

AUX
CATALOGO DE PRODUCTOS
ESPAÑA

2025



<https://www.auxair.com/es>
PÁGINA WEB DE AUX

Calle Mingguang Norte, N.º 1166 Ciudad de Jiangshan. Distrito de Yinzhou, Ningbo, China.
Código postal: 315100



CONTENIDO

AUX GROUP

PERFIL DEL GRUPO AUX	P01-02
AUX GLOBAL	P03-04
HISTORIA DEL DESARROLLO DE AUX	P05-06

VISIÓN GENERAL DE LAS VENTAJAS (RAC)	P07-14
GAMA DE SISTEMAS DE CONTROL	P15-16
AIRE ACONDICIONADO RESIDENCIAL	P17-18

GAMA DE PRODUCTO	P19-20
------------------	--------

MONOSPLIT

CAPRO	P21-22
CUPRO	P23-24
QX	P25-26
XTRON QC	P27-28

MULTISPLIT

UNIDAD EXTERIOR A+++	P29-30
UNIDAD EXTERIOR A++	P31
CAPRO	P32
CUPRO	P33
CONSOLA	P34
CASSETTE COMPACTO	P35
CASSETTE	P36
CONDUCTO SLIM	P37
CONDUCTO MEDIO	P38
MULTI DC INV CMB & CAP	P39-52

AIRE ACONDICIONADO COMERCIAL LIGERO	P53
GAMA DE PRODUCTO	P54
CONSOLA	P55-56
CONDUCTO MEDIO	P57-58
SUELO/TECHO	P59-60
CASSETTE COMPACTO	P61-62
CASSETTE	P63-64
UNIDAD EXTERIOR	P65-66

AIRE ACONDICIONADO COMERCIAL	P67-68
------------------------------	--------

GAMA DE PRODUCTO	P69-70
------------------	--------

VRF

ARV 7 SERIES	P71-72
ARV MINI SERIES	P73-74
CASSETTE COMPACTO	P75
CASSETTE	P76
MURAL C	P77-78
CONDUCTO SLIM	P79
CONDUCTO MEDIO	P80
CONDUCTO DE ALTA PRESIÓN	P81
RENOVACIÓN DE AIRE	P82
SUELO/TECHO	P83
HRV	P84
KIT UTA	P85
DERIVADORES	P86

AEROTERMIA	P87
GAMA DE PRODUCTO	P88
MONOBLOCK R290	P89-94
ALL IN ONE R290	P95-98

PERFIL DEL GRUPO AUX

- 1 Fundado en 1986, el Grupo AUX es un conglomerado empresarial que opera en varios sectores: climatización, generación y distribución de energía, energías renovables y servicios médicos. Durante muchos años, se ha situado entre las 500 principales empresas de China.
- 2 En 2024, los ingresos del grupo alcanzaron los 11.500 millones de euros, con un activo total de 8.900 millones de euros y unos beneficios e impuestos que superaron los 1.300 millones de euros. AUX cuenta con más de 40.000 empleados y 15 bases de fabricación situadas en Ningbo (5), Nanchang, Ma'anshan, Zhengzhou, Wuhu, Brasil, Indonesia, Tailandia, Polonia, Alemania y México, además de 7 centros de I+D repartidos por todo el mundo. AUX es uno de los principales fabricantes de su sector en contadores inteligentes y cuadros de distribución. En la actualidad, el grupo ha invertido en 50 hospitales y gestiona su operación.
- 3 El grupo posee tres empresas que cotizan en bolsa: 601567.SH, 02080.HK y 02580.HK. Reconocido como Centro Nacional de Tecnología Empresarial, Empresa Modelo en Innovación Tecnológica, Empresa Nacional Modelo en Propiedad Intelectual y Estación Nacional de Trabajo Postdoctoral, AUX es propietaria de dos marcas de renombre mundial: AUX y Sanxing, con un valor conjunto superior a los 7.100 millones de euros*.
- 4 Paralelamente a su desarrollo, AUX concede gran importancia al cumplimiento de su responsabilidad social corporativa. En los últimos años, el grupo ha donado un total de 40,2 millones de euros a diversos programas de interés público, entre ellos la lucha contra la pobreza, la educación, la ayuda en casos de desastre y la protección del medio ambiente.
- 5 En esta nueva era, con el objetivo de convertirse en una empresa de clase mundial, AUX continúa cumpliendo su misión de "liderar la vida inteligente y formar grandes talentos", y trabaja con determinación para alcanzar su meta estratégica de 100.000 millones en valor de mercado, 100.000 millones en ingresos y 10.000 millones en beneficios.

FABRICACIÓN INTELIGENTE

15

Bases de Fabricación

7

Centros de I+D

Exportado a más de **150+** países y regiones,
con más de **400** clientes colaboradores.

 Sectores: climatización, generación y distribución de energía, energías renovables y servicios médicos.

 Donaciones para el bienestar público:
40.350 millones de euros

 En 2024, los ingresos del grupo alcanzaron los 11.500 millones de euros. Cuenta con más de 40.000 empleados



HONORES Y CERTIFICACIONES



INICIO Y DESARROLLO (1986-2024)

1986

Fundado en Aldea Longquan, China.

1994

Ingresó en la industria de la climatización y creó la marca AUX.

2013

Construyó un centro financiero en Shanghái para iniciar el negocio de leasing financiero.

2018

Dedicado a convertir el Centro de I+D de AUX en Japón en un referente global en I+D para electrodomésticos.

2021

Se convirtió en el proveedor oficial exclusivo de sistemas de climatización para los XIX Juegos Asiáticos de Hangzhou.zhou 2022

2024

AUX fue clasificado como una de las 500 principales empresas privadas de China (n.º 113).

1989

En 1989, la empresa ingresó en la industria de los motores eléctricos y posteriormente estableció la marca Sanxing.

2006

Ingresó en el sector sanitario e inauguró el Hospital Ningbo Mingzhou.

2015

Construyó plantas en el extranjero en Brasil e Indonesia.

2021

Construyó plantas en el extranjero en Polonia.

2023

El modelo AUX Vates Control Air-Conditioning II fue galardonado con la Certificación Sullivan: ocupó el puesto n.º 1 a nivel mundial en ventas de aires acondicionados inteligentes controlados por Vates en 2023.



I-FEEL

El sensor del mando a distancia permite que el aire acondicionado se ajuste a la temperatura según la ubicación del mando, ofreciendo máximo confort.

Compatible con todos los modelos (AUX CAPRO / AUX CUPRO)



INSTALACION FACIL

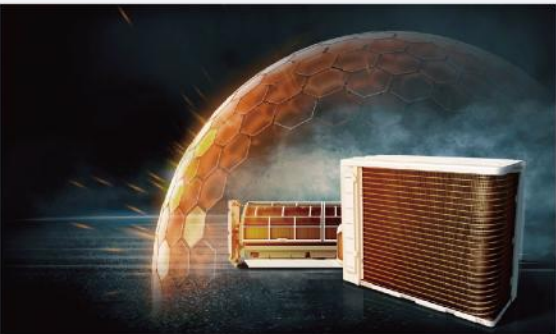
La notable facilidad de instalación y mantenimiento se debe a características excepcionales, como la parte inferior desmontable, nivel integrado, soporte para placas y una PCB de extracción directa.



LIMPIEZA AUTOMATICA

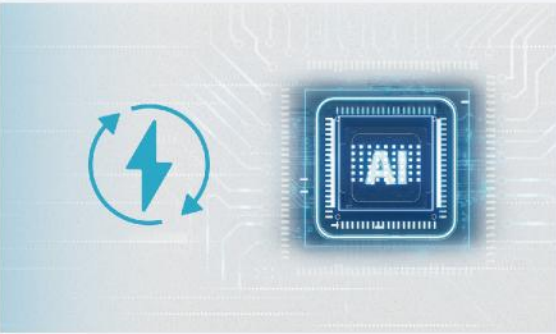
Limpia las unidades interior y exterior con un nuevo y exhaustivo lavado automático de 6 pasos, manteniendo el equipo como nuevo.

CARACTERISTICAS



GOLDEN FIN

Las unidades con aletas doradas en interior y exterior ayudan a reducir la corrosión y oxidación en comparación con los modelos convencionales de aletas azules.



REINICIO AUTOMATICO

En caso de corte de energía, el sistema reinicia automáticamente con la misma configuración al restablecerse la electricidad.



ALTO RENDIMIENTO

Suministro de aire a larga distancia, con frío suficiente. Nuestros aires acondicionados ofrecen un volumen de flujo de aire superior, proporcionando mayor confort.



SILENCIOSO

Modo de funcionamiento: Suave (bajo nivel de ruido en la unidad interior)





AHORRO DE ENERGIA ECO



Ajuste de frecuencia en función de la diferencia de temperatura en modo Frío, lo que permite ahorrar energía y potencia. (CA se refiere a AIECO).



RECORDATORIO DE LIMPIEZA DEL FILTRO



Recordatorio automático de limpieza de filtros después de 500 horas de funcionamiento, para garantizar aire más limpio. La pantalla mostrará un código CL.



AMPLIO RANGO DE VOLTAJE



Diseñado para funcionar de manera fiable entre 130V y 265V, ayudando a proteger la PCB de sobrevoltajes y fluctuaciones eléctricas.

Los datos pueden variar según las condiciones.



FLUJO DE AIRE 4D



Flujo de aire multidireccional: se distribuye hacia arriba, abajo, izquierda y derecha mediante dos motores paso a paso.



REFRIGERACION Y CALEFACCION RAPIDOS



El compresor arranca a alta frecuencia, mejorando rápidamente la eficiencia en modo Frío y Calor.



FUNCION WIFI



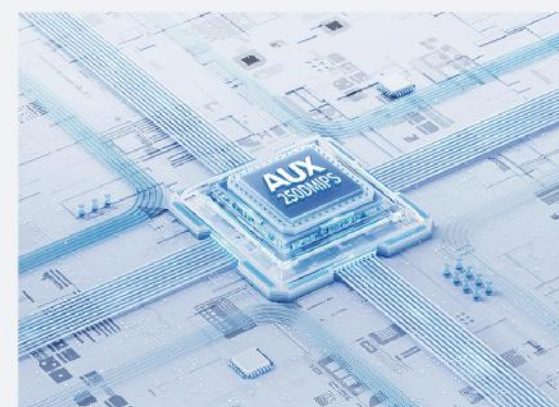
Ajuste la temperatura fácilmente desde cualquier lugar mediante la aplicación. Llegue a casa y disfrute de un hogar fresco.



ALTO FLUJO DE AIRE



Suministro de aire de largo alcance y aire frío suficiente. Nuestros acondicionadores de aire ofrecen un caudal de aire superior, lo que proporciona un mayor confort.

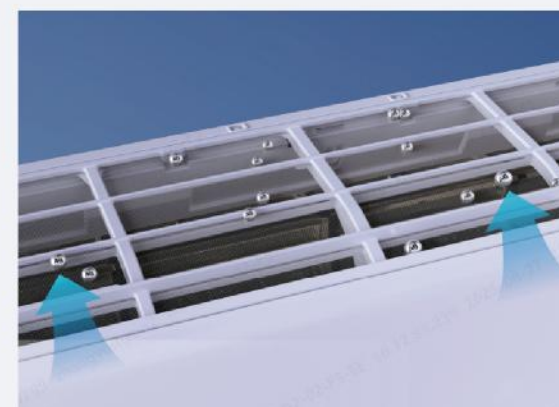


AI ECO



En comparación con el modo convencional, alcanza un máximo de ahorro energético del 40%*. Esto se logra gracias a algoritmos de IA y autoaprendizaje, que garantizan mayor confort y eficiencia.

*Fuente: laboratorio de AUX el 02/08/25. AUX se reserva el derecho de interpretación.



FILTRO SANITARIO (FILTRO TRICOLOR)



El filtro tricolor bloquea y filtra eficazmente el polvo y las bacterias, además de inhibir su proliferación. Además, su diseño facilita la limpieza y el desmontaje.



ESTERILIZACION IONICA



Esterilización iónica de doble polaridad en la salida de aire. Activamente reduce el polvo y renueva inmediatamente el aire de toda la vivienda. (Aplicado en CAPRO / CUPRO)

CARACTERISTICAS



Funcionamiento Suave

En modo suave, los micro conductos entregan el flujo de aire como una brisa ligera.



RECORDATORIO DE LIMPIEZA DEL FILTRO

Recordatorio automático de limpieza de filtros después de 500 horas de funcionamiento, para garantizar aire más limpio.



AMPLIO RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO

Puede funcionar en un amplio rango de temperaturas, desde -15 °C hasta 46 °C.



ALERTA DE CARGA BAJA

En caso de fuga de refrigerante, se muestra el código de error P3 para notificar que se requiere servicio técnico.



AMPLIO RANGO DE VOLTAJE

Funciona con un voltaje entre 125V y 265V, adaptándose a voltajes inestables y protegiendo la PCB de sobrevoltajes.



INSTALACION FACIL

La notable facilidad de instalación y mantenimiento se debe a características excepcionales, como la parte inferior desmontable, nivel integrado, soporte para placas y una PCB de extracción directa.



PROTECCIÓN TRIPLE DE LA PCB DE LA UNIDAD EXTERIOR

Cubierta adhesiva UV para lograr resistencia a la corrosión, reducir la tasa de fallos y prolongar la vida útil del aire acondicionado.



LIMPIEZA AUTOMATICA

Limpia las unidades interior y exterior con un nuevo y exhaustivo lavado automático de 6 pasos, manteniendo el equipo como nuevo



REINICIO AUTOMATICO

En caso de corte de energía, el sistema reinicia automáticamente con la misma configuración al restablecerse la electricidad.



I-FEEL

El mando a distancia está equipado con un sensor de temperatura que detecta la temperatura alrededor del usuario y la ajusta automáticamente.



FUNCION WIFI

Ajuste la temperatura fácilmente desde cualquier lugar mediante la aplicación. Llegue a casa y disfrute de un hogar fresco.



PANTALLA LED

La pantalla LED muestra visualmente al usuario el punto de consigna, la temperatura real del aire y cualquier código de error.



BLOQUEO INFANTIL

Modo infantil para impedir que los niños utilicen el mando a distancia.



ANTI-ESCARCHA AUTOMATICO

Función: Antihielo automático
Descripción: Detecta de forma automática e inteligente la formación de hielo en el equipo de aire acondicionado.



GOLDEN FIN

Mejor recubrimiento anticorrosión para una vida útil más larga.



AUTO-DIAGNOSTICO

Reconoce automáticamente el estado del controlador y de la unidad, y reporta cíclicamente los códigos de fallo correspondientes en función de la situación real.



FLUJO DE AIRE 4D

Flujo de aire multidireccional: se distribuye hacia arriba, abajo, izquierda y derecha mediante dos motores paso a paso.



7 VELOCIDADES DE VIENTO

7 velocidades:
Turbo / Alta / Media-Alta / Media / Media-Baja / Baja / Silenciosa



REFRIGERACION Y CALEFACCION RÁPIDOS

El compresor arranca a alta frecuencia, mejorando rápidamente la eficiencia en modo Frío y Calor.

