11,50	12,30	0,71	3,16	3,30	3,64
	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	—	—	3,00	3,00	6,00	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61
	12	18	18	—	—	3,00	4,50	4,50	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61
	12	18	24	—	—	2,67	4,00	5,33	—	—	2,89	12,00	12,92	0,71	3,32	3,50	3,61

Notas:

El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).

TABLA DE CONFIGURACIÓN MULTI-SPLIT

MULTI 5X1 - 38QUS042D8S5

CALEFACCIÓN	COMBINACIONES DE UNIDADES INTERIORES					POTENCIA NOMINAL (kW)					POTENCIA (kW)			POTENCIA DE ENTRADA (kW)			COP
	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	Mín.	Nom.	Máx.	Mín.	Nom.	Máx.	
4 unidades interiores (1x4)	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	2,63	2,63	3,38	3,38	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,29	3,30	3,65
	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	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	—	2,40	3,20	3,20	3,20	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,71	3,63
	9	9	18	18	—	2,00	2,00	4,00	4,00	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,31	3,88	3,62
	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	—	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	—	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	—	2,67	2,67	2,67	4,00	—	3,69	12,00	13,53	0,81	3,32	3,88	3,61
5 unidades interiores (1x5)	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	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	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	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	7	24	1,66	1,66	1,66	1,66	5,68	4,18	12,30	14,94	0,91	3,28	4,48	3,75
	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	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	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	7	9	24	1,59	1,59	1,59	2,05	5,47	4,18	12,30	14,94	0,91	3,28	4,48	3,75
	7	7	7	12	12	1,91	1,91	1,91	3,28	3,28	4,18	12,30	14,94	0,91	3,40	4,48	3,62
	7	7	7	12	18	1,69	1,69	1,69	2,89	4,34	4,18	12,30	14,94	0,91	3,32	4,48	3,71
	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	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	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	9	12	12	1,83	1,83	2,36	3,14	3,14	4,18	12,30	14,94	0,91	3,37	4,48	3,65
	7	7	9	12	18	1,62	1,62	2,09	2,78	4,18	4,18	12,30	14,94	0,91	3,37	4,48	3,65
	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	2,05	2,05	2,73	2,73	2,73	4,18	12,30	14,94	0,91	3,32	4,48	3,71

Notas:

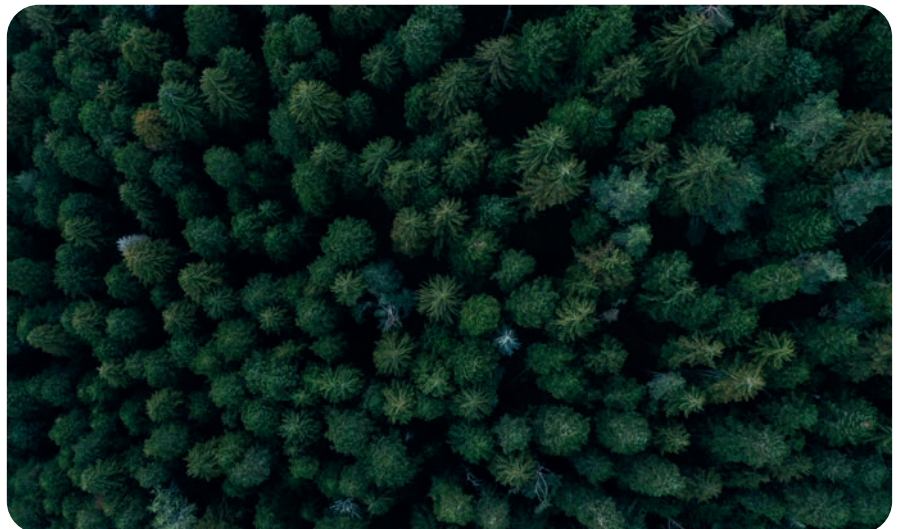
El rendimiento puede variar en función del tipo de unidades interiores y de las combinaciones.

Las potencias frigoríficas indicadas son con una temperatura interior de 27 °C (BS)/19 °C (BH) y una temperatura exterior de 35 °C (BS)/24 °C (BH).

Las potencias caloríficas indicadas son con una temperatura interior de 20 °C (BS)/15 °C (BH) y una temperatura exterior de 7 °C (BS)/6 °C (BH).



VRF - XCT7



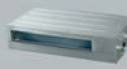
XCT7 - VRF - Gama de unidades exteriores

Gama (HP)	4										5					6									
kW	12,1										14,0					15,5									
Mini VRF	1 Ph  1&3 Ph 										1 Ph  1&3 Ph 					1&3 Ph 									
Gama (HP)	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34		36	38	40	42	44	46	48	50	52	
kW	25,2	28	33,5	40	45	50,4	56	61,5	68	73,5	80	85	90	95		101	106	112	118	123	130	136	142	147	
VRF HP - Bomba de calor de descarga superior - 2T - hasta 104 HP																 									
Gama (HP)	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30		32	34	36	38	40	42	44					
kW	22,4	28	33,5	40	45	50	56	60	67	74	80	85		90	95	100	106	112	116	120					
VRF HR - Recuperación de calor de descarga superior- 3T - hasta 88 HP																 									

XCT7 - VRF - Gama de unidades exteriores

8												10												12											
23												28												32											
3 Ph 												3 Ph 												3 Ph 											
54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88	90	92	94	96	98	100	102	104										
151	157	162	168	174	179	185	191	198	204	210	215	221	224	230	235	241	246	253	259	266	272	278	283	289	294										
  												   																							
46								48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	82	84	86	88							
130								135	140	145	150	156	162	168	172	176	180	190	195	200	206	212	218	224	228	232	236	240							
  								  								   																			

XCT7 - VRF - Gama de unidades interiores

Capacidad (kW) (kBTU/h)	CASSETTE UNA VÍA  40VU*1-7S	CASSETTE DOS VÍAS  40VU*2-7S	CASSETTE 600X600  40VU*C-7S	CASSETTE ROUND WAY 900X900  40VU*R-7E	CONDUCTO BAJA SILUETA  40VD*L-7E	CONDUCTO PRESIÓN ESTÁNDAR 20/200 Pa  40VD*S-7S
Tipo de motor del ventilador	DC	AC	DC	DC	DC	DC
1.5/5	•		•		•	•
2.2/7	•	•	•	•	•	•
2.8/9	•	•	•	•	•	•
3.6/12	•	•	•	•	•	•
4.5/16	•	•	•	•	•	•
5.6/18	•	•	•	•	•	•
7.1/24	•	•		•	•	•
8.0/28		•		•		•
9.0/30		•		•		•
11.2/38		•		•		•
14.0/48		•		•		•
16.0/54				•		•

XCT7 - VRF - Gama de unidades interiores

Capacidad (kW) (kBTU/h)	CONDUCTO DE ALTA PRESIÓN 0/250 Pa  40VD*H-7S	PARED  40VK*S-7S(2)	CONSOLA DOS VÍAS  40VL*B-7E	SUELO SIN ENVOLVENTE  40VL*R-7G	SUELO/TECHO (MOTOR DC)  40VC*F-7S
Tipo de motor del ventilador	DC	DC	DC	AC	DC
1.5/5		•	•		
2.2/7	•	•	•	•	
2.8/9	•	•	•	•	•
3.6/12	•	•	•	•	•
4.5/16	•	•			•
5.6/18	•	•	•		•
7.1/24	•	•			•
8.0/28	•	•			•
9.0/30	•	•			•
11.2/38	•				•
14.0/48	•				•
16.0/54	•				•
22.4/72	•				
28/96	•				

XCT7

MINI VRF - 1 VENTILADOR 38VS_C_HQEE

Blue
Fin



ALTA FIABILIDAD



RENDIMIENTO
MEJORADO



ALTA EFICIENCIA



DISEÑO
COMPACTO PARA
EL AHORRO DE
ESPACIO



AMPLIA GAMA
DE POTENCIAS



ADMINISTRACIONES



OFICINAS



HOTELES



COMERCIOS



SANIDAD



VIVIENDAS
INDIVIDUALES Y
COLECTIVAS

Condensadora VRF mini bomba de calor de **1 ventilador con refrigerante R410A**.

Hasta 14 kW y 8 unidades interiores.

Compresor Twin Rotary de última generación.

Elevado rendimiento: SEER hasta 4,90 y SCOP hasta 3,55.

Amplio rango de operación: Funcionamiento operativo en refrigeración con hasta 52°C exterior y en calefacción con hasta -15°C.

Unidad compacta: Menos de 90 kg y huella de 0,35 m².

Tratamiento Blue Fin en la batería de la condensadora.

Compatible con Modbus RTU, Bacnet IP, KNX y Lonworks (necesaria pasarela adicional).



XCT7 - MINI VRF

Monofásico

ESPECIFICACIONES



Modelo monofásico			38VS125C7SHQEE	38VS140C7SHQEE
Potencia	Capacidad	HP	4	5
	Refrigeración	kW	12,1	14,0
	Calefacción	kW	12,1	14,0
	Calefacción (máx.)	kW	14	15,5
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	4,90 / 2,85	4,85 / 2,80
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	3,50 / 2,95	3,55 / 2,90
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	950×370×965	950×370×965
Peso	Neto	kg	90	90
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m3/h	5400	5400
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	69	71
	Calefacción	dB(A)	71	73
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	3,3 / 6,88	3,3 / 6,88
Tubería	Longitud de tubería total	m	120	120
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	70/60	70/60
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	30/20	30/20
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	10	10
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50-130	50-130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	8	10
PVP (€)			6.583	6.928
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEl) (€)*			103	103

* Los valores del IGFEl ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

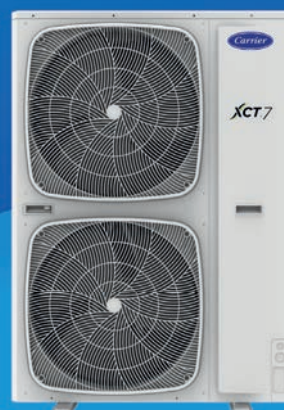
Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7

Blue
Fin

MINI VRF - 2 VENTILADORES 38VS_HQEE



ALTA FIABILIDAD



RENDIMIENTO
MEJORADO



ALTA EFICIENCIA



DISEÑO
COMPACTO PARA
EL AHORRO DE
ESPACIO



AMPLIA GAMA
DE POTENCIAS



ADMINISTRACIONES



OFICINAS



HOTELES



COMERCIOS



SANIDAD



VIVIENDAS
INDIVIDUALES Y
COLECTIVAS

Condensadora VRF mini bomba de calor de **2 ventiladores con refrigerante R410A**.

Hasta 31 kW y 19 unidades interiores.

Variante monofásica y trifásica.

Compresor Twin Rotary de última generación.

Elevado rendimiento: SEER 7,67 y SCOP hasta 4,21.

Amplio rango de operación: Funcionamiento operativo en refrigeración con hasta 48 °C exterior y en calefacción con hasta -20°C.

Compatible con kits DX para funcionamiento con UTAs.

Ventilador con 30 Pa de presión disponible.

Tratamiento Blue Fin en la batería de la condensadora 30 Pa de presión estática disponible**.

Compatible con Modbus RTU, Bacnet IP, KNX y Lonworks (necesaria pasarela adicional).



XCT7 - MINI VRF

Monofásico

ESPECIFICACIONES



Modelo monofásico			38VS12117SHQEE	38VS14017SHQEE	38VS15517SHQEE
Potencia	Capacidad	HP	4	5	6
	Refrigeración	kW	12,1	14,0	15,5
	Calefacción	kW	12,1	14,0	15,5
	Calefacción (máx.)	kW	14,2	16,0	18,0
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,82 / 3,35	6,65 / 3,23	6,8 / 3
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,05 / 3,75	4,11 / 3,72	4,05 / 3,10
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	950/370/1340	950/370/1340	950/370/1340
Peso	Neto	kg	108	108	108
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m3/h	7200	7200	7200
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	69	71	73
	Calefacción	dB(A)	71	73	75
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	4 / 8,34	4 / 8,34	4 / 8,34
Tubería	Longitud de tubería total	m	300	300	300
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	175/150	175/150	175/150
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	50/40	50/40	50/40
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	15	15	15
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50-130	50-130	50-130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	13	7	8
PVP (€)			6.784	7.151	8.148
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			125	125	125

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - MINI VRF Trifásico



ESPECIFICACIONES

Modelo trifásica			38VS121173HQEE	38VS140173HQEE	38VS155173HQEE
Potencia	Capacidad	HP	4	5	6
	Refrigeración	kW	12,1	14,0	15,5
	Calefacción	kW	12,1	14,0	15,5
	Calefacción (máx.)	kW	14,2	16,0	18,0
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,82 / 3,35	6,65 / 3,23	6,8 / 3
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,05 / 3,75	4,11 / 3,72	4,05 / 3,10
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	950/370/1340	950/370/1340	950/370/1340
Peso	Neto	kg	108	108	108
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	7200	7200	7200
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	57	58	59
	Calefacción	dB(A)	57	58	59
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	69	71	73
	Calefacción	dB(A)	71	73	75
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	4 / 8,34	4 / 8,34	4 / 8,34
Tubería	Longitud de tubería total	m	300	300	300
	Longitud de de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	175/150	175/150	175/150
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	50 / 40	50 / 40	50 / 40
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	15	15	15
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50-130	50-130	50-130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	8	10	13
PVP (€)			6.784	7.151	8.148
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			125	125	125

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - MINI VRF Trifásico



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VS226174HQEE	38VS280174HQEE	38VS335174HQEE
Potencia	Capacidad	HP	8	10	12
	Refrigeración	kW	22,6	28	31,5
	Calefacción	kW	22,6	28	31,5
	Calefacción (máx.)	kW	25	32	35
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	7,67 / 3,25	7,65 / 3,23	7,47 / 2,73
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,05 / 3,9	4,16 / 3,8	4,21 / 3,71
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	1050/400/1636	1050/400/1636	1050/400/1636
Peso	Neto	kg	149	149	149
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	10000	10000	10000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	63	64	65
	Calefacción	dB(A)	65	66	67
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	74	75	76
	Calefacción	dB(A)	76	77	78
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	5,1 / 10,64	5,1 / 10,64	5,1 / 10,64
Tubería	Longitud de tubería total	m	300	300	300
	Longitud de de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	175/150	175/150	175/150
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	50 / 40	50 / 40	50 / 40
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	15	15	15
Ratio de conexión®	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	13	16	19
PVP (€)			10.526	12.136	14.084
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			160	160	160

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7

VRF HP - BOMBA DE CALOR DE DESCARGA SUPERIOR - 2 TUBOS 38VT_HQEE



ALTA FIABILIDAD



RENDIMIENTO MEJORADO



ALTA EFICIENCIA



DISEÑO COMPACTO PARA EL AHORRO DE ESPACIO



AMPLIA GAMA DE POTENCIAS



ADMINISTRACIONES



OFICINAS



HOTELES



COMERCIOS



SANIDAD



VIVIENDAS INDIVIDUALES Y COLECTIVAS

Condensadora VRF **bomba de calor de descarga vertical con refrigerante R410A.**

Hasta 73,5 kW en un único módulo y 43 unidades interiores (64 máximo por sistema).

Posibilidad de combinar hasta 4 condensadoras.

Compresor scroll de última generación.

Elevado rendimiento: SEER hasta 7,23 y SCOP hasta 4,41.

Amplio rango de operación: Funcionamiento operativo en refrigeración con hasta 50 °C exterior y en calefacción con hasta -23°C.

Compatible con kits DX para funcionamiento con UTAs.

Tratamiento Black Coated fin en la condensadora.

Presión estática disponible de 110 Pa en las condensadoras.

Pasarela de Modbus RTU incluida de serie.

Compatible con Bacnet IP, KNX y Lonworks (necesaria pasarela adicional).



XCT7 - HP - 2 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT008173HQEE	38VT010173HQEE	38VT012173HQEE	38VT014173HQEE	38VT016173HQEE
Potencia	Capacidad	HP	8	10	12	14	16
	Refrigeración	kW	25,2	28,0	33,5	40,0	45,0
	Calefacción	kW	25,2	28,0	33,5	40,0	45,0
	Calefacción (máx.)	kW	28	31,5	37,5	45	50
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	7,25 / 4,04	7,09 / 3,8	6,69 / 3,3	6,6 / 3,35	6,36 / 2,31
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,41 / 4,4	4,31 / 4,3	4,31 / 3,90	4,02 / 4	4,02 / 3,4
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	980/750/1690	980/750/1690	980/750/1690	980/750/1690	980/750/1690
Peso	Neto	kg	224	224	224	244	244
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	11000	11000	12000	13500	13500
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	56	56	59	59	60
	Calefacción	dB(A)	56	56	59	59	60
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	81	82	88	88	88
	Calefacción	dB(A)	81	82	88	88	88
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	8,5 / 17,73	8,5 / 17,73	8,5 / 17,73	10 / 20,87	10 / 20,87
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	13	16	20	24	27
PVP (€)			11.901	12.492	15.282	16.814	19.453
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			266	266	266	313	313

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HP - 2 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT018173HQEE	38VT020173HQEE	38VT022173HQEE	38VT024173HQEE	38VT026173HQEE
Potencia	Capacidad	HP	18	20	22	24	26
	Refrigeración	kW	50,4	56,0	61,5	68,0	73,5
	Calefacción	kW	50,4	56,0	61,5	68,0	73,5
	Calefacción (máx.)	kW	56,5	61,5	69	73	82,5
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,78 / 3,23	6,75 / 3,37	6,54 / 3,05	5,83 / 3	4,9 / 2
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,15 / 3,82	4,20 / 3,82	4,21 / 3,3	4,17 / 3,50	3,5 / 2,8
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	1410/750/1690	1410/750/1690	1410/750/1690	1410/750/1690	1410/750/1690
Peso	Neto	kg	287	370	370	370	370
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	17000	17000	18000	18000	19000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	61	61	61	62	62
	Calefacción	dB(A)	61	61	61	62	62
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	88	88	90	90	90
	Calefacción	dB(A)	88	88	90	90	90
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	10 / 20,87	10 / 20,87	10 / 20,87	10 / 20,87	10 / 20,87
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	30	33	36	40	43
PVP (€)			22.895	24.388	28.153	29.996	31.967
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			313	313	313	313	313

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HP - 2 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT028S73HQEE	38VT030S73HQEE	38VT032S73HQEE	38VT034S73HQEE	38VT036S73HQEE	38VT038S73HQEE	38VT040S73HQEE
Potencia	Capacidad	HP	28	30	32	34	36	38	40
	Combinación de módulos	/	14+14	14+16	16+16	16+18	18+18	18+20	20+20
	Refrigeración	kW	80	85	90	95,4	100,8	106,4	112
	Calefacción	kW	80	85	90	95,4	100,8	106,4	112
	Calefacción (máx.)	kW	90	95	100	106,5	113	118	123
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,6 / 3,35	6,47 / 3,38	6,36 / 3,40	6,57 / 3,30	6,78 / 3,21	6,76 / 3,29	6,75 / 3,37
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,17 / 4,00	4,08 / 4,00	4,01 / 4,00	4,13 / 3,90	4,23 / 3,82	4,26 / 3,82	4,29 / 3,82
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	1960/750/1690	1960/750/1690	1960/750/1690	2390/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690
Peso	Neto	kg	488	488	488	531	574	657	740
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	27000	27000	27000	30500	34000	34000	34000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	62	62,5	63	63,5	64	64	64
	Calefacción	dB(A)	62	62,5	63	63,5	64	64	64
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	91	91	91	91	91	91	91
	Calefacción	dB(A)	91	91	91	91	91	91	91
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	47	50	53	56	59	63	64
PVP (€)			33.628	36.267	38.906	42.348	45.790	47.283	48.776
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEL) (€)*			626	626	626	626	626	626	626

* Los valores del IGFEL ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HP - 2 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT042S73HQEE	38VT044S73HQEE	38VT046S73HQEE	38VT048S73HQEE	38VT050S73HQEE	38VT052S73HQEE
Potencia	Capacidad	HP	42	44	46	48	50	52
	Combinación de módulos	/	20+22	22+22	22+24	24+24	24+26	26+26
	Refrigeración	kW	117,5	123	129,5	136	141,5	147
	Calefacción	kW	117,5	123	129,5	136	141,5	147
	Calefacción (máx.)	kW	130,5	138	142	146	155	165
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,64 / 3,36	6,54 / 3,36	6,22 / 3,22	5,97 / 3,10	5,81 / 3,03	5,68 / 2,97
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,29 / 3,76	4,30 / 3,70	4,27 / 3,59	4,25 / 3,50	4,00 / 3,39	3,80 / 3,30
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	2820/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690
Peso	Neto	kg	740	740	740	740	740	740
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	35000	36000	36000	36000	37000	38000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	64	64	64,5	65	65	65
	Calefacción	dB(A)	64	64	64,5	65	65	65
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	92,1	93	93	93	93	93
	Calefacción	dB(A)	92,1	93	93	93	93	93
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64	64
PVP (€)			52.541	56.306	58.149	59.992	61.963	63.934
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			626	626	626	626	626	940

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
 (En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
 En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
 CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HP - 2 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT054S73HQEE	38VT056S73HQEE	38VT058S73HQEE	38VT060S73HQEE	38VT062S73HQEE	38VT064S73HQEE	38VT066S73HQEE
Potencia	Capacidad	HP	54	56	58	60	62	64	66
	Combinación de módulos	/	18+18+18	18+18+20	18+20+20	20+20+20	22+20+20	22+22+20	22+22+22
	Refrigeración	kW	151,2	156,8	162,4	168	173,5	179	184,5
	Calefacción	kW	151,2	156,8	162,4	168	173,5	179	184,5
	Calefacción (máx.)	kW	169,5	174,5	179,5	184,5	192	199,5	207
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,78 / 3,21	6,76 / 3,27	6,75 / 3,32	6,75 / 3,37	6,67 / 3,37	6,60 / 3,36	6,54 / 3,36
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,23 / 3,82	4,25 / 3,82	4,27 / 3,82	4,29 / 3,82	4,29 / 3,78	4,29 / 3,74	4,30 / 3,70
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690
Peso	Neto	kg	861	944	1.027	1.110	1.110	1.110	1.110
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	51000	51000	51000	51000	52000	53000	54000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	65,8	65,8	65,8	65,8	65,8	65,8	65,8
	Calefacción	dB(A)	65,8	65,8	65,8	65,8	65,8	65,8	65,8
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	92,8	92,8	92,8	92,8	93,5	94,2	94,8
	Calefacción	dB(A)	92,8	92,8	92,8	92,8	93,5	94,2	94,8
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64	64	64
PVP (€)			68.685	70.178	71.671	73.164	76.929	80.694	84.459
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			940	940	940	940	940	940	940

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
 (En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
 En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
 CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HP - 2 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT068S73HQEE	38VT070S73HQEE	38VT072S73HQEE	38VT074S73HQEE	38VT076S73HQEE	38VT078S73HQEE
Potencia	Capacidad	HP	68	70	72	74	76	78
	Combinación de módulos	/	22+22+24	22+24+24	24+24+24	26+24+24	26+26+24	26+26+26
	Refrigeración	kW	191	197,5	204	209,5	215	220,5
	Calefacción	kW	191	197,5	204	209,5	215	220,5
	Calefacción (máx.)	kW	211	215	219	228,5	238	247,5
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,32 / 3,26	6,13 / 3,18	5,97 / 3,10	5,86 / 3,05	5,76 / 3,01	5,68 / 2,97
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,28 / 3,63	4,27 / 3,56	4,25 / 3,50	4,08 / 3,43	3,93 / 3,36	3,8 / 3,30
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690
Peso	Neto	kg	1110	1110	1110	1110	1110	1110
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	54000	54000	54000	55000	56000	57000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	66,1	66,5	66,8	66,8	66,8	66,8
	Calefacción	dB(A)	66,1	66,5	66,8	66,8	66,8	66,8
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	94,8	94,8	94,8	94,8	94,8	94,8
	Calefacción	dB(A)	94,8	94,8	94,8	94,8	94,8	94,8
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64	64
PVP (€)			86.302	88.145	89.988	91.959	93.930	95.901
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			940	940	940	940	940	940

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HP - 2 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT080S73HQEE	38VT082S73HQEE	38VT084S73HQEE	38VT086S73HQEE	38VT088S73HQEE	38VT090S73HQEE	38VT092S73HQEE
Potencia	Capacidad	HP	80	82	84	86	88	90	92
	Combinación de módulos	/	20+20+20+20	20+20+20+22	20+20+22+22	20+22+22+22	22+22+22+22	24+22+22+22	24+24+22+22
	Refrigeración	kW	224	229,5	235	240,5	246	252,5	259
	Calefacción	kW	224	229,5	235	240,5	246	252,5	259
	Calefacción (máx.)	kW	246	253,5	261	268,5	276	280	284
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,75 / 3,37	6,69 / 3,37	6,64 / 3,36	6,59 / 3,36	6,54 / 3,36	6,37 / 3,29	6,22 / 3,22
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,29 / 3,82	4,29 / 3,79	4,29 / 3,76	4,29 / 3,73	4,3 / 3,70	4,29 / 3,64	4,27 / 3,59
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690
Peso	Neto	kg	1480	1480	1480	1480	1480	1480	1480
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	68000	69000	70000	71000	72000	72000	72000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	67	67	67	67	67	67	67
	Calefacción	dB(A)	67	67	67	67	67	67	67
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	94	94,6	95,1	67	96	96	96
	Calefacción	dB(A)	94	94,6	95,1	95,6	96	96	96
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64	64	64
PVP (€)			97.552	101.317	105.082	108.847	112.612	114.455	116.298
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			1.253	1.253	1.253	1.253	1.253	1.253	1.253

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HP - 2 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT094S73HQEE	38VT096S73HQEE	38VT098S73HQEE	38VT100S73HQEE	38VT102S73HQEE	38VT104S73HQEE
Potencia	Capacidad	HP	94	96	98	100	102	104
	Combinación de módulos	/	24+24+24+22	24+24+24+24	26+24+24+24	26+26+24+24	26+26+26+24	26+26+26+26
	Refrigeración	kW	265,5	272	277,5	283	288	294
	Calefacción	kW	265,5	272	277,5	283	288	294
	Calefacción (máx.)	kW	288	292	301,5	311	320,5	330
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,09 / 3,16	5,97 / 3,10	5,89 / 3,06	5,81 / 3,03	5,74 / 3,00	5,68 / 2,97
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,26 / 3,54	4,25 / 3,50	4,12 / 3,44	4,00 / 3,39	3,90 / 3,35	3,80 / 3,30
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690
Peso	Neto	kg	1480	1480	1480	1480	1480	1480
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	72000	72000	73000	74000	75000	76000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	67	67	67,3	67,5	67,8	68
	Calefacción	dB(A)	67	67	67,3	67,5	67,8	68
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	96	96	96	96	96	96
	Calefacción	dB(A)	96	96	96	96	96	96
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64	64
PVP (€)			118.141	119.984	121.955	123.926	125.897	127.868
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEL) (€)*			1.253	1.253	1.253	1.253	1.253	1.253

* Los valores del IGFEL ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
 (En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
 En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
 CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.



XCT7

VRF HR - RECUPERACIÓN DE CALOR DE DESCARGA SUPERIOR - 3 TUBOS 38VT_RQEE



ALTA FIABILIDAD



RENDIMIENTO MEJORADO



ALTA EFICIENCIA



DISEÑO COMPACTO PARA EL AHORRO DE ESPACIO



AMPLIA GAMA DE POTENCIAS



ADMINISTRACIONES



OFICINAS



HOTELES



COMERCIOS



SANIDAD



VIVIENDAS INDIVIDUALES Y COLECTIVAS

Condensadora VRF con **recuperación de calor de descarga vertical con refrigerante R410A.**

Hasta 61,5 kW en un único módulo y 36 unidades interiores (64 máximo por sistema).

Posibilidad de combinar hasta 4 condensadoras.

Compresor scroll de última generación.

Elevado rendimiento: SEER hasta 7,29 y SCOP hasta 4,42.

Compatibles con cajas de recuperación de 1 y 4 salidas.

Amplio rango de operación: Funcionamiento operativo en refrigeración con hasta 50 °C exterior y en calefacción con hasta -23°C.

Compatible con kits DX para funcionamiento con UTAs.

Tratamiento Black Coated fin en la condensadora.

Presión estática disponible de 110 Pa en las condensadoras.

Pasarela de Modbus RTU incluida de serie.

Compatible con Bacnet IP, KNX y Lonworks (necesaria pasarela adicional).