SISTEMAS DE CONTROL

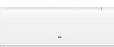
SISTEMAS DE CONTROL								
								
Modelos		YKR-C/221E	YKR-C/121E-1	YKR-T/121E	YKR-Q/101E-XTR	YK-T	XK-06	XK-08
RAC	CAPRO	●						
	CUPRO		●					
	QX			●				
	XTRON QC				●			
LCAC	Duct					●	●	
	Cassette Compacto					●	●	
	Cassette					●	●	
	Suelo/Techo					●	●	
	Console					●		
MULTI	Conducto					●	●	
	Cassette Compacto					●	●	
	Cassette					●	●	
	Console					●		
	CAPRO	●						
	CUPRO		●					

SISTEMAS DE CONTROL								
								
Modelos		YKR-C/221E	YKR-C/121E-1	YKR-T/121E	YKR-Q/101E-XTR	YK-T	XK-06	XK-08
VRF	Cassette Compacto					●	●	
	Cassette					●	●	
	Conducto Q					●	●	
	Conducto M					●	●	
	Conducto Y					●	●	
	Suelo/Techo					●	●	
	WM-C					●		
AEROTERMIA	R290 Monoblock							●
	R290 All in One							●
CHILLER MODULAR & FCU	Chiller Modular						●	
	FCU					●		

MONO SPLIT



TODO TIPO DE TAMAÑOS

MONO SPLIT				
SERIE	2.6kW	3.5kW	5.2kW	7.1kW
CAPRO	 FTXM26CA - A	 FTXM35CA - A	 FTXM52CA - A	 FTXM71CA - A
	 RTX26MCA - T1A	 RTX35MCA - T1A	 RTX52MCA - T1A	 RTX71MCA - T1A
CUPRO	 FTXM26CU1 - A	 FTXM35CU1 - A	 FTXM52CU1 - A	 FTXM71CU1 - A
	 RTX26MCU1 - T1A	 RTX35MCU1 - T1A	 RTX52MCU1 - T1A	 RTX71MCU1 - T1A
QX	 FTXM26QX-A	 FTXM35QX-A	 FTXM52QX-A	 FTXM71QX-A
	 RTX26MQX-T1A	 RTX35MQX-T1A	 RTX52MQX-T1A	 RTX71MQX-T1A
XTRON QC	 FTXM26QC-A	 FTXM35QC-A	 FTXM52QC-A	 FTXM71QC-A
	 RTX26MQC-T1A	 RTX35MQC-T1A	 RTX52MQC-T1A	 RTX71MQC-T1A

GAMA DE PRODUCTOS

A++ Unidad Exterior		1:2			1:3		1:4		1:5
		RXYM42M(2)-T1B	RXYM52M(2)-T1B	RXYM62M(3)-T1B	RXYM80M(3)-T1B	RXYM82M(4)-T1B	RXYM105M(4)-T1B	RXYM125M(5)-T1B	
Unidad Interior		4.1kW	5.3kW	6.2kW	7.9kW	8.2kW	10.6kW	12.0kW	
 Cassette Compact	2.8	●	●	●	●	●	●	●	
	3.5	●	●	●	●	●	●	●	
	4.7				●	●	●	●	
 Cassette	7.0						●	●	
 Console	2.6	●	●	●	●	●	●	●	
	3.5	●	●	●	●	●	●	●	
	5.3			●	●	●	●	●	
 Conducto Slim	2.2	●	●	●	●	●	●	●	
	2.6	●	●	●	●	●	●	●	
 Conducto Mediano	3.5	●	●	●	●	●	●	●	
	5.3				●	●	●	●	
	7.0						●	●	

A+++ Unidad Exterior		1:2		1:4	
		RXYM52M(2)-T1A		RXYM80M(4)-T1A	
Unidad Interior		5.2kW		8.0kW	
 Wall-mounted CUPRO	2.1				
	2.7				
	3.5				
	5.4				
 Floor-standing	2.1				
	2.7				
	3.5				

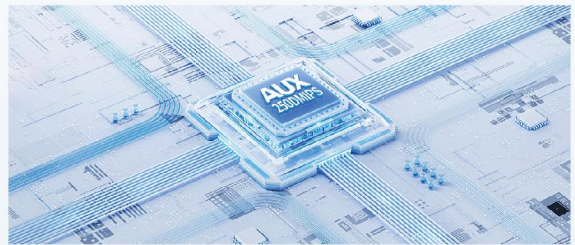


CAPRO



FLUJO DE AIRE 4D

Flujo de aire multidireccional que oscila arriba-abajo e izquierda-derecha mediante dos motores paso a paso, eliminando la molestia de las corrientes de aire directas. Ideal para uso durante el sueño.



AI ECO

En comparación con el modo convencional, alcanza un máximo de ahorro energético del 40%*. Esto se logra gracias a algoritmos de IA y autoaprendizaje, que garantizan mayor confort y eficiencia.

*Fuente: laboratorio de AUX el 02/08/25. AUX se reserva el derecho de interpretación.



MODO ULTRA SILENCIOSO

Activación inmediata del modo Ultra Silencioso: la unidad interior genera solo 19 dB(A) de ruido, mientras que la unidad exterior genera solo 39 dB(A).



FACIL INSTALACION Y MANTENIMIENTO

La notable facilidad de instalación y mantenimiento se debe a características excepcionales, como la parte inferior desmontable, nivel integrado, soporte para placas y una PCB de extracción directa.

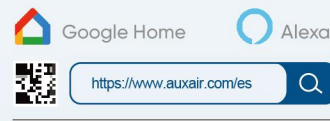


UNIDAD INTERIOR		MANDO A DISTANCIA		UNIDAD EXTERIOR	
MODELO	UNIDAD INTERIOR	FTXM26CA-A	FTXM35CA-A	FTXM52CA-A	FTXM71CA-A
	UNIDAD EXTERIOR	RTX26MCA-T1A	RTX35MCA-T1A	RTX52MCA-T1A	RTX71MCA-T1A
Datos de Rendimiento					
Potencia (min-máx)	FRÍO	kW	2.7 (0.6-3.2)	3.5 (0.8-4.2)	5.4 (1.3-5.9)
	CALOR	kW	3.3 (0.8-3.8)	4.2 (0.8-4.8)	5.8 (1.3-6.1)
Consumo eléctrico (mín-máx)	FRÍO	kW	0.72 (0.18-0.9)	0.87 (0.2-1.2)	1.43 (0.29-1.95)
	CALOR	kW	0.8(0.18-1.1)	1.06 (0.2-1.3)	1.33 (0.25-0.18)
Pdesign frío	(35°C)	kW	2.7	3.5	5.4
Pdesign calor	(-10°C)	kW	2.3	2.8	4.4
Eficiencia energética	SEER		8.50 (A+++)	8.50 (A+++)	8.50 (A+++)
	SCOP		5.9 (A+++)	5.5 (A+++)	5.8 (A+++)
Consumo energético anual	FRÍO	kWh/a	111	144	222
	CALOR	kWh/a	700	852	1339
Unidad Interior					
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Caudal de aire tratado		m³/ h	600	650	1000
Potencia sonora	FRÍO	dB	54	56	56
	CALOR	dB	54	56	56
Presión sonora	FRÍO	dB(A)	37/33/29/19	38/34/30/20	42/38/34/24
	CALOR	dB(A)	37/33/29/-	38/34/30/-	42/38/34/-
Dimensiones netas	L×A×H	mm	774×298×202	834×298×202	1145×331×230
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	831×371×282	891×371×282	1210×400×327
Peso neto / Embalaje		kg	8 / 9.5	8 / 9.5	13.5 / 17
Deshumidificación		L/h	0.7	1	1.6
Unidad Exterior					
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Cable de alimentación		N × mm²	3 × 1.0	3 × 1.0	3 × 1.5
Cable de interconexión		N × mm²	5 × 1.0	5 × 1.0	5 × 1.5
Potencia sonora		dB(A)	61	62	63
Presión sonora		dB(A)	51	51	53
Corriente		A	9	9	12
Dimensiones netas	L×A×H	mm	754×530×279	754×530×279	785×300×555
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	825×326×595	825×326×595	905×372×615
Peso neto / Embalaje		kg	22.5 / 25.5	23.5 / 25.5	28.5 / 31
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de instalación					
Refrigerante			R32	R32	R32
Tubo de líquido	Ø	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
Tubo de gas	Ø	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
Distancia de precarga		m	5	5	5
Distancia máxima		m	20	20	30
Distancia vertical máxima		m	15	15	20
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.55	0.6	1.03
Toneladas equivalentes de CO ₂		t CO ₂ eq	0.37	0.41	0.7
Carga adicional de refrigerante		g/m	16	16	24
Rango temperatura - Frío (Int./ext.)	Min-Máx	°C	16~32 / 16~46		
Rango temperatura - Calor (Int./ext.)	Min-Máx	°C	0~32 / -7~24		



Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.





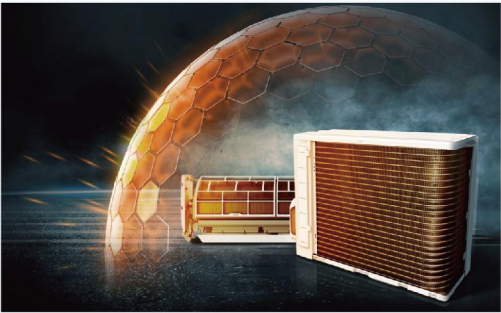
CUPRO



FUNCIONAMIENTO SUAVE

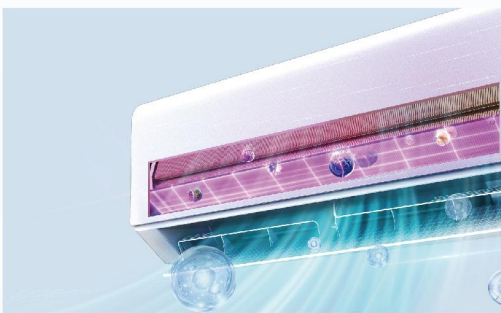
Al seleccionar el modo SUAVE, el aire frío, desviado, dispersado y suavizado, se expulsa a través de más de 3000 microorificios con bajo nivel de ruido en la unidad interior.

Microorificios: 1935 (12K) 2921 (18K) 3206 (24K)
N.º de Patente: 202330228912.4



RECUBRIMIENTO DORADO

Las unidades con aletas doradas en interior y exterior ayudan a reducir la corrosión y oxidación en comparación con los modelos convencionales de aletas azules.



ESTERILIZACION IONICA

Esterilización iónica de doble polaridad en la salida de aire. Activamente reduce el polvo y renueva inmediatamente el aire de toda la vivienda. (Aplicado en CAPRO / CUPRO)



FACIL INSTALACION Y MANTENIMIENTO

La notable facilidad de instalación y mantenimiento se debe a características excepcionales, como la parte inferior desmontable, nivel integrado, soporte para placas y una PCB de extracción directa.



YKR-C/121E-1

UNIDAD INTERIOR MANDO A DISTANCIA UNIDAD EXTERIOR

Control por Wifi

Funcionamiento Suave

Amplio Rango de Voltaje

Refrigeración y Calefacción Rápidos

Flujo de Aire 4D

Recubrimiento Dorado

Gran Flujo de Aire

Modelo	Unidad Interior		FTXM26CU1-A	FTXM35CU1-A	FTXM52CU1-A	FTXM71CU1-A
	Unidad Exterior		RTX26MCU1-T1A	RTX35MCU1-T1A	RTX52MCU1-T1A	RTX71MCU1-T1A
Datos de Rendimiento						
Potencia útil (mín-máx)	FRÍO	kW	2.7 (0.6-4.0)	3.5 (0.65-4.1)	5.4 (1.3-5.9)	7.3 (1.6-7.6)
	CALOR	kW	3.3 (0.8-4.2)	4.2 (0.93-4.2)	5.8 (1.3-6.1)	7.2 (1.6-7.5)
Consumo eléctrico (mín-máx)	FRÍO	kW	0.72 (0.1-1.2)	0.87 (0.13-1.55)	1.43 (0.29-1.95)	2.1 (3.5-2.4)
	CALOR	kW	0.8 (0.2-1.2)	1.06 (0.23-1.3)	1.33 (0.25-0.18)	1.83 (3.5-2.2)
Pdesign frío (35°C)		kW	2.7	3.5	5.4	6.1
Pdesign calor (10°C)		kW	2.3	2.8	4.4	5.4
Eficiencia energética	SEER		8.50 (A+++)	8.50 (A+++)	8,80(A+++)	8,70(A+++)
	SCOP		5.9 (A+++)	5.5 (A+++)	5.8 (A+++)	5.4 (A+++)
Consumo energético anual	FRÍO	kWh/a	112	145	222	251
	CALOR	kWh/a	700	853	1339	1643
Unidad Interior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Caudal de aire tratado		m³/ h	650	650	1000	1300
Potencia sonora	FRÍO	dB	54	56	56	62
	CALOR	dB	54	56	56	62
Presión sonora	FRÍO	dB(A)	37/33/29/20	38/34/30/20	42/38/34/24	47/42/37/31
	CALOR	dB(A)	37/33/29/-	38/34/30/-	42/38/34/-	47/42/37/-
Dimensiones netas	L×A×H	mm	774×298×202	834×298×202	1145×331×230	1145×331×230
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	831×371×282	891×371×282	1210×400×327	1210×400×327
Peso neto / Embalaje		kg	8 / 9.5	8.5 / 9.5	13.5 / 17	14 / 18
Deshumidificación		L/h	0.7	1	1.6	2.2
Unidad Exterior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Cable de alimentación		N × mm²	3 × 1.0	3 × 1.0	3 × 1.5	3 × 2.5
Cable de interconexión		N × mm²	5 × 1.0	5 × 1.0	5 × 1.5	5 × 2.5
Potencia sonora		dB(A)	61	62	63	65
Presión sonora		dB(A)	51	51	53	59
Corriente	Máx. Frío	A	9	9	12	16
Dimensiones netas	L×A×H	mm	754×530×279	754×530×279	785×300×555	900×700×350
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	825×326×595	825×326×595	903×382×615	1015×762×425
Peso neto / Embalaje		kg	22.5 / 25.5	24.5 / 25.5	28.5 / 31	41 / 45.5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de Instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubo de líquido	Ø	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
Tubo de gas	Ø	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
Distancia de precarga		m	5	5	5	5
Distancia máxima		m	20	20	30	30
Distancia vertical máxima		m	15	15	20	20
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.55	0.6	1.03	1.2
Toneladas equivalentes de CO ₂		t CO ₂ eq	0.37	0.41	0.7	0.81
Carga adicional de refrigerante		g/m	16	16	24	24
Rango temperatura - Frío (int./ext.)	Mín-Máx	°C	16~32 / 16~46			
Rango temperatura - Calor (int./ext.)	Mín-Máx	°C	0~32 / -7~24			

Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
4. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
5. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
6. Condiciones nominales de calefacción: (7/6°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.

<https://www.auxair.com/es>

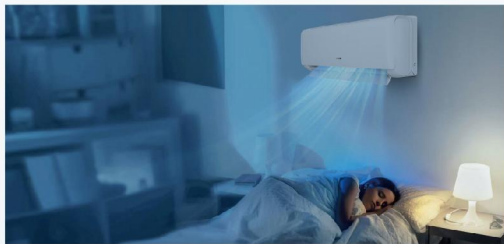


QX



ALTO FLUJO DE AIRE

Suministro de aire a larga distancia, con frío suficiente. Nuestros acondicionadores de aire ofrecen un caudal de aire superior, proporcionando mayor confort y un funcionamiento ideal para el descanso nocturno.



SILENCIOSO

Bajo nivel de ruido en el funcionamiento de la unidad interior, garantizando un sueño reparador. Disfrute de un ambiente ideal para el sueño.

*Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.



EXTRACCIÓN DIRECTA DE LA PCB

La placa de control principal de la unidad interior se puede extraer directamente, lo que mejora la eficiencia del mantenimiento.



FILTRO SANITARIO (FILTRO TRICOLOR)

El filtro tricolor bloquea y filtra eficazmente el polvo y las bacterias, además de inhibir su proliferación. Además, su diseño facilita la limpieza y el desmontaje.



UNIDAD INTERIOR			MANDO A DISTANCIA		UNIDAD EXTERIOR	
 Control por Wifi			 Amplio Rango de Voltaje		 Refrigeración y Calefacción Rápidos	
 Flujo de Aire 4D			 Limpieza automática		 Gran Flujo de Aire	
MODELO	UNIDAD INTERIOR		FTXM26QC-B	FTXM35QC-B	FTXM52QC-B	FTXM71QC-B
	UNIDAD EXTERIOR		RTX26MQC-T1B	RTX35MQC-T1B	RTX52MQC-T1B	RTX71MQC-T1B
Datos de Rendimiento						
Potencia útil (mín-máx)	FRÍO	kW	2.65 (0.60-2.90)	3.50 (0.80-3.80)	5.10 (1.30-5.30)	7.20 (1.80-7.30)
	CALOR	kW	2.70 (0.60-3.20)	3.80 (0.80-3.90)	5.20 (1.30-5.30)	7.20 (1.80-7.40)
Consumo eléctrico (mín-máx)	FRÍO	kW	0.81 (0.18-1.10)	1.18 (0.20-1.40)	1.67 (0.28-1.80)	2.30 (0.30-3.40)
	CALOR	kW	0.72 (0.18-1.0)	1.12 (0.20-1.40)	1.40 (0.22-1.50)	2.30 (0.30-3.40)
Pdesign frío	(35°C)	kW	2.7	3.5	5.1	6.5
Pdesign calor	(-10°C)	kW	2.3	2.7	3.3	4.6
Eficiencia energética	SEER		6.5 (A++)	6.2 (A++)	6.8 (A++)	6.1 (A++)
	SCOP		5.2 (A+++)	5.1 (A+++)	5.3 (A+++)	5.1 (A+++)
Consumo energético anual	FRÍO	kWh/a	145	198	263	373
	CALOR	kWh/a	805	945	1155	1610
Unidad Interior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Caudal de aire tratado		m³/ h	600	600	900	1310
Potencia sonora	FRÍO	dB	53	53	58	64
	CALOR	dB	53	53	58	64
Presión sonora	FRÍO	dB(A)	37/33/29/20	37/34/29/20	43/38/35/25	48/43/38/32
	CALOR	dB(A)	37/33/29/-	37/33/29/-	43/38/35/-	48/44/39/-
Dimensiones netas	L×A×H	mm	762×295×200	762×295×200	952×310×227	1082×330×233
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	825×367×277	825×367×277	960×310×222	1089×328×227
Peso neto / Embalaje		kg	8 / 9.5	8 / 9.5	11 / 13	13 / 16.5
Deshumidificación		L/h	0.7	1	1.6	2.2
Unidad Exterior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Cable de alimentación		N × mm²	3 × 1.0	3 × 1.0	3 × 1.5	3 × 2.5
Cable de interconexión		N × mm²	5 × 1.0	5 × 1.0	5 × 1.5	5 × 2.5
Potencia sonora		dB(A)	59	62	62	63
Presión sonora		dB(A)	51	51	53	58
Corriente	Máx. Frío	A	8.5	9.5	10.5	16
Dimensiones netas	L×A×H	mm	703×455×233	754×530×279	709×536×280	830×655×315
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	760×510×305	825×326×595	825×345×595	945×400×715
Peso neto / Embalaje		kg	18.5 / 20.5	21 / 23.5	23 / 25	32 / 35.5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de Instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubo de líquido	Ø	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
Tubo de gas	Ø	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
Distancia de precarga		m	5	5	5	5
Distancia máxima		m	20	20	30	30
Distancia vertical máxima		m	15	15	20	20
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.57	0.54	0.56	1.3
Toneladas equivalentes de CO ₂		t CO ₂ eq	0.38	0.36	0.38	0.88
Carga adicional de refrigerante		g/m	16	16	24	24
Rango temperatura - Frío (int./ext.)	Mín-Máx	°C	16~32 / 16~46			
Rango temperatura - Calor (int./ext.)	Mín-Máx	°C	0~32 / -7~24			

AUX
AIR CONDITIONING

Observaciones:

- 1.Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
- 2.Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
- 3.Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
- 4.Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
- 5.Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19°C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
- 6.Condiciones nominales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15°C) temperatura bulbo seco/humedo interior.





XTRON QC



ALTO FLUJO DE AIRE

Suministro de aire a larga distancia, con frío suficiente. Nuestros acondicionadores de aire ofrecen un caudal de aire superior, proporcionando mayor confort y un funcionamiento ideal para el descanso nocturno.



SILENCIOSO

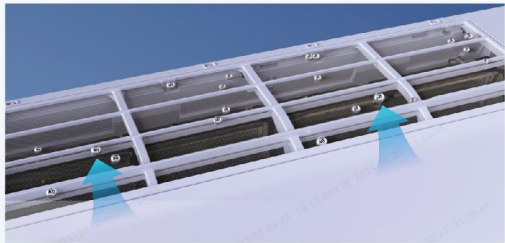
Bajo nivel de ruido en el funcionamiento de la unidad interior, garantizando un sueño reparador. Disfrute de un ambiente ideal para el sueño.

*Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.



EXTRACCIÓN DIRECTA DE LA PCB

La placa de control principal de la unidad interior se puede extraer directamente, lo que mejora la eficiencia del mantenimiento.



FILTRO SANITARIO (FILTRO TRICOLOR)

El filtro tricolor bloquea y filtra eficazmente el polvo y las bacterias, además de inhibir su proliferación. Además, su diseño facilita la limpieza y el desmontaje.



YKR-Q/101E-XTR

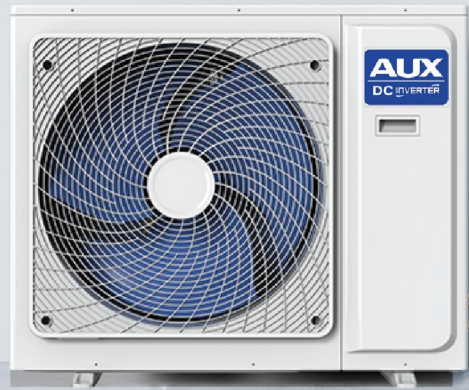
UNIDAD INTERIOR			MANDO A DISTANCIA		UNIDAD EXTERIOR	
Control por Wifi			Amplio Rango de Voltaje		Refrigeración y Calefacción Rápidos	
Flujo de Aire 4D			Limpieza automática		Gran Flujo de Aire	
MODELO	UNIDAD INTERIOR		FTXM26QC-B	FTXM35QC-B	FTXM52QC-B	FTXM71QC-B
	UNIDAD EXTERIOR		RTX26MQC-T1B	RTX35MQC-T1B	RTX52MQC-T1B	RTX71MQC-T1B
Datos de Rendimiento						
Potencia útil (mín-máx)	FRÍO	kW	2.65 (0.60-2.90)	3.50 (0.80-3.80)	5.10 (1.30-5.30)	7.20 (1.80-7.30)
	CALOR	kW	2.70 (0.60-3.20)	3.80 (0.80-3.90)	5.20 (1.30-5.30)	7.20 (1.80-7.40)
Consumo eléctrico (mín-máx)	FRÍO	kW	0.81 (0.18-1.10)	1.18 (0.20-1.40)	1.67 (0.28-1.80)	2.30 (0.30-3.40)
	CALOR	kW	0.72 (0.18-1.0)	1.12 (0.20-1.40)	1.40 (0.22-1.50)	2.30 (0.30-3.40)
Pdesign frío	(35°C)	kW	2.7	3.5	5.1	6.5
Pdesign calor	(-10°C)	kW	2.3	2.7	3.3	4.6
Eficiencia energética	SEER		6.5 (A++)	6.2 (A++)	6.8 (A++)	6.1 (A++)
	SCOP		5.2 (A+++)	5.1 (A+++)	5.3 (A+++)	5.1 (A+++)
Consumo energético anual	FRÍO	kWh/a	145	198	263	373
	CALOR	kWh/a	805	945	1155	1610
Unidad Interior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Caudal de aire tratado		m³/h	600	600	900	1310
Potencia sonora	FRÍO	dB	53	53	58	64
	CALOR	dB	53	53	58	64
Presión sonora	FRÍO	dB(A)	37/33/29/20	37/34/29/20	43/38/35/25	48/43/38/32
	CALOR	dB(A)	37/33/29/-	37/33/29/-	43/38/35/-	48/44/39/-
Dimensiones netas	L×A×H	mm	762×295×200	762×295×200	960×310×222	1089×328×227
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	825×367×277	825×367×277	1020×375×305	1155×397×312
Peso neto / Embalaje		kg	8 / 9.5	8 / 9.5	11 / 13	13 / 16.5
Deshumidificación		L/h	0.7	1	1.6	2.2
Unidad Exterior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Cable de alimentación		N × mm²	3 × 1.0	3 × 1.0	3 × 1.5	3 × 2.5
Cable de interconexión		N × mm²	5 × 1.0	5 × 1.0	5 × 1.5	5 × 2.5
Potencia sonora		dB(A)	59	62	62	63
Presión sonora		dB(A)	51	51	53	58
Corriente	Máx. Frío	A	8.5	9.5	10.5	16
Dimensiones netas	L×A×H	mm	703×455×233	754×530×279	709×536×280	830×655×315
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	760×510×305	825×326×59	825×345×595	945×400×715
Peso neto / Embalaje		kg	18.5 / 20.5	21 / 23.5	23 / 25	32 / 35.5
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de Instalación						
Refrigerante			R32	R32	R32	R32
Tubo de líquido	Ø	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
Tubo de gas	Ø	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)
Distancia de precarga		m	5	5	5	5
Distancia máxima		m	20	20	30	30
Distancia vertical máxima		m	15	15	20	20
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.57	0.54	0.56	1.3
Toneladas equivalentes de CO ₂		t CO ₂ eq	0.38	0.36	0.38	0.88
Carga adicional de refrigerante		g/m	16	16	24	24
Rango temperatura - Frío (int./ext.)	Min~Máx	°C	16~32 / 16~46			
Rango temperatura - Calor (int./ext.)	Min~Máx	°C	0~32 / -7~24			



Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24 °C) temperatura bulbo seco/humedad exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedad interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/16 °C) temperatura bulbo seco/humedad exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedad interior.





UNIDAD EXTERIOR A+++



Amplio Rango de Funcionamiento



Función de Reinicio



Múltiples Protecciones

ESPECIFICACIONES TECNICAS			18K	27K
MODELO	Tecnología Inverter DC		RXYM52M(2)-T1A	RXYM80M(4)-T1A
Sistema			1 UE - 2 UI	1 UE - 4 UI
Capacidad	Refrigeración	kW	5.2 (2.0~5.83)	8.0(2.5~9.80)
	Calefacción	kW	6.0(2.21~6.60)	9.4(2.67~10.14)
Datos el éctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240 / 50 / 1	220-240 / 50 / 1
	Consumo en frío	W	1240(280~2500)	2000(270~3300)
	Consumo en calor	W	1300(280~2500)	2050(340~3100)
Rendimiento	SEER/SCOP	W/W	8.50 / 4.70	7.80 / 4.72
	Eficiencia energética		A+++/A++	A++/A++
	Caudal de aire	m3/ h	4000	4200
	Presión sonora	dB(A)	54	59
	Potencia sonora	dB(A)	65	67
Dimensiones	Dimensiones netas (L°;A°;H)	mm	900×360×700	985×395×808
	PackingPacking Dimension (W°D°H)	mm	1015×415×755	1105×495×895
Peso	Peso neto	kg	42	59
	Peso bruto	kg	45.5	64
Tuberías	Tubo de líquido	mm (pulgadas)	2×6.35(1/4)	4×6.35(1/4)
	Tubo de gas	mm (pulgadas)	2×9.52(3/8)	4×9.52(3/8)
	Longitud máxima total de tuberías	m	40	80
	Longitud máxima para una UI	m	25	35
	Desnivel máximo entre UI y UE	m	15	15
	Desnivel máximo entre UIs	m	10	10
Temperatura ambiental (frío / calor)		°C	-15~52℃ /-25~24℃	-15~52℃ /-25~24℃
	Tipo		R32	R32
Refrigerante	Carga precargada	kg	1.05	2
	Carga adicional	(g/m)	15	15



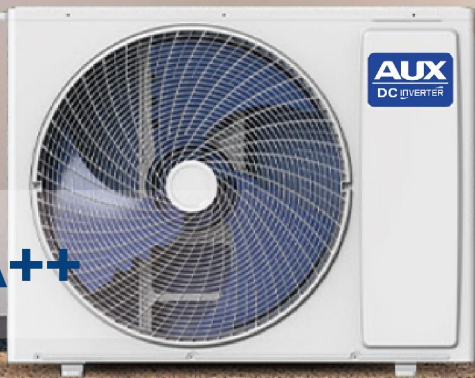
Observaciones:
1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2016.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
4. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
5. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
6. Condiciones nominales de calefacción: (7/6°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>



UNIDAD EXTERIOR A++



CAPRO



R32



Amplio Rango de Funcionamiento



Función de Reinicio



Múltiples Protecciones

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			14K	18K	21K	27K	28K	36K	42K
MODELO	Tecnología Inverter DC		RXYM42M(2)-T1B	RXYM52M(2)-T1B	RXYM62M(3)-T1B	RXYM80M(3)-T1B	RXYM82M(4)-T1B	RXYM105M(4)-T1B	RXYM125M(5)-T1B
Sistema			1 UE - 2 UI	1 UE - 2 UI	1 UE - 3 UI	1 UE - 3 UI	1 UE - 4 UI	1 UE - 4 UI	1 UE - 5 UI
Capacidad	Refrigeración	kW	4.1 (1.8-4.51)	5.3 (2.0-5.83)	6.2 (2.2-6.71)	7.91 (2.3-8.69)	8.0 (2.5-9.80)	10.55 (2.5-11.0)	12 (2.77-12.7)
	Calefacción	kW	4.5 (2.05-5.28)	5.6 (2.21-6.16)	6.6 (2.39-7.26)	8.21 (2.45-9.02)	9.4 (2.67-10.14) 1	1.00(2.67-11.2)	13 (2.96-13.1)
Datos eléctricos		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Consumo en frío	W	1240 (198-2100)	1560 (280-2300)	1920 (350-2800)	2390 (560-3400)	2000 (270-3300)	3270 (680-4930)	3710 (750-5450)
	Consumo en calor	W	1150 (198-2100)	1440 (280-2300)	1780 (350-2800)	2160 (560-3400)	2050 (340-3100)	2965 (530-3850)	3500 (600-4350)
Rendimiento	SEER/SCOP	W/W	6.1 / 4.1	6.8 / 4.6	6.1 / 4.1	6.8 / 4.6	7.80 / 4.72	6.5 / 4.09	6.2 / 4.0
	Eficiencia energética		A++ / A+	A++ / A++	A++ / A+	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A+	A++ / A+
	Caudal de aire	m³/h	2600	2600	4100	4100	4200	4000	4200
	Presión sonora	dB (A)	53	54	56	57	59	60	61
Dimensiones	Dimensiones netas (L×A×H)	mm	785×300×555	785×300×555	900×360×700	900×360×700	970×395×803	970×395×803	970×395×803
	Dimensiones del embalaje (L×A×H)	mm	900×380×615	900×380×615	1015×415×755	1015×415×755	1105×495×895	1105×495×895	1105×495×895
Peso	Peso neto	kg	30	30.5	41.5	41.5	59	63.5	75
	Peso bruto	kg	32.5	33	45	45	64	67.5	79
Tuberías	Tubo de líquido	mm (pulgadas)	2 × 6.35 (1/4)	2 × 6.35 (1/4)	3 × 6.35 (1/4)	3 × 6.35 (1/4)	4 × 6.35 (1/4)	4 × 6.35 (1/4)	5 × 6.35 (1/4)
	Tubo de gas	mm (pulgadas)	2 × 9.52 (3/8)	2 × 9.52 (3/8)	3 × 9.52 (3/8)	3 × 9.52 (3/8)	4 × 9.52 (3/8)	4 × 9.52 (3/8)	5 × 9.52 (3/8)
	Longitud máxima total de tuberías	m	40	40	60	60	80	80	80
	Longitud máxima para una UI	m	25	25	30	30	35	35	35
	Desnivel máximo entre UI y UE	m	15	15	15	15	15	15	15
	Desnivel máximo entre UIS	m	10	10	10	10	10	10	10
Temperatura ambiental (frío / calor)		°C	-10~52°C /-15~24°C	-15~52°C /-25~24°C	-10~52°C /-15~24°C	-15~52°C /-25~24°C	-15~52°C /-25~24°C	-15~52°C /-25~24°C	-10~52°C /-15~24°C
	Tipo		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Refrigerante	Carga precargada	kg	1	1.03	1.15	1.30	2	2.30	2.30
	Carga adicional	(g/m)	25	15	25	15	15	15	25



Observaciones:

- 1.Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2.Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3.Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
4.Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
5.Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
6.Condiciones nominales de calefacción: (7/6°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>



Observaciones:

- 1.Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2.Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3.Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
4.Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
5.Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
6.Condiciones nominales de calefacción: (7/6°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>



CUPRO

CONSOLA



Funcionamiento Suave

Control por Voz

Amplio Rango de Voltaje

Refrigeración y Calefacción Rápidos

Flujo de Aire 4D

Gold Fin

Gran Flujo de Aire

Funcionamiento Suave

Control por Voz

Amplio Rango de Voltaje

Refrigeración y Calefacción Rápidos

Flujo de Aire 4D

Gold Fin

Gran Flujo de Aire

MODELO	UNIDAD INTERIOR		AMWM-H07/4R3HA(C*)	AMWM-H09/4R3HA(C*)	AMWM-H12/4R3HA(C*)	AMWM-H18/4R3HA(C*)
Capacidad	Refrigeración	kW	2.05 (1.13-2.70)	2.70 (0.60-4.00)	3.50 (0.65-4.1)	5.35 (1.30-5.65)
	Calefacción	kW	2.70 (1.50-3.55)	3.30 (0.80-4.20)	4.2 (0.93-4.2)	5.65 (1.30-6.10)
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Potencia absorbida en frío	W	45	45	45	85
	Potencia absorbida en calor	W	45	45	45	85
Rendimiento	Caudal de aire	m³/ h	650	650	650	1000
	Presión sonora	dB (A)	40/37/35/32/31	40/37/35/32/31	42/40/36/33/32	47/43/40/37/32
	Potencia sonora	dB (A)	53	53	56	56
Dimensiones	Dimensiones netas (L×A×H)	mm	774×299×202	774×299×202	834×299×202	1145×331×230
	Dimensiones del embalaje (L×A×H)	mm	831×371×282	831×371×282	891×371×282	1210×400×327
Peso	Neto	kg	8.0	8.0	8.5	13.0
	Bruto	kg	9.5	9.5	10.0	16.0
Tuberías	Lado líquido	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Lado de gas	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
	Drenaje	DN	16.9	16.9	16.9	16.9

MODELO	UNIDAD INTERIOR		AUCO-H09/4DR3HA	AUCO-H12/4DR3HA	AUCO-H18/4DR3HA
Capacidad	Refrigeración	kW	2.60 (1.50-3.55)	3.50 (1.70-3.70)	4.70 (2.50-4.80)
	Calefacción	kW	2.80 (1.50-3.55)	3.50 (1.50-3.70)	5.0 (2.50-5.6)
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Potencia absorbida en frío	W	40 (20-65)	40 (20-65)	55 (20-80)
	Potencia absorbida en calor	W	40 (20-65)	40 (20-65)	55 (20-80)
Rendimiento	Caudal de aire	m³/ h	600/530/430	600/530/430	650/550/450
	Presión sonora	dB (A)	42/39/36	42/39/36	44/40/37
	Potencia sonora	dB (A)	52	52	54
Dimensiones	Dimensiones netas (L×A×H)	mm	700×225×600	700×225×600	700×225×600
	Dimensiones del embalaje (L×A×H)	mm	780×300×675	780×300×675	780×300×675
Peso	Peso neto	kg	15	15	15
	Peso bruto	kg	19	19	19
Tuberías	Lado líquido	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Lado de gas	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
	Drenaje	DN	20	20	20

Observaciones:
1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
4. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
5. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
6. Condiciones nominales de calefacción: (7/6°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.