XCT7 - HR - 3 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT008173RQEE	38VT010173RQEE	38VT012173RQEE	38VT014173RQEE
Potencia	Capacidad	HP	8	10	12	14
	Refrigeración	kW	22,4	28,0	33,5	40,0
	Calefacción	kW	22,4	28,0	33,5	40,0
	Calefacción (máx.)	kW	25,2	31,5	37,5	45
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,12 / 3,84	7,06 / 3,53	6,46 / 3,37	6,6 / 3,06
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	3,82 / 4,16	4,03 / 4,04	3,99 / 3,82	3,94 / 3,39
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	980/750/1690	980/750/1690	980/750/1690	980/750/1690
Peso	Neto	kg	246	246	257	257
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	12000	12000	13500	13500
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	57	58	60	61
	Calefacción	dB(A)	57	58	60	61
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	81	82	88	88
	Calefacción	dB(A)	81	82	88	88
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	10 / 20,87	10 / 20,87	10 / 20,87	10 / 20,87
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000
	Longitud de de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	13	16	20	24
PVP (€)			13.238	14.341	17.916	19.453
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEl) (€)*			313	313	313	313

* Los valores del IGFEl ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HR - 3 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT016173RQEE	38VT018173RQEE	38VT020173RQEE	38VT022173RQEE
Potencia	Capacidad	HP	16	18	20	22
	Refrigeración	kW	45,0	50,0	56,0	60,0
	Calefacción	kW	45,0	50,0	56,0	60,0
	Calefacción (máx.)	kW	50	56	61.5	69
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	7,29 / 3,20	6,48 / 2,8	5,78 / 3	5,63 / 3,00
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,42 / 3,54	3,99 / 3,07	3,93 / 3,12	3,50 / 3,35
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	1410/750/1690	1410/750/1690	1410/750/1690	1410/750/1690
Peso	Neto	kg	366	366	375	375
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	17000	17000	19000	19000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	62	63	63	64
	Calefacción	dB(A)	62	63	63	64
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	88	88	88	90
	Calefacción	dB(A)	88	88	88	90
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	10 / 20,87	10 / 20,87	10 / 20,87	10 / 20,87
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000
	Longitud de de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30
Ratio de conexión®	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	27	30	33	36
PVP (€)			24.126	25.362	29.049	30.981
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			313	313	313	313

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HR - 3 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT024S73RQEE	38VT026S73RQEE	38VT028S73RQEE	38VT030S73RQEE	38VT032S73RQEE	38VT034S73RQEE
Potencia	Capacidad	HP	24	26	28	30	32	34
	Combinación de módulos	/	12+12	12+14	14+14	14+16	16+16	16+18
	Refrigeración	kW	67	73,5	80	85	90	95
	Calefacción	kW	67	73,5	80	85	90	95
	Calefacción (máx.)	kW	75	92,5	90	95	100	106
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,58 / 3,50	6,46 / 3,36	6,37 / 3,25	6,61 / 3,22	6,86 / 3,20	6,64 / 3,15
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,08 / 4,00	3,94 / 3,89	3,86 / 3,80	4,02 / 3,88	4,21 / 3,95	4,08 / 3,79
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	1960/750/1690	1960/750/1690	1960/750/1690	2390/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690
Peso	Neto	kg	448	488	514	623	732	732
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	24000	25500	27000	27000	27000	30500
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	63	63,5	64	64,5	65	65,5
	Calefacción	dB(A)	63	63,5	64	64,5	65	65,5
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	91	91	91	91	91	91
	Calefacción	dB(A)	91	91	91	91	91	91
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	40	43	47	50	53	56
PVP (€)			35.832	37.369	38.906	43.579	48.252	49.488
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			626	626	626	626	626	626

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HR - 3 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT036S73RQEE	38VT038S73RQEE	38VT040S73RQEE	38VT042S73RQEE	38VT044S73RQEE
Potencia	Capacidad	HP	36	38	40	42	44
	Combinación de módulos	/	18+18	18+20	20+20	20+22	22+22
	Refrigeración	kW	100	106	112	116	120
	Calefacción	kW	100	106	112	116	120
	Calefacción (máx.)	kW	112	117,5	123	130,5	138
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,48 / 3,10	6,15 / 3,18	5,9 / 3,25	5,81 / 3,12	5,74 / 3,00
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	3,99 / 3,65	3,96 / 3,60	3,93 / 3,55	3,83 / 3,44	3,76 / 3,35
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	2820/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690	2820/750/1690
Peso	Neto	kg	732	732	740	740	740
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	34000	34000	34000	35000	36000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	66	66	66	66,5	66,5
	Calefacción	dB(A)	66	66	66	66,5	66,5
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	91	91	91	92,1	93
	Calefacción	dB(A)	91	91	91	92,1	93
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	59	63	64	64	64
PVP (€)			50.724	54.411	58.098	60.030	61.962
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			626	626	626	626	626

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HR - 3 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT046S73RQEE	38VT048S73RQEE	38VT050S73RQEE	38VT052S73RQEE	38VT054S73RQEE	38VT056S73RQEE
Potencia	Capacidad	HP	46	48	50	52	54	56
	Combinación de módulos	/	14+16+16	16+16+16	16+16+18	16+18+18	18+18+18	18+18+20
	Refrigeración	kW	130	135	140	145	150	156
	Calefacción	kW	130	135	140	145	150	156
	Calefacción (máx.)	kW	145	150	156	162	168	173,5
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,70 / 3,22	6,86 / 3,20	6,70 / 3,16	6,58 / 3,13	6,48 / 3,10	6,25 / 3,15
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,08 / 3,90	4,21 / 3,95	4,12 / 3,84	4,05 / 3,74	3,99 / 3,65	3,97 / 3,61
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	3800/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690
Peso	Neto	kg	989	1098	1098	1098	1098	1098
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	51000	51000	51000	51000	51000	52000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	66,5	66,8	67,1	67,5	67,8	68,1
	Calefacción	dB(A)	66,5	66,8	67,1	67,5	67,8	68,1
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	92,8	92,8	92,8	92,8	92,8	92,8
	Calefacción	dB(A)	92,8	92,8	92,8	92,8	92,8	92,8
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	20 / 41,74	30 / 62,61
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64	64
PVP (€)			67.705	72.378	73.614	74.850	76.086	79.773
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			940	940	940	940	940	940

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HR - 3 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT058S73RQEE	38VT060S73RQEE	38VT062S73RQEE	38VT064S73RQEE	38VT066S73RQEE
Potencia	Capacidad	HP	58	60	62	64	66
	Combinación de módulos	/	18+20+20	20+20+20	22+20+20	22+22+20	22+22+22
	Refrigeración	kW	162	168	172	176	180
	Calefacción	kW	162	168	172	176	180
	Calefacción (máx.)	kW	179	194,5	192	199,5	207
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,06 / 3,20	5,9 / 3,25	5,84 / 3,16	5,79 / 3,08	5,74 / 3,00
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	3,95 / 3,58	3,93 / 3,55	3,86 / 3,48	3,81 / 3,41	3,76 / 3,35
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690
Peso	Neto	kg	1107	1175	1175	1175	1175
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	55000	57000	57000	57000	57000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	68,1	68,1	68,1	68,5	68,8
	Calefacción	dB(A)	68,1	68,1	68,1	68,5	68,8
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	92,8	92,8	93,5	94,2	94,8
	Calefacción	dB(A)	92,8	92,8	93,5	94,2	94,8
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61	30 / 62,61
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64
PVP (€)			83.460	87.147	89.079	91.011	92.943
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			940	940	940	940	940

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HR - 3 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT068S73RQEE	38VT070S73RQEE	38VT072S73RQEE	38VT074S73RQEE	38VT076S73RQEE	38VT078S73RQEE
Potencia	Capacidad	HP	68	70	72	74	76	78
	Combinación de módulos	/	16+16+18+18	16+18+18+18	18+18+18+18	18+18+18+20	18+18+20+20	18+20+20+20
	Refrigeración	kW	190	195	200	206	212	218
	Calefacción	kW	190	195	200	206	212	218
	Calefacción (máx.)	kW	212	218	224	229,5	235	240,5
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	6,64 / 3,15	6,55 / 3,12	6,48 / 3,10	6,30 / 3,14	6,15 / 3,18	6,02 / 3,21
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	4,08 / 3,79	4,94 / 3,72	3,99 / 3,65	3,98 / 3,62	3,96 / 3,60	3,94 / 3,57
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690	4230/750/1690
Peso	Neto	kg	1464	1464	1464	1473	1473	1473
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	68000	68000	68000	70000	72000	74000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	68,5	68,8	69	69	69	69
	Calefacción	dB(A)	68,5	68,8	69	69	69	69
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	94	94	94	94	94	94
	Calefacción	dB(A)	94	94	94	94	94	94
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	40	40	40	40	40	40
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64	64
PVP (€)			98.976	100.212	101.448	105.135	108.822	112.509
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			1.253	1.253	1.253	1.253	1.253	1.253

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.

XCT7 - HR - 3 tubos



ESPECIFICACIONES

Modelo			38VT080S73RQEE	38VT082S73RQEE	38VT084S73RQEE	38VT086S73RQEE	38VT088S73RQEE
Potencia	Capacidad	HP	80	82	84	86	88
	Combinación de módulos	/	20+20+20+20	20+20+20+22	20+20+22+22	20+22+22+22	22+22+22+22
	Refrigeración	kW	224	228	232	236	240
	Calefacción	kW	224	228	232	236	240
	Calefacción (máx.)	kW	246	253,5	261	269,5	276
Eficiencia en refrigeración	SEER / EER	W/W	5,90 / 3,25	5,96 / 3,18	5,81 / 3,12	5,77 / 3,06	5,74 / 3,00
Eficiencia en calefacción	SCOP / COP	W/W	3,93 / 3,55	3,88 / 3,50	3,83 / 3,44	3,79 / 3,40	3,76 / 3,35
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Exteriores	mm	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690	5640/750/1690
Peso	Neto	kg	1480	1480	1480	1480	1480
Ventilador	Caudal de aire (alta)	m³/h	76000	76000	76000	76000	76000
Nivel de presión sonora	Refrigeración	dB(A)	70	70	70	70	70
	Calefacción	dB(A)	70	70	70	70	70
Nivel de potencia sonora	Refrigeración	dB(A)	94	94,6	95,1	95,6	96
	Calefacción	dB(A)	94	94,6	95,1	95,6	96
Refrigerante	Tipo	/	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga / T-CO2 eq.	kg	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48	40 / 83,48
Tubería	Longitud de tubería total	m	1000	1000	1000	1000	1000
	Longitud de tubería máx. (Equivalente/Real)	m	260/220	260/220	260/220	260/220	260/220
	Diferencia de nivel entre UE-UI (ODU abajo/arriba)	m	110/90	110/90	110/90	110/90	110/90
	Diferencia de nivel entre UI-UI	m	30	30	30	30	30
Ratio de conexión	Índice de simultaneidad	%	50~130	50~130	50~130	50~130	50~130
	Número máximo de unidades interiores conectadas	/	64	64	64	64	64
PVP (€)			116.196	118.128	120.060	121.992	123.924
Impuesto sobre los Gases Fluorados de Efecto Invernadero (IGFEI) (€)*			1.253	1.253	1.253	1.253	1.253

* Los valores del IGFEI ya están incluidos en el precio del producto.

Todas las especificaciones se prueban en condiciones nominales según las condiciones de Eurovent
(En refrigeración, la temperatura interior es de 27 °C DB / 19 °C WB; Temperatura exterior 35 °C DB / 24 °C WB;
En calefacción la temperatura interior es de 20 °C DB, la temperatura exterior es de 7 °C DB / 6 °C WB)
CARRIER SCS participa en el programa ECP para Aire Acondicionado Confort (AC).

Verifique la validez continua del certificado www.eurovent-certification.com

La relación de capacidad interior y exterior debe limitarse al 100% cuando todas las unidades interiores estén en funcionamiento para garantizar el rendimiento de refrigeración / calefacción del sistema.



CASSETTE UNA VÍA

NUEVO

Blue
Fin

GAMA 40VU_1



DISEÑO
COMPACTO
PARA EL
AHORRO DE
ESPACIO



BAJO NIVEL
SONORO



INSTALACIÓN,
ACCESO,
FIJACIÓN
Y
MANTENIMIENTO
SENCILLOS



BOMBA DE
DRENAJE
INCORPORADA



DISEÑO ÚNICO

Diseño elegante con tan solo 185 mm de altura.

Bomba de condensados de serie (600 mm de altura).

Troquelado para **aporte de aire fresco**.

Lámpara UVC para esterilizar de patógenos la corriente de aire.

Permite instalaciones en **espacios de hasta 3,5 metros** de alto.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
			
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Cassette una vía



ESPECIFICACIONES

Modelo			40VU0051-7S-QEE	40VU0071-7S-QEE	40VU0091-7S-QEE	40VU0121-7S-QEE	40VU0161-7S-QEE	40VU0181-7S-QEE	40VU0241-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Potencia de calefacción		kW	1,7	2,5	3,2	4	5	6,3	8
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	850/540/185	850/540/185	850/540/185	850/540/185	850/540/185	875/505/185	875/505/185
	Panel	mm	1028/600/45	1028/600/45	1028/600/45	1028/600/45	1028/600/45	1348/600/45	1348/600/45
Peso	Producto	kg	20,5	20,5	20,5	20,8	21,3	26	27,1
	Panel	kg	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9	5,1	5,1
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	540/400/270	540/400/270	540/400/270	650/510/390	700/530/410	820/660/510	870/690/510
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/29/24	32/29/24	32/29/24	40/36/31	41/36/32	40/36/32	42/36/32
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/29/24	32/29/24	32/29/24	40/36/31	41/36/32	40/36/32	42/36/32
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7	12,7	15,8
Accesorios (opcional)	Modelo de panel	/	40VPU01617SQEE	40VPU01617SQEE	40VPU01617SQEE	40VPU01617SQEE	40VPU02417SQEE	40VPU02417SQEE	40VPU02417SQEE
Panel Accesorios (€)			490	490	490	490	662	662	662
Unidad interior (€)			2.010	2.039	2.061	2.089	2.372	2.571	2.733
PVP (€)			2.500	2.529	2.551	2.579	3.033	3.233	3.395

CASSETTE DOS VÍAS

NUEVO

GAMA 40VU_2

Blue
Fin



XCT 7



DISEÑO
COMPACTO
PARA EL
AHORRO DE
ESPACIO



CONTROL
INDEPENDIENTE
O
FLEXIBLE DEL
CAUDAL DE
AIRE



BOMBA DE
DRENAJE
INCORPORADA



DISEÑO ÚNICO

Diseño compacto.

Bomba de condensados de serie (700 mm de altura).

Permite instalaciones en **espacios de hasta 3,5 metros** de alto.

Filtro antibacteriano con plata.

Función autolimpieza para mejorar la eficiencia.

Troquelado para **aporte de aire fresco**.

Acceso sencillo a la PCB para un correcto mantenimiento.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
			
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Cassette dos vía



ESPECIFICACIONES

Modelo			40VU0072-7S-QEE	40VU0092-7S-QEE	40VU0122-7S-QEE	40VU0162-7S-QEE	40VU0182-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Potencia de calefacción		kW	2,5	3,2	4	5	6,3
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	1000*600*290	1000*600*290	1000*600*290	1000*600*290	1000*600*290
	Panel	mm	1160*665*60	1160*665*60	1160*665*60	1160*665*60	1160*665*60
Peso	Producto	kg	33	33	33	34	34
	Panel	kg	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	650/550/390	700/600/410	730/600/430	800/650/450	950/780/500
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/30/28	34/31/29	35/32/30	37/34/32	39/37/34
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/30/28	34/31/29	35/32/30	37/34/32	39/37/34
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø12,7	Ø12,7	Ø12,7
	Gas refrigerante (Ø)	mm	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35	Ø6,35
Accesorios (opcional)	Modelo de panel	/	40VPU02427SQEE	40VPU02427SQEE	40VPU02427SQEE	40VPU02427SQEE	40VPU02427SQEE
Panel Accesorios (€)			646	646	646	646	646
Unidad interior (€)			2.273	2.611	2.746	2.901	2.929
PVP (€)			2.919	3.257	3.392	3.547	3.575

Modelo			40VU0242-7S-QEE	40VU0282-7S-QEE	40VU0302-7S-QEE	40VU0382-7S-QEE	40VU0482-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	7,1	8	9	11,2	14
Potencia de calefacción		kW	8	9	10	12,5	16
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	1000*600*290	1400*600*290	1400*600*290	1400*600*290	1400*600*290
	Panel	mm	1560*665*60	1560*665*60	1560*665*60	1560*665*60	1560*665*60
Peso	Producto	kg	34	45	45	45	45
	Panel	kg	8	8	8	8	8
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1000/850/700	1100/950/800	1500/1350/1110	1700/1450/1200	1950/1750/1350
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	40/38/35	41/39/36	42/39/36	44/40/36	46/42/38
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	40/38/35	41/39/36	42/39/36	44/40/36	46/42/38
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88	Ø15,88
	Gas refrigerante (Ø)	mm	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52	Ø9,52
Accesorios (opcional)	Modelo de panel	/	40VPU02427SQEE	40VPU04827SQEE	40VPU04827SQEE	40VPU04827SQEE	40VPU04827SQEE
Panel Accesorios (€)			646	795	795	795	795
Unidad interior (€)			3.351	4.048	4.347	4.646	4.944
PVP (€)			3.997	4.843	5.141	5.440	5.739

CASSETTE 600X600

Blue
Fin

GAMA 40VU_C



DISEÑO
COMPACTO
PARA EL
AHORRO DE
ESPACIO



BAJO NIVEL
SONORO



TOMA PARA AIRE
EXTERIOR



BOMBA DE
DRENAJE
INCORPORADA

Diseño compacto: Cassette compacto pensado para instalaciones con limitaciones de espacio.

Posibilidad de **gestión de lama de manera independiente.**

Diseñado para espacios de hasta **3 metros de altura libre.**

Bomba de condensados de serie (600 mm de altura)

Bajo nivel sonoro, alta eficiencia y confort.

Troquelado para **aporte de aire fresco.**



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
			
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Cassette 600X600



ESPECIFICACIONES

Modelo			40VU005C-7S-QEE	40VU007C-7S-QEE	40VU009C-7S-QEE	40VU012C-7S-QEE	40VU016C-7S-QEE	40VU018C-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Potencia de calefacción		kW	1,7	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	570/570/260	570/570/260	570/570/260	570/570/260	570/570/260	570/570/260
	Panel	mm	620/620/60	620/620/60	620/620/60	620/620/60	620/620/60	620/620/60
Peso	Producto	kg	16	16	16	19	19	19
	Panel	kg	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	520/450/400	520/450/400	520/450/400	520/450/400	650/520/450	760/650/520
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/30/29	32/30/29	32/30/29	33/30/29	33/30/29	34/32/30
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/30/29	32/30/29	32/30/29	33/30/29	33/30/29	34/32/30
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7	12,7
Accesorios (opcional)	Modelo de panel	/	40VPU018C7SQEE	40VPU018C7SQEE	40VPU018C7SQEE	40VPU018C7SQEE	40VPU018C7SQEE	40VPU018C7SQEE
Panel Accesorios (€)			362	362	362	362	362	362
Unidad interior (€)			1.415	1.487	1.587	1.638	1.732	1.809
PVP (€)			1.777	1.849	1.949	2.000	2.094	2.171

CASSETTE ROUND WAY 900X900

GAMA 40VU_R

Blue
Fin



CONTROL
INDEPENDIENTE
O
FLEXIBLE DEL
CAUDAL DE
AIRE



AMPLIA
GAMA DE
POTENCIAS



VISUALIZACIÓN
AUTOMÁTICA DE
LOS CÓDIGOS
DE ERROR



TOMA PARA AIRE
EXTERIOR



BAJO NIVEL
SONORO



BOMBA DE
DRENAJE
INCORPORADA



DISEÑO CON
ESQUINAS
REDONDEADAS

Diseño de esquinas redondeadas para un aporte 360°.

Difusión del aire y salida round-way únicas para reducir los ángulos muertos.

Ventilador alimentado por DC de **bajo nivel sonoro y alta eficiencia**.

Bomba de condensados de serie (600 mm).

Innovador control de caudal de aire independiente de cuatro vías, 6 posiciones de lama ajustables y 1.296 combinaciones de caudal de aire.

Hasta 4,2 m de altura de techo con gran capacidad.

Visualización automática de códigos de avería.

Troquelado para **aporte de aire fresco**.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Cassette round way 900X900



ESPECIFICACIONES

Modelo			40VU007R-7E-QEE	40VU009R-7E-QEE	40VU012R-7E-QEE	40VU016R-7E-QEE	40VU018R-7E-QEE	40VU024R-7E-QEE
Potencia de refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Potencia de calefacción		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	840/840/183	840/840/183	840/840/183	840/840/183	840/840/183	840/840/204
	Panel	mm	950/950/50	950/950/50	950/950/50	950/950/50	950/950/50	950/950/50
Peso	Producto	kg	25	25	25	25	25	27
	Panel	kg	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1000/810/620	1000/810/620	1000/810/620	1000/810/620	1000/810/620	1380/1190/1000
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	30/27/25	30/27/25	30/27/25	32/29/27	33/30/29	35/34/31
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	30/27/25	30/27/25	30/27/25	32/29/27	33/30/29	35/34/31
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	12,7	12,7	12,7	15,88
Accesorios (opcional)	Modelo de panel	/	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE
Panel Accesorios (€)			529	529	529	529	529	529
Unidad interior (€)			1.893	1.943	1.972	1.999	2.017	2.049
PVP (€)			2.422	2.472	2.501	2.528	2.546	2.578

Modelo			40VU028R-7E-QEE	40VU030R-7E-QEE	40VU038R-7E-QEE	40VU048R-7E-QEE	40VU054R-7E-QEE
Potencia de refrigeración		kW	8,0	9,0	11,2	14,0	16,0
Potencia de calefacción		kW	9,0	10,0	12,5	16,0	18,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	840/840/204	840/840/246	840/840/246	840/840/288	840/840/288
	Panel	mm	950/950/50	950/950/50	950/950/50	950/950/50	950/950/50
Peso	Producto	kg	27	31	31	33	33
	Panel	kg	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1380/1190/1000	2050/1860/1670	2050/1860/1670	2100/1910/1720	2100/1910/1720
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	37/35/31	37/35/31	37/35/31	44/40/36	44/40/36
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	37/35/31	37/35/31	37/35/31	44/40/36	44/40/36
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88
Accesorios (opcional)	Modelo de panel	/	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE	40VPU054R7EQEE
Panel Accesorios (€)			529	529	529	529	529
Unidad interior (€)			2.111	2.228	2.255	2.306	2.334
PVP (€)			2.640	2.757	2.784	2.835	2.863

CONDUCTO BAJA SILUETA

GAMA 40VD_L

Blue
Fin



RETORNO DE
AIRE POSTERIOR
O
INFERIOR



AJUSTE DE
LA PRESIÓN
ESTÁTICA



PUEDEN
INSTALARSE
CON PLÉNUM DE
RETORNO Y
VACIADO O
SIN ÉL



DISEÑO
COMPACTO
PARA EL
AHORRO DE
ESPACIO



ALTA EFICIENCIA



BOMBA DE
DRENAJE
INCORPORADA

Diseño compacto: Tan solo 185 mm. de altura para facilitar la instalación en espacios reducidos.

Motor DC con 6 velocidades del ventilador que garantizan un adecuado control para alcanzar el confort.

Bomba de condensados de serie (600mm)

Retorno de aire por la parte inferior o posterior.

Ajuste de la presión estática: 0/15/30 Pa.

Puede instalar con o sin plenum de descarga y retorno.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Conducto baja silueta



ESPECIFICACIONES

Modelo			40VD005L-7E-QEE	40VD007L-7E-QEE	40VD009L-7E-QEE	40VD012L-7E-QEE
Potencia de refrigeración		kW	1,5	2,2	2,8	3,6
Potencia de calefacción		kW	1,7	2,5	3,2	4,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	850/420/185	850/420/185	850/420/185	850/420/185
Peso	Producto	kg	16,5	17,5	17,5	17,5
Nivel de presión estática	Estándar	Pa	15	15	15	15
	Máxima	Pa	30	30	30	30
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	430/370/310	480/420/360	480/420/360	550/430/370
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	26/22/19	27/23/20	27/23/20	30/27/24
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	26/22/19	27/23/20	27/23/20	30/27/24
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	12,7
Accesorios (opcional)	Modelo de panel	/	40VPD016L7EQEE	40VPD016L7EQEE	40VPD016L7EQEE	40VPD016L7EQEE
PVP (€)			1.409	1.460	1.505	1.537

Modelo			40VD016L-7E-QEE	40VD018L-7E-QEE	40VD024L-7E-QEE
Potencia de refrigeración		kW	4,5	5,6	7,1
Potencia de calefacción		kW	5,0	6,3	8,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	850/420/185	1170/420/185	1170/420/185
Peso	Producto	kg	18,5	22,2	24
Nivel de presión estática	Estándar	Pa	15	15	15
	Máxima	Pa	30	30	30
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	600/540/460	800/690/580	930/850/750
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/29/26	33/30/27	36/33/30
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	32/29/26	33/30/27	36/33/30
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	12,7	12,7	15,88
Accesorios (opcional)	Modelo de panel	/	40VPD016L7EQEE	40VPD024L7EQEE	40VPD024L7EQEE
PVP (€)			1.616	1.693	1.822

CONDUCTO DE PRESIÓN ESTÁNDAR

Blue
Fin

GAMA 40VD_S



RETORNO DE
AIRE POSTERIOR
O
INFERIOR



REVESTIMIENTO
DE TUBERÍAS



INSTALACIÓN
OCULTA PARA
OFRECER
UN ASPECTO
LIMPIO Y
SOFISTICADO



DISEÑO
COMPACTO
PARA EL
AHORRO DE
ESPACIO



BOMBA DE
DRENAJE
INCORPORADA

Diseño compacto y delgado con argolla de elevación en forma de T que cuenta con dirección ajustable en anchura y altura.

Instalación sencilla y discreta.

Bomba de condensados de serie (700mm)

Troquelado para **aporte de aire fresco**.

Revestimiento de tubería de sellado de alta calidad hecho con material EPS que retiene el calor.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Conducto de presión estándar



ESPECIFICACIONES

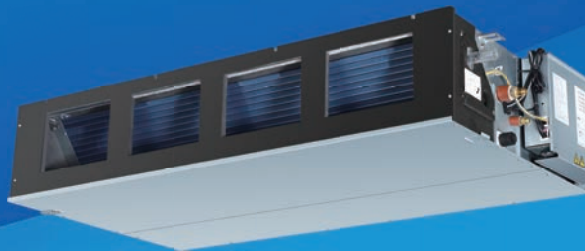
Modelo			40VD005S-7S-QEE	40VD007S-7S-QEE	40VD009S-7S-QEE	40VD012S-7S-QEE	40VD016S-7S-QEE	40VD018S-7S-QEE
Potencia refrigeración		kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6
Potencia calefacción		kW	1,7	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	700/700/248	700/700/248	700/700/248	700/700/248	700/700/248	1100/700/248
Peso	Producto	kg	27	27	27	27	28,5	36,8
Nivel de presión estática	Estándar	Pa	20	20	20	20	20	20
	Máxima	Pa	200	200	200	200	200	200
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	515/440/390	545/470/390	545/470/390	570/495/420	700/625/550	915/765/640
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	29/27/25	30/28/25	30/28/25	31/29/27	32/30/28	33/31/29
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	29/27/25	30/28/25	30/28/25	31/29/27	32/30/28	33/31/29
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7	12,7
PVP (€)			1.527	1.571	1.632	1.688	1.743	1.782

Modelo			40VD024S-7S-QEE	40VD028S-7S-QEE	40VD030S-7S-QEE	40VD038S-7S-QEE	40VD048S-7S-QEE	40VD054S-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	7,1	8,0	9,0	11,2	14,0	16,0
Potencia de calefacción		kW	8,0	9,0	10,0	13,0	16,3	18,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	1100/700/248	1100/700/248	1100/700/248	1500/700/248	1500/700/248	1500/700/248
Peso	Producto	kg	36,8	36,8	39,4	48,3	51,3	51,3
Nivel de presión estática	Estándar	Pa	20	20	20	20	20	20
	Máxima	Pa	200	200	180	180	180	180
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1275/1050/875	1275/1050/875	1450/1200/1000	2000/1700/1400	2150/1750/1400	2350/1950/1600
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	34/31/29	35/33/30	36/33/30	38/35/32	40/36/32	42/38/34
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	34/31/29	35/33/30	36/33/30	38/35/32	40/36/32	42/38/34
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88
PVP (€)			1.860	2.133	2.189	2.456	2.485	2.634

CONDUCTO DE ALTA PRESIÓN ESTÁTICA

Blue
Fin

GAMA 40VD_H



BAJO NIVEL
SONORO



AJUSTE DE
LA PRESIÓN
ESTÁTICA



BOMBA DE
DRENAJE
INCORPORADA



AMPLIA
GAMA DE
POTENCIAS



ALTA EFICIENCIA



LIGERA
RESISTENCIA
DEL AIRE

Amplia gama de capacidades cubiertas: desde 2,2 kW hasta 16 kW, con una altura compacta de tan solo 280 mm.

Motor DC de bajo consumo energético y alta eficiencia.

Rodete del ventilador realizado en material compuesto de alto rendimiento con baja resistencia al aire.

La presión estática externa puede modificarse según los requisitos para minimizar el ruido.

Diseño de "clip" la caja eléctrica y pull out del ventilador para un mantenimiento más sencillo.

Bomba de condensados de serie (600mm).

Troquelado para **aporte de aire fresco**.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
			
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Conducto de alta presión estática



ESPECIFICACIONES

Modelo			40VD007H-7S-QEE	40VD009H-7S-QEE	40VD012H-7S-QEE	40VD015H-7S-QEE	40VD018H-7S-QEE	40VD024H-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Potencia de calefacción		kW	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	750/635/280	750/635/280	750/635/280	750/635/280	750/635/280	950/635/280
Peso	Producto	kg	29	29	29	29	29	34
Nivel de presión estática	Estándar	Pa	0~200	0~200	0~200	0~200	0~200	0~200
	Máxima	Pa	200	200	200	200	200	200
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	500/410/360	600/510/450	700/580/500	780/680/600	900/780/600	1100/1020/920
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	30/25/23	30/25/23	32/29/26	32/29/26	32/29/26	33/29/25
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	30/25/23	30/25/23	32/29/26	32/29/26	32/29/26	33/29/25
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	12,7	12,7	12,7	15,88
PVP (€)			2.117	2.178	2.195	2.255	2.485	2.551

Modelo			40VD028H-7S-QEE	40VD030H-7S-QEE	40VD036H-7S-QEE	40VD048H-7S-QEE	40VD054H-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	8,0	9,0	11,2	14,0	16,0
Potencia de calefacción		kW	9,0	10,0	12,5	16,0	18,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	950/635/280	950/635/280	1.370/740/280	1.370/740/280	1.370/740/280
Peso	Producto	kg	34	34	54	54	54
Nivel de presión estática	Estándar	Pa	0~200	0~200	0~200	0~200	0~200
	Máxima	Pa	200	200	200	200	200
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1500/1320/1220	1500/1320/1220	1700/1510/1400	2280/1920/1780	2280/1920/1780
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	33/29/25	33/29/25	38/36/30	40/34/29	40/34/29
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	33/29/25	33/29/25	38/36/30	40/34/29	40/34/29
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88
PVP (€)			2.573	3.398	3.425	3.503	3.531

CONDUCTO DE ALTA PRESIÓN ESTÁTICA

Blue
Fin

GAMA 40VD_H



BAJO NIVEL
SONORO



AJUSTE DE
LA PRESIÓN
ESTÁTICA



LIGERA
RESISTENCIA
DEL AIRE



AMPLIA
GAMA DE
POTENCIAS



ALTA EFICIENCIA

Presión estática de 250 Pa.

Amplia gama de capacidades cubiertas: Desde 2,2 kW hasta 28 kW, con una altura compacta de tan solo 280 mm (modelos 07-54).

Motor DC de bajo consumo energético y alta eficiencia.

Rodete del ventilador realizado en material compuesto de alto rendimiento con baja resistencia al aire.

La presión estática externa puede modificarse según los requisitos para minimizar el ruido.

Diseño de "clip" la caja eléctrica y pull out del ventilador para un mantenimiento más sencillo.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
			
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Conducto de alta presión estática



ESPECIFICACIONES

Modelo			40VD072H-7S-QEE	40VD096H-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	22,4	28
Potencia de calefacción		kW	25	31
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	1330/895/500	1330/895/500
Peso	Producto	kg	103	103
Nivel de presión estática	Estándar	Pa	100	100
	Máxima	Pa	250	250
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	4200/3500/2900	5200/4300/3500
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	55/51/47	62/58/54
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	55/51/47	62/58/54
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	12,7	12,7
	Gas refrigerante (Ø)	mm	22,22	22,22
PVP (€)			5.113	5.341

Nota: Bomba de drenaje, entrada de aire nuevo reservada y pre-filtros no incluidos.

SUELO SIN ENVOLVENTE

GAMA 40VL_R

Blue
Fin



DISEÑO
COMPACTO
PARA EL
AHORRO DE
ESPACIO



AJUSTE DE
LA PRESIÓN
ESTÁTICA



FILTRO DE PM
2,5 DISPONIBLE

Diseño compacto adecuado para la instalación en espacios de tan solo 221 mm.

Solución adecuada para la instalación debajo de ventanas.