<https://www.auxair.com/es>

Observaciones:
1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
4. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
5. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
6. Condiciones nominales de calefacción: (7/6°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.

<https://www.auxair.com/es>



MODELO	UNIDAD INTERIOR		FDCA26YA-B/FDCA26YB-B	FDCA35YA-B/FDCA35YB-B	FDCA52YA-B/FDCA52YB-B
Capacidad	Refrigeración	kW	2.80	3.52	5.28
	Calefacción	kW	3.00	3.81	5.60
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
	Potencia absorbida en frío	W	40	42	42
	Potencia absorbida en calor	W	40	42	42
Rendimiento	Caudal de aire	m³/ h	700/620/530	720/660/600/530	800/740/680/600
	Presión sonora	dB (A)	42/36/32	43/41/38/35	46/44/41/37
	Potencia sonora	dB (A)	52	55	58
Dimensiones	Dimensiones netas (L×A×H)	mm	570×570×260	570×570×260	570×570×260
	Dimensiones del embalaje (L×A×H)	mm	720×650×290	720×650×290	720×650×290
Peso	Neto	kg	14.5	14.5	15
	Bruto	kg	17	17	17.5
Tuberías	Lado líquido	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Lado de gas	mm (pulgadas)	12.7 (1/2)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
	Drenaje	DN	20	20	20

Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14525:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>



MODELO	UNIDAD INTERIOR		FDCA71Q-B
Capacidad	Refrigeración	kW	7.03
	Calefacción	kW	7.91
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240 / 1 / 50
	Potencia absorbida en frío	W	113
	Potencia absorbida en calor	W	113
Rendimiento	Caudal de aire	m³/ h	1500/1350/1200/1050
	Presión sonora	dB (A)	45/42/38/35
	Potencia sonora	dB (A)	58
Dimensiones	Dimensiones netas (L×A×H)	mm	840×840×245
	Dimensiones del embalaje (L×A×H)	mm	915×915×310
Peso	Neto	kg	21
	Bruto	kg	25
Tuberías	Lado líquido	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)
	Lado de gas	mm (pulgadas)	15.88 (5/8)
	Drenaje	DN	20

Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14525:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>

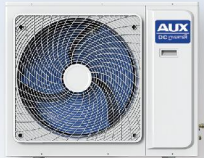




CONDUCTO SLIM



CONDUCTO MEDIO

								
								
Toma de Aire Fresco					Diseño Ultrafino		Retorno de Aire Inferior (Opcional)	
								
Drenaje Bilateral					Presión Estática Ajustable		Filtro Fácilmente Extraíble y Lavable	
MODELO	UNIDAD INTERIOR		AMSD-H07/4R3AA		AMSD-H09/4R3AA			
Capacidad	Refrigeración	kW	2.20		2.60			
	Calefacción	kW	2.50		2.90			
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50			
	Potencia absorbida en frío	W	55		55			
	Potencia absorbida en calor	W	55		55			
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	600/450/380		600/450/380			
	Presión sonora	dB (A)	37/33/30		37/33/30			
	Potencia sonora	dB (A)	53		53			
	ESP	Pa	10/30		10/30			
Dimensiones	Dimensiones netas (L×A×H)	mm	700×470×200		700×470×200			
	Dimensiones del embalaje (L×A×H)	mm	1005×580×275		1005×580×275			
Peso	Neto	kg	18.5		18.5			
	Bruto	kg	22		22			
Tuberías	Lado líquido	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)		6.35 (1/4)			
	Lado de gas	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)		9.52 (3/8)			
	Drenaje	DN	16.5		16.5			

Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14525:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>



								
								
Toma de Aire Fresco					Diseño Ultrafino		Retorno de Aire Inferior (Opcional)	
								
Drenaje Bilateral					Presión Estática Ajustable		Filtro Fácilmente Extraíble y Lavable	
MODELO	UNIDAD INTERIOR		AUMD-H12/NDR3HM2B		AUMD-H18/NDR3HM2B		AUMD-H24/NDR3HM2B	
Capacidad	Refrigeración	kW	3.52		5.28		7.03	
	Calefacción	kW	3.81		5.60		7.91	
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50	
	Potencia absorbida en frío	W	170		170		280	
	Potencia absorbida en calor	W	170		170		280	
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	720/660/580/500		900/800/700/600		1400/1250/1080/900	
	Presión sonora	dB (A)	39/37/34/31		42/40/37/35		44/42/39/36	
	Nivel de potencia sonora	dB (A)	52		54		56	
	ESP	Pa	700×700×245		700×700×245		1000×700×245	
Dimensiones	Dimensiones netas (L×A×H)	mm	930×830×300		930×830×300		1230×830×300	
	Dimensiones del embalaje (L×A×H)	mm	20.5		21.5		28	
Peso	Neto	kg	24.5		25.5		33	
	Bruto	kg	25 (0-160)		25 (0-160)		25 (0-160)	
Tuberías	Lado líquido	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)		6.35 (1/4)		9.52 (3/8)	
	Lado de gas	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)		12.7 (1/2)		15.88 (5/8)	
	Drenaje	DN	25		25		20	

Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14525:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM42M(2)-T1B

FRÍO																
Combina- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)		Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)		Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Consumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad A	Unidad B	Mín.	Nominal	Máx.	Mín.	Nominal	Máx.					
BI (1x2)	7+7	7	7	2.05	2.05	1.80	4.10	4.51	0.20	1.24	2.10	3.31	4.1	6.1	234	A++
	7+9	7	9	1.79	2.31	1.80	4.10	4.51	0.20	1.24	2.10	3.31	4.1	6.1	232	A++
	9+9	9	9	2.05	2.05	1.80	4.10	4.51	0.20	1.24	2.10	3.31	4.1	6.1	232	A++
	7+12	7	12	1.51	2.59	1.80	4.10	4.51	0.20	1.24	2.10	3.31	4.1	6.1	232	A++
	9+12	9	12	1.76	2.34	1.80	4.10	4.51	0.20	1.24	2.10	3.31	4.1	6.1	232	A++

CALOR																
Combina- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)		Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)		Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			COP (W/W)	Pdesignc	SCOP	Consumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad A	Unidad B	Mín.	Nominal	Máx.	Mín.	Nominal	Máx.					
BI (1x2)	7+7	7	7	2.40	2.40	2.05	4.80	5.28	0.20	1.15	2.10	4.17	3.5	4.0	1217	A+
	7+9	7	9	2.10	2.70	2.05	4.80	5.28	0.20	1.15	2.10	4.17	3.6	4.0	1243	A+
	9+9	9	9	2.40	2.40	2.05	4.80	5.28	0.20	1.15	2.10	4.17	3.6	4.0	1243	A+
	7+12	7	12	1.77	3.03	2.05	4.80	5.28	0.20	1.15	2.10	4.17	3.6	4.0	1243	A+
	9+12	9	12	2.06	2.74	2.05	4.80	5.28	0.20	1.15	2.10	4.17	3.6	4.0	1243	A+

RXYM52M(2)-T1B

FRÍO																
Combina- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)		Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)		Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Consumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad A	Unidad B	Mín.	Nominal	Máx.	Mín.	Nominal	Máx.					
BI (1x2)	7+7	7	7	2.05	2.05	2.00	4.10	5.39	0.28	1.24	2.30	3.30	5.00	6.1	259	A++
	7+9	7	9	2.06	2.64	2.00	4.70	5.73	0.28	1.46	2.30	3.23	5.10	6.1	259	A++
	7+12	7	12	1.95	3.35	2.00	5.30	6.31	0.28	1.69	2.30	3.14	5.30	6.1	259	A++
	9+9	9	9	2.65	2.65	2.00	5.30	5.83	0.28	1.75	2.30	3.03	5.30	6.1	300	A++
	9+12	9	12	2.27	3.03	2.00	5.30	5.83	0.28	1.83	2.30	3.01	5.30	6.1	259	A++
	12+12	12	12	2.65	2.65	2.00	5.30	5.83	0.28	1.83	2.30	3.01	5.30	6.1	259	A++

CALOR																
Combina- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)		Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)		Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			COP (W/W)	Pdesignc	SCOP	Consumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad A	Unidad B	Mín.	Nominal	Máx.	Mín.	Nominal	Máx.					
BI (1×2)	7+7	7	7	2.50	2.50	2.21	5.00	5.90	0.28	1.34	2.30	3.72	4.65	4.00	1590	A+
	7+9	7	9	2.32	2.98	2.21	5.30	6.00	0.28	1.43	2.30	3.70	4.80	4.00	1656	A+
	7+12	7	12	2.03	3.47	2.21	5.50	6.16	0.28	1.51	2.30	3.64	4.80	4.00	1656	A+
	9+9	9	9	2.80	2.80	2.21	5.60	6.16	0.28	1.50	2.30	3.73	4.80	4.00	1654	A+
	9+12	9	12	2.40	3.20	2.21	5.60	6.16	0.28	1.51	2.30	3.72	4.80	4.00	1656	A+
	12+12	12	12	2.80	2.80	2.21	5.60	6.16	0.28	1.51	2.30	3.72	4.80	4.00	1656	A+

COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM62M(3)-T1B

FRÍO																		
Combina- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)			Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)			Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Con- sumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Mín.	Nominal	Máx.	Mín.	Nominal	Máx.					
TRI (1×2)	7+7	7	7	—	2.05	2.05	—	2.05	4.10	5.40	0.25	1.27	2.00	3.23	4.0	5.6	265	A+
	7+9	7	9	—	2.01	2.59	—	2.05	4.60	5.67	0.25	1.42	2.00	3.23	4.8	5.6	299	A+
	7+12	7	12	—	1.99	3.41	—	2.05	5.40	6.20	0.25	1.67	2.41	3.23	5.2	5.6	341	A+
	7+18	7	18	—	1.76	4.54	—	2.05	6.30	6.80	0.25	1.94	2.67	3.24	6.2	5.6	397	A+
	9+9	9	9	—	2.60	2.60	—	2.05	5.20	6.29	0.25	1.61	2.41	3.23	5.3	5.6	341	A+
	9+12	9	12	—	2.57	3.43	—	2.05	6.00	6.40	0.25	1.86	2.60	3.23	6.0	5.6	387	A+
	9+18	9	18	—	2.10	4.20	—	2.05	6.30	6.75	0.25	1.94	2.67	3.24	6.2	5.6	397	A+
	12+12	12	12	—	3.10	3.10	—	2.05	6.20	6.75	0.25	1.93	2.67	3.21	6.2	5.6	387	A+
	12+18	12	18	—	3.10	3.10	—	2.05	6.20	6.75	0.25	1.93	2.67	3.21	6.2	5.6	387	A+
TRI (1×3)	7+7+7	7	7	7	2.05	2.05	2.05	2.20	6.20	6.71	0.35	1.92	2.80	3.23	6.2	6.1	355	A++
	7+7+9	7	7	9	1.92	1.92	2.46	2.20	6.30	6.77	0.35	1.94	2.80	3.24	6.3	6.1	362	A++
	7+7+12	7	7	12	1.70	1.70	2.90	2.20	6.30	6.83	0.35	1.94	2.80	3.24	6.3	6.1	362	A++
	7+9+9	7	9	9	1.76	2.27	2.27	2.20	6.30	6.83	0.35	1.94	2.80	3.24	6.3	6.1	362	A++
	9+9+9	9	9	9	2.10	2.10	2.10	2.20	6.30	6.83	0.35	1.94	2.80	3.24	6.3	6.1	362	A++
	7+9+12	7	9	12	1.58	2.03	2.70	2.20	6.30	6.83	0.35	1.94	2.80	3.24	6.3	6.1	362	A++
	7+12+12	7	12	12	1.42	2.44	2.44	2.20	6.30	6.83	0.35	1.94	2.80	3.24	6.3	6.1	362	A++
	9+9+12	9	9	12	1.89	1.89	2.52	2.20	6.30	6.83	0.35	1.94	2.80	3.24	6.3	6.1	362	A++

CALOR																		
Combina- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)			Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)			Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			COP (W/W)	Pdesignc	SCOP	Con- sumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Mín.	Nominal	Máx.	Mín.	Nominal	Máx.					
TRI (1×2)	7+7	7	7	—	2.50	2.50	—	2.15	5.00	5.90	0.31	1.39	1.71	3.59	4.30	3.8	1485	A
	7+9	7	9	—	2.45	3.15	—	2.15	5.60	6.20	0.31	1.56	1.79	3.59	4.50	3.8	1655	A
	7+12	7	12	—	2.14	3.66	—	2.15	5.80	6.55	0.31	1.59	1.85	3.64	5.00	3.8	1770	A
	7+18	7	18	—	1.76	4.54	—	2.15	6.30	7.25	0.31	1.75	2.10	3.60	5.40	3.9	1832	A
	9+9	9	9	—	3.15	3.15	—	2.15	6.30	6.90	0.31	1.73	2.16	3.64	5.00	3.8	1832	A
	9+12	9	12	—	2.65	3.50	—	2.15	6.30	7.04	0.31	1.73	2.50	3.64	5.40	3.8	1832	A
	9+18	9	18	—	2.10	4.20	—	2.15	6.30	7.30	0.31	1.75	2.59	3.60	5.40	4.0	1832	A+
	12+12	12	12	—	3.15	3.15	—	2.15	6.30	7.30	0.31	1.73	2.59	3.64	5.40	4.0	1832	A+
TRI (1×3)	7+7+7	7	7	7	2.15	2.15	2.15	2.39	6.60	7.26	0.35	1.78	2.80	3.71	5.70	4.0	1977	A+
	7+7+9	7	7	9	2.02	2.02	2.56	2.39	6.64	7.26	0.35	1.79	2.83	3.71	5.60	4.0	1925	A+
	7+7+12	7	7	12	1.78	1.78	3.04	2.39	6.60	7.26	0.35	1.82	2.80	3.71	5.70	4.0	1930	A+
	7+9+9	7	9	9	1.84	2.38	2.38	2.39	6.60	7.26	0.35	1.82	2.80	3.71	5.70	4.0	1930	A+
	9+9+9	9	9	9	2.20	2.20	2.20	2.39	6.60	7.26	0.35	1.82	2.80	3.71	5.70	4.0	1930	A+
	7+9+12	7	9	12	1.65	2.12	2.83	2.39	6.60	7.26	0.35	1.82	2.80	3.71	5.70	4.0	1930	A+
	7+12+12	7	12	12	1.49	2.55	2.55	2.39	6.60	7.26	0.35	1.82	2.80	3.71	5.70	4.0	1930	A+
	9+9+12	9	9	12	1.98	1.98	2.64	2.39	6.60	7.26	0.35	1.82	2.80	3.71	5.70	4.0	1930	A+



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM80M(3)-T1B

FRÍO																		
Combi- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)			Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)			Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			EER (W/W)	Pdesignc	SEER	Con- sumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Min.	Nominal	Máx.	Min.	Nominal	Máx.					
TRI (1×2)	7+7	7	7	—	2.05	2.05	—	2.00	4.10	6.30	0.56	1.27	2.19	3.23	4.1	6.1	234	A++
	7+9	7	9	—	2.01	2.59	—	2.00	4.60	6.72	0.56	1.42	2.20	3.23	4.6	6.1	260	A++
	7+12	7	12	—	1.99	3.41	—	2.00	5.40	7.13	0.56	1.67	2.45	3.23	5.4	6.1	294	A++
	7+18	7	18	—	1.79	4.61	—	2.00	6.40	7.90	0.56	1.98	2.71	3.23	6.4	6.1	363	A++
	7+24	7	24	—	1.54	5.26	—	2.00	6.80	7.90	0.56	2.11	2.98	3.23	6.8	6.1	378	A++
	9+9	9	9	—	2.65	2.65	—	2.00	5.30	7.13	0.56	1.64	2.45	3.23	5.3	6.1	294	A++
	9+12	9	12	—	2.70	3.60	—	2.00	6.30	7.50	0.56	1.95	2.57	3.23	6.3	6.1	335	A++
	9+18	9	18	—	2.25	4.55	—	2.00	6.80	7.90	0.56	2.11	2.98	3.23	6.8	6.1	378	A++
	12+12	12	12	—	3.20	3.20	—	2.00	6.40	7.66	0.56	1.98	2.65	3.23	6.4	6.1	351	A++
	12+18	12	18	—	2.45	4.35	—	2.00	6.80	7.90	0.56	2.11	2.98	3.23	6.8	6.1	378	A++
18+18	18	18	—	3.40	3.40	—	2.00	6.80	7.90	0.56	2.11	2.98	3.23	6.8	6.1	378	A++	
TRI (1×3)	7+7+7	7	7	7	2.40	2.40	2.40	2.30	7.20	8.69	0.56	2.24	3.40	3.21	7.3	6.1	391	A++
	7+7+9	7	7	9	2.25	2.25	2.90	2.30	7.40	8.69	0.56	2.31	3.40	3.21	7.4	6.1	397	A++
	7+7+12	7	7	12	2.13	2.13	3.64	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.21	7.9	6.1	438	A++
	7+7+18	7	7	18	1.73	1.73	4.44	2.30	7.90	8.69	0.56	2.45	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++
	7+9+9	7	9	9	2.22	2.84	2.84	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.21	7.9	6.1	425	A++
	7+9+12	7	9	12	1.98	2.55	3.37	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.21	7.9	6.1	438	A++
	7+9+18	7	9	18	1.63	2.10	4.17	2.30	7.90	8.69	0.56	2.45	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++
	7+12+12	7	12	12	1.78	3.06	3.06	2.30	7.90	8.69	0.56	2.45	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++
	7+12+18	7	12	18	1.49	2.56	3.84	2.30	7.90	8.69	0.56	2.45	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++
	9+9+9	9	9	9	2.58	2.58	2.58	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.21	7.9	6.1	447	A++
	9+9+12	9	9	12	2.37	2.37	3.16	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++
	9+9+18	9	9	18	1.98	1.98	3.95	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++
	9+12+12	9	12	12	2.16	2.87	2.87	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++
	9+12+18	9	12	18	1.82	2.43	3.65	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++
12+12+12	12	12	12	2.63	2.63	2.63	2.30	7.90	8.69	0.56	2.46	3.40	3.23	7.9	6.1	438	A++	

CALOR																		
Combi- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)			Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)			Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			COP (W/W)	Pdesignc	SCOP	Con- sumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Min.	Nominal	Máx.	Min.	Nominal	Máx.					
TRI (1×2)	7+7	7	7	—	2.50	2.50	—	2.30	5.00	6.55	0.45	1.41	1.93	3.55	4.9	3.8	1873	A
	7+9	7	9	—	2.45	3.15	—	2.30	5.60	6.97	0.45	1.58	2.03	3.55	5.8	3.8	2106	A
	7+12	7	12	—	2.17	3.73	—	2.30	5.90	7.35	0.45	1.64	2.28	3.61	6.0	3.8	2106	A
	7+18	7	18	—	1.96	5.04	—	2.30	7.00	8.18	0.45	1.94	2.51	3.61	6.0	3.8	2106	A
	7+24	7	24	—	1.70	5.97	—	2.30	7.00	8.20	0.45	1.94	2.89	3.61	6.0	3.8	2292	A
	9+9	9	9	—	2.95	2.95	—	2.30	5.90	7.38	0.45	1.64	2.27	3.61	6.0	3.8	2106	A
	9+12	9	12	—	2.70	3.60	—	2.30	6.30	7.80	0.45	1.75	2.38	3.61	6.0	3.8	2106	A
	9+18	9	18	—	2.45	4.55	—	2.30	7.00	8.20	0.45	1.94	2.50	3.61	6.0	3.8	2292	A
	12+12	12	12	—	3.25	3.25	—	2.30	6.50	7.95	0.45	1.75	2.45	3.61	6.0	3.8	2292	A
	12+18	12	18	—	2.71	4.35	—	2.30	7.00	8.20	0.45	1.94	2.89	3.61	6.0	3.8	2292	A
18+18	18	18	—	3.50	3.50	—	2.30	7.00	8.20	0.45	1.94	2.89	3.61	6.0	3.8	2292	A	
TRI (1×3)	7+7+7	7	7	7	2.27	2.27	2.27	2.45	6.80	9.02	0.56	1.88	3.40	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	7+7+9	7	7	9	2.13	2.13	2.74	2.45	7.00	9.02	0.56	1.94	3.40	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	7+7+12	7	7	12	2.11	2.11	3.62	2.45	7.85	9.02	0.56	2.17	3.40	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	7+7+18	7	7	18	1.82	1.82	4.66	2.45	8.30	9.02	0.56	2.29	3.40	3.63	6.9	4.0	2373	A+
	7+9+9	7	9	9	2.19	2.83	2.83	2.45	7.85	9.02	0.56	2.17	3.40	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	7+9+12	7	9	12	2.06	2.63	3.51	2.45	8.20	9.02	0.56	2.27	3.40	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	7+9+18	7	9	18	1.72	2.19	4.39	2.45	8.30	9.02	0.56	2.29	3.40	3.62	6.9	4.0	2373	A+
	7+12+12	7	12	12	1.88	3.21	3.21	2.45	8.30	9.02	0.56	2.30	3.40	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	7+12+18	7	12	18	1.57	2.69	4.04	2.45	8.30	9.02	0.56	2.30	3.40	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	9+9+9	9	9	9	2.70	2.70	2.70	2.45	8.20	9.02	0.56	2.20	3.40	3.73	6.9	4.0	2393	A+
	9+9+12	9	9	12	2.49	2.49	3.32	2.45	8.30	9.02	0.56	2.29	3.4	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	9+9+18	9	9	18	2.08	2.08	4.15	2.45	8.30	9.02	0.56	2.29	3.4	3.61	6.9	4.0	2373	A+
	9+12+12	9	12	12	2.26	3.02	3.02	2.45	8.30	9.02	0.56	2.27	3.4	3.63	6.9	4.0	2373	A+
	9+12+18	9	12	18	1.92	2.55	3.83	2.45	8.30	9.02	0.56	2.27	3.4	3.63	6.9	4.0	2373	A+
12+12+12	12	12	12	2.77	2.77	2.77	2.45	8.30	9.02	0.56	2.27	3.4	3.63	6.9	4.0	2373	A+	



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM82M(4)-T1B

FRÍO																				
Combi- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)				Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)				Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			EER (W/W)	Pdesi gnc	SEER	Con- sumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Min.	Nominal	Máx.	Min.	Nominal	Máx.					
QUA (1×2)	7+7	7	7	—	—	2.10	2.10	—	—	2.23	4.20	6.35	0.22	1.34	2.16	3.13	5.0	6.1	251	A++
	7+9	7	9	—	—	2.06	2.64	—	—	2.23	4.70	6.57	0.22	1.50	2.32	3.13	5.0	6.1	282	A++
	7+12	7	12	—	—	2.03	3.47	—	—	2.23	5.50	6.90	0.22	1.76	2.34	3.13	5.0	6.1	332	A++
	7+18	7	18	—	—	1.96	5.04	—	—	2.23	7.00	8.48	0.22	2.24	2.49	3.13	5.0	6.1	420	A++
	7+24	7	24	—	—	2.03	6.97	—	—	2.23	9.00	9.54	0.22	2.89	3.13	3.11	5.0	6.1	463	A++
	9+9	9	9	—	—	2.65	2.65	—	—	2.23	5.30	6.90	0.22	1.69	2.49	3.13	5.0	6.1	318	A++
	9+12	9	12	—	—	2.57	3.43	—	—	2.23	6.00	7.42	0.22	1.92	2.66	3.13	5.0	6.1	361	A++
	9+18	9	18	—	—	2.47	4.93	—	—	2.23	7.40	9.54	0.22	2.36	3.00	3.13	5.0	6.1	451	A++
	9+24	9	24	—	—	2.59	6.41	—	—	2.23	9.00	10.07	0.22	3.05	3.19	2.95	5.0	6.1	489	A++
	12+12	12	12	—	—	3.50	3.50	—	—	2.23	7.00	7.95	0.22	2.24	2.84	3.13	5.0	6.1	510	A++
	12+18	12	18	—	—	3.44	5.16	—	—	2.23	8.60	10.07	0.22	2.78	2.99	3.09	5.0	6.1	601	A++
	12+24	12	24	—	—	2.83	6.17	—	—	2.23	9.00	10.60	0.22	3.44	3.26	2.62	5.0	6.1	601	A++
18+18	18	18	—	—	4.50	4.50	—	—	2.23	9.00	10.60	0.22	3.24	3.32	2.78	5.0	6.1	601	A++	
QUA (1×3)	7+7+7	7	7	7	—	2.00	2.00	2.00	—	2.39	6.00	10.06	0.25	1.91	2.79	3.14	7.3	6.1	385	A++
	7+7+9	7	7	9	—	1.98	1.98	2.54	—	2.39	6.50	10.06	0.25	2.08	2.97	3.12	7.3	6.1	487	A++
	7+7+12	7	7	12	—	2.02	2.02	3.46	—	2.39	7.50	10.06	0.25	2.42	3.17	3.10	7.3	6.1	544	A++
	7+7+18	7	7	18	—	1.97	1.97	5.06	—	2.39	9.00	10.06	0.25	2.91	3.43	3.09	7.3	6.1	599	A++
	7+9+9	7	9	9	—	1.96	2.52	2.52	—	2.39	7.00	10.06	0.25	2.24	3.13	3.12	7.3	6.1	568	A++
	7+9+12	7	9	12	—	2.00	2.57	3.43	—	2.39	8.00	10.06	0.25	2.58	3.25	3.10	7.3	6.1	583	A++
	7+9+18	7	9	18	—	1.96	2.51	4.53	—	2.39	9.00	10.06	0.25	3.07	3.43	2.93	7.3	6.1	599	A++
	7+12+12	7	12	12	—	2.03	3.48	3.48	—	2.39	9.00	10.06	0.25	2.91	3.29	3.09	7.3	6.1	612	A++
	7+12+18	7	12	18	—	1.70	2.92	4.38	—	2.39	9.00	10.00	0.25	3.24	3.43	2.78	7.3	6.1	620	A++
	9+9+9	9	9	9	—	2.50	2.50	2.50	—	2.39	7.50	10.06	0.25	2.43	3.43	3.09	7.3	6.1	599	A++
	9+9+12	9	9	12	—	2.55	2.55	3.40	—	2.39	8.50	10.06	0.25	2.75	3.43	3.09	7.3	6.1	612	A++
	9+9+18	9	9	18	—	2.25	2.25	4.50	—	2.39	9.00	10.00	0.25	3.24	3.43	2.78	7.3	6.1	620	A++
	9+12+12	9	12	12	—	2.45	3.27	3.27	—	2.39	9.00	10.00	0.25	3.24	3.43	2.78	7.3	6.1	620	A++
	9+12+18	9	12	18	—	2.08	2.77	4.15	—	2.39	9.00	10.00	0.25	3.24	3.43	2.78	7.3	6.1	620	A++
	12+12+12	12	12	12	—	3.00	3.00	3.00	—	2.39	9.00	10.00	0.25	3.24	3.43	2.78	7.3	6.1	620	A++
	12+12+18	12	12	18	—	2.57	2.57	3.86	—	2.39	9.00	10.00	0.25	3.24	3.43	2.78	7.3	6.1	620	A++
QUA (1×4)	7+7+7+7	7	7	7	7	2.05	2.05	2.05	2.05	2.50	8.20	10.26	0.27	2.50	3.34	3.28	8.2	6.1	390	A++
	7+7+7+9	7	7	7	9	1.98	1.98	1.98	2.55	2.50	8.50	10.26	0.27	2.50	3.34	3.40	8.2	6.1	412	A++
	7+7+7+12	7	7	7	12	1.98	1.98	1.98	3.10	2.50	9.03	10.26	0.27	2.50	3.34	3.61	8.2	6.1	590	A++
	7+7+7+18	7	7	7	18	1.67	1.67	1.67	4.29	2.50	9.30	10.26	0.27	2.50	3.34	3.72	8.2	6.1	638	A++
	7+7+9+9	7	7	9	9	1.97	1.97	2.53	2.53	2.50	9.00	10.26	0.27	2.50	3.34	3.60	8.2	6.1	583	A++
	7+7+9+12	7	7	9	12	1.75	1.75	2.32	3.18	2.50	9.00	10.26	0.27	2.50	3.34	3.60	8.2	6.1	601	A++
	7+7+9+18	7	7	9	18	1.59	1.59	2.04	4.08	2.50	9.30	10.26	0.27	2.50	3.34	3.72	8.2	6.1	638	A++
	7+7+12+12	7	7	12	12	1.71	1.71	2.94	2.94	2.50	9.30	10.26	0.27	2.50	3.34	3.72	8.2	6.1	638	A++
	7+9+9+9	7	9	9	9	1.80	2.40	2.40	2.40	2.50	9.01	10.26	0.27	2.50	3.34	3.60	8.2	6.1	590	A++
	7+9+9+12	7	9	9	12	1.79	2.35	2.35	2.81	2.50	9.30	10.26	0.27	2.50	3.34	3.72	8.2	6.1	638	A++
	7+9+12+12	7	9	12	12	1.63	2.09	2.79	2.79	2.50	9.30	10.26	0.27	2.50	3.34	3.72	8.2	6.1	638	A++
	9+9+9+9	9	9	9	9	2.26	2.26	2.26	2.26	2.50	9.04	10.26	0.27	2.50	3.34	3.62	8.2	6.1	598	A++
	9+9+9+12	9	9	9	12	2.15	2.15	2.15	2.86	2.50	9.30	10.26	0.27	2.50	3.34	3.72	8.2	6.1	638	A++
	9+9+12+12	9	9	12	12	1.99	1.99	2.66	2.66	2.50	9.30	10.26	0.27	2.50	3.34	3.72	8.2	6.1	638	A++