Presión estática disponible de 30 Pa para conductos pequeños o filtros de alta eficiencia.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
			
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Suelo sin envolvente



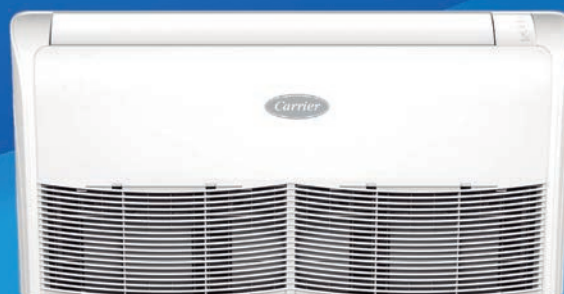
ESPECIFICACIONES

Modelo			40VL007R-7G-QEE	40VL009R-7G-QEE	40VL012R-7G-QEE
Potencia de refrigeración		kW	2,2	2,8	3,6
Potencia de calefacción		kW	2,5	3,2	4,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	1116/221/624	1116/221/624	1116/221/624
Peso	Producto	kg	29	29	29
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	750/650/550	750/650/550	750/650/550
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	38/35/33	38/35/33	40/37/35
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	38/35/33	38/35/33	40/37/35
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	12,7
PVP (€)			1.610	1.738	1.860

SUELO/TECHO

Blue
Fin

GAMA 40VC_F



XCT-7



DISEÑO
COMPACTO
PARA EL
AHORRO DE
ESPACIO



AJUSTE DE
LA PRESIÓN
ESTÁTICA



FILTRO DE PM
2,5 DISPONIBLE



CONTROL
INDEPENDIENTE
O
FLEXIBLE DEL
CAUDAL DE
AIRE

Diseño ultracompacto (230 mm).

Facilidad de instalación y mantenimiento.

Acceso sencillo a la PCB.

Control de oscilación simultánea a izquierda y derecha para una configuración libre del caudal de aire.

Filtro opcional PM 2.5.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
			
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

ESPECIFICACIONES

Modelo			40VC009F-7S-QEE	40VC012F-7S-QEE	40VC016F-7S-QEE	40VC018F-7S-QEE	40VC024F-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1
Potencia de calefacción		kW	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	1000/230/680	1000/230/680	1000/230/680	1000/230/680	1330/230/680
Peso	Producto	kg	27,9	27,9	27,9	27,9	35,8
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	820/750/690	820/750/690	950/820/690	950/820/690	1420/1270/1240
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	38/36/34	38/36/34	42/38/35	42/38/35	46/44/41
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	38/36/34	38/36/34	42/38/35	42/38/35	46/44/41
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	12,7	12,7	12,7	15,88
Accesorios (opcional)	Filtro PM2.5	/	40VFC018F7-QEE	40VFC018F7-QEE	40VFC018F7-QEE	40VFC018F7-QEE	40VFC054F7-QEE
PVP (€)			2.150	2.173	2.284	2.389	2.540

Modelo			40VC028F-7S-QEE	40VC030F-7S-QEE	40VC038F-7S-QEE	40VC048F-7S-QEE	40VC054F-7S-QEE
Potencia de refrigeración		kW	8,0	9,0	11,2	14,0	16,0
Potencia de calefacción		kW	9,0	10,0	12,5	16,0	18,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	1330/230/680	1330/230/680	1650/230/680	1650/230/680	1650/230/680
Peso	Producto	kg	35,8	35,8	43,5	43,5	43,5
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	1570/1420/1240	1570/1420/1240	2110/1990/1750	2110/1990/1750	2110/1990/1750
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	47/44/41	47/44/41	50/46/43	50/46/43	50/46/43
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	47/44/41	47/44/41	50/46/43	50/46/43	50/46/43
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	15,88	15,88	15,88	15,88	15,88
Accesorios (opcional)	Filtro PM2.5	/	40VFC054F7-QEE	40VFC054F7-QEE	2 x 40VFC054F7-QEE	2 x 40VFC054F7-QEE	2 x 40VFC054F7-QEE
PVP (€)			2.662	2.701	2.735	2.923	3.124

PARED

GAMA 40VK_S2

Blue
Fin



DIRECCIÓN
MÚLTIPLE
PARA EL
AJUSTE DE
TUBERÍAS DE
CONEXIÓN



AJUSTE DE
LA PRESIÓN
ESTÁTICA



FILTRO DE PM
2,5 DISPONIBLE



DISEÑO ÚNICO



ALTA EFICIENCIA

Diseño elegante y moderno con pantalla LED Frontal de carcasa en ABS para mejorar el brillo y la durabilidad de la superficie.

Soporte tipo clip para facilitar la instalación.

Ventilador DC de alta eficiencia.

Diseño integrado de la PCB, disposición flexible de la dirección de las tuberías.

Filtro opcional PM 2.5.

Generador de iones de serie para una mejor calidad de aire interior.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
			
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

ESPECIFICACIONES

Modelo			40VK005S-7S2QEE	40VK007S-7S2QEE	40VK009S-7S2QEE	40VK012S-7S2QEE	40VK016S-7S2QEE
Potencia de refrigeración		kW	1,5	2,2	2,8	3,6	4,5
Potencia de calefacción		kW	1,7	2,5	3,2	4,0	5,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	855/208/280	855/208/280	855/208/280	855/208/280	1115/243/336
Peso	Producto	kg	9,9	9,9	9,9	9,9	15,8
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	500/430/370	550/480/420	600/530/470	630/560/500	800/720/650
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	33/31/29	35/31/29	36/31/29	37/33/29	39/36/34
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	33/31/29	35/31/29	36/31/29	37/33/29	39/36/34
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gas refrigerante (Ø)	mm	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7
Accesorios (opcional)	Filtro PM 2.5	/	40VFK030S7-QEE	40VFK030S7-QEE	40VFK030S7-QEE	40VFK030S7-QEE	40VFK030S7-QEE
PVP (€)			1.131	1.148	1.164	1.186	1.281

Modelo			40VK018S-7S2QEE	40VK024S-7S2QEE	40VK028S-7S2QEE	40VK030S-7S2QEE
Potencia de refrigeración		kW	5,6	7,1	8,0	9,0
Potencia de calefacción		kW	6,3	8,0	9,0	10,0
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	1115/243/336	1115/243/336	1316/270/365	1316/270/365
Peso	Producto	kg	15,8	15,8	21,8	21,8
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	920/800/720	1010/920/800	1500/1400/1300	1600/1500/1400
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	40/39/35	44/40/36	48/43/40	49/44/41
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	40/39/35	44/40/36	48/43/40	49/44/41
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	9,52	9,52	9,52
	Gas refrigerante (Ø)	mm	12,7	15,88	15,88	15,88
Accesorios (opcional)	Filtro PM 2.5	/	40VFK030S7-QEE	40VFK030S7-QEE	40VFK030S7-QEE	40VFK030S7-QEE
PVP (€)			1.304	1.326	1.661	1.676

Nota: estas unidades estarán disponibles próximamente, hasta entonces se suministrarán las unidades: 40VK*S-7S-QEE.

CONSOLA DOS VÍAS

Blue
Fin

GAMA 40VL_B



DISEÑO ÚNICO



AIJUSTE DE
LA PRESIÓN
ESTÁTICA



CONTROL
INDEPENDIENTE
O
FLEXIBLE DEL
CAUDAL DE
AIRE

El diseño compacto permite su instalación sencilla y flexible en el suelo o contra la pared.

Cinco modos de velocidad del ventilador y caudal de aire de dos vías que se ajustan automáticamente para mayor confort y flexibilidad.

Ajuste automático al modo de difusión inferior cuando se cambia al modo de dos vías.

Diseño moderno y elegante.



Accesorios

40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW317FQEE	40VCW327FQEE
Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal

Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

Consola dos vías



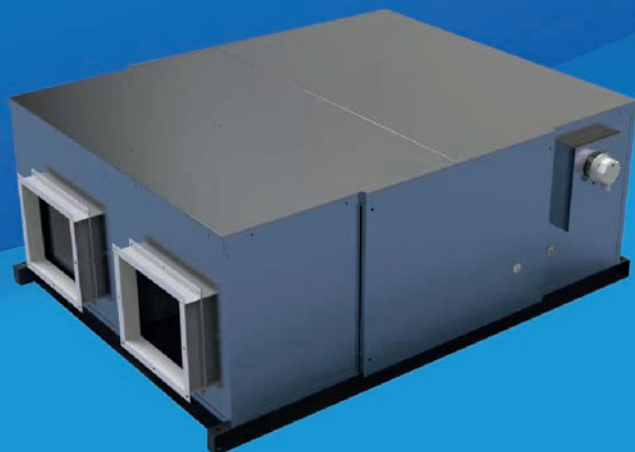
ESPECIFICACIONES

Modelo			40VL005B-7E-QEE	40VL007B-7E-QEE	40VL009B-7E-QEE	40VL012B-7E-QEE	40VL018B-7E-QEE
Potencia de refrigeración		kW	1,5	2,2	2,8	3,6	5,0
Potencia de calefacción		kW	1,7	2,6	3,2	4,0	5,5
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	700/210/600	700/210/600	700/210/600	700/210/600	700/210/600
Peso	Producto	kg	15,2	15,2	15,2	15,2	15,2
Ventilador	Flujo de aire (alto/medio/bajo)	m³/h	540/460/390/310/270	540/460/390/310/270	540/460/390/310/270	580/500/420/350/270	620/540/460/390/270
Nivel de presión sonora	Refrigeración (alto/medio/bajo)	dB(A)	45/42/38/33/30	45/42/38/33/30	45/42/38/33/30	47/44/40/36/30	48/45/42/38/30
	Calefacción (alto/medio/bajo)	dB(A)	45/42/38/33/30	45/42/38/33/30	45/42/38/33/30	47/44/40/36/30	48/45/42/38/30
Tubería	Líquido refrigerante (Ø)	mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Gas refrigerante (Ø)	mm	12,7	12,7	12,7	12,7	12,7
PVP			1.554 €	1.688 €	1.732 €	1.933 €	2.128 €

RECUPERADORES ENTÁLPICOS - HRV

(DC MOTOR) 40VHXA-7G

Blue
Fin



XCT 7



CONTROL
EFICAZ DE LA
TEMPERATURA



ALIMENTACIÓN
DE 220 V
INDEPENDIENTE



ALTA EFICIENCIA

Eficiencia de hasta el 78% en el intercambiador de temperatura y el 75% en la entalpía (refrigeración).

Alimentación independiente a 220 V.

Puede operar con una ligera sobrepresión o depresión.

Proceso de recuperación de calor **eficiente**.

Filtro F7 incluido.

Núcleo del intercambiador realizado de fibras de grafeno.

Modo de bypass.

Modo de enclavamiento con las unidades interiores de VRF.

Diferentes modos de conexión y gestión para una mayor versatilidad.



Nota: Esta unidad no requiere conexión de refrigerante.

Recuperadores entálpicos - HRV



ESPECIFICACIONES

Modelo / Unidad interior			40VH015A-7E-QEE	40VH025A-7E-QEE	40VH035A-7E-QEE	40VH050A-7E-QEE	40VH080A-7E-QEE	40VH100A-7E-QEE	40VH200A-7E-QEE
Parámetros Eléctricos	Fuente de alimentación	Ph/V/Hz	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60
	Consumo de energía	W	60	105	185	315	385	620	950
Dimensiones (ancho x profundo x alto)	Producto	mm	820/650/235	835/750/235	876/750/235	1100/800/280	1138/1000/385	1295/1150/385	1450/1150/600
Peso	Producto	kg	36	41	43	52	81	91	142
Nivel de presión estática externa	Estándar	Pa	65	75	80	90	90	75	70
	Máximo	Pa	65	75	80	90	90	75	70
Ventilador	Máximo	m³/h	150	250	350	500	800	1000	2000
Nivel de presión sonora	Nivel de presión sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	33/29/26	35/31/27	38/35,8/31	43/39,6/34	46/42,9/37	48/44,7/39	55/49,2/44
	Nivel de potencia sonora (alto/medio/bajo)	dB(A)	36/35/32	41/37/33	44/42/37	49/46/40	52/36/43	54/51/45	61/56/50
Controles	Cableado (Estándar)	Específico	S	S	S	S	S	S	S
PVP (€)			2.590	2.654	3.083	3.626	5.775	6.500	9.143

Kit para UTAs



Kit único desde 3,5 kw hasta 73,5 kW.

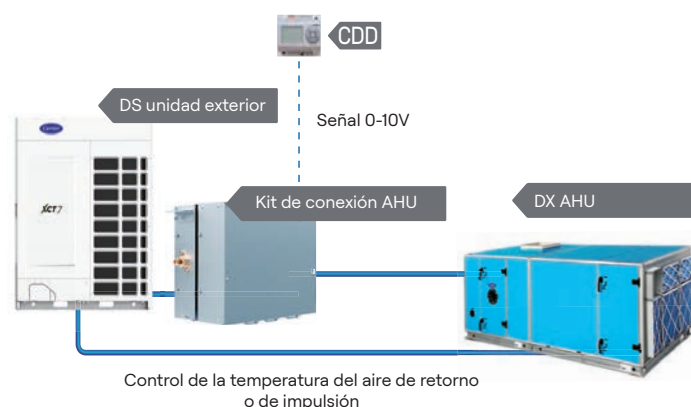
Válvula de expansión para sistemas de VRF para combinarlos con climatizadores.

Combinables hasta 4 kits, permitiendo potencias de hasta 290 kW.

Control por señal de 0-10v.

4 Modos de gestión que permiten dotar de una gran versatilidad al sistema.

Sin tubería de gas.

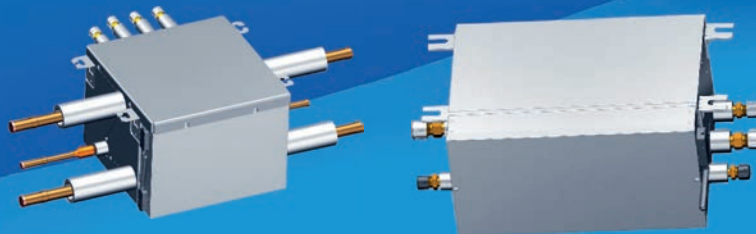


Kit para UTAs

ESPECIFICACIONES

Modelo	40VA003D7FAQEE	40VA005D7FAQEE	40VA010D7FAQEE	40VA020D7FAQEE	40VA026D7FAQEE
Capacidad de AHU conectada	$3.5 \leq x \leq 7$ kW (1-3HP)	$7 < x \leq 14$ kW (3-5HP)	$14 \leq x \leq 28$ kW (5-10HP)	$28 < x \leq 56$ kW (10-20HP)	$56 < x \leq 73$ kW (20-26HP)
Alimentación (Ph/V/Hz)	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60	1/220~230/50/60
Dimensiones (mm) (ancho x profundo x alto)	(420 × 260 × 165)	(420 × 260 × 165)	(420 × 260 × 165)	(420 × 260 × 165)	(420 × 260 × 165)
Peso (kg)	5.5	5.5	5.5	6.5	6.5
Tubería de líquido (mm)	9,52 (Mano) / 6,35	9,52 (Mano) / 6,35	9,52 (Mano) / 6,35	12,7 (Mano) / 15,88	12,7 (Mano) / 15,88
Kit AHU - Unidades interiores Longitud máxima de un solo tubo (m)	5	5	5	5	5
Kit AHU - Unidades interiores Caída máxima (m)	5	5	5	5	5
PVP (€)	1.409	1.437	1.537	1.743	1.866

Cajas de recuperación HR



Elementos necesarios para los sistemas de VRF con **recuperación de calor a 3 tubos**.

Permite el trabajo del sistema simultáneamente en **calor o frío**.

Hasta 28 kW por caja individual y 71 kW en combinaciones de cajas de 4 salidas.

3 modelos de una salida y un modelo de 4 salidas.

Cajas conectables entre ellas para una mayor versatilidad de combinaciones.

Cajas de recuperación HR

ESPECIFICACIONES

Cajas de recuperación HR					
Modelo		40VV00417FRQEE	40VV00717FRQEE	40VV01017FRQEE	40VV01647FRQEE
Número de puertos		1			4
Máximo de Unidades Interiores		5	8	8	20
Capacidad máxima de UI conectadas	kW	≤ 11,2	11,2 < ≤ 18	18 < ≤ 28	≤ 45
Dimensiones exteriores (ancho x profundo x alto)	mm	388 × 200 × 276			396 × 290 × 411
Peso	kg	8,6		9,3	19,0
PVP (€)		1.237	1.542	1.766	5.012



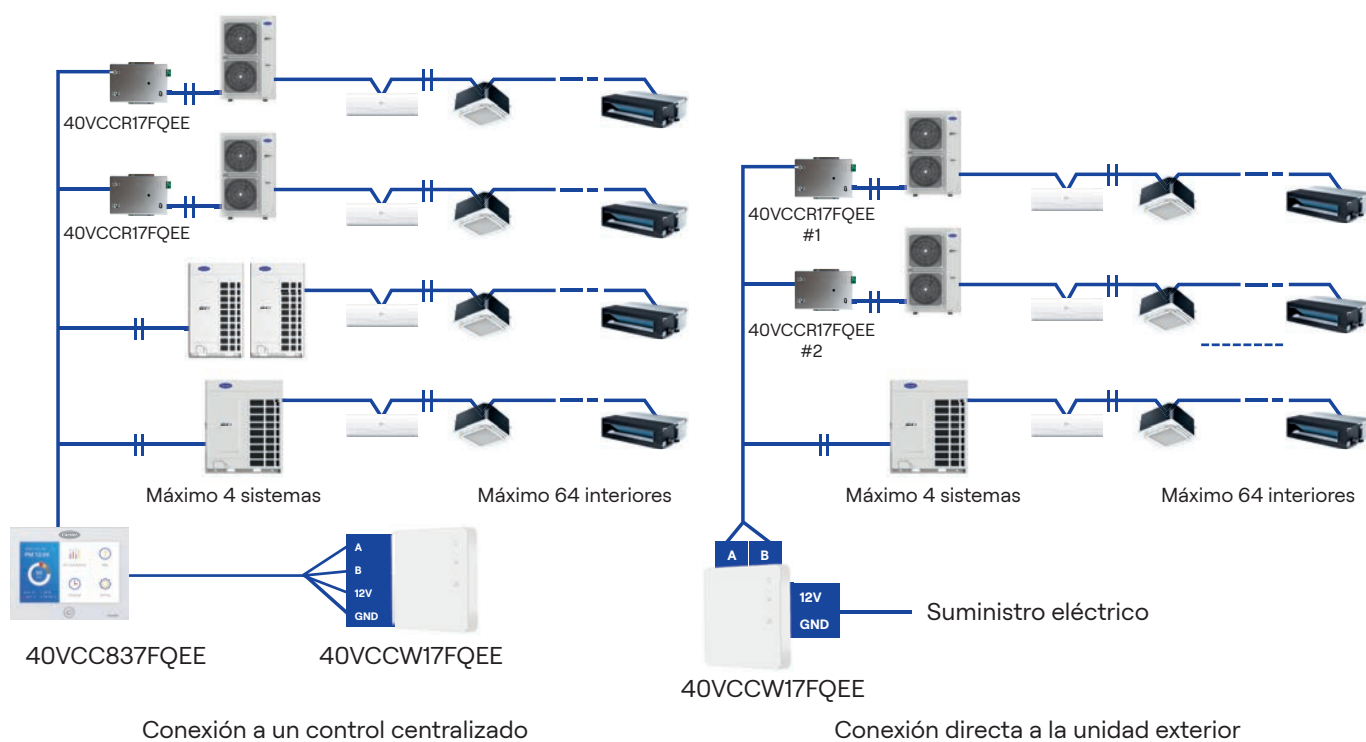
MÓDULO WIFI



40VCCW17FQEE

- Pasarela Wifi
- Conectable con hasta 4 sistemas o 64 unidades interiores
- Unidades exteriores compatibles: Bomba de calor, Recuperación de calor, Descarga frontal
- Unidades interiores compatibles: Conductos, Cassette, Pared y Suelo/Techo
- Tamaño: 86 × 86 × 12 mm.

ESQUEMAS DEL SISTEMA



Modelo	40VCCW17FQEE
PVP (€)	266

CONTROLES INDIVIDUALES - CARACTERÍSTICAS

Elemento		Mando inalámbrico	Mando por cable simple	Mando por cable estándar	Mando por cable con calendario semanal	Mando por cable con calendario semanal
Modelo		40VCI67FQEE	40VCW117GQEE	40VCW217GQEE	40VCW327FQEE*	40VCW327FQEE
Imagen						
Dimensiones (An.xAl.xPr.) (mm)		180 x 54,3 x 28	86 x 86 x 15,8	86 x 86 x 13,07	120 x 120 x 17,8	120 x 120 x 17,8
Alimentación eléctrica		Pila	12 V AC	12 V AC	12 V AC	12 V AC
Conectividad	N.º máx. de IDU controlables	1	16	16	16	16
	N.º máx. de grupos controlables	1	1	1	1	1
Función de control básico	Encendido/Apagado	●	●	●	●	●
	Ajuste del modo (automático-calor-frío-ventilador-seco)	●	●	●	●	●
	Ajuste de la velocidad del ventilador	●	●	●	●	●
	Ajuste de la temperatura	●	●	●	●	●
	Sentido del caudal de aire: arriba y abajo	●	●	●	●	●
	Sentido del caudal de aire: izquierda y derecha	●	●	●	●	●
	Control preciso de la temp. °F/°C	+/-0.5°C	+/-0.5°C	+/-0.5°C	+/-0.5°C	+/-0.5°C
Pantalla	Visualización de la temp. de consigna	●	●	●	●	●
	Reloj de hora real	●	●	●	●	●
	Día	/	/	/	●	●
	Visualización del estado de las UI, incluida la cant. en línea, en modo espera o en funcionamiento	/	/	/	●	●
	Retroiluminación	/	●	●	●	●
Función avanzada	Nocturno	●	/	●	●	●
	Elemento de bloqueo infantil	/	●	●	●	●
	Silencioso	●	/	●	●	●
	Turbo	●	/	●	●	●
	Ajuste del álabe del cassette Round-way	●	/	●	●	●
	Función de sensor de personas	●	/	●	●	●
	Calentador eléctrico	●	/	●	●	●
	Bloqueo del control (en el controlador central)	/	●	●	●	●
	Limitación del rango de temp. (para ahorro energético)	/	●	●	●	●
	Compensación de la temp.	/	●	●	●	●
	Refrigeración/calefacción forzadas	/	●	●	/	/
	Salvapantallas	/	●	●	●	●
	Ajuste del brillo de la pantalla	/	/	/	●	●
	Calefacción de 10 °C	●	/	●	●	●
Programa/temporizador	Encendido/apagado del temporizador	●	/	●	●	●
	Programa semanal	/	/	/	●	●
Información para el instalador	Desescarche forzado	/	/	●	●	●
	Código de error	/	●	●	●	●
	Indicador de limpieza del filtro	/	●	●	●	●
	Ajuste de grados de presión estática externa	●	●	●	●	●
	Ajuste del instalador	/	/	●	●	●
	Ayuda de servicio	/	/	/	●	●
	Contraseña	/	/	/	●	●
	Comprobación de los parámetros	/	●	●	●	●
	Ajuste del n.º de unidad	/	●	●	●	●
	Memoria no volátil (memoria de desconexión)	/	●	●	●	●
	Visualización de error del sensor	/	●	●	●	●
PVP (€)		79	151	190	356	356

● Con esta función / Sin esta función

*Nota: se seguirá suministrando el termostato 40VCW317FQEE hasta agotar existencias.

CONTROLES CENTRALES Y BMS - CARACTERÍSTICAS

Elemento		Control de grupo	Control central con pantalla táctil	Control central premium con pantalla táctil	Control local de BMS	Accesorio para monitorización remota local BMS
Modelo		40VCC837FQEE	40VCC617FQEE	40VCC727FQEE	40VCB117FQEE	40VCB217FQEE
imagen						
Dimensiones (An.xAl.xPr.) (mm)		133 x 103 x 17	190 x 130 x 20	302,5 x 187,7 x 25		137,25 x 260,5 x 69,2
Alimentación eléctrica		12 V DC	12 V DC	12 V DC	/	AC 110~240
Conectividad	N.º máx. de UI controlables	64	256	800	400	1500
	Número máx. de UE (cantidad máx. enpasarela)	32	32	32 x 2	32	20 x 4
Pantalla	Tipo de pantalla	LCD TFT	LCD TFT	LCD TFT	/	/
	Tamaño de la pantalla	4.5	7"	12.5	/	/
	Tipo de botón	Pantalla táctil integral	Botón táctil	Botón táctil	/	/
	Retroiluminación	●	●	●	/	/
	Salvapantallas	●	●	●	/	/
Ajuste del brillo de la pantalla		●	●	●	/	/
Pantalla	Temperatura interior	●	●	●	●	●
	Reloj y día	●	●	●	●	●
	°F/°C	●	●	●	●	/
Visualización general de las estadísticas de estado de las UI		●	●	●	/	/
Función de control estándar	Encendido/Apagado	●	●	●	●	●
	Modo (automático-frío-seco-calor-ventilador automático)	●	●	●	●	●
	Ajuste de la temperatura	●	●	●	●	●
	Control preciso de la temp. 1 °C/0,5 °C	±1°C	±1°C	±1°C/±1°F	±1°C/±1°F	±1°C/±1°F
Control central	Velocidad del ventilador (automática-bajaintermedia-alta)	●	●	●	●	●
	Control de grupo (zona)	●	●	●	●	●
	Un botón para encender y apagar	●	●	●	●	●
	Ajustes del nombre de grupo (zona)	●	●	●	●	●
Programa	Visualización del nombre de grupo (zona)	●	●	●	●	●
	Diariamente	●	●	●	●	●
	Semanalmente	●	●	●	●	●
	Día especial	●	●	●	●	●
Gestión de los datos eléctricos	Cant. de programas de la programación	32	32	100	Sin límite	Sin límite
	Factura de la luz	/	/	●	●	●
	Datos eléctricos históricos	/	/	●	/	●
Función avanzada	Curva histórica de datos eléctricos	/	/	●	/	●
	Elemento de bloqueo infantil	●	●	●	/	/
	Modo de control (LIFI/central/bloqueo)	●	●	●	●	●
	ECO (límite del rango de temp. ajustado)	●	●	●	●	/
	Ajuste de grupos/unidades	●	●	●	●	●
	Visualización del n.º de la UI	●	●	●	●	●
	Visualización del tiempo de funcionamiento de la unidad	●	●	/	●	●
	Curva de funcionamiento de la unidad	/	/	/	/	●
	Visualización de parámetros de la UI	●	●	●	●	●
	Modo de trabajo (solo refrigeración/solo calefacción/sin límite)	●	●	●	●	●
Control de HRV	Disposición en el suelo (navegación por el suelo)	●	/	●	●	●
	Encendido/apagado de HRV	●	●	/	/	/
Información para el instalador	Ventilador HRV (intercambio de aire bajo intercambio de aire alto-bajo-alto)	●	●	/	/	/
	Contraseña	●	●	●	●	●
	Código de error	●	●	●	●	●
	Comprobación del registro de errores	●	●	●		
	Consulta sobre parámetros	●	●	●		
Gestión de la cuenta de usuario	Reajuste	●	●	●		
	Visualización detallada de los parámetros de la UI	/	/	●	●	●
Tipo de control	Información de usuario	/	/	●	●	●
	Nivel de gestión de la cuenta de usuario	/	/	●	●	●
Comunicación	Tablero de control local	●	●	●		
	Versión para PC	/	/	●	●	●
	Entrada	RS-485 1CH	RS-485 1CH	RS-485 5CH	RS-485 1CH	RS-485 4CH
	Salida	RS-485 1CH	RS-485 1CH	RS-485 1CH	RS-485 1CH	TCP IP
Conexión con la alarma de incendios		●	●	●	/	/
Protocolo		Modbus RTU	Modbus RTU	Modbus RTU	Modbus RTU	Modbus IP o BACnet IP
PVP (€)		1.428	2.245	12.631	1.393	18.383

● Con esta función / Sin esta función

PASARELAS DE COMUNICACIÓN Y ADAPTADORES

Elemento		Adaptador de protocolo	Adaptador de protocolo y datos eléctricos	Pasarela BACnet®	Pasarela Lonworks™	Pasarela KNX®
Modelo		40VCCR17FQEE	40VCB17FQEE	40VCBB17FQEE	40VCBL17FQEE	40VCBK37FQEE
Protocol		Modbus Rtu	Modbus Rtu	BACnet® IP	Lonworks™	KNX®
Imagen						
Alimentación eléctrica		Con un transformador de 12 V CC	220 V AC	Tensión nominal CA y CC de 24 V, rango de trabajo de 12 V a 24 V	24 V CC	29 V CC
Dimensiones (An.xAl.xPr.) mm		125 × 120 × 40	200 × 130 × 43	142 × 91 × 35	90 × 70 × 22	70 × 70 × 28
Comunicación puerto-entrada	Puerto de CA (conexión PQ)	1	1			
	RS485			2ch	1ch	1ch
	Puerto de pulso		1			
Comunicación puerto-salida	RS485	RS485 2ch (en el controlador central o 1ch de terceros en 40VCB17FQEE, 40VCB217FQEE)	1ch (terceros o 40VCB117FQEE, 40VCB217FQEE)			
	RS485 para dispositivo de protocolo Lonworks				1ch	
	BACnet® IP			1		
	KNX					Regleta de terminales enchufable del puerto KNX (2 polos)
Temp. de funcionamiento		-20-70°C	-30-52°C	-20-70°C	-20-70°C	0-60°C
Temp. de almacenamiento		-40-85°C	-30-52°C	-40-85°C	-40-85°C	-20-85°C
Humedad de funcionamiento		5-90 % (sin condensación)	10%-85%	5-90 % (sin condensación)	5-90 % (sin condensación)	<90 % HR, sin condensación
Humedad de almacenamiento		5-95 % (sin condensación)	10%-85%	5-95 % (sin condensación)	5-95 % (sin condensación)	<90 % HR, sin condensación
Descripción de la función		Convierte de homebus a Modbus Para DL UE	Incrustada en SD UE Convierte de homebus a Modbus. La recopilación de datos eléctricos y la función de distribución se debe conectar a este adaptador.	Para DL UE Funciona con 40VCCR17FQEE para traducir el lenguaje Modbus a BACnet® IP	Para DL UE Funciona con 40VCCR17FQEE para traducir el lenguaje Modbus a Lonworks™	Para DL UE Funciona con 40VCCR17FQEE para traducir el lenguaje Modbus a KNX®
PVP (€)		552	663	7.000	4.254	29.394



40VCCR17FQEE

- Adaptador de protocolo, conversión de bus doméstico a RS-485
- Pasarela: ModBus RTU
- Con un 40VCCR17FQEE pueden conectarse 64 unidades interiores como máximo
- XCT7 de descarga frontal requiere un 40VCCR17FQEE al conectarse con un controlador centralizado o con un sistema de BMS

N.º de modelo de Modbus	N.º de UI controlables	Método de instalación	Tipo de UE compatible
40VCCR17FQEE	64	Fuera de la UE	UE con descarga superior y lateral