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM82M(4)-T1B

CALOR																				
Combinación	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)				Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)				Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			COP (W/W)	Pdesi gnc	SCOP	Consumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Min.	Nominal	Máx.	Min.	Nominal	Máx.					
TRI (1x2)	7+7	7	7	—	—	2.50	2.50	—	—	2.30	5.00	6.55	0.28	1.41	1.93	3.55	4.9	3.8	1873	A
	7+9	7	9	—	—	2.45	3.15	—	—	2.30	5.60	6.97	0.28	1.58	2.03	3.55	5.8	3.8	2106	A
	7+12	7	12	—	—	2.17	3.73	—	—	2.30	5.90	7.35	0.28	1.64	2.28	3.61	6.8	3.8	2106	A
	7+18	7	18	—	—	1.96	5.04	—	—	2.30	7.00	8.18	0.28	1.94	2.51	3.61	6.8	3.8	2106	A
	7+24	7	24	—	—	1.84	5.42	—	—	2.30	7.00	8.32	0.28	1.94	2.89	3.61	6.8	3.8	2106	A
	9+9	9	9	—	—	2.95	2.95	—	—	2.30	5.90	7.38	0.28	1.64	2.27	3.61	6.8	3.8	2106	A
	9+12	9	12	—	—	2.70	3.60	—	—	2.30	6.30	7.80	0.28	1.75	2.38	3.61	6.8	3.8	2106	A
	9+18	9	18	—	—	2.45	4.55	—	—	2.30	7.00	8.20	0.28	1.94	2.50	3.61	6.8	3.8	2292	A
	9+24	9	24	—	—	2.33	5.18	—	—	2.30	7.00	8.32	0.28	1.94	3.00	3.61	6.8	3.8	2292	A
	12+12	12	12	—	—	3.25	3.25	—	—	2.30	6.50	7.95	0.28	1.75	2.45	3.71	6.8	3.8	2292	A
	12+18	12	18	—	—	2.71	4.35	—	—	2.30	7.00	8.20	0.28	1.94	2.89	3.61	6.8	3.8	2292	A
	12+24	12	24	—	—	2.55	6.00	—	—	2.30	7.00	8.32	0.28	1.94	3.00	3.61	6.8	3.8	2292	A
18+18	18	18	—	—	4.00	4.00	—	—	2.30	7.00	8.32	0.28	1.94	3.00	3.61	6.8	3.8	2292	A	
TRI (1x3)	7+7+7	7	7	7	—	2.27	2.27	2.27	—	2.45	6.80	9.02	0.31	1.88	3.40	3.61	7.6	4.0	2373	A+
	7+7+9	7	7	9	—	2.13	2.13	2.74	—	2.45	7.00	9.02	0.31	1.94	3.40	3.61	7.6	4.0	2373	A+
	7+7+12	7	7	12	—	2.11	2.11	3.62	—	2.45	7.85	9.02	0.31	2.17	3.40	3.61	7.6	4.0	2373	A+
	7+7+18	7	7	18	—	1.82	1.82	4.66	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.29	3.40	3.63	7.6	4.0	2373	A+
	7+9+9	7	9	9	—	2.19	2.83	2.83	—	2.45	7.85	9.02	0.31	2.17	3.40	3.61	7.6	4.0	2373	A+
	7+9+12	7	9	12	—	2.06	2.63	3.51	—	2.45	8.20	9.02	0.31	2.27	3.40	3.61	7.6	4.0	2373	A+
	7+9+18	7	9	18	—	1.72	2.19	4.39	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.29	3.40	3.62	7.6	4.0	2373	A+
	7+12+12	7	12	12	—	1.88	3.21	3.21	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.30	3.40	3.61	7.6	4.0	2373	A+
	7+12+18	7	12	18	—	1.57	2.69	4.04	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.27	3.4	3.66	7.6	4.0	2373	A+
	9+9+9	9	9	9	—	2.70	2.70	2.70	—	2.45	8.20	9.02	0.31	2.20	3.40	3.73	7.6	4.0	2373	A+
	9+9+12	9	9	12	—	2.49	2.49	3.32	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.29	3.4	3.62	7.6	4.0	2373	A+
	9+9+18	9	9	18	—	2.08	2.08	4.15	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.27	3.4	3.66	7.6	4.0	2373	A+
	9+12+12	9	12	12	—	2.26	3.02	3.02	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.27	3.4	3.66	7.6	4.0	2373	A+
	9+12+18	9	12	18	—	1.92	2.55	3.83	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.27	3.4	3.66	7.6	4.0	2373	A+
12+12+12	12	12	12	—	3.00	3.00	3.00	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.27	3.4	3.66	7.6	4.0	2373	A+	
12+12+18	12	12	18	—	2.37	2.37	3.56	—	2.45	8.30	9.02	0.31	2.27	3.4	3.66	7.6	4.0	2373	A+	
TRI (1x4)	7+7+7+7	7	7	7	7	2.18	2.18	2.18	2.18	2.67	8.72	10.14	0.34	2.20	4.00	3.96	8.8	4.0	2426	A+
	7+7+7+9	7	7	7	9	2.05	2.05	2.05	2.85	2.67	9.00	10.14	0.34	2.20	4.00	4.09	8.8	4.0	2426	A+
	7+7+9+9	7	7	9	9	2.01	2.01	2.55	2.55	2.67	9.00	10.14	0.34	2.20	4.00	4.09	8.8	4.0	2426	A+
	7+9+9+9	7	9	9	9	1.96	2.43	2.43	2.43	2.67	9.00	10.14	0.34	2.20	4.00	4.09	8.8	4.0	2426	A+
	9+9+9+9	9	9	9	9	2.50	2.50	2.50	2.50	2.67	10.00	10.14	0.34	2.38	4.00	4.20	8.8	4.0	2426	A+
	7+7+7+12	7	7	7	12	1.98	1.98	1.98	3.33	2.67	9.27	10.14	0.34	2.20	4.00	4.21	8.8	4.0	2426	A+
	7+7+7+18	7	7	7	18	1.82	1.82	1.82	4.67	2.67	10.12	10.14	0.34	2.46	4.00	4.11	8.8	4.0	2666	A+
	7+7+9+12	7	7	9	12	1.93	1.93	2.33	3.28	2.67	9.27	10.14	0.34	2.20	4.00	4.21	8.8	4.0	2426	A+
	7+7+9+18	7	7	9	18	1.73	1.73	2.22	4.44	2.50	10.12	10.14	0.34	2.46	4.00	4.11	8.8	4.0	2666	A+
	7+7+12+12	7	7	12	12	1.86	1.86	3.20	3.20	2.50	10.12	10.14	0.34	2.46	4.00	4.11	8.8	4.0	2666	A+
	7+9+12+12	7	9	12	12	1.77	2.28	3.04	3.04	2.50	10.12	10.14	0.34	2.46	4.00	4.11	8.8	4.0	2666	A+
	9+9+9+9	9	9	9	9	2.53	2.53	2.53	2.53	2.67	10.12	10.14	0.34	2.46	4.00	4.11	8.8	4.0	2666	A+
	9+9+9+12	9	9	9	12	2.34	2.34	2.34	3.11	2.50	10.12	10.14	0.34	2.46	4.00	4.11	8.8	4.0	2666	A+
	9+9+12+12	9	9	12	12	2.17	2.17	2.89	2.89	2.50	10.12	10.14	0.34	2.46	4.00	4.11	8.8	4.0	2666	A+



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM105M(4)-T1B

FRÍO																					
Combinación	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)				Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)			Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			EER (W/W)	Pdesi gnc	SEER	Consumo Anual (kWh)	Clase de Energía		
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Min.	Nominal	Máx.	Min.	Nominal						Máx.	
QUA (1x2)	7+7	7	7	—	—	2.10	2.10	—	—	2.23	4.20	6.35	0.74	1.34	2.16	3.13	4.2	6.1	251	A++	
	7+9	7	9	—	—	2.06	2.64	—	—	2.23	4.70	6.57	0.74	1.50	2.32	3.13	4.7	6.1	282	A++	
	7+12	7	12	—	—	2.03	3.47	—	—	2.23	5.50	6.90	0.74	1.76	2.34	3.13	5.5	6.1	332	A++	
	7+18	7	18	—	—	1.96	5.04	—	—	2.23	7.00	8.48	0.74	2.24	2.49	3.13	7.0	6.1	420	A++	
	7+24	7	24	—	—	2.03	6.97	—	—	2.23	9.00	9.54	0.74	2.89	3.13	3.11	9.0	6.1	463	A++	
	9+9	9	9	—	—	2.65	2.65	—	—	2.23	5.30	6.90	0.74	1.69	2.49	3.13	5.3	6.1	318	A++	
	9+12	9	12	—	—	2.57	3.43	—	—	2.23	6.00	7.42	0.74	1.92	2.66	3.13	6.0	6.1	361	A++	
	9+18	9	18	—	—	2.47	4.93	—	—	2.23	7.40	9.54	0.74	2.36	3.00	3.13	7.4	6.1	451	A++	
	9+24	9	24	—	—	2.59	6.91	—	—	2.23	9.50	10.07	0.74	3.05	3.19	3.11	9.0	6.1	489	A++	
	12+12	12	12	—	—	3.50	3.50	—	—	2.23	7.00	7.95	0.74	2.24	2.84	3.13	7.0	6.1	510	A++	
	12+18	12	18	—	—	3.44	5.16	—	—	2.23	8.60	10.07	0.74	2.78	2.99	3.09	8.6	6.1	601	A++	
	12+24	12	24	—	—	3.33	6.67	—	—	2.23	10.00	10.60	0.74	3.44	3.26	2.91	10.0	6.1	601	A++	
	18+18	18	18	—	—	5.00	5.00	—	—	2.23	10.00	10.60	0.74	3.24	3.32	3.09	10.0	6.1	601	A++	
	18+24	18	24	—	—	4.29	5.71	—	—	2.23	10.00	10.60	0.74	3.24	3.32	3.09	10.0	6.1	601	A++	
	24+24	24	24	—	—	5.00	5.00	—	—	2.23	10.00	10.60	0.74	3.24	3.32	3.09	10.0	6.1	601	A++	
QUA (1x3)	7+7+7	7	7	7	—	2.00	2.00	2.00	—	2.39	6.00	7.24	0.90	1.91	2.79	3.14	6.0	6.1	385	A++	
	7+7+9	7	7	9	—	1.98	1.98	2.54	—	2.39	6.50	7.85	0.90	2.08	2.97	3.12	6.5	6.1	487	A++	
	7+7+12	7	7	12	—	2.02	2.02	3.46	—	2.39	7.50	8.80	0.90	2.42	3.17	3.10	7.5	6.1	544	A++	
	7+7+18	7	7	18	—	1.97	1.97	5.06	—	2.39	9.00	11.00	0.90	2.91	3.43	3.09	9.0	6.1	599	A++	
	7+7+24	7	7	24	—	1.84	1.84	6.32	—	2.86	10.00	11.66	0.94	3.44	3.66	2.91	10.0	6.1	612	A++	
	7+9+9	7	9	9	—	1.96	2.52	2.52	—	2.39	7.00	8.50	0.90	2.24	3.13	3.12	7.0	6.1	568	A++	
	7+9+12	7	9	12	—	2.00	2.57	3.43	—	2.39	8.00	9.62	0.90	2.58	3.25	3.10	8.0	6.1	583	A++	
	7+9+18	7	9	18	—	1.96	2.51	5.03	—	2.39	9.50	11.00	0.90	3.07	3.43	3.09	9.5	6.1	599	A++	
	7+9+24	7	9	24	—	1.75	2.25	6.00	—	2.86	10.00	11.66	0.94	3.44	3.66	2.91	10.0	6.1	612	A++	
	7+12+12	7	12	12	—	2.03	3.48	3.48	—	2.39	9.00	11.00	0.90	2.91	3.29	3.09	9.0	6.1	612	A++	
	7+12+18	7	12	18	—	1.89	3.24	4.86	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++	
	7+12+24	7	12	24	—	1.63	2.79	5.58	—	2.86	10.00	11.66	0.94	3.44	3.66	2.91	10.0	6.1	620	A++	
	7+18+18	7	18	18	—	1.63	4.19	4.19	—	2.86	10.00	11.66	0.94	3.44	3.66	2.91	10.0	6.1	620	A++	
	7+18+24	7	18	24	—	1.43	3.67	4.90	—	2.86	10.00	11.66	0.94	3.44	3.66	2.91	10.0	6.1	620	A++	
	9+9+9	9	9	9	—	2.50	2.50	2.50	—	2.39	7.50	8.80	0.90	2.43	3.43	3.09	7.5	6.1	599	A++	
	9+9+12	9	9	12	—	2.55	2.55	3.40	—	2.39	8.50	10.06	0.90	2.75	3.43	3.09	8.5	6.1	612	A++	
	9+9+18	9	9	18	—	2.50	2.50	5.00	—	2.86	10.00	11.66	0.94	3.44	3.66	2.91	10.0	6.1	620	A++	
	9+9+24	9	9	24	—	2.14	2.55	3.40	—	2.86	10.00	11.66	0.94	3.44	3.66	2.91	10.0	6.1	620	A++	
	9+12+12	9	12	12	—	2.45	3.27	3.27	—	2.39	9.00	11.00	0.90	2.91	3.43	3.09	9.0	6.1	599	A++	
	9+12+18	9	12	18	—	2.31	3.08	4.62	—	2.86	10.00	11.66	0.94	3.44	3.66	2.91	10.0	6.1	620	A++	
	9+12+24	9	12	24	—	2.00	2.67	5.33	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++	
	9+18+18	9	18	18	—	2.00	4.00	4.00	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++	
	9+18+24	9	18	24	—	1.76	3.53	4.71	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++	
	12+12+12	12	12	12	—	3.33	3.33	3.33	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++	
	12+12+18	12	12	18	—	2.86	2.86	4.29	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++	
12+12+24	12	12	24	—	2.50	2.50	5.00	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++		
12+18+18	12	18	18	—	2.50	3.75	3.75	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++		
12+18+24	12	18	24	—	2.22	3.33	4.44	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++		
18+18+18	18	18	18	—	3.33	3.33	3.33	—	2.39	10.00	11.00	0.90	3.24	3.43	3.09	10.0	6.1	620	A++		
QUA (1x4)	7+7+7+7	7	7	7	7	2.05	2.05	2.05	2.05	2.50	8.20	10.50	0.97	2.65	4.29	3.09	8.2	6.1	390	A++	
	7+7+7+9	7	7	7	9	1.98	1.98	1.98	2.55	2.50	8.50	10.70	0.97	2.85	4.53	2.98	8.5	6.1	412	A++	
	7+7+7+12	7	7	7	12	2.02	2.02	2.02	3.45	2.50	9.50	10.80	0.97	3.36	4.69	2.83	9.5	6.1	590	A++	
	7+7+7+18	7	7	7	18	1.87	1.87	1.87	4.80	2.50	10.40	11.00	0.97	3.91	4.71	2.66	10.4	6.1	617	A++	
	7+7+7+24	7	7	7	24	1.62	1.62	1.62	5.55	2.50	10.40	11.00	0.97	3.91	4.71	2.66	10.4	6.1	617	A++	
	7+7+9+9	7	7	9	9	1.97	1.97	2.53	2.53	2.50	9.00	10.70	0.97	3.33	4.69	2.70	9.0	6.1	583	A++	
	7+7+9+12	7	7	9	12	2.00	2.00	2.57	3.43	2.50	10.00	11.00	0.97	3.76	4.69	2.66	10.0	6.1	601	A++	
	7+7+9+18	7	7	9	18	1.78	1.78	2.28	4.57	2.50	10.40	11.00	0.97	3.91	4.88	2.66	10.4	6.1	617	A++	
	7+7+9+24	7	7	9	24	1.55	1.55	1.99	5.31	2.50	10.40	11.00	0.97	3.91	4.88	2.66	10.4	6.1	617	A++	
	7+7+12+12	7	7	12	12	1.92	1.92	3.28	3.28	2.50	10.40	11.00	0.97	3.91	4.88	2.66	10.4	6.1	617	A++	
	7+7+12+18	7	7	12	18	1.65	1.65	2.84	4.25	2.50	10.40	11.00	0.97	3.91	4.88	2.66	10.4	6.1	617	A++	
	7+7+12+24	7	7	12	24	1.47	1.47	2.52	5.04	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+7+18+18	7	7	18	18	1.47	1.47	3.78	3.78	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+9+9+9	7	9	9	9	1.96	2.51	2.51	2.51	2.50	9.50	10.80	0.97	3.57	4.71	2.66	9.5	6.1	590	A++	
	7+9+9+12	7	9	9	12	1.99	2.55	2.55	3.41	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+9+9+18	7	9	9	18	1.71	2.20	2.20	4.40	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+9+9+24	7	9	9	24	1.50	1.93	1.93	5.14	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+9+12+12	7	9	12	12	1.84	2.36	3.15	3.15	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+9+12+18	7	9	12	18	1.60	2.05	2.74	4.11	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+9+12+24	7	9	12	24	1.41	1.82	2.42	4.85	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+9+18+18	7	9	18	18	1.41	1.82	3.63	3.63	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+12+12+12	7	12	12	12	1.71	2.93	2.93	2.93	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	7+12+12+18	7	12	12	18	1.50	2.57	2.57	3.86	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	9+9+9+9	9	9	9	9	2.58	2.58	2.58	2.58	2.50	10.50	11.00	0.68	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	598	A++	
	9+9+9+12	9	9	9	12	2.42	2.42	2.42	3.23	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	9+9+9+18	9	9	9	18	2.10	2.10	2.10	4.20	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	9+9+9+24	9	9	9	24	1.85	1.85	1.85	4.94	2.50	10.50	11.00	0.97	3.95	4.93	2.66	10.5	6.1	638	A++	
	9+																				



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RYXM105M(4)-T1B

CALOR																					
Combinación	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)				Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)				Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			COP (W/W)	Pdesi gnc	SCOP	Consumo Anual (kWh)	Clase de Energía	
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Min.	Nominal	Máx.	Min.	Nominal	Máx.						
QUA (1x2)	7+7	7	7	—	—	2.50	2.50	—	—	2.33	5.00	6.51	0.57	1.36	1.67	3.69	4.2	3.8	1589	A	
	7+9	7	9	—	—	2.45	3.15	—	—	2.33	5.60	6.80	0.57	1.52	1.81	3.69	4.7	3.8	1873	A	
	7+12	7	12	—	—	2.21	3.79	—	—	2.33	6.00	7.13	0.57	1.63	1.95	3.69	5.1	3.8	2198	A	
	7+18	7	18	—	—	2.18	5.62	—	—	2.33	7.80	8.10	0.57	2.11	2.38	3.69	6.6	3.8	2499	A	
	7+24	7	24	—	—	2.17	7.03	—	—	2.33	9.20	10.37	0.57	2.49	2.81	3.69	7.8	3.8	2654	A	
	9+9	9	9	—	—	3.00	3.00	—	—	2.33	6.00	7.30	0.57	1.63	1.95	3.69	5.1	3.8	1978	A	
	9+12	9	12	—	—	3.00	4.00	—	—	2.33	7.00	7.50	0.57	1.90	2.27	3.69	5.9	3.8	2317	A	
	9+18	9	18	—	—	2.63	5.27	—	—	2.33	7.90	8.20	0.57	2.14	2.41	3.69	6.7	3.8	2579	A	
	9+24	9	24	—	—	2.67	6.92	—	—	2.33	9.59	10.35	0.57	2.65	2.84	3.70	8.1	3.8	2696	A	
	12+12	12	12	—	—	4.25	4.25	—	—	2.33	8.50	9.30	0.57	2.30	2.72	3.69	7.2	3.8	2823	A	
	12+18	12	18	—	—	3.60	5.40	—	—	2.33	9.00	11.10	0.57	2.44	2.99	3.69	7.6	3.8	2917	A	
	12+24	12	24	—	—	3.33	6.67	—	—	2.33	10.00	10.88	0.57	2.70	2.93	3.70	8.5	3.8	2917	A	
	18+18	18	18	—	—	5.05	5.05	—	—	2.33	10.10	11.10	0.57	2.74	2.99	3.69	8.5	3.8	2917	A	
	18+24	18	24	—	—	4.33	5.77	—	—	2.33	10.10	11.10	0.57	2.74	2.99	3.69	8.5	3.8	2917	A	
	24+24	24	24	—	—	5.05	5.05	—	—	2.33	10.10	11.10	0.57	2.74	2.99	3.69	8.5	3.8	2917	A	
	7+7+7	7	7	7	—	2.50	2.50	2.50	—	2.53	7.50	11.15	0.63	2.11	2.34	3.56	6.3	3.8	2330	A	
	7+7+9	7	7	9	—	2.95	2.95	3.80	—	2.53	9.70	11.15	0.63	2.72	2.97	3.56	8.2	3.8	2566	A	
	7+7+12	7	7	12	—	2.77	2.77	4.75	—	2.53	10.30	11.15	0.63	2.89	3.12	3.56	8.7	3.8	2789	A	
	7+7+18	7	7	18	—	2.30	2.30	5.91	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2789	A	
7+7+24	7	7	24	—	1.97	1.97	6.76	—	3.00	10.70	12.21	0.72	2.88	3.29	3.71	9.0	3.8	2861	A		
7+9+9	7	9	9	—	2.88	3.71	3.71	—	2.53	10.30	11.15	0.63	2.89	3.12	3.56	8.7	3.8	2789	A		
7+9+12	7	9	12	—	2.60	3.34	4.46	—	2.53	10.40	11.15	0.63	2.92	3.24	3.56	8.8	3.8	2955	A		
7+9+18	7	9	18	—	2.16	2.78	5.56	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
7+9+24	7	9	24	—	1.87	2.41	6.42	—	3.00	10.70	12.21	0.72	2.88	3.29	3.71	9.0	3.8	2955	A		
7+12+12	7	12	12	—	2.37	4.06	4.06	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
7+12+18	7	12	18	—	1.99	3.41	5.11	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
7+12+24	7	12	24	—	1.74	2.99	5.97	—	3.00	10.70	12.21	0.72	2.89	3.29	3.70	9.0	3.8	2955	A		
7+18+18	7	18	18	—	1.74	4.48	4.48	—	3.00	10.70	12.21	0.72	2.89	3.29	3.70	9.0	3.8	2955	A		
7+18+24	7	18	24	—	1.53	3.93	5.24	—	3.00	10.70	12.21	0.72	2.89	3.29	3.70	9.0	3.8	2955	A		
9+9+9	9	9	9	—	3.50	3.50	3.50	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+9+12	9	9	12	—	3.15	3.15	4.20	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+9+18	9	9	18	—	2.63	2.63	5.25	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+9+24	9	9	24	—	2.25	2.55	3.40	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	6.9	3.8	2955	A		
9+12+12	9	12	12	—	2.86	3.82	3.82	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+12+18	9	12	18	—	2.42	3.23	4.85	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+12+24	9	12	24	—	2.10	2.80	5.60	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+18+18	9	18	18	—	2.10	4.20	4.20	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+18+24	9	18	24	—	1.85	3.71	4.94	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+12+18	9	12	18	—	2.42	3.23	4.85	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
9+12+24	9	18	18	—	2.14	2.85	5.71	—	3.00	10.70	12.21	0.72	2.89	3.29	3.70	9.0	3.8	2955	A		
12+12+12	12	12	12	—	3.50	3.50	3.50	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
12+12+18	12	12	18	—	3.00	3.00	4.50	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
12+12+24	12	12	24	—	2.63	2.63	5.25	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
12+18+18	12	18	18	—	2.63	3.94	3.94	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
12+18+24	12	18	24	—	2.33	3.50	4.67	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
18+18+18	18	18	18	—	3.50	3.50	3.50	—	2.53	10.50	11.15	0.63	2.95	3.24	3.56	8.9	3.8	2955	A		
7+7+7+7	7	7	7	7	2.53	2.53	2.53	2.53	2.67	10.10	10.70	0.73	2.78	3.26	3.63	9.3	4.0	2715	A+		
7+7+7+9	7	7	7	9	2.36	2.36	2.36	3.03	2.67	10.10	10.80	0.73	2.87	3.35	3.52	9.3	4.0	2780	A+		
7+7+7+12	7	7	7	12	2.29	2.29	2.29	3.93	2.67	10.80	10.90	0.73	3.08	3.68	3.51	9.3	4.0	2835	A+		
7+7+7+18	7	7	7	18	1.97	1.97	1.97	5.08	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2888	A+		
7+7+7+24	7	7	7	24	1.71	1.71	1.71	5.87	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2888	A+		
7+7+9+9	7	7	9	9	2.36	2.36	3.04	3.04	2.67	10.80	10.90	0.73	3.07	3.67	3.52	9.3	4.0	2980	A+		
7+7+9+12	7	7	9	12	2.20	2.20	2.83	3.77	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+7+9+18	7	7	9	18	1.88	1.88	2.41	4.83	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+7+9+24	7	7	9	24	1.64	1.64	2.11	5.62	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+7+12+12	7	7	12	12	2.03	2.03	3.47	3.47	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+7+12+18	7	7	12	18	1.75	1.75	3.00	4.50	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+7+12+24	7	7	12	24	1.54	1.54	2.64	5.28	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+7+18+18	7	7	18	18	1.54	1.54	3.96	3.96	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+9+9+9	7	9	9	9	2.26	2.91	2.91	2.91	2.67	11.00	11.20	0.73	3.13	3.71	3.52	9.3	4.0	2980	A+		
7+9+9+12	7	9	9	12	2.08	2.68	2.68	3.57	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+9+9+18	7	9	9	18	1.79	2.30	2.30	4.60	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+9+9+24	7	9	9	24	1.57	2.02	2.02	5.39	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+9+12+12	7	9	12	12	1.93	2.48	3.30	3.30	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+9+12+18	7	9	12	18	1.93	2.48	3.30	3.30	2.67	11.00	11.20	0.73	3.15	3.85	3.49	9.3	4.0	2980	A+		
7+9+12+24	7	9	12	24	1.48.																



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM125M(5)-T1B

FRÍO																						
Combi- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)					Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)					Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			EER (W/W)	Pdesi gnc	SEER	Con- sumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Unidad E	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Unidad E	Mín.	Nominal	Máx.	Mín.	Nominal	Máx.					
QUA(1×4)	7+12+12+18	7	12	12	18	—	1.71	2.94	2.94	4.41	—	2.63	12.00	12.70	0.71	4.44	5.07	2.70	12.0	6.1	718	A++
	7+12+12+24	7	12	12	24	—	1.57	2.68	2.68	5.37	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	7+12+18+18	7	12	18	18	—	1.57	2.68	4.03	4.03	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	7+12+18+24	7	12	18	24	—	1.41	2.42	3.63	4.84	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	7+18+18+18	7	18	18	18	—	1.41	3.63	3.63	3.63	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+9+9+9	9	9	9	9	—	2.63	2.63	2.63	2.63	—	2.63	10.50	11.80	0.71	3.89	5.07	2.70	10.5	6.1	674	A++
	9+9+9+12	9	9	9	12	—	2.65	2.65	2.65	3.54	—	2.63	11.50	12.10	0.71	4.26	5.07	2.70	11.5	6.1	718	A++
	9+9+9+18	9	9	9	18	—	2.40	2.40	2.40	4.80	—	2.63	12.00	12.70	0.71	4.44	5.07	2.70	12.0	6.1	718	A++
	9+9+12+12	9	9	12	12	—	2.46	2.46	3.29	3.29	—	2.63	11.50	12.10	0.71	4.26	5.07	2.70	11.5	6.1	718	A++
	9+9+12+18	9	9	12	18	—	2.25	2.25	3.00	4.50	—	2.63	12.00	12.70	0.71	4.44	5.07	2.70	12.0	6.1	718	A++
	9+9+12+24	9	9	12	24	—	2.05	2.05	2.73	5.47	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+9+18+18	9	9	18	18	—	2.05	2.05	4.10	4.10	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+9+18+24	9	9	18	24	—	1.85	1.85	3.63	4.92	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+12+12+18	9	12	12	18	—	2.17	2.89	2.89	4.34	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+12+12+24	9	12	12	24	—	1.94	2.59	2.59	5.18	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+12+18+18	9	12	18	18	—	1.94	2.59	3.88	3.88	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+12+18+24	9	12	18	24	—	1.76	2.34	3.51	4.69	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+18+18+18	9	18	18	18	—	1.76	3.51	3.51	3.51	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	9+12+12+12	9	12	12	12	—	2.30	3.07	3.07	3.07	—	2.63	11.50	12.10	0.71	4.26	5.07	2.70	11.5	6.1	718	A++
	12+12+12+12	12	12	12	12	—	3.00	3.00	3.00	3.00	—	2.63	12.00	12.70	0.71	4.44	5.07	2.70	12.0	6.1	718	A++
	12+12+12+18	12	12	12	18	—	2.73	2.73	2.73	4.10	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	12+12+12+24	12	12	12	24	—	2.46	2.46	2.46	4.92	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
	12+12+18+18	12	12	18	18	—	2.46	2.46	3.69	3.69	—	3.69	12.30	13.53	0.92	4.56	4.66	2.70	12.3	6.1	718	A++
7+7+7+7+7	7	7	7	7	7	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.77	10.50	12.70	0.75	3.89	5.45	2.70	10.5	6.1	674	A++	
7+7+7+7+9	7	7	7	7	9	2.08	2.08	2.08	2.08	2.68	2.77	11.00	12.70	0.75	4.08	5.45	2.70	11.0	6.1	694	A++	
7+7+7+7+12	7	7	7	7	12	2.01	2.01	2.01	2.01	3.45	2.77	11.50	12.70	0.75	4.26	5.45	2.70	11.5	6.1	718	A++	
7+7+7+7+18	7	7	7	7	18	1.83	1.83	1.83	1.83	4.70	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+9+9	7	7	7	9	9	2.15	2.15	2.15	2.77	2.77	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+9+12	7	7	7	9	12	2.00	2.00	2.00	2.57	3.43	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+9+18	7	7	7	9	18	1.75	1.75	1.75	2.25	4.50	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+9+24	7	7	7	9	24	1.56	1.56	1.56	2.00	5.33	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+12+12	7	7	7	12	12	1.87	1.87	1.87	3.20	3.20	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+12+18	7	7	7	12	18	1.65	1.65	1.65	2.82	4.24	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+12+24	7	7	7	12	24	1.47	1.47	1.47	2.53	5.05	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+18+18	7	7	7	18	18	1.47	1.47	1.47	3.79	3.79	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+7+18+24	7	7	7	18	24	1.33	1.33	1.33	3.43	4.57	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+9+9+9	7	7	9	9	9	2.05	2.05	2.63	2.63	2.63	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+9+9+12	7	7	9	9	12	1.91	1.91	2.45	2.45	3.27	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+9+9+18	7	7	9	9	18	1.68	1.68	2.16	2.16	4.32	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+9+12+12	7	7	9	12	12	1.79	1.79	2.30	3.06	3.06	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+9+12+18	7	7	9	12	18	1.58	1.58	2.04	2.72	4.08	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+7+12+12+12	7	7	12	12	12	1.68	1.68	2.88	2.88	2.88	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+9+9+9	7	9	9	9	9	2.05	2.58	2.58	2.58	2.58	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	685	A++	
7+9+9+9+12	7	9	9	9	12	1.83	2.35	2.35	2.35	3.13	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+9+9+18	7	9	9	9	18	1.62	2.08	2.08	2.08	4.15	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+9+9+24	7	9	9	9	24	1.45	1.86	1.86	1.86	4.97	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+9+12+12	7	9	9	12	12	1.71	2.20	2.20	2.94	2.94	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+9+12+18	7	9	9	12	18	1.53	1.96	1.96	2.62	3.93	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+9+12+24	7	9	9	12	24	1.38	1.77	1.77	2.36	4.72	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+9+18+18	7	9	9	18	18	1.38	1.77	1.77	3.54	3.54	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+12+12+12	7	9	12	12	12	1.62	2.08	2.77	2.77	2.77	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+9+12+12+18	7	9	12	12	18	1.45	1.86	2.48	2.48	3.72	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+12+12+12+12	7	12	12	12	12	1.53	2.62	2.62	2.62	2.62	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
7+12+12+12+18	7	12	12	12	18	1.38	2.36	2.36	2.36	3.54	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
9+9+9+9+9	9	9	9	9	9	2.40	2.40	2.40	2.40	2.40	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
9+9+9+9+12	9	9	9	9	12	2.25	2.25	2.25	2.25	3.00	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
9+9+9+9+18	9	9	9	9	18	2.00	2.00	2.00	2.00	4.00	2.77	12.00	12.70	0.75	4.45	5.45	2.70	12.0	6.1	725	A++	
9+9+9+9+24	9	9	9	9	24	1.80	1.80	1.80	1.80	4.80	2.77	12.00										



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM125M(5)-T1B

HEATING																						
Comb.	Indoor Units	Combinations (x1000 Btu/h)					Rated Capacity (kW)(Nom. heating)					Total Heating Capacity (kW)			Total Power Input (kW)			COP (W/W)	Pdesi gnH	SCOP	Annual Consump tion(kWh)	Energy Class
		Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Unit A	Unit B	Unit C	Unit D	Unit E	Min.	Rated	Max.	Min.	Rated	Max.					
QUA(1x4)	7+9+12+18	7	9	12	18	—	1.93	2.48	3.31	4.97	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3116	A
	7+9+12+24	7	9	12	24	—	1.66	2.13	2.84	5.68	—	3.69	12.30	13.53	0.81	3.41	3.96	3.61	8.5	3.6	4118	A
	7+12+12+12	7	12	12	12	—	2.07	3.54	3.54	3.54	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A
	7+12+12+18	7	12	12	18	—	1.81	3.11	3.11	4.67	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A
	7+12+12+24	7	12	12	24	—	1.62	2.77	2.77	5.54	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A
	7+12+18+18	7	12	18	18	—	1.62	2.77	4.16	4.16	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A
	7+12+18+24	7	12	18	24	—	1.46	2.50	3.75	5.00	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A
	7+18+18+18	7	18	18	18	—	1.46	3.75	3.75	3.75	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A
	9+9+9+9	9	9	9	9	—	3.18	3.18	3.18	3.18	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3225	A
	9+9+9+12	9	9	9	12	—	2.93	2.93	2.93	3.91	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A
	9+9+9+18	9	9	9	18	—	2.54	2.54	2.54	5.08	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A
	9+9+12+12	9	9	12	12	—	2.72	2.72	3.63	3.63	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+9+12+18	9	9	12	18	—	2.38	2.38	3.18	4.76	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+9+12+24	9	9	12	24	—	2.12	2.12	2.82	5.64	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+9+18+18	9	9	18	18	—	2.12	2.12	4.23	4.23	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+9+18+24	9	9	18	24	—	1.91	1.91	3.75	5.08	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+12+12+18	9	12	12	18	—	2.24	2.99	2.99	4.48	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+12+12+24	9	12	12	24	—	2.01	2.67	2.67	5.35	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+12+18+18	9	12	18	18	—	2.01	2.67	4.01	4.01	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+12+18+24	9	12	18	24	—	1.81	2.42	3.63	4.84	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+18+18+18	9	18	18	18	—	1.81	3.63	3.63	3.63	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3194	A
	9+12+12+12	9	12	12	12	—	2.54	3.39	3.39	3.39	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3251	A
12+12+12+12	12	12	12	12	—	3.18	3.18	3.18	3.18	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A	
12+12+12+18	12	12	12	18	—	2.82	2.82	2.82	4.23	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A	
12+12+12+24	12	12	12	24	—	2.54	2.54	2.54	5.08	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A	
12+12+18+18	12	12	18	18	—	2.54	2.54	3.81	3.81	—	3.69	12.70	13.53	0.63	3.59	3.96	3.53	8.5	3.8	3381	A	
7+7+7+7+7	7	7	7	7	7	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3064	A+	
7+7+7+7+9	7	7	7	7	9	2.46	2.46	2.46	2.46	3.16	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3049	A+	
7+7+7+7+12	7	7	7	7	12	2.28	2.28	2.28	2.28	3.90	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3115	A+	
7+7+7+7+18	7	7	7	7	18	1.98	1.98	1.98	1.98	5.09	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+7+9+9	7	7	7	9	9	2.33	2.33	2.33	3.00	3.00	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3082	A+	
7+7+7+9+12	7	7	7	9	12	2.17	2.17	2.17	2.79	3.71	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3115	A+	
7+7+7+9+18	7	7	7	9	18	1.90	1.90	1.90	2.44	4.88	2.96	13.00	13.10	0.60	3.70	4.35	3.51	9.3	4.0	3181	A+	
7+7+7+9+24	7	7	7	9	24	1.69	1.69	1.69	2.17	5.78	2.96	13.00	13.10	0.60	3.70	4.35	3.51	9.3	4.0	3181	A+	
7+7+7+12+12	7	7	7	12	12	2.02	2.02	2.02	3.47	3.47	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+7+12+18	7	7	7	12	18	1.78	1.78	1.78	3.06	4.59	2.96	13.00	13.10	0.60	3.70	4.35	3.51	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+7+12+24	7	7	7	12	24	1.60	1.60	1.60	2.74	5.47	2.96	13.00	13.10	0.60	3.70	4.35	3.51	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+7+18+18	7	7	7	18	18	1.60	1.60	1.60	4.11	4.11	2.96	13.00	13.10	0.60	3.70	4.35	3.51	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+7+18+24	7	7	7	18	24	1.44	1.44	1.44	3.71	4.95	2.96	13.00	13.10	0.60	3.70	4.35	3.51	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+9+9+9	7	7	9	9	9	2.22	2.22	2.85	2.85	2.85	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3115	A+	
7+7+9+9+12	7	7	9	9	12	2.07	2.07	2.66	2.66	3.55	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+9+9+18	7	7	9	9	18	1.82	1.82	2.34	2.34	4.68	2.96	13.00	13.10	0.60	3.70	4.35	3.51	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+9+12+12	7	7	9	12	12	1.94	1.94	2.49	3.32	3.32	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+9+12+18	7	7	9	12	18	1.72	1.72	2.21	2.94	4.42	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+	
7+7+12+12+12	7	7	12	12	12	1.82	1.82	3.12	3.12	3.12	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+	
Quintuple (1x5)	7+9+9+9+9	7	9	9	9	9	2.15	2.70	2.70	2.70	2.70	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3226	A+
	7+9+9+9+12	7	9	9	9	12	1.98	2.54	2.54	2.54	3.39	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+
	7+9+9+9+18	7	9	9	9	18	1.75	2.25	2.25	2.25	4.50	2.96	13.00	13.10	0.60	3.68	4.35	3.53	9.3	4.0	3148	A+
	7+9+9+9+24	7	9	9	9	24	1.57	2.02	2.02	2.02	5.38	2.96	13.00	13.10	0.60	3.68	4.35	3.53	9.3	4.0	3148	A+
	7+9+9+12+12	7	9	9	12	12	1.86	2.39	2.39	3.18	3.18	2.96	13.00	13.10	0.60	3.68	4.35	3.53	9.3	4.0	3214	A+
	7+9+9+12+18	7	9	9	12	18	1.65	2.13	2.13	2.84	4.25	2.96	13.00	13.10	0.60	3.68	4.35	3.53	9.3	4.0	3214	A+
	7+9+9+12+24	7	9	9	12	24	1.49	1.92	1.92	2.56	5.11	2.96	13.00	13.10	0.60	3.68	4.35	3.53	9.3	4.0	3214	A+
	7+9+9+18+18	7	9	9	18	18	1.49	1.92	1.92	3.84	3.84	2.96	13.00	13.10	0.60	3.68	4.35	3.53	9.3	4.0	3214	A+
	7+9+12+12+12	7	9	12	12	12	1.75	2.25	3.00	3.00	3.00	2.96	13.00	13.10	0.60	3.68	4.35	3.53	9.3	4.0	3148	A+
	9+9+9+9+9	9	9	9	9	9	2.60	2.60	2.60	2.60	2.60	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+
	9+9+9+9+12	9	9	9	9	12	2.44	2.44	2.44	2.44	3.25	2.96	13.00	13.10	0.60	3.75	4.35	3.47	9.3	4.0	3148	A+
	9+9+9+9+18	9	9	9	9	18	2.17	2.17	2.17	2.17	4.33	2.96	13.00	13.10	0.60	3.68	4.35	3.53	9.3	4.0	3148	A+
	9+9+9+9+24	9	9	9	9	24	1.95	1.95	1.95	1.95	5.20	2.96	13.00</									