40VCBM17FQEE

- Adaptador de protocolo, conversión de bus doméstico a ModBus
- Recopilación de sobre el consumo eléctrico y su almacenamiento (requiere un amperímetro de terceros)
- Correspondencia con el BMS local(40VCB17FQEE, 40VCB217FQEE), cada sistema requiere un adaptador
- Con una pasarela 40VCBM17FQEE pueden conectarse 40 unidades interiores como máximo



40VCBB17FQEE

- APasarela BACnet
- Conversion de Modbus a BACnet IP
- 4 sistemas, 32UI sistema



40VCBK17FQEE (8 UI) 40VCBK27FQEE (16 UI) 40VCBK37FQEE (64 UI)

- Pasarela KNX®
- Conversión de Modbus rtu a KNX®
- Cada UE con descarga frontal requiere una pasarela KNX® + 40VCCR17FQEE
- En un sistema pueden conectarse 8/16/64 unidades interiores como máximo

LÍNEA DE ACCESORIOS

Juntas para unidades exteriores bomba de calor (HP)		PVP (€)
40VJ052G7-HQEE	Junta para la conexión de dos unidades exteriores tipo bomba de calor	479
40VJ078G7-HQEE	Junta para la conexión de dos tres unidades exteriores tipo bomba de calor	998
40VJ078G7-HQEE + 40VJ072M7-HQEE	Junta para la conexión de cuatro unidades exteriores tipo bomba de calor	998 +752

Juntas para conexionado de unidades interiores y exteriores bomba de calor (HP)		PVP (€)
40VJ012M7-HQEE	< 33,5 kW	195
40VJ018M7-HQEE	33,5 < X < 50,6kW	217
40VJ026M7-HQEE	50,6 < X < 73kW	267
40VJ048M7-HQEE	73 < X < 135kW	406
40VJ072M7-HQEE	135 < X < 204kW	752

Juntas para unidades exteriores recuperación de calor (HR)		PVP (€)
40VJ044G7-RQEE	Junta para la conexión de dos unidades exteriores tipo recuperación de calor	446
40VJ066G7-RQEE	Junta para la conexión de dos tres unidades exteriores tipo recuperación de calor	1.041
40VJ088G7-RQEE	Junta para la conexión de cuatro unidades exteriores tipo recuperación de calor	2.099

Juntas para conexionado de unidades interiores y exteriores recuperación de calor (HR)		PVP (€)
40VJ012M7-RQEE	< 33,5 kW	423
40VJ018M7-RQEE	33,5 < X < 50,6kW	457
40VJ026M7-RQEE	50,6 < X < 73kW	534
40VJ048M7-RQEE	73 < X < 135kW	819
40VJ072M7-RQEE	135 < X < 204kW	1.253

LÍNEA DE ACCESORIOS

Accesorios		PVP (€)
40VPU018C7SQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette compact de 4 vías (570 × 570)	362
40VPU054R7EQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette Round-way - estándar (840 × 840)	529
40VPU054A7EQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette Round-way - con sensor de presencia (840 × 840)	874
40VPU01827GQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette de 2 vías (hasta agotar existencias)	646
40VPU02427SQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette de 2 vías - segunda generación - modelos 072 - 242	646
40VPU04827SQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette de 2 vías - segunda generación - modelos 282 - 482	795
40VPU01217EQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette de 1 vía (hasta agotar existencias)	490
40VPU01617SQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette de 1 vía - segunda generación - modelos 051 - 121	490
40VPU02417SQEE	Panel para unidad interior de VRF tipo cassette de 1 vía - segunda generación - modelos 161 - 241	662
40VCI67QEE	Mando inalámbrico estándar	79
40VCIR7GQEE	Receptor para el control de unidades de conductos	79
40VCW317FQEE	Mando por cable con calendario semanal (hasta agotar existencias)	356
40VCW327FQEE	Mando por cable con calendario semanal	356
40VCW217FQEE	Mando por cable estándar (hasta agotar existencias)	190
40VCW217GQEE	Mando por cable estándar	190
40VCW117FQEE	Mando por cable simple (hasta agotar existencias)	151
40VCW117GQEE	Mando por cable simple	151
40VCC837FQEE	Control de grupo (hasta 64 IDUs)	1.428
40VCC617FQEE	Control central con pantalla táctil (hasta 256 IDUs)	2.245
40VCC727FQEE	Control central premium con pantalla táctil (hasta 800 IDUs)	12.631
40VCB217FQEE	Accesorio para monitorización remota local BMS (hasta 1.500 IDUs)	18.383
40VCBB17FQEE	Pasarela de control BMS - BACnet	7.000
40VCBL17FQEE	Pasarela de control BMS - Lonworks	4.254
40VCBK17FQEE	Pasarela de control BMS - KNX (hasta 8 IDUs)	10.470
40VCBK27FQEE	Pasarela de control BMS - KNX (hasta 16 IDUs)	15.287
40VCBK37FQEE	Pasarela de control BMS - KNX (hasta 64 IDUs)	29.394
40VCCR17FQEE	Adaptador de protocolo (ModBus RTU)	552
40VCB117FQEE	Control local de BMS (ModBus RTU)	1.393
40VCBM17FQEE	Adaptador de protocolo y recolección de datos eléctricos	663
40VCCX17FQEE	Adaptador de protocolo (128 IDUs) - para pantalla táctil (512 IDUs)	1.542
40VX00417FRQEE	Caja de recuperación de calor mediante válvulas EVX para $X \leq 11,2\text{kW}$	1.237
40VX00717FRQEE	Caja de recuperación de calor mediante válvulas EVX para $11,2\text{kW} < X \leq 18\text{kW}$	1.542
40VX01017FRQEE	Caja de recuperación de calor mediante válvulas EVX para $18\text{kW} < X \leq 28\text{kW}$	1.766
40VX01647FRQEE	Caja de recuperación de calor mediante válvulas EVX con 4 salidas para $\leq 45\text{kW}$	5.012
40VA010T7FAQEE	AHU Kit-TA -14 kW < X < 28KW (EVX , elementos de control, sensor y cableado)	1.409
40VA020T7FAQEE	AHU Kit-TA -28 kW < X < 56KW (EVX , elementos de control, sensor y cableado)	1.878
40VA003D7FAQEE	AHU Kit-DDC - 3,5kW < X < 7KW (EVX , elementos de control, mando, sensor y cableado)	1.409
40VA005D7FAQEE	AHU Kit-DDC -hasta 7kW < X < 14KW (EVX , elementos de control, mando, sensor y cableado)	1.437
40VA010D7FAQEE	AHU Kit-DDC -14 kW < X < 28KW (EVX , elementos de control,mando, sensor y cableado)	1.537
40VA020D7FAQEE	AHU Kit-DDC -28 kW < X < 56KW (EVX , elementos de control, mando, sensor y cableado)	1.743
40VA026D7FAQEE	AHU Kit-DDC - 56 kW < X < 73KW (EVX , elementos de control, mando, sensor y cableado)	1.866
40VPD016L7EQEE	Panel para conductos de baja silueta - hasta modelo 16	290
40VPD024L7EQEE	Panel para conductos de baja silueta - modelos 16 a 24	351
40VFC018F7-QEE	Filtro PM2.5 - unidades VRF suelo techo - hasta modelo 18	22
40VFC054F7-QEE	Filtro PM2.5 - unidades VRF suelo techo - (necesario 2 unidades para modelos 38 - 54)	28
40VFK030S7-QEE	Filtro PM2.5 - unidades VRF de pared	84
40VCCW17FQEE	Wifi VRF	226

Gama comercial



30RB-R

ENFRIADORA AIRE-AGUA CON R32



AQUASNAP

Potencia
F: 42-81 KW



BAJO IMPACTO MEDIOAMBIENTAL
ALTO RENDIMIENTO A PLENA CARGA Y A CARGA PARCIAL
DISEÑO COMPACTO Y FÁCIL DE INSTALAR
FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO
RECUPERACIÓN PARCIAL DE CALOR (OPCIONAL)



30RB-R		040	045	050	055	060	070	080
Refrigeración								
Capacidad nominal de refrigeración *	kW	41,7	47,3	52,9	56,1	63,6	71,2	81,1
EER	kW/kW	2,95	2,94	2,93	2,97	2,89	2,90	2,78
SEER 12/7 °C	kWh/kWh	4,41	4,48	4,50	4,62	4,41	4,31	4,24
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Caudal de aire máximo	l/s	3882	3802	4058	3900	5484	5452	5414
Nivel de potencia sonora	dB(A)	81,5	82,0	83,5	83,5	89,0	89,0	89,0
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109
PVP (€)		25.355	25.575	26.110	27.635	29.165	29.690	32.480

El PVP (€) mostrado incluye módulo hidrónico con bomba de velocidad variable de alta presión (Opc. 116V), vaso de expansión con filtro y válvula de alivio (Opc. 293), protección antihielo hasta -20°C (Opc. 42), conexiones Victaulic para soldar (Opc. 266) y lona de plástico (Opc. 331). Interruptor general sin fusible. Las 30RQ-R incluyen también protección anticorrosión batería (Opc. 3A).

Condiciones Eurovent

* Refrigeración: Temp. aire exterior = 35°C. Temp. entrada/salida agua del evaporador = 12°C/7°C.

** Calefacción: Temp. aire exterior = 7°C bs/6°C bh. Temp. entrada/salida agua del intercambiador de calor = 40°C/45°C.

*** Calefacción: Temp. aire exterior = 7°C bs/6°C bh. Temp. entrada/salida agua del intercambiador de calor = 30°C/35°C.



30RQ-R

BOMBA DE CALOR AIRE-AGUA R32

Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Aplicaciones a baja temperatura
Muy bajo nivel sonoro
Soft starter compresor
Diferentes configuraciones de módulos hidrónicos
Recuperación parcial de calor
Modo de calefacción optimizado (opc. 119D) (sólo 30RQ)
Comunicación Lon, Bacnet, Modbus
Protección anticorrosión batería
Otras opciones (consultar)



AQUASNAP
Reversible



30RQ-R		040	045	050	060	070	080
Capacidad de calefacción							
Capacidad nominal de calefacción**	kW	42,7	47	53,5	59,5	67,2	75,7
COP	kW/kW	3,07	3,16	3,12	3,01	3,08	3,01
Capacidad nominal de calefacción***	kW	44,1	47,9	54,3	61,6	68,2	61,8
COP	kW/kW	3,91	3,97	3,89	3,80	3,80	3,03
Capacidad de refrigeración							
Capacidad nominal de refrigeración *	kW	41,0	43,1	50,3	60,2	65,2	74,3
EER	kW/kW	2,89	2,69	2,66	2,97	2,90	2,66
SEER 12/7 °C	kWh/kWh	4,19	4,23	4,18	4,34	4,25	4,03
SCOP 30/35 °C	kWh/kWh	3,82	3,85	3,81	3,57	3,67	3,64
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Caudal de aire (máx)	l/s	4034,00	4034,00	4034,00	5613,00	5613,00	5613,00
Nivel de potencia sonora	dB(A)	82,00	83,00	84,00	89,00	89,50	89,50
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109	1330x1090x2109
PVP (€)		28.990	29.465	30.470	32.855	34.005	37.940

El PVP (€) mostrado incluye módulo hidrónico con bomba de velocidad variable de alta presión (Opc. 116V), vaso de expansión con filtro y válvula de alivio (Opc. 293), protección antihielo hasta -20°C (Opc. 42), conexiones Victaulic para soldar (Opc. 266) y lona de plástico (Opc. 331). Interruptor general sin fusible. Las 30RQ-R incluyen también protección anticorrosión batería (Opc. 3A).

Condiciones Eurovent

* Refrigeración: Temp. aire exterior = 35°C. Temp. entrada/salida agua del evaporador = 12°C/7°C.

** Calefacción: Temp. aire exterior = 7°C bs/6°C bh. Temp. entrada/salida agua del intercambiador de calor = 40°C/45°C.

*** Calefacción: Temp. aire exterior = 7°C bs/6°C bh. Temp. entrada/salida agua del intercambiador de calor = 30°C/35°C.



61AQ

BOMBA DE CALOR AIRE-AGUA REVERSIBLE R290



AQUASNAP
Reversible

Potencia
C: 38-115 KW



AGUA CALIENTE HASTA 75 °C

ALTA EFICIENCIA: COMPRESORES INVERTER,
VENTILADORES EC

DISEÑADA PARA LA DESCARBONIZACIÓN

IDÓNEA PARA CERTIFICADOS DE AHORRO DE ENERGÍA
EN ESPAÑA (CAE)

COMUNICACIÓN MODBUS O BACNET ESTÁNDAR



61AQ		040P	050P	060P	070P
Capacidad de calefacción					
Capacidad nominal de calefacción**	kW	38	48	57,5	62,5
COP	kW/kW	3,84	3,60	4,04	3,29
Capacidad nominal de calefacción***	kW	38	48	57,5	62,5
COP	kW/kW	3,22	3,03	3,26	3,98
Capacidad de refrigeración					
Capacidad nominal de refrigeración *	kW	32	38,3	52,5	60
EER	kW/kW	2,38	2,21	2,25	2,21
SEER 12/7 °C	kWh/kWh	4,29	4,13	4,18	4,30
SCOP 30/35 °C	kWh/kWh	4,06	4,10	4,32	4,29
Refrigerante		R290	R290	R290	R290
Caudal de aire (máx)	l/s	5600	5600	5600	5600
Nivel de potencia sonora	dB(A)	60,0	61,5	62,5	70
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	2045×1145×1815	2045×1145×1815	2045×1145×1815	2045×1145×1815
PVP (€)		32.130	37.050	44.965	48.995

El PVP (€) mostrado incluye la unidad estándar sin módulo hidráulico.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración: Temp. aire exterior = 35°C. Temp. entrada/salida agua del evaporador = 12°C/7°C.

** Calefacción: Temp. aire exterior = 7°C bs/6°C bh. Temp. entrada/salida agua del intercambiador de calor = 40°C/45°C.

*** Calefacción: Temp. aire exterior = 7°C bs/6°C bh. Temp. entrada/salida agua del intercambiador de calor = 30°C/35°C.



61AQ



Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Bomba variable

Protección anticorrosión batería

Depósito de inercia

Otras opciones (consultar)

61AQ		080P	100P	120P	140P
Capacidad de calefacción					
Capacidad nominal de calefacción**	kW	76	96	115	125
COP	kW/kW	3,88	3,62	4,08	3,28
Capacidad nominal de calefacción***	kW	76	96	115	125
COP	kW/kW	3,25	3,05	3,28	3,97
Capacidad de refrigeración					
Capacidad nominal de refrigeración *	kW	64	76,6	105	120
EER	kW/kW	2,40	2,22	2,27	2,23
SEER 12/7 °C	kWh/kWh	4,47	4,28	4,29	4,40
SCOP 30/35 °C	kWh/kWh	4,18	4,17	4,28	4,16
Refrigerante		R290	R290	R290	R290
Caudal de aire (máx)	l/s	11200	11200	11200	11200
Nivel de potencia sonora	dB(A)	63,0	64,5	65,5	73
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	2045×2267×1815	2045×2267×1815	2045×2267×1815	2045×2267×1815
PVP (€)		57.625	62.880	74.155	87.560

El PVP (€) mostrado incluye la unidad estándar sin módulo hidráulico.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración: Temp. aire exterior = 35°C. Temp. entrada/salida agua del evaporador = 12°C/7°C.

** Calefacción: Temp. aire exterior = 7°C bs/6°C bh. Temp. entrada/salida agua del intercambiador de calor = 40°C/45°C.

*** Calefacción: Temp. aire exterior = 7°C bs/6°C bh. Temp. entrada/salida agua del intercambiador de calor = 30°C/35°C.



42ND

FAN COIL DE SUELO Y TECHO SIN MUEBLE



Potencia
F: 1,0-8,0 KW
C: 1,5-8,6 KW

GAMA DE FAN COILS DE SUELO-TECHO SIN MUEBLE
11 TAMAÑOS CON CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN
DE 1 A 8 KW

VERSIONES CON MOTOR AC (5 VELOCIDADES) Y EC
VERSATILIDAD: AMPLÍSIMA GAMA DE OPCIONES Y
ACCESORIOS



FAN COILS CON MOTOR AC (Múltiples velocidades)

42ND (2 TUBOS)		115F		135F		215F		235F		245F		315F		325F		335F		435F		535F		645F	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,04	0,88	1,39	1,20	1,76	1,62	2,14	1,91	2,42	2,19	2,72	2,39	3,16	2,76	3,51	3,05	5,75	4,74	6,15	5,35	7,99	7,42
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	0,99	0,83	1,13	0,97	1,69	1,54	1,80	1,64	1,96	1,77	2,15	1,87	2,62	2,25	2,70	2,34	4,48	3,59	4,84	4,10	5,97	5,55
Capacidad de calefacción**	kW	1,53	1,36	1,88	1,60	2,50	2,33	2,69	2,43	2,96	2,65	3,41	2,96	3,84	3,18	4,28	3,59	6,31	5,15	6,95	5,74	8,59	7,87
Caudal de aire	m³/h	265	225	265	225	415	370	410	365	410	365	645	535	645	535	620	505	1.030	805	1.120	910	1.350	1.210
Nivel de potencia sonora	dB(A)	46	41	46	42	50	47	50	46	50	47	53	47	53	47	53	47	60	55	60	55	63	61
Consumo	W	24	19	25	19	42	40	42	40	42	40	53	47	53	47	53	47	102	87	94	80	122	118
Peso	Kg	15		15		18		18		18		22		22		22		28		32		36	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	556×652×245		556×652×245		556×812×245		556×812×245		556×812×245		556×1012×245		556×1012×245		556×1012×245		556×1212×245		556×1412×245		556×1612×245	
PVP (€)		470		500		510		545		550		580		590		620		695		790		920	

42ND (4 TUBOS)		135C		235C		245C		335C		345C		435C		445C		535C		635C	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,39	1,20	2,13	1,94	1,91	1,72	3,31	2,79	2,93	2,55	5,48	4,65	4,91	4,15	5,88	4,98	8,15	7,46
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,13	0,97	1,85	1,66	1,74	1,56	2,69	2,28	2,39	2,04	4,30	3,57	4,08	3,38	4,81	4,07	6,04	5,55
Capacidad de calefacción***	kW	1,13	1,03	1,86	1,76	3,42	3,25	2,98	2,65	4,73	4,15	4,11	3,60	5,72	4,99	5,77	5,09	9,15	8,16
Caudal de aire	m³/h	260	215	410	365	410	365	620	505	620	505	1030	805	1.030	805	1.120	910	1.250	1.120
Nivel de potencia sonora	dB(A)	46	42	50	46	50	46	53	47	53	47	60	55	60	55	60	55	64	62
Consumo	W	25	19	42	40	42	40	53	47	53	47	102	87	102	87	94	80	120	117
Peso	Kg	15		18		18		22		22		28		28		32		36	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	556×652×245		556×812×245		556×812×245		556×1012×245		556×1012×245		556×1212×245		556×1212×245		556×1412×245		556×1612×245	
PVP (€)		550		595		620		685		705		765		790		875		1.015	

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media

El PVP (€) mostrado incluye filtro G3. Conexiones a izquierdas mirando de frente a la impulsión. No incluye termostato ni válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



42ND

Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Conexiones a derechas
 Controles Aquasmart y WTC
 Diferentes tipos de válvulas y actuadores
 Calentador eléctrico
 Toma de aire exterior
 Sensores de aire y agua
 Bomba de condensados



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42ND (2 TUBOS)				119F		139F		219F		239F		249F		319F		329F		339F		439F		539F		649F	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,04	0,88	1,39	1,20	1,76	1,62	2,14	1,91	2,42	2,19	2,72	2,39	3,16	2,76	3,51	3,05	5,75	4,74	6,15	5,35	7,99	7,42		
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	0,99	0,83	1,13	0,97	1,69	1,54	1,80	1,64	1,96	1,77	2,15	1,87	2,62	2,25	2,70	2,34	4,48	3,59	4,84	4,10	5,97	5,55		
Capacidad de calefacción**	kW	1,53	1,36	1,88	1,60	2,50	2,33	2,69	2,43	2,96	2,65	3,41	2,96	3,84	3,18	4,28	3,59	6,31	5,15	6,95	5,74	8,59	7,87		
Caudal de aire	m³/h	265	225	265	225	415	370	410	365	410	365	645	535	645	535	620	505	1.030	805	1.120	910	1.350	1.210		
Nivel de potencia sonora	dB(A)	46	41	46	42	50	47	50	46	50	47	53	47	53	47	53	47	60	55	60	55	63	61		
Consumo	W	10	6	11	8	15	12	15	12	15	12	26	17	26	17	26	17	59	31	60	35	87	65		
Peso	Kg	15		15		18		18		18		22		22		22		28		32		36			
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	556×652×245		556×652×245		556×812×245		556×812×245		556×812×245		556×1012×245		556×1012×245		556×1012×245		556×1212×245		556×1412×245		556×1612×245			
PVP (€)		650		675		680		710		715		770		775		810		880		980		1.190			

42ND (4 TUBOS)		139C		239C		249C		339C		349C		439C		449C		539C		639C	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,39	1,20	2,13	1,94	1,91	1,72	3,31	2,79	2,93	2,55	5,48	4,65	4,91	4,15	5,88	4,98	8,15	7,46
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,13	0,97	1,85	1,66	1,74	1,56	2,69	2,28	2,39	2,04	4,30	3,57	4,08	3,38	4,81	4,07	6,04	5,55
Capacidad de calefacción***	kW	1,13	1,03	1,86	1,76	3,42	3,25	2,98	2,65	4,73	4,15	4,11	3,60	5,72	4,99	5,77	5,09	9,15	8,16
Caudal de aire	m³/h	260	215	410	365	410	365	620	505	620	505	1.030	805	1.030	805	1.120	910	1.250	1.120
Nivel de potencia sonora	dB(A)	46	42	50	46	50	46	53	47	53	47	60	55	60	55	60	55	64	62
Consumo	W	11	8	15	12	15	12	26	17	26	17	59	31	59	31	60	35	82	61
Peso	Kg	15		18		18		22		22		28		28		32		36	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	556×652×245		556×812×245		556×812×245		556×1012×245		556×1012×245		556×1212×245		556×1212×245		556×1412×245		556×1612×245	
PVP (€)		725		765		785		870		895		950		975		1.065		1.190	

Kits de válvulas motorizadas (para montar in situ)

Código	Descripción	PVP (€)
7245718-CS	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 1 a 4	135
7245720-CS	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 6	145
7245719-CS	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 1 a 4	165
7245721-CS	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 6	175
7245722-CS	(2 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 1 a 4, excepto 445/449	245
7245724-CS	(2 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 6 + Tamaños 445/449	265
7245723-CS	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 1 a 4, excepto 445/449	295
7245725-CS	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 6 + Tamaños 445/449	320

Termostatos

Código	Descripción	PVP (€)
42E9XCTR25	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor AC. Sin comunicación	80
42E9XCTR25EC	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Sin comunicación	95
42E9XCTR25485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor AC. Con comunicación	125
42E9XCTR25EC485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Con comunicación	135
T15STR	Sonda de temperatura remota	20

Ver descripción detallada y otros tipos de termostatos en Pág. 166-167.

Otros Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
7652780	Kit soporte para 42ND de suelo	40

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media

El PVP (€) mostrado incluye filtro G3. Conexiones a izquierdas mirando de frente a la impulsión. No incluye termostato ni válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



42NX

FAN COIL DE FALSO TECHO DE MEDIA-ALTA PRESIÓN



Potencia
F: 0,6-10,7 KW
C: 2,35-11,35 KW

GAMA DE FAN COILS PARA CONDUCTOS CON ALTA PRESIÓN
12 TAMAÑOS CON CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN
DE 1,7 A 11,5 KW

EXTREMADAMENTE COMPACTO Y MODULAR.
BAJA ALTURA DE 229 Y 279 MM.

MÚLTIPLES OPCIONES, INCLUYENDO TOMA DE AIRE EXTERIOR
MOTOR EC



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42NX (2 TUBOS) EC		121M-L		222M-L		223H-L		322M-L		323H-L		422M-L		423H-L		522M-L		523M-L		524M-L	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,2	0,98	2,06	1,71	2,79	2,27	2,71	2,37	3,88	3,29	4,85	4,11	6,25	5,07	8,8	7,92	10,12	8,95	11,47	10,07
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,04	0,83	1,67	1,35	2,11	1,68	2,21	1,90	2,9	2,42	4,06	3,36	4,68	3,8	7,2	6,38	8,05	7,02	8,82	7,64
Capacidad de calefacción**	kW	1,62	1,26	2,35	1,86	2,77	2,2	3,28	2,74	4,21	3,45	6,25	5,06	7,07	5,56	11,17	9,68	12,7	10,68	13,58	11,35
Caudal de aire	l/s	92	64	125	92	123	92	169	133	169	133	288	223	278	223	529	440	529	440	529	440
Presión estática disponible	Pa	82	40	94	50	89	50	80	50	79	50	84	50	78	50	72	50	72	50	72	50
Nivel de potencia sonora (retorno y radiado)	dB(A)	56	47	59	52	59	53	62	56	60	55	62	56	63	57	63	60	63	60	63	60
Nivel de potencia sonora (impulsión)	dB(A)	58	49	59	51	59	52	61	55	61	55	62	56	63	57	65	61	65	61	65	61
Consumo	W	36	16	54	26	59	28	72	39	83	44	114	57	141	68	240	137	240	137	240	137
Peso	Kg	15		15		15		18		18		27		27		35		35		35	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	229×681×560		229×681×520		229×681×520		229×848×520		229×848×520		229×1248×520		229×1248×520		279×1547×520		279×1547×520		279×1547×520	
PVP (€)		680		695		785		825		910		990		1.125		1.235		1.340		1.445	

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media (unidad con filtro G3 sin plenum)

El PVP (€) mostrado incluye caja eléctrica, filtro G3, bandeja de recogida de condensados integrada (para batería y válvulas).
No incluye termostato ni válvulas, que deben pedirse aparte. Conexiones a izquierdas mirando en el sentido del flujo de aire.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada agua = 50°C; Caudal = caudal refrigeración

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 70°C/60°C



42NX

Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Conexiones a derechas
 Controles Aquasmart y WTC
 Diferentes tipos de válvulas y actuadores
 Resistencia eléctrica
 Marcos para conexión de conductos
 Plenums con bocas de aire
 Toma de aire exterior
 Sensores de aire, agua y CO₂
 Bomba de condensados
 Soportes antivibratorios



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42NX (4 TUBOS) EC		142M-L		243M-L		243H-L		343M-L		343H-L		443M-L		444H-L		543M-L		544M-L	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,20	0,98	2,07	1,67	2,04	1,68	3,05	2,62	3,04	2,62	5,40	4,63	7,07	5,98	8,41	7,41	10,63	9,48
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,04	0,83	1,75	1,38	1,72	1,39	2,45	2,08	2,46	2,08	4,27	3,59	5,10	4,28	7,02	6,13	8,33	7,30
Capacidad de calefacción**	kW	2,69	1,87	2,45	2,00	2,43	2,01	3,51	2,97	3,50	2,98	6,04	5,16	7,07	6,11	11,38	9,81	13,96	12,18
Caudal de aire	l/s	92	64	125	92	123	92	169	133	169	133	281	222	278	223	529	440	529	440
Presión estática disponible	Pa	82	40	94	50	89	50	80	50	80	50	80	50	78	50	72	50	72	50
Nivel de potencia sonora (retorno y radiado)	dB(A)	56	47	59	52	59	53	62	56	60	55	62	56	63	57	63	60	63	60
Nivel de potencia sonora (impulsión)	dB(A)	58	49	59	51	59	52	61	55	61	55	62	56	63	57	65	61	65	61
Consumo	W	36	16	54	26	59	28	72	39	82	43	116	60	141	68	240	137	240	137
Peso	Kg	15		15		15		18		18		27		27		35		35	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	229×681×520		229×681×520		229×681×520		229×848×520		229×848×520		229×1248×520		229×1248×520		279×1547×520		279×1547×520	
PVP (€)		760		785		830		920		970		1.110		1.280		1.380		1.465	

Kits de válvulas con llaves de corte (para montar in situ)

Código	Descripción	PVP (€)
42NH9KIT13	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaño 1 y 2	145
42NH9KIT15	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 3 y 4	145
42NH9KIT05	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaño 5	150
42NH9KIT07	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaño 5	150
42NH9KIT09	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaño 1 y 2	150
42NH9KIT11	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 3 y 4	150
42NH9KIT01	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaño 5	160
42NH9KIT03	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaño 5	160
42NH9KIT14	(2 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaño 1 y 2	275
42NH9KIT16	(2 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 3 y 4	275
42NH9KIT06	(2 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaño 5	295
42NH9KIT08	(2 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaño 5	295
42NH9KIT10	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaño 1 y 2	290
42NH9KIT12	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 3 y 4	290
42NH9KIT02	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaño 5	310
42NH9KIT04	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaño 5	310

Kits de válvulas con equilibrado dinámico y llaves de corte (para montar in situ)

Código	Descripción	PVP (€)
42NHdinKIT01	2 tubos. 230V On-Off. Tamaños 2 a 4	190
42NHdinKIT02	2 tubos. 230V On-Off. Tamaños 5	225
42NHdinKIT03	4 tubos. 230V On-Off. Tamaños 2 a 4	375
42NHdinKIT04	4 tubos. 230V On-Off. Tamaños 5	450

Termostatos

Código	Descripción	PVP (€)
42E9XCTR25EC	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Sin comunicación	95
42E9XCTR25EC485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Con comunicación	135
T15STR	Sonda de temperatura remota	20

Ver descripción detallada y otros tipos de termostatos en Pág. 166-167.

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media (unidad con filtro G3 sin plenum)

El PVP (€) mostrado incluye caja eléctrica, filtro G3, bandeja de recogida de condensados integrada (para batería y válvulas). No incluye termostato ni válvulas, que deben pedirse aparte. Conexiones a izquierdas mirando en el sentido del flujo de aire.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada agua = 50°C; Caudal = caudal refrigeración

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 70°C/60°C



42EP

FAN COIL DE CONDUCTOS DE ALTA PRESIÓN



Potencia
F: 0,8-4,3 KW
C: 1,0-5,2 KW

GAMA DE FAN COILS ULTRA COMPACTA PARA CONDUCTOS, CON MOTOR EC

EXTRAPLANA: LA UNIDAD CON MENOR ALTURA DEL MERCADO: SÓLO 150 MM

APLICACIÓN PARA FALSO TECHO O FALSO SUELO

6 TAMAÑOS CON CAPACIDAD FRIGORÍFICA ENTRE 0,4 Y 4,2 KW

IDEAL PARA OBRA NUEVA O SUSTITUCIÓN

CONSUMO ENERGÉTICO OPTIMIZADO

MÁXIMA VERSATILIDAD PARA ADAPTARSE A CUALQUIER NECESIDAD DEL EDIFICIO

ALTA PRESIÓN DISPONIBLE



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42 EP (2 TUBOS)		029FE		039FE		129FE		139FE		229FE		239FE	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,30	0,80	1,80	1,20	1,90	1,20	2,60	2,00	3,45	2,48	4,26	2,98
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,20	0,70	1,60	1,00	1,50	0,90	2,10	1,50	2,99	1,97	3,47	2,26
Capacidad de calefacción**	kW	1,90	1,00	2,50	1,60	2,30	1,30	3,10	2,30	4,47	2,88	5,16	3,27
Caudal de aire	m³/h	324	157	379	222	365	182	446	310	797	458	766	453
Presión estática disponible	Pa	211	50	146	50	202	50	104	50	152	50	144	50
Nivel de potencia sonora (retorno y radiado)	dB(A)	62	46	63	51	64	48	64	55	66	53	66	54
Nivel de potencia sonora (impulsión)	dB(A)	64	48	65	53	67	50	68	58	68	56	69	57
Consumo	W	86	13	86	21	88	16	88	39	167	38	167	38
Peso	Kg	12		12		16		16		21		21	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	156×849×589		156×849×589		156×1048×589		156×1048×589		156×1248×589		156×1248×589	
PVP (€)		1.300		1.360		1.390		1.445		2.155		2.215	

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media (unidad con filtro G3 sin plenum).

El PVP (€) mostrado incluye caja eléctrica y filtro G3. No incluye termostato ni válvulas ni bocas de impulsión, que deben pedirse aparte. Conexiones a izquierdas mirando en el sentido del flujo de aire.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



42EP

Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Conexiones a derechas
 Controles Aquasmart y WTC
 Diferentes tipos de válvulas y actuadores
 Calentador eléctrico
 Marcos para conexión de conductos
 Plenums con bocas de aire
 Toma de aire exterior
 Sensores de aire y agua
 Instalación en falso suelo
 Bomba de condensados



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42 EP (4 TUBOS)		049CE		149CE		249CE	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,80	1,20	2,60	2,00	4,20	3,00
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,60	1,00	2,10	1,50	3,40	2,30
Capacidad de calefacción***	kW	2,30	1,50	3,10	2,40	4,80	3,40
Caudal de aire	m³/h	368	214	437	306	755	451
Presión estática disponible	Pa	148	50	102	50	141	50
Nivel de potencia sonora (retorno y radiado)	dB(A)	62	51	64	55	66	54
Nivel de potencia sonora (impulsión)	Pa	65	53	68	59	69	57
Consumo	W	86	22	88	39	168	43
Peso	Kg	12		16		21	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	156×849×589		156×1048×589		156×1248×589	
PVP (€)		1.375		1.470		2.240	

Termostatos

Código	Descripción	PVP (€)
42E9XCTR25EC	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Sin comunicación	95
42E9XCTR25EC485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Con comunicación	135
T15STR	Sonda de temperatura remota	20

Ver descripción detallada y otros tipos de termostatos en Pág. 166-167.

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media (unidad con filtro G3 sin plenum).

El PVP (€) mostrado incluye caja eléctrica y filtro G3. No incluye termostato ni válvulas ni bocas de impulsión, que deben pedirse aparte. Conexiones a izquierdas mirando en el sentido del flujo de aire.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



42GW

FAN COIL TIPO CASSETTE



Potencia
F: 1,5-9,6 kW
C: 1,2-14 kW

GAMA DE FAN COILS CASSETTE DE 2, 3 Ó 4 VÍAS
6 TAMAÑOS CON CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN
DE 1,5 A 9,5 KW

CÓMODO ACCESO A LOS COMPONENTES PRINCIPALES
DESDE ABAJO (RETIRANDO LA REJILLA)

BAJO NIVEL SONORO

TOMA DE AIRE EXTERIOR Y POSIBILIDAD DE CLIMATIZAR UNA
HABITACIÓN ADYACENTE

VERSIONES CON MOTOR AC (3 VELOCIDADES) Y EC



FAN COILS CON MOTOR AC (Múltiples velocidades)

42GW (2 TUBOS)		200C		300C		400C		500C		600C		701C	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	2,33	1,74	3,96	2,86	4,64	3,46	6,03	4,41	7,13	5,43	8,54	6,43
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,95	1,46	3,01	2,16	3,57	2,64	4,68	3,44	5,37	4,03	6,40	4,81
Capacidad de calefacción**	kW	2,74	2,17	3,68	3,15	5,28	3,92	6,84	5,08	8,51	6,26	10,28	7,95
Caudal de aire	l/s	183	125	204	140	249	173	272	199	321	229	402	299
Nivel de potencia sonora	dB(A)	49	41	53	47	57	48	49	40	54	46	59	52
Consumo	W	58	35	58	34	99	58	66	41	88	61	125	92
Peso (unidad + rejilla)	Kg	17,8		19,5		19,5		42,0		44,6		44,6	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	298×569×627		298×569×627		298×569×627		302×822×879		302×822×879		302×822×879	
PVP Unidad (€)		680		745		780		1.045		1.125		1.220	

42GW (4 TUBOS)		200D		300D		400D		600D		701D	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,97	1,49	3,34	2,67	3,95	3,18	6,58	4,93	7,49	5,97
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,84	1,37	2,62	2,05	3,25	2,55	5,08	3,78	5,89	4,64
Capacidad de calefacción***	kW	1,67	1,27	5,46	4,40	5,80	5,00	10,04	7,79	12,77	10,07
Caudal de aire	l/s	183	125	204	140	249	173	321	229	402	299
Nivel de potencia sonora	dB(A)	49	40	53	44	57	48	54	46	59	52
Consumo	W	58	35	58	34	99	58	88	61	125	92
Peso	Kg	17,8		19,5		19,5		44,6		44,6	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	298×569×627		298×569×627		298×569×627		302×822×879		302×822×879	
PVP Unidad (€)		715		890		925		1.225		1.315	

Rejilla (Lamas manuales)	UM1001128A	UM1001134A
	Mod. 200/300/400	Mod. 500/600/701
PVP Rejilla (€)	155	225

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media

El PVP (€) mostrado incluye filtro G1 y bomba de condensados. Hay que pedir también la rejilla, que viene separada de la unidad.
No incluye termostato ni válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Controles Aquasmart y WTC

Diferentes tipos de válvulas y actuadores

Calentador eléctrico



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42GW (2 TUBOS)		209C		309C		409C		509C		609C		709C	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	2,36	1,77	3,98	2,88	4,68	3,50	6,08	4,44	7,19	5,47	9,55	6,49
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,98	1,49	3,04	2,18	3,61	2,67	4,72	3,47	5,43	4,07	7,16	4,86
Capacidad de calefacción**	kW	2,74	2,17	3,68	3,15	5,28	3,92	6,84	5,08	8,51	6,26	11,03	7,95
Caudal de aire	l/s	183	125	204	140	249	173	272	199	321	229	443	299
Nivel de potencia sonora	dB(A)	49	40	53	44	57	48	49	40	54	46	61	52
Consumo	W	29	13	33	14	57	23	25	12	45	23	115	40
Peso	Kg	17,8		19,5		19,5		42,0		44,6		44,6	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	298×569×627		298×569×627		298×569×627		302×822×879		302×822×879		302×822×879	
PVP Unidad (€)		860		910		950		1.220		1.300		1.395	

42GW (4 TUBOS)		209D		309D		409D		609D		709D	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,97	1,49	3,34	2,67	3,95	3,18	6,58	4,93	7,49	5,97
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,84	1,37	2,62	2,05	3,25	2,55	5,08	3,78	5,89	4,64
Capacidad de calefacción***	kW	1,67	1,27	5,46	4,40	5,80	5,00	10,04	7,79	13,99	10,07
Caudal de aire	l/s	183	125	204	140	249	173	321	229	443	299
Nivel de potencia sonora	dB(A)	49	40	53	44	57	48	54	46	61	52
Consumo	W	29	13	33	14	57	23	45	23	115	40
Peso	Kg	17,8		19,5		19,5		44,6		44,6	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	298×569×627		298×569×627		298×569×627		302×822×879		302×822×879	
PVP Unidad (€)		890		1.060		1.100		1.395		1.490	

Rejilla (Lamas manuales)	UM1001128A	UM1001134A
	Mod. 200/300/400	Mod. 500/600/701
PVP Rejilla (€)	155	225

Kits de válvulas con llaves de corte (para montar in situ)

Código	Descripción	PVP (€)
42GWS9KIT1	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 2 a 4	180
42GWS9KIT3	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 7	290
42GWS9KIT2	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 2 a 4	345
42GWS9KIT4	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 7	450

Kits de válvulas con equilibrado dinámico y llaves de corte (para montar in situ)

Código	Descripción	PVP (€)
42GWdinkIT01	2 tubos. 230V On-Off. Tamaños 2 a 4	225
42GWdinkIT02	2 tubos. 230V On-Off. Tamaños 5 a 7	265
42GWdinkIT03	4 tubos. 230V On-Off. Tamaños 2 a 4	380
42GWdinkIT04	4 tubos. 230V On-Off. Tamaños 5 a 7	465

Termostatos

Código	Descripción	PVP (€)
42E9XCTR25	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor AC. Sin comunicación	80
42E9XCTR25EC	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Sin comunicación	95
42E9XCTR25485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor AC. Con comunicación	125
42E9XCTR25EC485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Con comunicación	135
T15STR	Sonda de temperatura remota	20

Ver descripción detallada y otros tipos de termostatos en Pág. 166-167.

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media

El PVP (€) mostrado incluye filtro G1 y bomba de condensados. Hay que pedir también la rejilla, que viene separada de la unidad.

No incluye termostato ni válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C

42KY

FAN COIL TIPO CASSETTE DE 1 Ó 4 VÍAS CON EFECTO COANDA



Potencia
F: 1-4,3 kW
C: 1-4,2 kW

GAMA DE FAN COILS CASSETTE DE 1 Ó 4 VÍAS
DIFUSIÓN MEDIANTE EFECTO COANDA OPTIMIZADO
3 TAMAÑOS CON CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN DE 1 A 4 KW
ELIMINACIÓN DE LAS CORRIENTES DE AIRE
CONFORT TÉRMICO Y ACÚSTICO
VERSIONES CON MOTOR AC (5 VELOCIDADES) Y EC
INTEGRACIÓN PERFECTA EN TECHOS DE 600X600



FAN COILS CON MOTOR AC (Múltiples velocidades)

42KY (2 TUBOS)		10C		20C		30C	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,70	1,53	2,60	2,28	4,34	3,54
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,55	1,39	2,03	1,75	3,26	2,62
Capacidad de calefacción**	kW	2,00	1,80	2,70	2,30	4,15	3,35
Caudal de aire	m³/h	440	380	420	360	660	525
Nivel de potencia sonora	dB(A)	49	46	51	47	58	51
Consumo	W	45	41	45	41	77	56
Peso	Kg	18,5		20		21,5	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	334×584×584		334×584×584		334×584×584	
PVP Unidad (€)		960		1.030		1.145	

42KY (4 TUBOS)		20D		30D	
	①	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	2,05	1,87	3,83	3,17
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,80	1,58	3,01	2,44
Capacidad de calefacción***	kW	2,40	2,20	3,00	2,60
Caudal de aire	m³/h	420	360	660	525
Nivel de potencia sonora	dB(A)	51	47	58	51
Consumo	W	45	41	77	56
Peso	Kg	20		21,5	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	334×584×584		334×584×584	
PVP Unidad (€)		1.080		1.260	

Rejilla	7510099	7521512
	1 vía	4 vías
PVP Rejilla (€)	150	150

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media

El PVP (€) mostrado incluye filtro G3. Hay que pedir también la rejilla, que viene separada de la unidad. No incluye termostato ni válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



42KY

Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Controles Aquasmart y WTC
Diferentes tipos de válvulas y actuadores
Calentador eléctrico
Sensores de aire y agua
Bomba de condensados
Tratamiento anticorrosión batería



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42KY (2 TUBOS)		19C		29C		39C	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,70	1,37	2,59	2,28	4,35	3,54
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,55	1,22	2,02	1,76	3,27	2,63
Capacidad de calefacción**	kW	2,07	1,65	2,70	2,30	4,15	3,35
Caudal de aire	m³/h	440	310	420	360	660	525
Nivel de potencia sonora	dB(A)	49	42	51	47	58	51
Consumo	W	17	8	17	12	38	21
Peso	Kg	18,5		20		21,5	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	334×584×584		334×584×584		334×584×584	
PVP Unidad (€)		1.190		1.260		1.370	

42KY (4 TUBOS)		29D		39D	
	①	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	2,04	1,87	2,89	2,61
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,79	1,59	2,26	2,01
Capacidad de calefacción***	kW	2,40	2,20	2,60	2,40
Caudal de aire	m³/h	420	360	660	525
Nivel de potencia sonora	dB(A)	51	47	51	48
Consumo	W	17	12	21	15
Peso	Kg	20		21,5	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	334×584×584		334×584×584	
PVP Unidad (€)		1.310		1.485	

Rejilla (Lamas manuales)	7510099	7521512
	1 vía	4 vías
PVP Rejilla (€)	150	150

Termostatos

Código	Descripción	PVP (€)
42E9XCTR25	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor AC. Sin comunicación	80
42E9XCTR25EC	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Sin comunicación	95
42E9XCTR25485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor AC. Con comunicación	125
42E9XCTR25EC485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Con comunicación	135
T15STR	Sonda de temperatura remota	20

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media

Ver descripción detallada y otros tipos de termostatos en Pág. 166-167.

El PVP (€) mostrado incluye filtro G3. Hay que pedir también la rejilla, que viene separada de la unidad. No incluye termostato ni válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



42NC

FAN COIL DE SUELO Y TECHO CON MUEBLE



Potencia
F: 1,0-8,0 KW
C: 1,5-8,6 KW

GAMA DE FAN COILS DE SUELO-TECHO CON MUEBLE
11 TAMAÑOS CON CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN
DE 1 A 7,5 KW
VERSIONES CON MOTOR AC (5 VELOCIDADES) Y EC
VERSATILIDAD: AMPLÍSIMA GAMA DE OPCIONES Y
ACCESORIOS



FAN COILS CON MOTOR AC (Múltiples velocidades)

42NC (2 TUBOS)		115F		135F		215F		235F		245F		315F		325F		335F		435F		535F		645F	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,04	0,88	1,39	1,20	1,76	1,62	2,14	1,91	2,42	2,19	2,72	2,39	3,16	2,76	3,51	3,05	5,75	4,74	6,15	5,35	7,99	7,42
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	0,99	0,83	1,13	0,97	1,69	1,54	1,80	1,64	1,96	1,77	2,15	1,87	2,62	2,25	2,70	2,34	4,48	3,59	4,84	4,10	5,97	5,55
Capacidad de calefacción**	kW	1,53	1,36	1,88	1,60	2,50	2,33	2,69	2,43	2,96	2,65	3,41	2,96	3,84	3,18	4,28	3,59	6,31	5,15	6,95	5,74	8,59	7,87
Caudal de aire	m³/h	265	225	265	225	415	370	410	365	410	365	645	535	645	535	620	505	1.030	805	1.120	910	1.350	1.210
Nivel de potencia sonora	dB(A)	46	41	46	42	50	47	50	46	50	47	53	47	53	47	53	47	60	55	60	55	63	61
Consumo	W	24	19	25	19	42	40	42	40	42	40	53	47	53	47	53	47	102	87	94	80	122	118
Peso	Kg	20		20		23		23		23		28		28		28		34		39		44	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	607×840×252		607×840×252		607×1000×252		607×1000×252		607×1000×252		607×1200×252		607×1200×252		607×1200×252		607×1400×252		607×1600×252		607×1800×252	
PVP (€) - SIN termostato integrado		595		625		645		675		680		725		730		765		855		970		1.110	

42NC (2 TUBOS)		115FV	135FV	215FV	235FV	245FV	315FV	325FV	335FV	435FV	535FV	645FV
PVP (€) - CON termostato integrado		780	805	825	855	865	905	915	945	1.040	1.150	1.290

42NC (4 TUBOS)		135C		235C		245C		335C		345C		435C		445C		535C		635C	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,39	1,20	2,13	1,94	1,91	1,72	3,31	2,79	2,93	2,55	5,48	4,65	4,91	4,15	5,88	4,98	8,15	7,46
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,13	0,97	1,85	1,66	1,74	1,56	2,69	2,28	2,39	2,04	4,30	3,57	4,08	3,38	4,81	4,07	6,04	5,55
Capacidad de calefacción***	kW	1,13	1,03	1,86	1,76	3,42	3,25	2,98	2,65	4,73	4,15	4,11	3,60	5,72	4,99	5,77	5,09	9,15	8,16
Caudal de aire	m³/h	260	215	410	365	410	365	620	505	620	505	1.030	805	1.030	805	1.120	910	1.250	1.120
Nivel de potencia sonora	dB(A)	46	42	50	46	50	46	53	47	53	47	60	55	60	55	60	55	64	62
Consumo	W	25	19	42	40	42	40	53	47	53	47	102	87	102	87	94	80	120	117
Peso	Kg	20		23		23		28		28		34		34		39		44	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	607×840×252		607×1000×252		607×1000×252		607×1200×252		607×1200×252		607×1400×252		607×1400×252		607×1600×252		607×1800×252	
PVP (€) - SIN termostato integrado		675		730		750		825		850		925		950		1.055		1.205	

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media

El PVP (€) mostrado incluye filtro G3. Conexiones a izquierdas mirando de frente a la impulsión.
No incluye termostato ni, válvulas, pies y rejilla.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



42NC

Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Conexiones a derechas
 Controles Aquasmart y WTC
 Diferentes tipos de válvulas y actuadores
 Calentador eléctrico
 Toma de aire exterior
 Sensores de aire y agua
 Bomba de condensados



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42NC (2 TUBOS)		119F		139F		219F		239F		249F		319F		329F		339F		439F		539F		649F	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,04	0,88	1,39	1,20	1,76	1,62	2,14	1,91	2,42	2,19	2,72	2,39	3,16	2,76	3,51	3,05	5,75	4,74	6,15	5,35	7,99	7,42
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	0,99	0,83	1,13	0,97	1,69	1,54	1,80	1,64	1,96	1,77	2,15	1,87	2,62	2,25	2,70	2,34	4,48	3,59	4,84	4,10	5,97	5,55
Capacidad de calefacción**	kW	1,53	1,36	1,88	1,60	2,50	2,33	2,69	2,43	2,96	2,65	3,41	2,96	3,84	3,18	4,28	3,59	6,31	5,15	6,95	5,74	8,59	7,87
Caudal de aire	m³/h	265	225	265	225	415	370	410	365	410	365	645	535	645	535	620	505	1.030	805	1.120	910	1.350	1.210
Nivel de potencia sonora	dB(A)	46	41	46	42	50	47	50	46	50	47	53	47	53	47	53	47	60	55	60	55	63	61
Consumo	W	10	6	11	8	15	12	15	12	15	12	26	17	26	17	26	17	59	31	60	35	87	65
Peso	Kg	20		20		23		23		23		28		28		28		34		39		44	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	607×840×252		607×840×252		607×1000×252		607×1000×252		607×1000×252		607×1200×252		607×1200×252		607×1200×252		607×1400×252		607×1600×252		607×1800×252	
PVP (€) - SIN termostato integrado		775		800		810		840		850		910		920		955		1.040		1.155		1.280	

42NC (2 TUBOS)		119FV		139FV		219FV		239FV		249FV		319FV		329FV		339FV		439FV		539FV		649FV	
PVP (€) - CON termostato integrado		955		985		995		1.025		1.030		1.095		1.105		1.135		1.220		1.340		1.465	

42NC (4 TUBOS)		139C		239C		249C		339C		349C		439C		449C		539C		639C	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,39	1,20	2,13	1,94	1,91	1,72	3,31	2,79	2,93	2,55	5,48	4,65	4,91	4,15	5,88	4,98	8,15	7,46
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,13	0,97	1,85	1,66	1,74	1,56	2,69	2,28	2,39	2,04	4,30	3,57	4,08	3,38	4,81	4,07	6,04	5,55
Capacidad de calefacción***	kW	1,13	1,03	1,86	1,76	3,42	3,25	2,98	2,65	4,73	4,15	4,11	3,60	5,72	4,99	5,77	5,09	9,15	8,16
Caudal de aire	m³/h	260	215	410	365	410	365	620	505	620	505	1.030	805	1.030	805	1.120	910	1.250	1.120
Nivel de potencia sonora	dB(A)	46	42	50	46	50	46	53	47	53	47	60	55	60	55	60	55	64	62
Consumo	W	11	8	15	12	15	12	26	17	26	17	59	31	59	31	60	35	82	61
Peso	Kg	20		23		23		28		28		34		34		39		44	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	607×840×252		607×1000×252		607×1000×252		607×1200×252		607×1200×252		607×1400×252		607×1400×252		607×1600×252		607×1800×252	
PVP (€) - SIN termostato integrado		850		895		915		1.015		1.040		1.110		1.135		1.240		1.380	

42NC (4 TUBOS)		139CV		239CV		249CV		339CV		349CV		439CV		449CV		539CV		639CV	
PVP (€) - CON termostato integrado		1.015		1.060		1.080		1.175		1.200		1.270		1.295		1.405		1.545	

Kits de válvulas motorizadas (para montar in situ)

Código	Descripción	PVP (€)
7245718-CS	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 1 a 4	135
7245720-CS	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 6	145
7245719-CS	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 1 a 4	165
7245721-CS	(4 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 6	175
7245722-CS	(2 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 1 a 4, excepto 445/449	245
7245724-CS	(2 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 6 + Tamaños 445/449	265
7245723-CS	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 1 a 4, excepto 445/449	295
7245725-CS	(4 vías-4 tubos). 230V On-Off. Tamaños 5 a 6 + Tamaños 445/449	320

Termostatos

Código	Descripción	PVP (€)
42E9XCTR25	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor AC. Sin comunicación	80
42E9XCTR25EC	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Sin comunicación	95
42E9XCTR25485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor AC. Con comunicación	125
42E9XCTR25EC485MOD	Termostato digital con pantalla para fan coils con motor EC. Con comunicación	135
T15STR	Sonda de temperatura remota	20

Ver descripción detallada y otros tipos de termostatos en Pág. 166-167.

Otros Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
7652779	Pies soporte para 42NC de suelo	175
	Rejilla entre pies	Consultar

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media

El PVP (€) mostrado incluye filtro G3. Conexiones a izquierdas mirando de frente a la impulsión.
 No incluye termostato ni, válvulas, pies y rejilla.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T/4T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

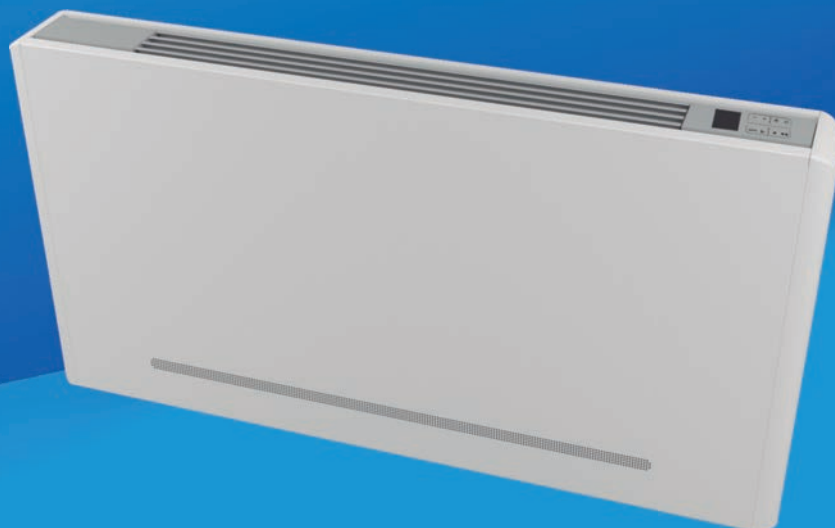
** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C

*** Calefacción (4T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. entrada/salida agua = 65°C/55°C



42SI

FAN COIL DE SUELO-TECHO CON MUEBLE



Potencia
F: 0,7-3,7 KW
C: 0,8-4,3 KW

42SIC: CON MUEBLE. 150 MM DE FONDO.
INSTALACIÓN VERTICAL

42SIN: SIN MUEBLE. BAJA PRESIÓN. 126 MM DE FONDO.
INSTALACIÓN HORIZONTAL/VERTICAL

5 TAMAÑOS CON CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN
DE 0,7 A 3,7 KW.

2 VERSIONES: ALTURA ESTÁNDAR Y ALTURA REDUCIDA DE TAN
SÓLO 378 MM, PARA COLOCACIÓN BAJO VENTANAS CON POCO
ESPACIO

MOTOR EC

DISEÑO ELEGANTE Y DIMENSIONES REDUCIDAS

CONTROLES CON/SIN WIFI



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42SIC (2 TUBOS) EC		29FA		49FA		69FA		89FA		99FA	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	0,91	0,73	2,12	1,36	2,81	2,08	3,30	2,39	3,71	2,57
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	0,73	0,55	1,72	1,07	2,11	1,51	2,71	1,84	2,90	1,98
Capacidad de calefacción**	kW	1,02	0,78	2,21	1,53	3,02	2,16	3,81	2,59	4,32	2,82
Caudal de aire	m³/h	162	113	320	252	461	367	576	453	648	494
Nivel de potencia sonora	dB(A)	51	44	53	45	54	46	55	47	57	48
Consumo	W	11	7	19	8	20	11	29	11	33	12
Peso	Kg	17		20		23		26		29	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	578x723x150		578x923x150		578x1123x150		578x1323x150		578x1523x150	
PVP (€) - CON MUEBLE		790		845		955		1.090		1.200	

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media (unidad con filtro G3 sin plenum).

42SIC (con mueble):

El PVP (€) mostrado incluye modelo con altura estándar, filtro lavable, control electrónico e interfaz de usuario integrada en la unidad. Instalación vertical. Conexiones a izdas mirando al equipo de frente. No incluye válvulas.

42SIN (sin mueble):

El PVP (€) mostrado incluye modelo con altura estándar, filtro lavable, control electrónico. Conexiones a izdas mirando al equipo de frente. Instalación horizontal/vertical. No incluye termostato ni válvulas.

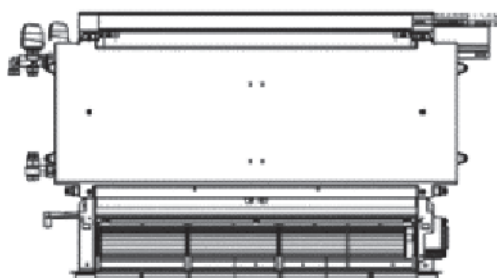
Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C



42SI



42SIN



Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Altura reducida

Equipos a 4T

Conexiones a derechas

Diferentes tipos de controles.

Válvulas de 2 y 3 vías con actuador 230V On/Off

FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42SIN (2 TUBOS) EC		29FC		49FC		69FC		89FC		99FC	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	0,91	0,73	2,12	1,36	2,81	2,08	3,30	2,39	3,71	2,57
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	0,73	0,55	1,72	1,07	2,11	1,51	2,71	1,84	2,90	1,98
Capacidad de calefacción**	kW	1,02	0,78	2,21	1,53	3,02	2,16	3,81	2,59	4,32	2,82
Caudal de aire	m³/h	162	113	320	252	461	367	576	453	648	494
Presión estática disponible	Pa	10	--	10	--	13	--	13	--	13	--
Nivel de potencia sonora	dB(A)	51	44	53	45	54	46	55	47	57	48
Consumo	W	11	7	19	8	20	11	29	11	33	12
Peso	Kg	9		12		15		18		21	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	576×480×126		576×680×126		576×880×126		576×1080×126		576×1280×126	
PVP (€) - SIN MUEBLE		580		635		710		805		865	

Kits de válvulas motorizadas (para montar in situ)

Código	Descripción	PVP (€)
V20139CR	Kit válvulas 2 vías para 2 tubos (Para 42SIC)	130
V30361CR	Kit válvulas 3 vías para 2 tubos (Para 42SIC)	170

Otros Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
EEB649CR	Mando electrónico de pared LCD. Color blanco (Para 42SIN)	175
LC0157CR	Pies para cubrir las tuberías que vienen del suelo (Para equipos sujetos a la pared)	65
LC0605CR / LC0605II	Pies para anclar el fan coil al suelo (Para equipos no sujetos a la pared)	110

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media (unidad con filtro G3 sin plenum).

42SIC (con mueble):

El PVP (€) mostrado incluye modelo con altura estándar, filtro lavable, control electrónico e interfaz de usuario integrada en la unidad. Instalación vertical. Conexiones a izdas mirando al equipo de frente. No incluye válvulas.

42SIN (sin mueble):

El PVP (€) mostrado incluye modelo con altura estándar, filtro lavable, control electrónico. Conexiones a izdas mirando al equipo de frente. Instalación horizontal/vertical. No incluye termostato ni válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración (2T): Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción (2T): Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C



42WM

FAN COIL DE PARED



Potencia
F: 1,7-3,8 KW
C: 1,7-4,3 KW

GAMA DE FAN COILS DE PARED
4 TAMAÑOS CON CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN
DE 1,2 A 3,8 KW
DISEÑO MODERNO
BAJO NIVEL SONORO
VERSIONES CON MOTOR AC (6 VELOCIDADES) Y EC



FAN COILS CON MOTOR AC (Múltiples velocidades)

42WM (2 TUBOS)		100CT		200CT		300CT		400CT	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	2,23	1,75	2,35	1,82	3,77	2,30	3,76	3,23
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,75	1,13	1,86	1,41	2,88	1,67	2,93	2,44
Capacidad de calefacción**	kW	2,71	1,68	2,88	2,13	4,24	2,41	4,28	3,53
Caudal de aire	m³/h	500	270	545	365	780	375	790	610
Nivel de potencia sonora	dB(A)	53	41	55	47	57	40	57	51
Consumo	W	30	14	30	18	46	21	48	32
Peso	Kg	10		10		13		13	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	322×880×212		322×880×212		322×1185×212		322×1185×212	
PVP (€) - Mando infrarrojos incluido		805		840		895		935	

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media (unidad con filtro G3 sin plenum).

El PVP (€) mostrado incluye mando por infrarrojos y filtro lavable. No incluye válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración: Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción: Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C



42WM

Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Válvulas y actuadores
Calentador eléctrico



FAN COILS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

42WM (2 TUBOS)		109CT		209CT		309CT		409CT	
	①	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med	Máx	Med
Capacidad de refrigeración total*	kW	1,99	1,57	2,24	1,86	3,27	2,52	3,72	3,03
Capacidad de refrigeración sensible*	kW	1,56	1,19	1,81	1,45	2,48	1,85	2,89	2,27
Capacidad de calefacción**	kW	2,35	1,78	2,74	2,18	3,57	2,63	4,20	3,26
Caudal de aire	m³/h	415	290	510	375	620	420	770	550
Nivel de potencia sonora	dB(A)	52	46	55	47	53	45	57	49
Consumo	W	15	9	21	12	20	11	30	16
Peso	Kg	10		10		13		13	
Dimensiones (Al x An x Fo)	mm	322×880×212		322×880×212		322×1185×212		322×1185×212	
PVP (€) - Mando infrarrojos incluido		990		1.020		1.080		1.115	

Kits de válvulas motorizadas (para montar in situ)

Código	Descripción	PVP (€)
9025311W	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tam: 100/109/200/209	105
9025313W	(2 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tam: 300/309/400/409	110
9025321W	(3 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tam: 100/109/200/209	110
9025323W	(3 vías-2 tubos). 230V On-Off. Tam: 300/309/400/409	115

Otros Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
9025191	Kit de instalación en pared. Tamaños 1 y 2	235
9025193	Kit de instalación en pared. Tamaños 3 y 4	260
9025309	Bomba drenaje condensados	250

① Los datos mostrados se corresponden con las velocidades Máxima y Media (unidad con filtro G3 sin plenum).

El PVP (€) mostrado incluye mando por infrarrojos y filtro lavable. No incluye válvulas.

Condiciones Eurovent

* Refrigeración: Temp. entrada aire = 27°C bs/19°C bh; Temp. entrada/salida agua = 7°C/12°C

** Calefacción: Temp. entrada aire = 20°C bs; Temp. Entrada/salida agua = 45°C/40°C



TERMOSTATOS PARA FAN COILS

AMPLIA GAMA DE TERMOSTATOS,
CON/SIN COMUNICACIÓN



Termostatos Digitales SIN comunicación

Descripción	Código	PVP (€)	
Termostatos con pantalla para fan coils con motor AC, 2T o 4T. Modos Frio/Calor/Auto. Ventilador 3 veloc.+ Auto. Control de demanda sobre el ventilador configurable. Contacto modo ECO. Programación de un temporizado para ON u OFF.	42E9XCTR25	80	
Termostatos con pantalla para fan coils con motor EC, 2T o 4T. Modos Frio/Calor/Auto. Ventilador 3 veloc.+Auto. Control de demanda sobre el ventilador configurable. Contacto modo ECO. Programación de un temporizado para ON u OFF.	42E9XCTR25EC	95	
Termostato para empotrar a pared mediante caja de mecanismos (no suministrada). Botones táctiles sin resalte y gran pantalla LCD (Fondo blanco con números e iconos en negro). 2T o 4T. Modos Frio/Calor/Auto. Ventilador AC 3 veloc.+ Auto. Válvulas ON-OFF 230V. Entrada sonda remota, contacto auxiliar ocupación/ventana	42E9XCONTR16	115	
Termostato para empotrar a pared mediante caja de mecanismos (no suministrada). Botones táctiles. 2T o 4T. Ventilador AC/EC 3 veloc.+ Auto. Modos Frio/Calor/Auto. Válvulas ON-OFF 230V. Programación horaria. Entrada sonda remota, contacto auxiliar ocupación/ventana	33ET-A+AC 2 tubos /7652374-CS	95	
	33ET-B+AC 4 tubos/7652375-CS	100	
	33ET-C+EC 2 tubos/7648928-CS	95	
	33ET-D+EC 4 tubos/7652376-CS	100	
Sonda remota: para Tª retorno de aire o para Tª suministro de agua (uso alternativo configurable)	T15STR	20	



Termostatos Digitales CON comunicación

Descripción	Código	PVP (€)	
Termostatos con pantalla para fan coils a 2T o 4T, protocolo ModBus. Modos Frio/Calor/Auto. Ventilador 3 veloc.+Auto. Control de demanda sobre el ventilador configurable. Contacto modo ECO. Programación de un temporizado para ON u OFF.	42E9XCTR25 485MOD	125	
Termostatos con pantalla para fan coils con motor EC, 2T o 4T, protocolo ModBus. Modos Frio/Calor/Auto. Control ventilador 0...10 V. Control de demanda sobre el ventilador configurable. Contacto modo ECO. Programación de un temporizado para ON u OFF	42E9XCTR25EC 485MOD	135	
Termostato para empotrar a pared mediante caja de mecanismos (no suministrada). Botones táctiles sin resalte y gran pantalla LCD (fondo negro con números e iconos en blanco y naranja). Protocolo Modbus. 2T o 4T. Modos Frio/Calor/Auto. Ventilador AC 3 veloc.+ Auto. Válvulas ON-OFF 230V. Entrada sonda remota, contacto auxiliar ocupación/ventana	42E9XCONTR17 485MOD	160	
Termostato para empotrar mediante caja de mecanismos (no suministrada). Protocolo Bacnet y/o válvulas proporcionales de 0-10 Vdc. Motores AC/EC, instalaciones 2T/4T, con/sin programación semanal. Consultar modelos disponibles	42E9XCONTRTH-----	Consultar	
Termostato de pared 33TT con sondas de temperatura y de higrometría integradas. Protocolo KNX (próximamente Bacnet mediante convertidor). Motor AC 3 velocidades o EC 0-10 V, instalaciones 2T/4T, con programación semanal. Optimización energética «Green Leaf». Configuración mediante smartphone con la aplicación IdroConfig™	7636119-CS	350	
Sonda remota: para Tª retorno de aire o para Tª suministro de agua (uso alternativo configurable)	T15STR	20	

42AM

AEROTERMOS



Potencia
F: 4-19 KW
C: 5-106 KW

CALEFACCIÓN Y/O REFRIGERACIÓN DE GRANDES VOLÚMENES
CLIMATIZACIÓN ULTRARRÁPIDA DE LOCALES
EXCELENTE DIFUSIÓN POR DOBLE DEFLEXIÓN CON
TECNOLOGÍA PATENTADA JET+
MOTORES AC Y EC DE BAJO
CONSUMO



FAN COILS CON MOTOR AC (Múltiples velocidades)

Capacidad Nominal (kW)

Descripción	Código	Motor	Frío	Calor (*)	PVP (€)
Aerotermino con motor AC monofásico para agua caliente, con 1 fila y montaje en pared	42AM-AC351M0-M0H-	AC	---	5-12	1.325
	42AM-AC401M0-M0H-	AC	---	8-17	1.570
	42AM-AC451M0-M0H-	AC	---	10-23	1.775
	42AM-AC501M0-M0H-	AC	---	14-31	1.880
	42AM-AC631M0-M0H-	AC	---	20-45	2.675
Aerotermino con motor AC monofásico para agua caliente, con 3 filas y montaje en pared	42AM-AC353M0HMOH-	AC	---	11-26	1.505
	42AM-AC403M0HMOH-	AC	---	18-40	1.805
	42AM-AC453M0HMOH-	AC	---	24-54	2.065
	42AM-AC503M0HMOH-	AC	---	32-74	2.275
	42AM-AC633M0HMOH-	AC	---	46-106	3.200

(*) Capacidad de calefacción variable en función de la temperatura del aire y del agua. Consultar a Carrier.

42AM

Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Monofásico / Trifásico
Motor ATEX
Tubos acero inoxidable
Mueble de acero inoxidable
Protección batería
Agua sobrecalentada o vapor



AEROTERMOS CON MOTOR LEC (Motor EC con velocidad variable)

Capacidad Nominal (kW)

Descripción	Código	Motor	Frío	Calor (*)	PVP (€)
Aerotermino con motor EC monofásico para agua caliente, con 3 filas y montaje en pared	42AM-EC353M9HMOH-	EC	---	11-26	1.955
	42AM-EC403M9HMOH-	EC	---	18-40	2.435
	42AM-EC453M9HMOH-	EC	---	24-54	2.675
	42AM-EC503M9HMOH-	EC	---	32-74	3.550
	42AM-EC633M9HMOH-	EC	---	46-106	4.435
Aerotermino con motor EC monofásico frío/calor, con 3 filas y montaje en pared. Capacidad a 25°C aire interior y agua a 7-12°C	42AM-EC353M9CMOR-	EC	4,3	8,5-21,4	1.910
	42AM-EC403M9CMOR-	EC	5,9	11,4-28,9	2.500
	42AM-EC453M9CMOR-	EC	8,9	16-40,6	2.695
	42AM-EC503M9CMOR-	EC	12,1	21,6-54,9	3.100
	42AM-EC633M9CMOR-	EC	19,3	32,2-82	4.045

(*) Capacidad de calefacción variable en función de la temperatura del aire y del agua. Consultar a Carrier.

Accesorios

Código	Descripción	PVP (€)
7181226	Soporte de pared. Todos los tamaños	155
7181228	Kit montaje para viga IPN. Tamaños 35-40-45	210
7181230	Kit montaje para viga IPN. Tamaños 50-63	235

50NC

AUTÓNOMO VERTICAL BOMBA DE CALOR (COMPACTO Y PARTIDO)



Potencia
F: 20,5-116 KW
C: 20-116 KW

COMPRESORES SCROLL EN TANDEM
FLEXIBILIDAD DE CONFIGURACIÓN
VENTILADOR EXTERIOR PLUG-FAN EC



50NC		022	028	038	042	058
Capacidad de refrigeración						
Capacidad de refrigeración *	kW	20,50	25,50	34,30	39,80	56,80
Consumo ***	kW	7,70	11,00	13,10	16,60	19,00
EER	kW/kW	2,68	2,32	2,62	2,39	2,99
SEER	kWh/kWh	4,37	4,20	4,13	3,95	4,59
Capacidad de calefacción						
Capacidad de calefacción**	kW	20	26	34,4	40,4	54,7
Consumo ***	kW	7	10,1	11,5	13,9	16,9
COP	kW/kW	2,86	2,58	2,98	2,91	3,24
SCOP	kWh/kWh	3,31	3,31	3,41	3,27	3,30
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Caudal de aire nominal (interior)	m³/h	4.000	5.400	7.000	7.400	11.000
Presión estática disp. (interior)	Pa	120	120	150	150	150
Nivel de potencia sonora (un. compacta)	dB(A)	84,0	88,0	88,0	89,0	89,0
Peso (Un. Ext / Un. int)	Kg	355/158	372/158	444/203	447/203	758/330
Dimensiones (Al x An x Fo). Un. Ext	mm	1440×1340×795	1440×1340×795	1440×1640×895	1440×1640×895	1440×2900×895
Dimensiones (Al x An x Fo). Un. Int	mm	735×1340×930	735×1340×930	735×1640×1030	735×1640×1030	735×2900×1030
PVP (€) - Versión Compacta		24.845	25.005	27.225	27.990	42.705
PVP (€) - Versión Partida con kit de tuberías para conversión a compacta en obra		24.875	25.075	27.600	28.345	43.560

El PVP (€) mostrado incluye montaje C00, filtro G4, regulación electrónica "50FC" con terminal gráfico instalado en el cuadro eléctrico + terminal de usuario remoto hasta 100m, sonda de temperatura ambiente, ventiladores plug-fan EC interior y exterior. R410A. En versión partida incluye válvulas de servicio y precarga de gas para 7,5 m.

Condiciones Nominales

* Refrigeración: Temp. interior 27°C bs/19°C bh / Temp. exterior: 35°C

** Calefacción: Temp. interior 20°C / Temp. exterior: 6°C bh

*** Potencia total absorbida por compresor y motoventiladores en las condiciones indicadas.

50NC

BOMBA DE CALOR CON CONDENSADORA CENTRÍFUGA



Opciones montadas en fábrica (Consultar precios)

Tratamientos batería
Opciones de instalación (consultar)
Opciones de comunicación (consultar)
Baterías eléctricas
Filtración G4 baja pérdida de carga, G4 + F7, G4 baja pérdida de carga + F7
Montajes con caja de mezcla 2 compuertas o externa (consultar)
Free-cooling
Batería de recuperación de calor
Aplicaciones especiales (baja temperatura retorno, zonificación de aire, presión impulsión constante, ...)
Otros opcionales (consultar)

50NC		064	074	50NC 086	106	118
Capacidad de refrigeración						
Capacidad de refrigeración *	kW	62,10	70,40	81,50	101,00	116,00
Consumo ***	kW	21,80	26,80	34,10	38,40	47,60
EER	kW/kW	2,85	2,63	2,39	2,64	2,43
SEER	kWh/kWh	4,37	4,14	4,03	4,06	3,96
Capacidad de calefacción						
Capacidad de calefacción**	kW	62,2	71,20	83,40	102,00	116,00
Consumo ***	kW	19,9	23,10	28,40	31,60	40,00
COP	kW/kW	3,12	3,08	2,94	3,21	2,96
SCOP	kWh/kWh	3,27	3,26	3,25	3,40	3,28
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Caudal de aire nominal (interior)	m³/h	12.600	14.400	15.200	20.000	20.000
Presión estática disp. (interior)	Pa	200	200	200	200	200
Nivel de potencia sonora (un. compacta)	dB(A)	89,0	90,0	90,0	91,0	93,0
Peso (Un. Ext / Un. int)	Kg	781/330	789/364	796/364	924/643	984/643
Dimensiones (Al x An x Fo). Un. Ext	mm	1440×2900×895	1440×2900×895	1440×2900×895	1440×3720×995	1440×3720×995
Dimensiones (Al x An x Fo). Un. Int	mm	735×2900×1030	735×2900×1030	735×2900×1030	735×3720×1130	735×3720×1130
PVP (€) - Versión Compacta		42.925	43.170	44.695	57.410	59.955
PVP (€) - Versión Partida con kit de tuberías para conversión a compacta en obra		43.600	43.825	45.370	57.895	60.400

El PVP (€) mostrado incluye montaje C00, filtro G4, regulación electrónica "50FC" con terminal gráfico instalado en el cuadro eléctrico + terminal de usuario remoto hasta 100m, sonda de temperatura ambiente, ventiladores plug-fan EC interior y exterior. R410A. En versión partida incluye válvulas de servicio y precarga de gas para 7,5 m.

Condiciones Nominales

* Refrigeración: Temp. interior 27°C bs/19°C bh / Temp. exterior: 35°C

** Calefacción: Temp. interior 20°C / Temp. exterior: 6°C bh

*** Potencia total absorbida por compresor y motoventiladores en las condiciones indicadas.

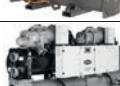
GAMAS DE EQUIPOS CARRIER NO TARIFADAS

Enfriadoras y Bombas de Calor Aire-Agua

	Gama	Refrigerante		Tecnología Ciclo			Tecnología Ventilación			Producto Asociado		Tecnología Bombeo		
		HFC	HFO	Compresor	Circuitos	Compresores	Descarga Libre & V. Fija	Descarga Libre & V. Variable	Descarga Conducida (VFD Integrado)	Aero & Condensadores remotos Gamas 09PE-VE	Inter-cambiadores Gama 10TE	Caudal Fijo (bomba externa)	Caudal Variable (bomba externa)	Grupo hidráulico opcional
Refrigeración														
	30RB	R410A		Scroll. Velocidad fija	1	1	●				●			CF
	30RB	R32		Scroll. Velocidad fija	1 a 2	2 a 4	●	Opcional	Opcional	Freecooling	●	●	●	CV
	30RB	R32		Scroll. Velocidad fija	2	3 a 8	●			Freecooling	●	●	●	CV
	30RBP	R32		Scroll. Velocidad fija	2	3 a 8		●	Opcional	Freecooling & FC integrado	●	●	●	CV
	30XBE 30XBEZE	R134a	R1234ZE	Tornillo. Velocidad fija con corredera	2	2		●	Opcional	Freecooling	●	●	● (opc. Modelos 200-400)	CF (modelos 200-400)
	30XBP 30XBPZE	R134a	R1234ZE	Tornillo. Velocidad fija con corredera	2	2		EC	Opcional	Freecooling	●	●	● (opc. Modelos 200-400)	CF (modelos 200-400)
	30KAV 30KAV-ZE	R134a	R1234ZE	Tornillo. Velocidad variable Válvula Vi (opc. PMM)	2	2		●	Opcional	Freecooling	●	●	●	CV (modelos 350-600)
	30KAVIZE		R1234ZE	Tornillo. Velocidad variable Válvula Vi	2	2		●	Opcional	Freecooling	●	●	●	
	30XBV	R134a R513A		Tornillo. Velocidad variable Válvula Vi	2	2	●	Opcional		Freecooling	●		●	
	30XF-ZE		R1234ZE	Tornillo. Velocidad variable Válvula Vi	1	1-2		●	Opcional	Freecooling & FC integrado	●		●	W
Bomba de calor														
	30RQ	R410A		Scroll. Velocidad fija	1	1	●				●			Incluido
	30RQ	R32		Scroll. Velocidad fija	1 a 2	2 a 4	●	Opcional	Opcional		●	●	●	CF & CV
	30RQ	R32		Scroll. Velocidad fija	2	3 a 8	●				●	●	●	CF & CV
	30RQP	R32		Scroll. Velocidad fija	2	3 a 8		VDF	Opcional		●		●	CF & CV

Eficiencia		Nivel Sonoro			Capacidad kW													
Estándar	Alta Eficiencia	Estándar	Bajo Nivel Sonoro	Muy Bajo Nivel Sonoro	0	50	100	200	300	400	500	750	1.000	1.500	2.000	5.000		
•					27 a 41													
•	Opción	•	Opción	Opción	40 a 160													
•		•	Opción		170 a 940													
	•	•	Opción	Opción	170 a 940													
•		•	Opción	Opción	250 a 1.500 200 a 1.200 (ZE)													
	•	•	Opción	Opción	250 a 1.700 200 a 1.200 (ZE)													
	•	•	• (opc. PMM)	Opción	500 a 1.100 350 a 800 (ZE)													
	•	•	Opción	Opción	500 a 1.250													
•		•	•		500 a 1.800													
	•	•	•	•	400 a 2.100													
•					30 a 38													
•		•	Opción		40 a 160													
•		•	Opción		170 a 940													
	•	•	Opción	Opción	170 a 940													

Enfriadoras y Bombas de Calor Agua-Agua

		Refrigerante		Tecnología Ciclo			Producto Asociado		Tecnología Bombeo		
	Gama	HFC	HFO	Compresor	Circuitos	Compresores	Aeros & Condensadores remotos Gamas 09PE/VE	Intercambiadores Gama 10TE	Caudal Fijo (bomba externa)	Caudal Variable (bomba externa)	Grupo hidráulico opcional
Refrigeración											
	30WG Último año de comercialización	R410A		Scroll. Velocidad fija	1	1 a 4	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	Opcional		CF & CV
	30WI Último año de comercialización	R410A		Scroll. Velocidad fija	2	4 a 6	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●		
	30XW	R134a		Tornillo. Velocidad fija con corredera	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●		
	30XW-V	R134a		Tornillo Inverter. Combinado con Corredera	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●	Evaporador	
	30XWPZE	R515B	R1234ZE	Tornillo. Velocidad fija con corredera	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●		
	30XW-VZE	R515B	R1234ZE	Tornillo Inverter. Combinado con Corredera	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●	Evaporador	
	19DV		R-1233zd	Centrífugo VFD 2 etapas Rodamientos cerámicos			Freecooling & Disipación calor condensador	●			
	19XR/XRV	R134a R-513A		Centrífugo 1 etapa VFD en 'V'			Freecooling & Disipación calor condensador	●			
	19XR/XRV	R134a R-513A		Centrífugo 2 etapas VFD en 'V'			Aero	●			
	Gama 16			Absorción de Simple Efecto o de Doble Efecto			Aero	●			
Bomba de calor											
	61WG	R410A		Scroll. Velocidad fija	1	1 a 4	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	Opcional		CF & CV
	30WI	R410A		Scroll. Velocidad fija	2	4 a 6	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●		
	30XWH	R134a		Tornillo. Velocidad fija	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●	Sólo en Evaporador	
	30XWH-V	R134a		Tornillo Inverter. Combinado con Corredera	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●	Sólo en Evaporador	
	30XWHPZE	R515B	R1234ZE	Tornillo. Velocidad fija con corredera	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●		
	30XWH-VZE	R515B	R1234ZE	Tornillo Inverter. Combinado con Corredera Tornillo inverter Válvula Vi Enfriado por refrigerante líquido (1400-1600kW)	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●	Sólo en Evaporador	
	61XWHZE	R515B (Servicio)	R1234ZE	Tornillo Velocidad fija con Corredera	1 a 2	1 a 2	Freecooling & Gestión FC (Opción) & Disipación calor condensador	●	●	??	

Eficiencia		Nivel Sonoro			Capacidad kW												
Estándar	Alta Eficiencia	Estándar	Bajo Nivel Sonoro	Muy Bajo Nivel Sonoro	0	50	100	200	300	400	500	750	1.000	1.500	2.000	5.000	
•		•			25 a 190												
•		•			200 a 700												
•	Versión P	•			275 a 1.750												
	•	•			585 a 1.740												
	•	•			273 a 1.100												
	•	•			585 a 1.600												
	•				1.200 a 3.600												
	•				1.000 a 3.000												
	•				2.800 a 10.500												
	•				83 a 4.652												
•		•			29 a 230												
•		•			230 a 800												
•	Versión P	•			317 a 1.989												
	•	•			648 a 1.932												
	•	•			273 a 1.100												
	•	•			585 a 1.600												
	•	•	Opción		200 a 2.500												

Unidades de tratamiento de aire (UTAs)



Caudal de aire
De 1.000
a 100.000 m³/h

Unidades de precisión



Capacidad de refrigeración
De 40 a 100 kW

Unidades Rooftop



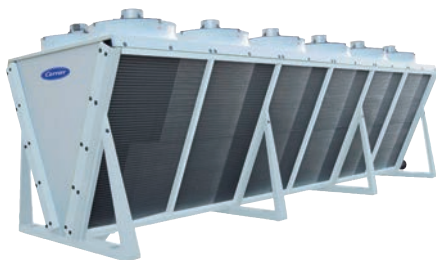
Capacidad de refrigeración
De 22 a 273 kW

Condensadores remotos



Capacidad de disipación
De 10 a 1.100 kW

Aerorefrigeradores



Capacidad de disipación
De 10 a 1.870 kW

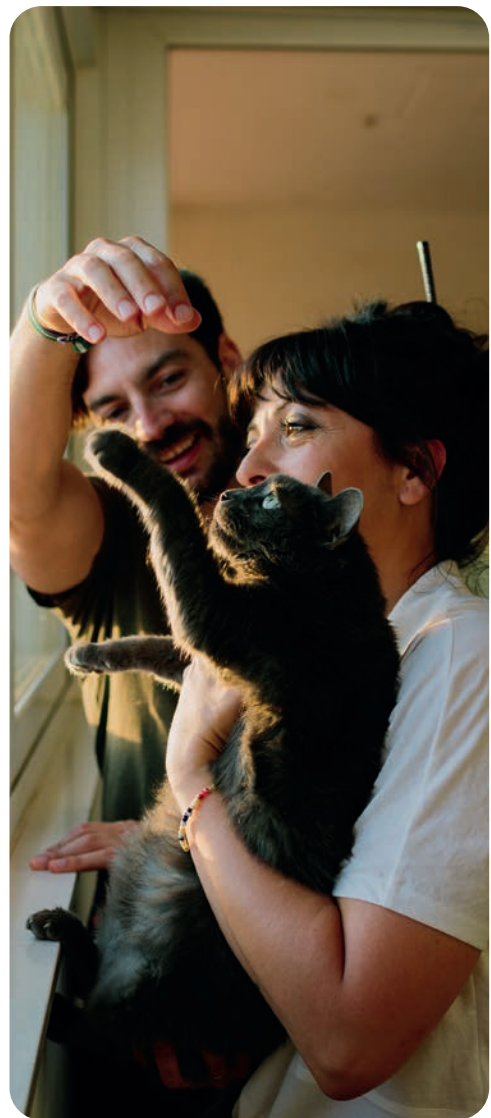
Intercambiadores de placas



Caudal de agua
De 19 a 800 m³/h



Apéndice técnico



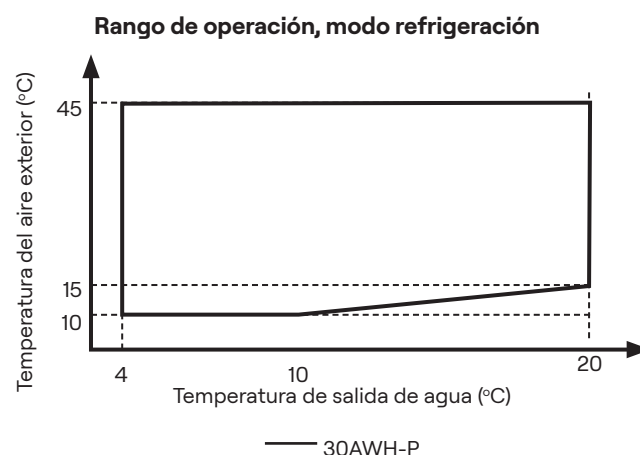
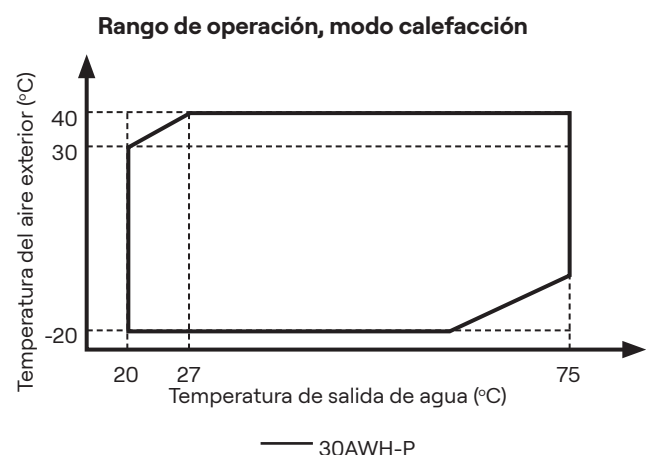
AEROTERMIA - RANGOS DE OPERACIÓN Y DATOS ELÉCTRICOS

AQUASNAP 30AWH-HP (PÁG. 8-9)

Ciclo de calefacción		Mínimo	Máximo
Condensador			
Temperatura de entrada del agua en el arranque	°C	15	65
Temperatura de salida del agua durante el funcionamiento	°C	20	75
Evaporador			
Temperatura de entrada del aire	°C	-20 ①	40

① Para el funcionamiento a una temperatura ambiente exterior inferior a 0°C (modo refrigeración y modo calefacción), la protección contra congelación del agua debe estar disponible y, en función de la instalación de agua, el instalador puede proteger el circuito de agua contra la congelación mediante una solución anticongelante o un calefactor.

Ciclo de refrigeración		Mínimo	Máximo
Evaporador			
Temperatura de entrada del agua en el arranque	°C	6	30
Temperatura de salida del agua durante el funcionamiento	°C	4	20
Condensador			
Temperatura de entrada del aire	°C	10	46



DATOS ELÉCTRICOS AQUASNAP 30AWH-HP

30AWH-P (full options)		30AWH004P (1Ph)	30AWH006P (1Ph)	30AWH008P (1Ph)	30AWH010P (1Ph)	30AWH012P (1Ph)	30AWH014P (1Ph)	30AWH012P9 (3Ph)	30AWH014P9 (3Ph)
Circuito de potencia									
Alimentación nominal	V-ph-Hz	230-1+N-50	230-1+N-50	230-1+N-50	230-1+N-50	230-1+N-50	230-1+N-50	400-3+N-50	400-3+N-50
Intervalo de tensión	V	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	220-240	380-415	380-415
Alimentación del circuito de control		24 V, mediante transformador interno							
Potencia absorbida de funcionamiento máxima①	kW	3,5	4,4	5,0	6,4	7,1	7,1	10,5	10,5
Corriente máxima de arranque ①		1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,94	0,94
Consumo de corriente nominal②	A	15,3	19,4	21,8	28,2	31,0	31,0	16,3	16,3
Consumo máximo de corriente de funcionamiento (Un)③	A	15,1	19,2	21,6	27,9	30,8	30,8	16,1	16,1
Consumo de corriente máximo de funcionamiento (Un-15 %)④	A	No aplicable (menor que la corriente de funcionamiento)							

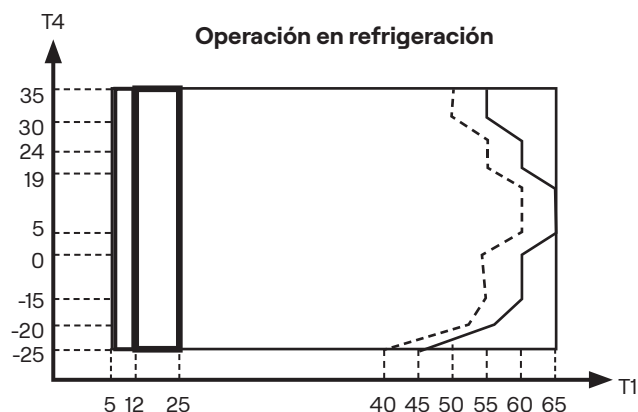
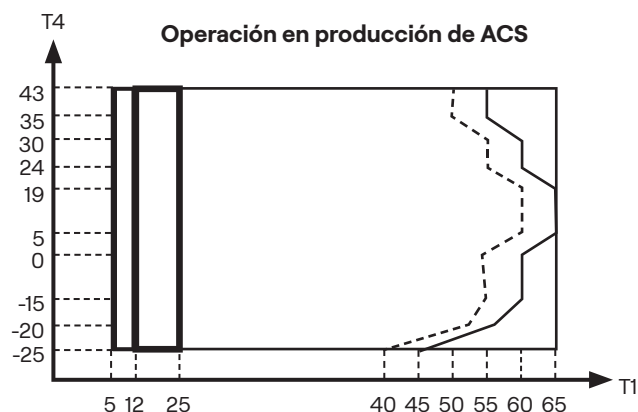
① Potencia absorbida, compresores y ventiladores, en los límites de funcionamiento de la unidad y tensión nominal (datos indicados en la placa de características de la unidad).

② Corriente máxima de funcionamiento de la unidad a la potencia máxima de entrada y a 207 ó 360 V.

③ Corriente máxima de funcionamiento de la unidad a la máxima potencia de entrada y a 230 ó 400 V (valores indicados en la placa de características de la unidad).

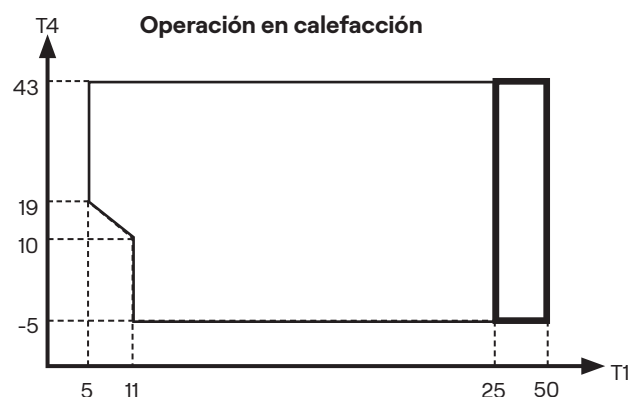
④ Corriente máxima instantánea de arranque en los límites de funcionamiento (corriente máxima de funcionamiento del compresor o compresores más pequeños + corriente del ventilador + corriente de rotor bloqueado del compresor más grande).

XP ENERGY 38AW-RA / 80AW-RA (PÁG. 14-17) / AQUASNAP 30AWH004-016HM (PÁG. 10-11)

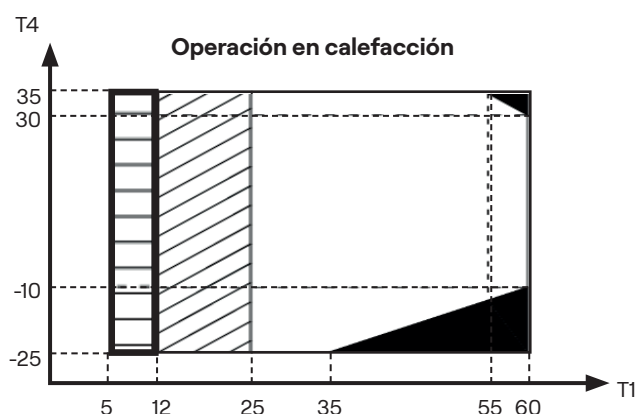
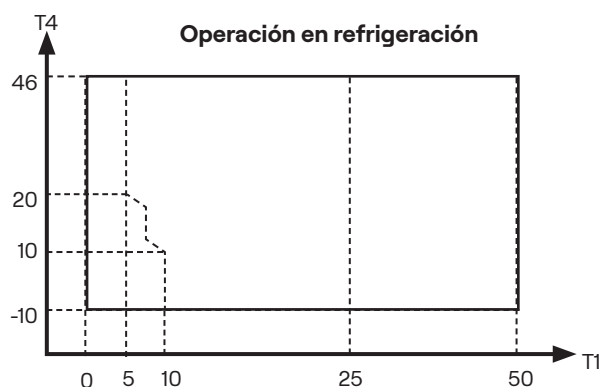
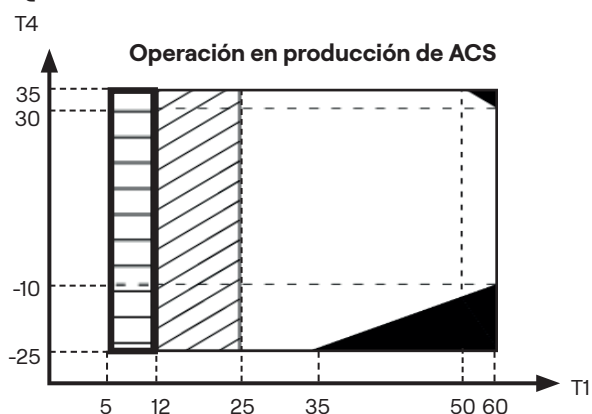


T4: Temperatura exterior
T1: temperatura de salida del agua
Notas:

1. Si el ajuste con resistencia de apoyo (IBH) /fuente de apoyo es válida (AHS), solo se encenderá esta; si AHS/IBS no es válido, solo operará la bomba de calor.
2. Intervalo de caída o subida de la temperatura del caudal de agua.
3. Solo IBH/AHS.



AQUASNAP 30AWH018-030HM (PÁG. 12-13)



DATOS ELÉCTRICOS 30AWH018-030HM

Sistema	Unidad Exterior				Consumo eléctrico			Compresor		Fan	
	Voltage	Hz	Mín. (V)	Máx. (V)	MCA (A)	TOCA (A)	MFA (A)	MSC (A)	RLA (A)	KW	FLA (A)
30AWH018H-9--M	380-415	50	342	456	21	28	25	-	12	0,34	3
30AWH022H-9--M	380-415	50	342	456	24,5	28	25	-	14	0,34	3
30AWH026H-9--M	380-415	50	342	456	27	28	25	-	18	0,34	3
30AWH030H-9--M	380-415	50	342	456	28,5	28	25	-	21	0,34	3

RLC - COMUNICACIÓN, DATOS ELÉCTRICOS Y CONTROLES

PARED QHG



Potencia		BTU/h	9 K-12 K	18 K	24 K
Unidad exterior	Fase		1	1	1
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz
	Corriente máx.		10 A - 11,5 A	13,5 A	19 A
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5
	Interruptor/disuntor	A	20 A/16 A	20 A/16 A	32 A/20 A
Conexión de UI/UE (An.*Pr.*Al.)	Cable eléctrico	mm ²	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 1,5
Tubería de gas refrigerante (Ø)		mm	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"

PARED QHG-H



Potencia		BTU/h	9 K-12 K	18 K
Unidad exterior	Fase		1	1
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz
	Corriente máx.		10 A - 11,5 A	13,5 A
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5
	Interruptor/disuntor	A	20 A/16 A	20 A/16 A
Conexión de UI/UE (An.*Pr.*Al.)	Cable eléctrico	mm ²	5 × 1,5	5 × 1,5
Tubería de gas refrigerante (Ø)		mm	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"

PARED QCE



Modelo	Unidad exterior			Alimentación eléctrica			Compresor
	Fase	Hz	Tensión	MCA	MOP	MFA	RLA
42/38QCE009D8SM	1	50	220-240 Min:198 Max:264	7,16	12,11	15	4,96
42/38QCE012D8SM				7,08	12,03	15	4,95
42/38QCE018D8SM				9,67	16,57	20	6,9
42/38QCE024D8SM				12,73	21,88	25	9,15

MCA: Amperios mínimos del circuito (A)

MOP: Intensidad nominal máxima del dispositivo de protección contra sobrecorriente

MFA: Amperios máximos del fusible (A)

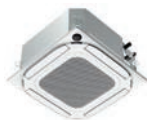
RLA: Amperios de carga nominal (A)

CASSETTE QTD



Potencia		BTU/h	12 K	18 K	24 K	30 K	36 K	42 K	36 K T	48 K T	60 K T
Unidad exterior	Fase		1	1	1	1	1	1	3	3	3
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz
	Corriente máx.		11,5	13,5	19 A	20 A	22,5	22,5	10	13	14
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 4,0	3 × 4,0	3 × 4,0	5 × 1,5	5 × 2,5	5 × 2,5
	Interruptor/disuntor	A	20 A/16 A	20 A/16 A	32 A/20 A	32 A/25 A	32 A/25 A	32 A/25 A	25 A/16 A	25 A/20 A	25 A/20 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5
Tubería de gas refrigerante (Ø)		mm	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"

CASSETTE QTDX



Potencia		BTU/h	12 K	18 K
Unidad exterior	Fase		1	1
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz
	Corriente máx.		9,0	13,5
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 1,5	3 × 1
	Interruptor/disuntor	A	25 A/20 A	25 A/20 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,5	4 × 1,5
Tubería de gas refrigerante (Ø)		mm	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"

CONDUCTO QSV



Potencia		BTU/h	12 K	18 K	24 K	30 K	36 K	42 K	36 K T	48 K T	60 K T
Unidad exterior	Fase		1	1	1	1	1	1	3	3	3
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 4,0	5 × 2,5	5 × 2,5	5 × 2,5
	Interruptor/disuntor	A	25 A/20 A	25 A/20 A	25 A/20 A	40 A/30 A	40 A/30 A	50 A/40 A	25 A/ 20A	32 A/25 A	32 A/25 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0	4 × 1,0
Tubería de gas refrigerante (Ø)		mm	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"

CONDUCTO QSS



Potencia		BTU/h	12 K	18 K	24 K	30 K	36 K	42 K	36 K T	48 K T	60 K T
Unidad exterior	Fase		1	1	1	1	1	1	3	3	3
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz
	Corriente máx.		11,5	13,5	19 A	20 A	22,5	22,5	10	13	14
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 4,0	3 × 4,0	3 × 4,0	5 × 2,5	5 × 2,5	5 × 2,5
	Interruptor/disuntor	A	20 A/16 A	20 A/16 A	32 A/20 A	32 A/25 A	32 A/25 A	32 A/25 A	32 A/25 A	40 A/32 A	40 A/32 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5
Tubería de gas refrigerante (Ø)		mm	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"

SUELO TECHO QZL



Potencia		BTU/h	12 K	18 K	24 K	30 K	36 K	42 K	36 K T	48 K T	60 K T
Unidad exterior	Fase		1	1	1	1	1	1	3	3	3
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz	380-415 V, 50 Hz
	Corriente máx.		11,5	13,5	19 A	20 A	22,5	22,5	10	13	14
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 4,0	3 × 4,0	3 × 4,0	5 × 2,5	5 × 2,5	5 × 2,5
	Interruptor/disuntor	A	20 A/16 A	20 A/16 A	32 A/20 A	32 A/25 A	32 A/25 A	32 A/25 A	32 A/25 A	40 A/32 A	40 A/32 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 1,5
Tubería de gas refrigerante (Ø)		mm	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"

Disyuntor y sección de cable indicados a modo de guía (la longitud del cable y el tipo de cable son factores que deben tenerse en cuenta). Consultar la norma NFC-15100.

RLC - COMUNICACIÓN, DATOS ELÉCTRICOS Y CONTROLES

	INFRARROJOS	MANDO POR CABLE	CONTROL CENTRALIZADO	WIFI	
	 RG10U	 KJR-120N	 CCM09	 WIFI/KIT INTELIGENTE	 WIFI LIGHT COMMERCIAL
APLICACIONES					
 42QCE DE PARED	•	Requiere una placa de transferencia: — 17222000A73699 o — 17222000A74296	Requiere una placa de transferencia: — 17222000A74296	Incluido	-
 42QHG-H DE PARED	•	Requiere una placa de transferencia: — 17222000A58719 o — 17222000A58718	Requiere una placa de transferencia: — 17222000A58719 o — 17222000A58718	Preparado para wifi. Kit inteligente que puede comprarse por separado, como accesorio	-
 42QHG DE PARED	•	Requiere una placa de transferencia: — 17222000A58719 o — 17222000A58718	Requiere una placa de transferencia: — 17222000A58719 o — 17222000A58718	Incluido	-
 42QTD CON CASSETTE 600x600	•	•	•	-	Preparado para wifi. Kit inteligente que puede comprarse por separado, como accesorio
 42QTDX CON CASSETTE 600x600	•	•	•	Incluido	
 42QTD CON CASSETTE 900x900	•	•	•	Incluido	-
 42QSS CON CONDUCTO	•	•	•	-	Preparado para wifi. Kit inteligente que puede comprarse por separado, como accesorio
 42QSV CON CONDUCTO	•	•	•	Incluido (a través del mando KJR-120N)	
 42QZL SUELO TECHO	•	•	•	-	Preparado para wifi. Kit inteligente que puede comprarse por separado, como accesorio
UNIDADES CONECTABLES	1	1 (4 hilos) / 16 (2 hilos)	64	1	1

Nota:

Las unidades QCE/QHG/QHGH pueden conectar a 2 o 4 hilos. Dependerá de la placa de transferencia.

Las unidades QTD 600x600/QSS/QZL se conectan al mando por cable a 4 hilos por defecto.

Las unidades QTDX 600x600/QTD 900x900/QSV se conectan al mando por cable a 2 hilos por defecto.

	INFRARROJOS	MANDO POR CABLE	CONTROL CENTRALIZADO	WIFI	
					
	RG10U	KJR-120N	CCM09	WIFI/KIT USB	WIFI LIGHT COMMERCIAL
FUNCIONES					
Encendido/apagado	●	●	●	●	●
Ajuste de la temperatura de punto de consigna	De +16 a +30 °C	De +17 a +30 °C	De +17 a +30 °C	De +17 a +30 °C	De +17 a +30 °C
Bloqueo del límite de la temperatura de punto de consigna	●	●	-	-	-
Ajuste del modo de funcionamiento (automático/refrigeración/deshumidificación/calefacción/ventilación)	●	●	●	●	●
Ajuste de la velocidad del ventilador (automática/alta/media/baja)	●	●	●	●	●
Ajuste de la oscilación del amortiguador (todos los cassettes o toda la gama de pared)	●	●	●	●	●
Ajuste individual de lama (QTDX y QTD 90×90)	●	●	-	-	●
Ajuste automático de la presión estática (QSS con conducto)	●	●	-	-	-
Función «Follow Me»	●	●	-	-	-
Eco - XECO 50 %; 75 % reposo - ECO	●	-	-	-	-
Reposo - reposo ECO	●	-	-	●	●
Turbo	●	●	-	-	-
Temporizador	●	●	●	●	●
Memorización de las preferencias de ajuste (modo My mode)	●	-	-	-	-
Función de protección contra las heladas	●			●	●
Autolimpieza	●	-	-	-	-
Reinicio automático	●	●	●	●	●
Bloqueo del teclado	●	●	●	n.a.	n.a.
Alarma	●	●	●	●	●
Procedimiento de prueba	-	-	-	●	●
Comunicación con el control remoto por infrarrojos	//	●	●	●	●
Contacto seco (QHG, QHG-H, QCE)	● requiere placa de transferencia. Consultar modelo.				
Rotación y respaldo (salas de servidores)	-	●*	-	-	-
Dos mandos conectables	-	●	-	-	-
Control de restricción para unidades interiores	-	-	●	-	-
Parada de emergencia de las unidades	-	-	●	-	-
PROGRAMACIÓN					
Rango de programación	-	diariamente_	diariamente_	diariamente_	diariamente_
Número de ajustes diarios en la comunicación de 4 cables	-	semanalmente	semanalmente	semanalmente	semanalmente
PANTALLA					
Indicación de código de fallos	●	●	●	●	●
Hora	-	●	●	●	●
Fecha	-	Día	DD/MM/AA	DD/MM/AA	DD/MM/AA
Controles táctiles	-	●	-	●	●

* La función de respaldo requiere, en el caso de splits, placa de transferencia y mando a 2 hilos. Para el resto de gamas, solo es necesario el mando a dos hilos.

COMUNICACIÓN

PARED: QCE



Especificación		9K	12K	18K	24K
Transfer board opcional	On/Off	CN46 ① ③	CN46 ① ③	CN46 ① ③	CN46 ① ③
	Salida de alarma	CN45 ① ③	CN45 ① ③	CN45 ① ③	CN45 ① ③
	Bornera XYE	XY (CN42) E (CN41, E (12V))	XY (CN42) E (CN41, E (12V))	XY (CN42) E (CN41, E (12V))	XY (CN42) E (CN41, E (12V))
Opcionales	Mando KJR-120X / KJR-120N	①	①	①	①
	Mando KJR-120X2 / KJR-120N	③	③	③	③
	Wi Fi	USB kit en el display	USB kit en el display	USB kit en el display	USB kit en el display

① Transfer board modelo 17222000A73699 : incluye conexionado a KJR-120N/KJR-120N (a dos hilos) , on/off y salida de alarma.

③ Transfer board modelo 17222000A74296 : incluye conexionado a KJR-120X2/KJR-120N (a 4 hilos), on/off y salida de alarma y bornera XYE para conexión a control central o pasarela de comunicación

PARED QHG/H



Especificación		9K	12K	18K	24K
"Transfer board opcional "	On/Off	CN46 ① ③	CN46 ① ③	CN46 ① ③	CN46 ② ④
	Salida de alarma	CN45 ① ③	CN45 ① ③	CN45 ① ③	CN45 ② ④
	Bornera XYE	XY (CN42) E(CN41,E (12V))	XY (CN42) E(CN41,E (12V))	XY (CN42) E(CN41,E (12V))	XY (CN42) E(CN41,E (12V))
Opcionales	Mando KJR-120X / KJR-120N	①	①	①	②
	Mando KJR-120X2 / KJR-120N	③	③	③	④
	Wi Fi	USB kit en el display	USB kit en el display	USB kit en el display	USB kit en el display

① Transfer board modelo 17222000A58716 : incluye conexionado a KJR-120X/KJR-120N, on/off y salida de alarma.

② Transfer board modelo 17222000A58717 : incluye conexionado a KJR-120X/KJR-120N, on/off y salida de alarma.

③ Transfer board modelo 17222000A58719 : incluye conexionado a KJR-120X2/KJR-120N, on/off y salida de alarma y bornera XYE

④ Transfer board modelo 17222000A58718 : incluye conexionado a KJR-120X2/KJR-120N, on/off y salida de alarma y bornera XYE

* Si la placa dispone de transfer board

CASSETTE QTD 600×600



Especificación		Bornera / Zócalo
De serie	On/Off	CN23
	Salida de alarma	CN33
	Conexión ventilador de terceros	CN8
	Bornera XYE	CN3
Opcionales	Mando KJR-120X2 / KJR-120N	CN40
	Wi Fi	CN40

CASSETTE QTD 900×900



Especificación		Bornera / Zócalo
De serie	On/Off	CN23
	Salida de alarma	CN33
	Conexión ventilador de terceros	CN8
	Bornera XYE	CN3
Opcionales	Mando KJR-120X / KJR-120N	CN41
	Wi Fi	CN38

CASSETTE QTDX 600×600



Especificación		Bornera / Zócalo
De serie	On/Off	CN23
	Salida de alarma	CN33
	Conexión ventilador de terceros	CN8
	Bornera XYE	CN3
Opcionales	Mando KJR-120X / KJR-120N	CN41
	Wi Fi	CN38

Nota: los cassettes QTDX incluyen el Wi Fi usb de serie

CONDUCTOS QSS



Especificación		Bornera / Zócalo
De serie	On/Off	CN23
	Salida de alarma	CN33
	Conexión ventilador de terceros	CN43
	Bornera XYE	CN9
	Mando KJR-120X2/KJR-120N	CN40
	Wi Fi	CN40

CONDUCTOS QSV



Especificación		Bornera / Zócalo
De serie	On/Off	CN23
	Salida de alarma	CN33
	Conexión ventilador de terceros	CN43
	Bornera XYE	CN9
Conectividad	Mando KJR-120X / KJR-120N	CN45
	Wi Fi	CN40

Nota: los conductos QSV y QSS incorporan el mando KJR-120N de serie. Dicho mando cuenta con Wi Fi

SUELO TECHO QZL



Especificación		Bornera / Zócalo
De serie	On/Off	CN23
	Salida de alarma	CN33
	Conexión ventilador de terceros	CN43
	Bornera XYE	CN9
Opcionales	Mando KJR-120X2 / KJR-120N	CN40
	Wi Fi	CN40

MULTI INVERTER

Tipo de unidad			MULTI INVERTER 2X1	MULTI INVERTER 2X1
			38QUS014D8S2	38QUS018D8S2-1
Unidad exterior	Fase		1	1
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz
	Corriente máx.		11,5	13
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5
	Interruptor/disyuntor	A	20 A/16 A	20 A/16 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,5	4 × 1,5

Tipo de unidad			MULTI INVERTER 3X1	MULTI INVERTER 3X1
			38QUS021D8S3	38QUS027D8S3-1
Unidad exterior	Fase		1	1
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz
	Corriente máx.		15,5	17,5
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5
	Interruptor/disyuntor	A	32 A/20 A	32 A/20 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,5	4 × 1,5

Tipo de unidad			MULTI INVERTER 4X1	MULTI INVERTER 4X1
			38QUS028D8S4	38QUS036D8S4-1
Unidad exterior	Fase		1	1
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz	220-240 V, 50 Hz
	Corriente máx.		19	21,5
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 2,5	3 × 4,0
	Interruptor/disyuntor	A	32 A/20 A	32 A/25 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,5	4 × 1,5

Tipo de unidad			MULTI INVERTER 5X1
			38QUS042D8S5-1
Unidad exterior	Fase		1
	Alimentación eléctrica		220-240 V, 50 Hz
	Corriente máx.		22 A
	Cable de alimentación	mm ²	3 × 4,0
	Interruptor/disyuntor	A	32 A/25 A
	Cable eléctrico	mm ²	4 × 1,5

Disyuntor y sección de cable indicados a modo de guía (la longitud del cable y el tipo de cable son factores que deben tenerse en cuenta)
Consultar la norma NFC-15100.



CONDICIONES GENERALES DE VENTA Y SERVICIOS DE CARRIER ESPAÑA

Definiciones

- “Carrier”: Hace referencia a **HVAC Clima, Servicio y Controles Iberia, S.L.**, con CIF B-28444834, y domicilio social en Madrid, Avenida Real de Pinto nº91, Edificio C Escalera 2, Villaverde, 28021 Madrid. Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, hoja registral 958, Sección 8ª.
- El “Cliente”: Hace referencia a la persona física o jurídica con la que Carrier suscribe un contrato de compraventa o de servicios.
- El “Pedido”: Hace referencia a un pedido individual cursado a Carrier por el Cliente.

1. Consideraciones Generales

- Estas condiciones generales de venta y servicios de Carrier (en adelante “Condiciones Generales”) sustituyen a las distribuidas con anterioridad por Carrier, y entraran en vigor a partir del 1 de diciembre de 2025, aplicables por tanto a todos los Pedidos cursados a partir de dicha fecha.
- Las relaciones comerciales entre Carrier y el Cliente, se regirán por las presentes Condiciones Generales que se entenderán aceptadas por el Cliente al cursar el Pedido o aceptar la oferta presentada por Carrier, renunciando por tanto el Cliente a sus propios términos o condiciones generales de compra.
- Carrier se reserva el derecho de modificar estas Condiciones Generales en cualquier momento. En este caso, los términos y condiciones modificados se aplicarán a todos los Pedidos realizados después de la fecha de modificación.
- Si Carrier no hace uso de alguna de las presentes cláusulas durante un período determinado de tiempo, esto no se podrá interpretar como una renuncia al derecho de hacer uso de la citada cláusula o cláusulas ni puede interpretarse como una derogación tácita.
- Los desarrollos tecnológicos, los cambios en las normas, y las posibles mejoras que se puedan realizar, podrán dar lugar a modificaciones en los equipos incluidos en los Pedidos. Carrier se reserva en todo momento el derecho de realizar tales modificaciones, sin que por este motivo Carrier se vea obligado a aplicar dichas modificaciones a los equipos ya suministrados o a los Pedidos en curso de realización.
- Todos los diseños, planos, figuras, catálogos, informes técnicos, diagramas y otros documentos entregados al Cliente seguirán siendo propiedad exclusiva de Carrier, único titular de los derechos de propiedad intelectual e industrial sobre los bienes y equipos que vende y sobre dichos documentos. El cliente se compromete a no utilizar estos documentos de ninguna forma que pueda resultar perjudicial para Carrier o que pueda infringir sus derechos de propiedad intelectual o industrial, y se compromete a no comunicarlos a terceros ni a usarlos para otro propósito distinto al expresamente autorizado por Carrier. La compraventa de bienes o equipos en ningún caso supone la licencia o cesión al Cliente por parte de Carrier de derechos de propiedad intelectual o industrial.
- El Cliente es el único responsable de la utilización del equipo adquirido o suministrado, incluso si Carrier le hubiera proporcionado información, asesoramiento o diagramas al respecto.
- Los gastos de instalación, así como los gastos de realización y legalización del proyecto, no están incluidos en los precios que se indican ni en las listas de precios, ni en las ofertas y serán por tanto facturados aparte.

- Son de cuenta y cargo del Cliente, la obtención de los permisos y licencias necesarios para los proyectos y obras relacionados con un pedido. La no obtención de éstos no supone la anulación de un Pedido, salvo conformidad expresa y por escrito de Carrier.
- Todos los empleados de Carrier, así como las subcontratas, están obligados al cumplimiento de las medidas de seguridad requeridas por la normativa aplicable, por lo que el Cliente no puede obligar a Carrier a realizar trabajos contratados en lugares que no cumplan las medidas de seguridad requeridas hasta tanto no subsane las mismas.
- Si el equipo es instalado en una posición con difícil acceso y sin las apropiadas condiciones de seguridad requeridas por la normativa aplicable, los posibles costos y gastos que se deriven de esta situación (colocación de andamios...) serán exclusivamente a cargo del Cliente.

Consumidores y usuarios: En el caso de venta a personas físicas que tengan la consideración de consumidores al amparo de lo dispuesto por el ordenamiento español, en particular por el Real Decreto Legislativo 1/2007, de 16 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley General para la Defensa de los Consumidores y Usuarios y otras leyes complementarias, les será aplicable en primer lugar dicha norma que tendrá preferencia sobre lo dispuesto por las presentes condiciones generales en caso de existir alguna contradicción.

2. Ofertas y Pedidos

- Los contenidos de nuestros catálogos y tarifas son orientativos y podrán ser modificados sin previo aviso.
- Salvo que se acuerde otra cosa, las ofertas y presupuestos tendrán una validez de 1 mes desde que se realizaron al Cliente.
- Los Pedidos deberán hacerse por escrito, llevar la firma del Cliente y el sello de la sociedad (en caso de ser persona jurídica) y hacer referencia a la oferta o presupuesto de Carrier.
- Cualquier condición consignada por el Cliente en el Pedido que no se ajuste a las presentes Condiciones Generales se considerará nula y se tendrá por no puesta salvo conformidad expresa de Carrier.
- Con el envío del Pedido a Carrier se entienden explícitamente aceptadas estas Condiciones Generales.
- El Cliente no puede anular unilateralmente un Pedido cursado en firme, sin la expresa conformidad de Carrier.
- Carrier se reserva el derecho de cancelar o suspender Pedidos pendientes de entrega a un Cliente que haya incumplido compromisos de pago correspondientes a suministros y/o servicios anteriores.
- El Pedido no se podrá llevar a efecto sin la confirmación de pedido por parte de Carrier. La confirmación de pedido concreta y precisa los acuerdos entre las partes: especificaciones del equipo o servicio, condiciones de pago, precios, lugar de entrega. Se aconseja al Cliente revisar la confirmación de pedido e indicar a Carrier los posibles errores u omisiones que contengan dentro de las 48 horas siguientes a la recepción de la misma, no admitiéndose ninguna reclamación después de este plazo.
- Cualquier modificación a la confirmación de pedido que se realice con posterioridad al plazo indicado anteriormente, deberá realizarse por escrito y con la aceptación de las dos partes.
- El Pedido cursado por el Cliente no puede cederse a terceros sin la previa autorización escrita de Carrier.

- Carrier podrá cancelar un Pedido aceptado, sin compensación, en los siguientes casos: Fuerza mayor, si el fabricante o subcontratista interrumpe la fabricación por cualquier motivo, modificaciones en la normativa de importación o exportación que sean aplicables, y en caso de que exista un fundado motivo para que Carrier pueda temer la pérdida del equipo suministrado o de su precio porque el Cliente pueda incumplir su obligación de pago. Acuerdan las partes que existirá fundado motivo por cambio en la situación jurídica o financiera del cliente, en particular, cuando el riesgo concedido al Cliente por la entidad de seguros de reconocido prestigio contratada por Carrier sea inferior al precio pactado en el Contrato. En estos supuestos, Carrier, reembolsará al Cliente el importe que éste hubiera abonado a Carrier por dicho Pedido.

3. Plazos de entrega

- Los plazos de entrega indicados en las confirmaciones de pedido de Carrier tienen carácter orientativo y se cumplirán en la medida de lo posible. Su incumplimiento no será causa de reclamación alguna por parte del Cliente.
- Carrier informará al Cliente con la mayor brevedad posible de los posibles retrasos.
- Los retrasos en el suministro no darán derecho a penalizaciones o indemnizaciones ni pueden constituir un motivo de anulación del Pedido. Los contratos suscritos al respecto entre el Cliente y su propio cliente no serán vinculantes para Carrier.

4. Precios

- Los precios incluidos en las tarifas de Carrier son siempre sobre camión en nuestros almacenes, salvo en ofertas con condiciones particulares. Los gastos de transporte y seguro hasta el destino indicado por el Cliente serán de cuenta de éste y se cargarán en la factura de forma separada.
- Los precios de venta o servicio podrán sufrir un incremento o reducción, debiendo en este caso Carrier notificárselo al Cliente. Los nuevos precios serán aplicados a todos los Pedidos pendientes de aceptación o entrega en la fecha de modificación. El Cliente dispondrá de un plazo de ocho días para cancelar por escrito aquellos Pedidos en los que no acepte la variación, no pudiendo hacer ninguna otra reclamación al respecto.
- Todos los cambios de precios se aplicarán de forma automática en la fecha especificada en la nueva lista de precios y/o en anexos de ésta.
- Los precios incluidos en las tarifas no incluyen IVA. Todos los impuestos en vigor que pudieran gravar la venta o servicio en la fecha de entrega de los mismos serán por cuenta del Cliente.
- Para cualquier Pedido superior a 100.000€, el Cliente deberá realizar un anticipo mínimo del 20% del importe del Pedido en el momento de realizarlo.

5. Condiciones de entrega

- Los equipos de Carrier se suministran en embalaje estándar, estando su coste incluido en el precio de venta.
- La mercancía se entiende entregada en los almacenes de Carrier. La responsabilidad de Carrier cesa en el momento en el que se pone a disposición del Cliente. El hecho de que Carrier contrate el transporte y previo acuerdo con el Cliente asuma el coste del transporte, no supone la aceptación por parte de Carrier de los riesgos del transporte que serán a cargo del Cliente.

- En el caso de que se hubiera acordado con el Cliente asumir el pago del transporte por parte de Carrier, éste será el que lo elija libremente. En estos casos, la entrega de la mercancía será sobre camión en los almacenes del Cliente o en el lugar designado por éste.

- Los Pedidos podrán suministrarse en entregas parciales, salvo indicación en contra por parte del Cliente.

- El Cliente o posible consignatario que haya designado éste, deberá cerciorarse de la conformidad del equipo suministrado y del estado de los bultos entregados por el transportista antes de hacerse cargo del suministro y dar el visto bueno correspondiente. En el caso de que falten mercancías o de que éstas presenten desperfectos, deberá emitir las reservas oportunas al transportista y confirmarlas a Carrier dentro de las 24 horas siguientes. En el caso de daños o desperfectos no aparentes en las mercancías, el Cliente tiene la obligación de notificar dichas incidencias a Carrier dentro de las 24 horas siguientes a la entrega, no haciéndose Carrier responsable de aquellos daños o desperfectos sufridos en las mercancías que no hayan sido notificados en el plazo indicado.
- Los riesgos de robo, daños, o pérdidas en los equipos suministrados, se transfieren al Cliente en el momento de la entrega.

En caso de que el Cliente retrase la fecha de entrega del Pedido, se compromete a indicar a Carrier un almacén alternativo dónde Carrier depositará el Pedido por cuenta y riesgo exclusivos del Cliente. El depósito del Pedido se realizará por cuenta y riesgo exclusivos del Cliente, incluyendo la descarga, carga y posterior transporte al lugar de entrega original. La entrega se considerará realizada en el momento de realizarse el depósito del Pedido en el almacén designado. Si el Cliente no designara un almacén, Carrier podrá seleccionar uno a su discreción, aceptando el Cliente que Carrier le facture mensualmente un 2% mensual del valor del Pedido como honorarios de transporte, elevación, descarga y almacenamiento, considerándose la entrega realizada al depositarse el Pedido en el almacén, tal y como indicado anteriormente.

6. Facturación y pago

- La facturación de los equipos se realizará con la salida de dichos equipos de nuestros almacenes, o cuando se haya prestado el servicio.
- Se emitirá una factura por cada suministro y servicio prestado.
- En la factura se estipulará la forma y plazo de pago. En ningún caso el plazo de pago podrá ser superior a sesenta días a contar desde la fecha de emisión de la factura o de entrega del pedido, de conformidad con lo estipulado por la legislación vigente en cada momento, en particular por la ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales que las partes declaran enteramente aplicable a sus relaciones comerciales en todos sus aspectos. En los casos en que el cliente entregue un instrumento de pago dentro de los sesenta días estipulados con vencimiento posterior, acepta hacerse cargo de los gastos financieros que para anticipar su cobro tenga que soportar Carrier. En consecuencia, el cliente acepta que Carrier emita una factura adicional por dichos gastos financieros.

CONDICIONES GENERALES DE VENTA Y SERVICIOS DE CARRIER ESPAÑA

- El pago de los equipos y servicios de Carrier será al contado, previamente a la entrega de la mercancía, en el domicilio social de Carrier, salvo que expresamente se hubiera acordado otra forma de pago entre el Cliente y Carrier.
- La falta de pago supone la suspensión inmediata de la garantía otorgada por Carrier a los equipos suministrados y servicios realizados.
- Los gastos correspondientes a la devolución de impagados (cheques, letras pagarés o recibos) serán siempre a cargo del Cliente. En el caso de aplazamientos de pago, el impago de uno de los plazos acordados dará derecho a Carrier a exigir el importe total pendiente aplazado.
- Los aplazamientos de pago deberán ser solicitado por el Cliente por escrito a Carrier, y en caso de aceptación por parte de Carrier esta deberá constar por escrito.
- El Cliente no podrá retener ni deducir ninguna cantidad de las facturas pendientes de pago a Carrier.
- Cualquier descuento, rappel, bonificación o abono que sobre los precios de tarifa se conceda al Cliente, está condicionado al buen fin de las operaciones de las que dichos beneficios traigan causa o que hubieran sido realizados durante el período que en su caso corresponda, en consecuencia, se perderá el derecho a su percepción si se incurre en impago o morosidad.

7. Cumplimiento del suministro y puesta en marcha

- Los suministros contratados se entenderán íntegramente realizados en el momento de la entrega del equipo en la dirección acordada con el Cliente, con independencia del momento de puesta en marcha del equipo entregado. La puesta en marcha de los equipos por parte de Carrier queda condicionado a encontrarse el cliente al corriente de sus obligaciones con Carrier. Por ello, Carrier podrá negarse a realizar la puesta en marcha (i) en caso de no haber cobrado una factura líquida, vencida y exigible y (ii) cuando por riesgo fundado de insolvencia del Cliente, Carrier corra el riesgo de perder el precio. En ambos casos el suministro contratado se entenderá correctamente realizado pese a no llevarse a cabo la puesta en marcha que quedará sujeta al completo pago del precio. En caso de retrasarse la puesta en marcha por causas ajenas a Carrier, el periodo de garantía de la unidad de aire acondicionado comenzará a contar a partir de la fecha de expedición y salida de la unidad de nuestros almacenes, según fecha de envío que conste en el albarán de entrega de Carrier y tendrá una duración máxima de 27 meses a contar desde esa fecha, de conformidad con lo dispuesto en la cláusula 10 de las presentes condiciones generales.
- Se deja expresa constancia de que la puesta en marcha de equipos por parte de Carrier no implica que Carrier compruebe, verifique ni certifique la instalación sobre la que trabajará el equipo, respecto de la que Carrier no asume responsabilidad alguna. En caso de que el cliente requiera de Carrier la verificación de la idoneidad de la instalación o su certificación, dicho trabajo será facturado aparte, previo presupuesto. El cliente asumirá las consecuencias de los daños que una instalación deficiente pueda ocasionar a los equipos.
- Los costes asociados a la Coordinación de Actividades Empresariales (CAE), requerida por el Cliente, incluyendo, pero no limitándose al acceso a plataformas, trámites administrativos, auditorías y cualquier otro gasto relacionado, serán facturados aparte, como coste adicional al presupuesto inicial de Carrier.

En caso de no aceptar el Cliente estos costes, Carrier no tendrá obligación de realizar la prestación afectada ya sea entrega o puesta en marcha, quedando sin garantía el equipo suministrado en este último caso.

- El plazo de realización de la prestación afectada podrá verse afectado por los requerimientos solicitados por el Cliente, su precisión y pertinencia respecto del caso concreto. Cualquier modificación, falta de información o requerimientos adicionales que surjan durante la ejecución de la prestación podrán afectar a los plazos acordados o incluso hacerla imposible en caso de requerimientos no justificados legalmente. En caso de requerimientos que no sean claros o completos o que resulten legalmente injustificados, Carrier se reserva el derecho de ajustar el plazo de la prestación afectada. Los retrasos de Carrier en la prestación afectada que sean consecuencia de los procesos de CAE exigidos por el Cliente no darán lugar a penalización alguna.

Conectividad (aplicable únicamente a los equipos que la incluyan). Viene incorporado de fábrica en el equipo un sistema de conectividad remota a la plataforma web del departamento de servicio de Carrier, como una función estándar con el fin de supervisar de manera continua y automática el equipo. Dicha supervisión podría permitir respecto del equipo lo siguiente: Aumentar su fiabilidad; reducir el tiempo de inactividad y los gastos no planificados para el Cliente gracias al análisis remoto de datos y alarmas recibidas; verificar fugas y obtener informes remotos para conocer mejor la actividad y el rendimiento del equipo; monitorizarlo y permitir la prevención de averías y mejoras de mantenimiento, dependiendo en cada caso del acuerdo con el Cliente.

Se informa expresamente al Cliente de que (i) el sistema de conectividad no necesita conectarse con los sistemas propios del Cliente para funcionar y (ii) en ningún caso el uso del sistema de conectividad supone el acceso a datos de carácter personal. El sistema de conectividad remota se activará por los técnicos de Carrier en el momento de realizar la puesta en marcha del equipo y se mantendrá activo necesariamente durante todo el periodo de garantía para permitir y optimizar su prestación. El sistema de conectividad se dejará de monitorizar una vez concluido el periodo de garantía, salvo que el cliente y Carrier acuerden su mantenimiento para los fines que se determinen mediante la firma de un acuerdo específico.

8. Devoluciones

- No se admiten devoluciones sin la previa autorización por escrito de Carrier, reservándose Carrier el derecho de emitir un cargo por devolución mínimo del 20% del precio del equipo devuelto. Además, para que la devolución pueda tener lugar serán condiciones esenciales las siguientes:
 - o El material debe estar sin utilizar, sin desperfectos y con su embalaje original. Las empresas de transporte podrían no asumir responsabilidad por los golpes en transporte si estiman que el embalaje es defectuoso por lo que la responsabilidad de lo sucedido sería del Cliente.
 - o En caso de que el material se encuentre deteriorado, defectuoso o usado, Carrier rechazará la devolución y no será abonado ningún importe, siendo responsabilidad del Cliente la recogida del material.

No se admitirán en ningún caso devoluciones pasados 3 meses desde la fecha de entrega ni en caso de equipos fabricados especialmente para atender el Pedido del Cliente. Todos los equipos devueltos se enviarán a portes pagados a los almacenes de Carrier.

- Serán de cuenta del Cliente los importes correspondientes a los gastos de recepción, inspección, y reparación de daños que tenga la unidad, así como otros conceptos que determinen nuestros servicios técnicos.

Consumidores y usuarios: En el caso de ser el Cliente un consumidor, se estará a lo dispuesto en la legislación aplicable que prevalecerá sobre lo aquí dispuesto dejándolo sin efecto cuando exista contradicción.

9. Garantía

- Carrier garantiza a sus Clientes los productos que suministra en territorio español bajo la marca Carrier (u otras marcas de su titularidad como Riello o Ciat) contra defectos de fabricación y funcionamiento en los términos y plazos que se señalan a continuación según la gama de producto:

- Conforme a las cartas de Garantía que se acompañan a los equipos y servicios, o la que se incluye en la Lista de Precios para los productos que en ella se indican. Quedan excluidos cualesquiera otros plazos de garantía, así como la aplicación del artículo 1.591 del Código Civil que regula la responsabilidad decenal del contratista, que no sean los expresamente pactados por las partes. El retraso o la falta de pago del precio de los equipos supone la suspensión inmediata de la garantía otorgada por Carrier a los equipos suministrados y a los servicios realizados.

- El periodo de garantía de la unidad de aire acondicionado (no de su instalación) es el siguiente, en función de cada producto:

- Gama comercial e industrial:

- o 2 años de garantía total.
- o 2 años de garantía en piezas.

- Gama comercial (QTD, QTDX, QZL y QFD) y sistemas de VRF:

- o 2 años de garantía total.
- o 3 años de garantía en piezas.
- o 5 años de garantía en el compresor.

- Gama residencial (30AWH-HP, 30AWH-HM, AW-R, AW-RA, QHP, QHG-H, QHG, QCE, QZY, 51QPD, QSS, QSV y Multi) vendida a consumidores y usuarios:

- o 3 años de garantía total.
- o 3 años de garantía en piezas.
- o 5 años de garantía en el compresor

La garantía no podrá en ningún caso superar el límite máximo de cuarenta y tres (43) meses para la gama Residencial y veintisiete meses (27) meses para las gamas comercial e industrial y VRF contados a partir de la fecha de expedición y salida de la unidad de nuestros almacenes, según fecha de envío que conste en el albarán de entrega de Carrier, incluyendo reparación o cambio de materiales/piezas defectuosas, mano de obra y gastos de desplazamiento. Consulte "Carta de Garantía" vigente. Si tiene cualquier duda sobre la gama a la que pertenecen sus equipos, consulte nuestro catálogo.

10. Responsabilidad

- Carrier no será responsable de los daños y perjuicios que pueden producirse directa o indirectamente, como consecuencia de una mala instalación de los equipos o de un deficiente funcionamiento de éstos como consecuencia de la mala instalación.

- De acuerdo con lo previsto en el Código Civil ("CCiv"), el régimen de responsabilidad de las partes queda configurado como sigue: (i) Las partes responderán la una frente a la otra en caso de dolo, negligencia o incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones contractuales, incluyendo la falta de pago o morosidad (art. 1101 CCiv); (ii) en caso de dolo, la responsabilidad de las partes será siempre exigible e ilimitada (art. 1102 CCiv); (iii) en caso de negligencia, la responsabilidad de las partes será siempre exigible si bien susceptible de ser limitada (arts. 1103 y 1104 CCiv).

En caso de incumplimiento del Contrato: (i) La responsabilidad de las partes decaerá cuando dicho incumplimiento traiga causa de un evento de fuerza mayor o caso fortuito (art. 1105 CCiv); (ii) la responsabilidad de las partes comprenderá tanto el daño directo como el lucro cesante (art. 1106 CCiv). Son los denominados "daños directos" y (iii) la responsabilidad de las partes no comprenderá cualesquiera daños (a) cuya existencia o alcance no pudiesen haber sido razonablemente previstos por las partes en el momento de la suscripción del Contrato; o (b) que no resulten imputables a las partes o no deriven de un incumplimiento del Contrato (art. 1107 CCiv). Son los denominados "daños indirectos, punitivos o consecuenciales".

- El Cliente exime a Carrier de cualquier responsabilidad por cuantos daños y perjuicios puedan derivar por causas de fuerza mayor o caso fortuito, tales como, sin carácter limitativo, accidentes, huelgas, problemas laborales, fuegos, epidemias, inundaciones e intervenciones de autoridades civiles o militares.

- En todo caso, la responsabilidad de Carrier y de sus subcontratistas, proveedores y empleados relacionada con cualquier Pedido, ya sea contractual o extracontractual, tendrá como límite máximo agregado por todos los conceptos el importe de los pagos que Carrier haya percibido por el Pedido en cuestión. Esta limitación de responsabilidad quedará sin efecto en caso de incurrir Carrier en dolo o negligencia grave impropia de un profesional del sector.

- Asimismo, el Cliente se compromete a mantener a Carrier indemne de cualquier reclamación que pudiera realizar un tercero por daños y perjuicios que tuvieran su origen en los equipos objeto del Pedido en cuestión, incluidos todos los gastos que pudieran derivarse de una reclamación judicial o extrajudicial.

11. Código ético de Carrier Global Corporation, ley aplicable y Jurisdicción

- Carrier declara que su actuación está sujeta al Código de Ética de Carrier Global Corporation (Carrier Global), sociedad cabecera del grupo empresarial al que pertenece, al cual Carrier y sus empleados han de ceñirse siempre; situación ésta conocida y aceptada por el Cliente. Dicho Código se encuentra publicado en: <https://www.corporate.carrier.com/corporate-responsibility/governance/ethics-compliance/>

CONDICIONES GENERALES DE VENTA Y SERVICIOS DE CARRIER ESPAÑA

- Por su condición de empresa perteneciente al grupo de empresas encabezado por la sociedad estadounidense Carrier Global Corporation (Carrier Global), Carrier se encuentra sujeto a la normativa, nacional e internacional, que establece y regula los controles a la exportación, las restricciones para contratar con destino a ciertas jurisdicciones, así como con las administraciones y nacionales de éstas, y las correspondientes sanciones económicas. En consecuencia, el incumplimiento por parte de cualquiera de las partes de dicha normativa se considerará causa de resolución del contrato, pudiendo la parte no incumplidora instar la resolución, con efectos inmediatos, tan pronto tenga conocimiento de la infracción por parte de la parte incumplidora, o tan pronto esta última lleve a cabo una acción u omisión que tenga como consecuencia que la parte no incumplidora incumpla, o se coloque en riesgo de incumplir, la citada normativa. En particular, cualquiera de las partes podrá resolver el contrato si la otra parte, o cualquiera de sus accionistas, administradores, directivos, empleados, representantes o colaboradores, fuese incluido en alguna de las listas de personas físicas o jurídicas con las que el gobierno de los Estados Unidos de América o la Unión Europea prohíben mantener relaciones contractuales, o tiene intención de exportar los bienes o servicios suministrados fuera de España con destino a jurisdicciones sujetas a embargo o con las cuales Carrier tiene prohibido mantener relaciones comerciales en virtud de la citada normativa.
- El Cliente y Carrier convienen de forma expresa en que las presentes condiciones generales se rijan e interpreten de conformidad con el ordenamiento jurídico español.
- Para todas las cuestiones que se deriven de la interpretación y aplicación de las presentes Condiciones Generales, el Cliente y Carrier se someterán a los juzgados y tribunales de Madrid Capital, con renuncia expresa al fuero que pudiera corresponderles.

12. Protección de datos

- Los datos de carácter personal de las personas físicas representantes de las partes firmantes serán incluidos en sendos ficheros responsabilidad de cada una de las partes, cuya finalidad es el mantenimiento de las relaciones comerciales y contractuales de las mismas. Para ello es imprescindible que se aporten sus datos identificativos, la capacidad de representación que ostentan, número de DNI o documento equivalente y su firma.
- Para mantener informado al Cliente sobre sus productos, promociones y/o eventos propios, Carrier podrá enviarle información comercial al respecto, en base al interés legítimo.
- Asimismo, las partes se obligan a cumplir con el deber de información con respecto a sus empleados cuyos datos personales sean comunicados entre las partes para el mantenimiento y cumplimiento de la relación contractual.
- La base jurídica que legitima el tratamiento de los datos de los interesados es que resulta necesario para la celebración y ejecución de la relación contractual, así como el Interés Legítimo para finalidades comerciales y/o promocionales sobre productos propios. Los datos serán conservados durante la vigencia del presente Contrato y, posteriormente, durante 15 años con la finalidad de atender a las posibles responsabilidades derivadas de la relación contractual.

- En todo caso, los afectados podrán ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación/supresión, oposición, limitación y portabilidad ante la parte que corresponda a través de comunicación por escrito a Av. Real de Pinto nº91, Edificio C Escalera 2 – 28021 aportando fotocopia de su DNI o documento equivalente e identificando el derecho que se solicita. Asimismo, en caso de considerar vulnerado su derecho a la protección de datos personales, podrán interponer una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos (www.aepd.es). La política de privacidad de Carrier puede consultarse en <https://www.carrier.com/commercial/es/es/legal/aviso-de-privacidad/>.



CONDICIONES DE GARANTÍA

EQUIPOS PARA SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO DE HVAC CLIMA SERVICIO Y CONTROLES IBERIA, S.L.

DE LA PRESENTE LISTA DE PRECIOS JULIO 2025

PARA LAS UNIDADES EN QUE SE INDICAN

(Esta Garantía anula las de anteriores fechas)

1º. HVAC CLIMA SERVICIO Y CONTROLES IBERIA, S.L. (en adelante "Carrier") garantiza al primer comprador de la máquina o Unidad de acondicionamiento de aire marca Carrier, cuyo Número de Serie y Modelo figuren en la Carta de Garantía, Albarán de envío o Factura de Carrier (en adelante la "Unidad"), que los componentes de la

misma están libres de defectos en materiales y fabricación, en condiciones normales de instalación, funcionamiento y mantenimiento. Cuando sean varias máquinas o unidades de acondicionamiento de aire las compradas, lo dispuesto en el presente documento debe entenderse aplicado a todas ellas, y las expresiones en singular entendidas como puestas en plural.

2º. La presente Garantía es la única según fecha de vigor y anula cualquier otra expresa o implícita.

3º. El "PERIODO DE GARANTIA" de esta máquina (NO DE SU INSTALACIÓN) es de DOS AÑOS desde la puesta en marcha de la Unidad, siendo el límite máximo de 27 meses a partir de la fecha de expedición y salida de la Unidad de nuestros almacenes, según fecha de envío que conste en el Albarán de entrega de Carrier.

En algunas unidades pueden darse periodos adicionales de garantía sobre componentes concretos:

- En estos casos, se cubre tan solo la pieza, excluyéndose la mano de obra y el desplazamiento.

- Las unidades afectadas por estas condiciones se identifican en el apartado de la lista de Precios correspondiente a las mismas.

Quedan excluidos de la Garantía la reposición de los materiales fungibles por funcionamiento como son: el aceite del compresor, el gas refrigerante, los filtros de aceite y la corrección de la solución que incorporan las Unidades de absorción.

4º. La "GARANTIA DE LA UNIDAD": Está gestionada por personal de la división de Servicio de Carrier y comprende:

- Atención de avisos de averías.

- La reparación o cambio de los materiales o piezas defectuosas de la Unidad y la mano de obra y gastos de desplazamiento asociados.

Se repararán o sustituirán, gratuitamente, aquellas piezas o partes del aparato que presenten defectos del material de fabricación y que según determinación del Servicio Técnico fuera necesario sustituir, dentro del período de la GARANTIA, no garantizándose la instalación que se efectúe con las Unidades, ni los elementos incorporados a las mismas o su montaje, si éstos no están homologados o fabricados y suministrados por Carrier.

- La puesta en marcha inicial de la Unidad únicamente en aquellos casos en que se encuentre expresamente incluido por escrito. Sin perjuicio de lo anterior, Carrier se reserva el derecho de no realizar la puesta en marcha inicial del equipo en el caso de que el comprador/cliente tenga con Carrier una deuda impagada o haya incumplido con las condiciones de pago establecidas al momento de la venta.

Quedan excluidos de la garantía:

- la instalación de las unidades

- los elementos incorporados a las mismas si estos no han sido suministrados por Carrier.

- la instalación de las opciones/ accesorios/ elementos incorporados en las unidades, si esta incorporación no ha sido realizada por Carrier.

- los daños causados en la unidad por la incorrecta realización de alguna de las actuaciones asociadas a las tres situaciones anteriores.

- Las piezas reemplazadas durante el período de Garantía deberán ser entregadas a Carrier y quedarán bajo la custodia y propiedad de Carrier.

5º. Quedan cubiertos por la presente Garantía, con igual período de aplicación de la misma, todos los componentes opcionales y accesorios incorporados a la Unidad, que sean suministrados por Carrier, así como los componentes de los Sistemas V.V.T., Temp y Comfort Zone, etc., quedando excluidos de la presente Garantía los daños y perjuicios que se originen por mala instalación de la Unidad o de cualquiera de los componentes y accesorios anteriormente citados, por una defectuosa configuración de la misma, incorrecta programación y/o falta de calibración de sensores u otros componentes electrónicos.

6º. Pérdida de la Garantía:

Se producirá la pérdida de la Garantía por daños o perjuicios producidos en la Unidad como consecuencia de una incorrecta manipulación o intervención efectuada en la misma durante el período de Garantía.

Así mismo, se producirá la pérdida de la Garantía por los daños que se puedan originar en la Unidad como consecuencia de un mantenimiento inadecuado o los debidos a la falta del necesario mantenimiento requerido por la Unidad.

7º. Quedan excluidos de la Garantía:

- La limpieza de la Unidad, baterías y tubos de intercambiadores de calor.

- Las recargas de refrigerante y de aceite cuando éstas sean como consecuencia de una mala instalación o manipulación en las Unidades.

- Los daños producidos por una incorrecta protección de la instalación y/o de las Unidades.

- Los daños medioambientales en la Unidad.

- Los daños producidos en la Unidad por congelación, corrosión, abrasión, polvo o suciedad, etc. que tengan un origen externo a las mismas.

- Los gastos extraordinarios ocasionados por el difícil acceso a la Unidad (andamios, grúas, falsos techos, montajes y desmontajes de esos elementos, etc.).

- Los desperfectos debidos al transporte, desplazamientos en almacenes, obras, instalación, etc.
- Todo defecto observado por golpes antes de la puesta en marcha deberá ser indicado y reclamado inmediatamente a quien corresponda (Agencia de Transporte, Almacenista, etc.) en el plazo previsto al efecto en las condiciones generales de venta de Carrier.
- Los gastos que se originen por modificación o variación de la instalación efectuada con la Unidad, por no ajustarse a los Manuales de Instalación de la Unidad publicados por CARRIER CORPORATION o Carrier, a las Normativas Locales, Nacionales o de la Unión Europea.

8º. La presente Garantía no tendrá efecto si:

- No se ha cumplido con las condiciones generales de venta de la Unidad, especificadas por Carrier y aceptadas por el comprador.
- La Unidad no ha sido adecuadamente almacenada, protegida o inspeccionada desde su recepción hasta la puesta en marcha y no habiéndose efectuado la oportuna reclamación.
- La Unidad ha sido dañada por efecto del hielo, agua, fuego, cualquier otro producto, causa medioambiental o meteorología extraordinaria.
- La Unidad que precisa de agua para su funcionamiento tiene inadecuado suministro de agua, inadecuada composición de la misma o los objetos extraños con que circula el agua producen obstrucción, restricción, mala transmisión del circuito, ataque o corrosión de sus componentes o congelación del intercambiador.
- La no incorporación o no funcionamiento de la protección adecuada de la Unidad enfriadora de líquido, sólo frío o frío/calor, mediante un interruptor de flujo de agua o un mecanismo fiable de control del caudal de agua, esté o no indicado en cualquier Manual de la instalación.
- La Unidad se utiliza con cualquier elemento o control que está conexas a sus circuitos frigorífico o eléctrico, no siendo éste el autorizado y expresamente indicado en las informaciones publicadas de la Unidad por CARRIER CORPORATION o Carrier y esté en vigor para la misma.
- La Unidad está incorrectamente interconexiónada en la instalación o a la red de alimentación eléctrica.
- La tensión de alimentación eléctrica sufre oscilaciones intermitentes, es distinta a la requerida en placa, no está dentro de los márgenes de tolerancia especificados en los Manuales de Instalación publicados por CARRIER CORPORATION o Carrier.
- La sección de las líneas de alimentación eléctrica es insuficiente; así como no disponer de las protecciones establecidas en los distintos Reglamentos Locales, Nacionales y de la Unión Europea, Esquemas Eléctricos y Manuales de Instalación de la Unidad.
- Cuando proceda, la Unidad no tiene una correcta circulación del aire, hay obstrucciones o recirculaciones producidas por objetos o edificaciones, tienen escaso o deficiente caudal de aire para un correcto funcionamiento.
- Las averías producidas en la Unidad lo han sido por una defectuosa instalación de la misma, funcionamiento fuera

de los límites de temperatura especificados o no tener las protecciones debidas para funcionar fuera de dichos límites, según las informaciones publicadas por CARRIER CORPORATION o Carrier y en vigor sobre la misma.

9º. Carrier declina toda responsabilidad que pueda derivarse por cualquier suceso extraordinario como los que pudieran derivarse en los casos de "fuerza mayor" (Guerra, incendio, restricciones gubernativas, etc.) o caso fortuito.

10º. Carrier no será responsable por daños indirectos, especiales o particulares, inclusive pérdida de ganancias, lucro cesante, daños económicos, costos de Seguros o primas, o gastos, sin importar la causa de donde surjan y/o a raíz de la unidad adquirida.

11º. El período de Garantía no será prorrogado o ampliado por el hecho de haberse producido en la Unidad una intervención de los Servicios Técnicos dentro de dicho período. Toda la reparación tiene un plazo de Garantía de TRES MESES sobre la intervención y reparación efectuada en concreto.

12º. La GARANTIA será aplicada a la Unidad siempre que ésta se encuentre dentro del período de tiempo indicado en el Apartado 3º de la presente Carta de Garantía y se cumplan los requisitos indicados en la misma.

13º. Deberá ser presentado el Albarán de envío y la Factura de compra de la Unidad en el momento de cualquier intervención por parte del Servicio Técnico de Carrier.

14º. La presente garantía sólo tiene validez respecto de Unidades que hayan sido adquiridas a Carrier en España y que se encuentren situadas en España. Las Unidades destinadas a otros mercados se suministrarán sin garantía, salvo que las partes acuerden de forma expresa y por escrito lo contrario. En este caso, Carrier designará a la organización que en el mercado de destino se hará responsable de la garantía en las condiciones pactadas.

15º. Las Unidades instaladas en España pero adquiridas en otros países a través de otros distribuidores, no están cubiertas por garantía alguna otorgada por Carrier, salvo acuerdo expreso y por escrito entre ésta y el propietario de la Unidad o entre Carrier y el vendedor de la Unidad en origen.

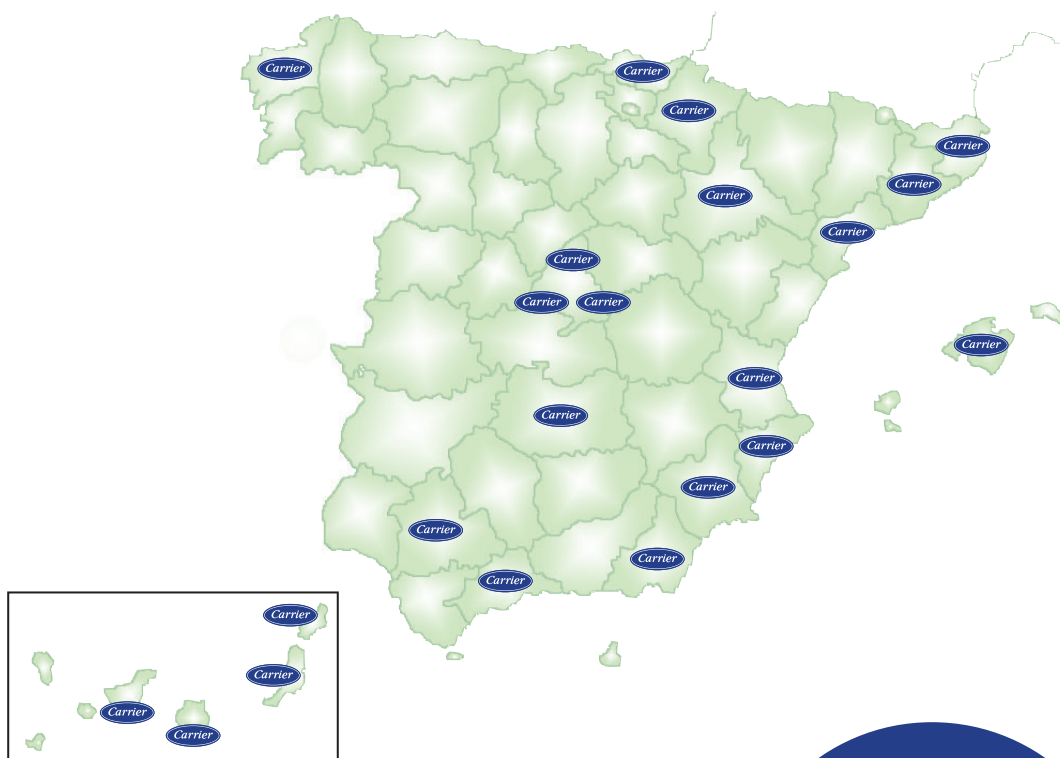
16º. Impuestos: Cualesquiera precios relacionados con la presente garantía serán gravados con los impuestos repercutibles según la legislación aplicable en vigor el día y en el lugar de la facturación, en particular, según corresponda, el IVA, IGIC o IPSI, así como el Impuesto sobre Gases Fluorados de efecto Invernadero, de conformidad con lo establecido por la Ley 16/2013, de 29 de octubre, por la que se establecen determinadas medidas en materia de fiscalidad medioambiental y se adoptan otras medidas tributarias y financieras, aplicándose las excepciones a que hubiera lugar.

SERVICIO

Una densa implantación nacional. Una presencia mundial.

Esté donde esté ubicada su instalación, le acompañamos, nos comprometemos y garantizamos la calidad de los productos Carrier.

Una Organización implantada en los cinco continentes y más de 60 países, pensada para atender sus demandas, establecer un programa de seguimiento de los equipos y garantizar la máxima fiabilidad de los sistemas de climatización.



- 23 Oficinas con cobertura nacional
- Un único punto de Contacto: **917 100 805**
- Soluciones de Servicio a medida, adaptadas a las necesidades de cada instalación.
- Un Equipo multidisciplinar formado por:
 - Un Comercial dedicado.
 - Los Técnicos de Operación de Zona.
 - Un Dpto. de Soporte Técnico.
 - Un Dpto. de Ingeniería de Retrofit modernización y actualización.
- Disponibilidad 24 horas/día, 7 días/semana

Más de
180
Técnicos
a su Servicio

DELEGACIONES Y TELÉFONO DE CONTACTO

Carrier

Edificio Carrier • Avda. Real de Pinto, 91 • 28021 Madrid

Atención al cliente

Tel.: 917 100 805

Alquiler

Tel.: 915 209 367

Oficinas Comerciales Carrier

A Coruña

Calle Parroquia de Lubre, C-12, nave D
15165 Bergondo

Alicante

Calle Azorín
03690 San Vicente de Raspeig

Almería

Calle Marchales • 04009 Almería

Barcelona 1

Carrer de l'Enginy, 10 • 08850 Gavà

Barcelona 2

Calle Santander • 08020 Barcelona

Bizkaia

Avenida Larrondo • 48180 Loiu

Ciudad Real

Calle La Solana • 13004 Ciudad Real

Gran Canaria

C/ Crucita Arbelo Cruz, 2 (Miller Bajo)
35010 Las Palmas de Gran Canaria

Madrid, Este

Calle Costa Rica • Alcalá de Henares
28806 Madrid

Madrid, Suroeste

Calle Marie Curie, 12 • Getafe
28906 Madrid

Madrid, Pinto

Calle Principal • Pinto
28320 Madrid

Málaga

Calle Flauta Mágica • 29006 Málaga

Murcia

Avda. Francisco Salzilla • 30169 San Ginés

Lanzarote

Calle Guadalajara • 35500 Arrecife

Navarra

Calle P • 31192 Mutilva Baja

Palma de Mallorca

Calle 16 de Julio • 07001 Palma de Mallorca

Sevilla

Calle Automoción • 41007 Sevilla

Tarragona

C/Pere Cerimoniós • 43205 Reus

Tenerife

Calle Juan Ravina Méndez
38005 Santa Cruz de Tenerife

Valencia

Argenters • 46001 Valencia

Zaragoza

Calle Pineta • 50410 Cuarte de Huerva



www.carrier.es