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

RXYM80M(4)-T1A

FRÍO																				
Combina-ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)				Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)				Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			EER (W/W)	Pdesi gnc	SEER	Con-sumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Min.	Nominal	Máx.	Min.	Nominal	Máx.					
QUA (1×2)	7+7	7	7	—	—	2.20	2.20	—	—	2.10	4.40	5.40	0.20	1.04	2.30	4.25	4.40	7.15	215	A++
	7+9	7	9	—	—	2.10	2.70	—	—	2.10	4.80	5.60	0.20	1.14	2.30	4.22	4.80	7.16	235	A++
	7+12	7	12	—	—	2.10	3.60	—	—	2.10	5.70	6.30	0.20	1.35	2.30	4.22	5.70	7.16	279	A++
	7+18	7	18	—	—	1.90	4.90	—	—	2.10	6.80	8.40	0.21	1.61	2.50	4.22	6.80	7.39	322	A++
	9+9	9	9	—	—	3.00	3.00	—	—	2.10	6.00	6.30	0.21	1.42	2.50	4.22	6.00	7.20	292	A++
	9+12	9	12	—	—	2.74	3.66	—	—	2.10	6.40	8.40	0.21	1.52	2.50	4.22	6.40	7.20	311	A++
	9+18	9	18	—	—	2.47	4.93	—	—	2.30	7.40	9.00	0.23	1.77	2.70	4.18	7.40	7.50	345	A++
	12+12	12	12	—	—	3.40	3.40	—	—	2.10	6.80	8.40	0.21	1.61	2.70	4.22	6.80	7.39	322	A++
	12+18	12	18	—	—	2.96	4.44	—	—	2.30	7.40	9.00	0.23	1.77	2.70	4.18	7.40	7.50	345	A++
	18+18	18	18	—	—	3.70	3.70	—	—	2.30	7.40	9.00	0.23	1.77	2.70	4.18	7.40	7.50	345	A++
QUA (1×3)	7+7+7	7	7	7	—	2.20	2.20	2.20	—	2.30	6.60	8.40	0.25	1.59	3.00	4.15	6.60	7.45	310	A++
	7+7+9	7	7	9	—	2.13	2.13	2.74	—	2.30	7.00	8.60	0.25	1.69	3.00	4.15	7.00	7.45	329	A++
	7+7+12	7	7	12	—	1.99	1.99	3.42	—	2.50	7.40	9.00	0.27	1.78	3.18	4.15	7.40	7.58	342	A++
	7+7+18	7	7	18	—	1.66	1.66	4.28	—	2.50	7.60	9.20	0.27	1.85	3.18	4.10	7.60	7.65	348	A++
	7+9+9	7	9	9	—	2.07	2.66	2.66	—	2.50	7.40	9.00	0.27	1.78	3.18	4.15	7.40	7.58	342	A++
	7+9+12	7	9	12	—	1.90	2.44	3.26	—	2.50	7.60	9.20	0.27	1.85	3.18	4.10	7.60	7.65	348	A++
	7+9+18	7	9	18	—	1.56	2.01	4.02	—	2.50	7.60	9.20	0.27	1.85	3.18	4.10	7.60	7.65	348	A++
	7+12+12	7	12	12	—	1.72	2.94	2.94	—	2.50	7.60	9.20	0.27	1.85	3.18	4.10	7.60	7.65	348	A++
	7+12+18	7	12	18	—	1.44	2.46	3.70	—	2.50	7.60	9.20	0.27	1.85	3.18	4.10	7.60	7.65	348	A++
	9+9+9	9	9	9	—	2.53	2.53	2.53	—	2.50	7.60	9.20	0.27	1.85	3.18	4.10	7.60	7.65	348	A++
QUA (1×4)	7+7+7+7	7	7	7	7	2.00	2.00	2.00	2.00	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	7+7+7+9	7	7	7	9	1.87	1.87	1.87	2.40	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	7+7+7+12	7	7	7	12	1.70	1.70	1.70	2.91	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	7+7+7+18	7	7	7	18	1.44	1.44	1.44	3.69	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	7+7+9+9	7	7	9	9	1.75	1.75	2.25	2.25	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	7+7+9+12	7	7	9	12	1.60	1.60	2.06	2.74	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	7+7+12+12	7	7	12	12	1.47	1.47	2.53	2.53	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	7+9+9+9	7	9	9	9	1.65	2.12	2.12	2.12	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	7+9+9+12	7	9	9	12	1.51	1.95	1.95	2.59	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
	9+9+9+9	9	9	9	9	2.00	2.00	2.00	2.00	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++
QUA (1×4)	9+9+9+12	9	9	9	12	1.85	1.85	1.85	2.46	2.50	8.00	9.80	0.27	2.00	3.30	4.01	8.00	7.80	359	A++



COMBINACIÓN Y CAPACIDAD DEL MULTI CC INVERTER

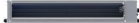
RXYM80M(4)-T1A

CALOR																				
Combina- ción	Unidades Interiores	Combinaciones (X1000 Btu/h)				Capacidad Nominal (kW) (Nom. Frío)				Capacidad Total de Frío (kW)			Consumo Total de Energía (kW)			COP (W/W)	Pdesi gnc	SCOP	Con- sumo Anual (kWh)	Clase de Energía
		Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Unidad A	Unidad B	Unidad C	Unidad D	Min.	Nominal	Máx.	Min.	Nominal	Máx.					
QUA (1×2)	7+7	7	7	—	—	2.59	2.59	—	—	2.24	5.17	5.59	0.25	1.06	2.16	4.89	3.74	4.33	1210	A+
	7+9	7	9	—	—	2.47	3.17	—	—	2.24	5.64	5.79	0.25	1.17	2.16	4.85	4.08	4.33	1318	A+
	7+12	7	12	—	—	2.47	4.23	—	—	2.24	6.70	6.52	0.25	1.39	2.16	4.85	4.85	4.33	1565	A+
	7+18	7	18	—	—	2.24	5.75	—	—	2.24	7.99	8.69	0.26	1.66	2.35	4.85	5.78	4.47	1809	A+
	9+9	9	9	—	—	3.53	3.53	—	—	2.24	7.05	6.52	0.26	1.46	2.35	4.85	5.10	4.36	1639	A+
	9+12	9	12	—	—	3.22	4.30	—	—	2.24	7.52	8.69	0.26	1.56	2.35	4.85	5.44	4.36	1748	A+
	9+18	9	18	—	—	2.90	5.80	—	—	2.46	8.70	9.31	0.29	1.82	2.54	4.81	6.29	4.54	1940	A+
	12+12	12	12	—	—	4.00	4.00	—	—	2.24	7.99	8.69	0.26	1.66	2.54	4.85	5.78	4.47	1809	A+
	12+18	12	18	—	—	3.48	5.22	—	—	2.46	8.70	9.31	0.29	1.82	2.54	4.81	6.29	4.54	1940	A+
	18+18	18	18	—	—	4.35	4.35	—	—	2.46	8.70	9.31	0.29	1.82	2.54	4.81	6.29	4.54	1940	A+
QUA (1×3)	7+7+7	7	7	7	—	2.59	2.59	2.59	—	2.46	7.76	8.69	0.31	1.63	2.82	4.77	5.61	4.51	1742	A+
	7+7+9	7	7	9	—	2.50	2.50	3.22	—	2.46	8.23	8.90	0.31	1.73	2.82	4.77	5.95	4.51	1848	A+
	7+7+12	7	7	12	—	2.34	2.34	4.01	—	2.67	8.70	9.31	0.34	1.83	2.99	4.77	6.29	4.59	1920	A+
	7+7+18	7	7	18	—	1.95	1.95	5.02	—	2.67	8.93	9.52	0.34	1.90	2.99	4.71	6.46	4.63	1954	A++
	7+9+9	7	9	9	—	2.43	3.13	3.13	—	2.67	8.70	9.31	0.34	1.83	2.99	4.77	6.29	4.59	1920	A+
	7+9+12	7	9	12	—	2.23	2.87	3.83	—	2.67	8.93	9.52	0.34	1.90	2.99	4.71	6.46	4.63	1954	A++
	7+9+18	7	9	18	—	1.84	2.36	4.73	—	2.67	8.93	9.52	0.34	1.90	2.99	4.71	6.46	4.63	1954	A++
	7+12+12	7	12	12	—	2.02	3.46	3.46	—	2.67	8.93	9.52	0.34	1.90	2.99	4.71	6.46	4.63	1954	A++
	7+12+18	7	12	18	—	1.69	2.90	4.34	—	2.67	8.93	9.52	0.34	1.90	2.99	4.71	6.46	4.63	1954	A++
	9+9+9	9	9	9	—	2.98	2.98	2.98	—	2.67	8.93	9.52	0.34	1.90	2.99	4.71	6.46	4.63	1954	A++
QUA (1×4)	7+7+7+7	7	7	7	7	2.35	2.35	2.35	2.35	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	7+7+7+9	7	7	7	9	2.19	2.19	2.19	2.82	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	7+7+7+12	7	7	7	12	1.99	1.99	1.99	3.42	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	7+7+7+18	7	7	7	18	1.69	1.69	1.69	4.34	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	7+7+9+9	7	7	9	9	2.06	2.06	2.64	2.64	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	7+7+9+12	7	7	9	12	1.88	1.88	2.42	3.22	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	7+7+12+12	7	7	12	12	1.73	1.73	2.97	2.97	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	7+9+9+9	7	9	9	9	1.94	2.49	2.49	2.49	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	7+9+9+12	7	9	9	12	1.78	2.29	2.29	3.05	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
	9+9+9+9	9	9	9	9	2.35	2.35	2.35	2.35	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++
9+9+9+12	9	9	9	12	2.17	2.17	2.17	2.89	2.67	9.40	10.14	0.34	2.05	3.10	4.61	6.80	4.72	2017	A++	

AIRE ACONDICIONADO COMERCIAL LIGERO



TODO TIPO DE TAMAÑOS

UNIDAD EXTERIOR		RXYL35M-T1B	RXYL52M-T1B	RXYL71M-T1B	RXYL105M-T1B	RXYL125M-T1B	RXYL140M-T1B	RXYL175M-T1B
UNIDAD INTERIOR		3.5kw	5.3kw	7.1kw	10.6kw	12.3kw	14.1kw	16kw
 DUCTO	3.5	●						
	5.3		●					
	7.1			●				
	10.6				●			
	12.3					●		
	14.1						●	
	16							●
 CASSETTE COMPACTO	3.5	●						
	5.3		●					
 CASSETTE Q	7.1			●				
	10.6				●			
	12.3					●		
	14.1						●	
	16							●
 TECHO / SUELO	3.5	●						
	5.3		●					
	7.1			●				
	10.6				●			
	12.3					●		
	14.1						●	
 CONSOLA	3.5	●						
	5.3		●					



CONSOLA



FILTRO DE LARGA DURACIÓN

El equipo incorpora un filtro purificador de larga duración, lo que prolonga el tiempo de purificación y hace que el aire interior sea más fresco y saludable.



ELECCIÓN LIBRE DE SALIDA DE AIRE INFERIOR O SUPERIOR

Los usuarios pueden elegir libremente la posición de la salida de aire según el escenario de uso y los hábitos de utilización. Con la salida de aire inferior, el efecto de calefacción es similar al de un suelo radiante. Con la salida superior, la velocidad de calentamiento es mayor, lo que se traduce en una mayor sensación de confort.



UNIDAD INTERIOR			MANDO A DISTANCIA		UNIDAD EXTERIOR	
 Control por WiFi			 Filtro de Larga Duración		 Modo de Sueño	
MODELO	UNIDAD INTERIOR		FDCO35-B		FDCO52-B	
	UNIDAD EXTERIOR		RXYL35M-T1B		RXYL52M-T1B	
Datos de Rendimiento						
Potencia útil (min-máx)	FRÍO	kW	3.52 (1.35-4.40)		4.70 (1.53-5.60)	
	CALOR	kW	3.81 (1.24-5.30)		5.00 (1.40-6.20)	
Consumo eléctrico (min-máx)	FRÍO	kW	1.03 (0.26-1.60)		1.55 (0.47-2.30)	
	CALOR	kW	1.02 (0.19-1.51)		1.51 (0.46-2.25)	
Pdesign frío	(35°C)	kW	3.5		4.7	
Pdesign calor	(-10°C)	kW	2.7		3.7	
Eficiencia energética	SEER		6.2 (A++)		6.1 (A++)	
	SCOP		4.0 (A+)		4.0 (A+)	
Consumo energético anual	FRÍO	kWh/a	192		267	
	CALOR	kWh/a	880		1247	
Unidad Interior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50	
Caudal de aire tratado	(H/M/L)	m³/h	600/530/430		650/550/450	
Presión sonora		dB(A)	56		58	
		dB(A)	42/39/36		44/40/37	
Dimensiones netas	L×A×H	mm	700×225×600		700×225×600	
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	780×300×675		780×300×675	
Peso neto / Embalaje		kg	14.5 / 17.5		14.5 / 17.5	
Unidad Exterior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50	
Cable de alimentación		N × mm²	3 × 1.5		3 × 1.5	
Cable de interconexión		N × mm²	4 × 1.0		4 × 1.0	
Potencia sonora		dB(A)	65		66	
Presión sonora		dB(A)	53		54	
Corriente	Max. Frío	A	9		12	
Dimensiones netas	L×A×H	mm	785×300×555		785×300×555	
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	900×380×615		900×380×615	
Peso neto / Embalaje		kg	24.5 / 27		28.5 / 31	
Tipo de compresor			Inverter rotativo		Inverter rotativo	
Datos de Instalación						
Refrigerante			R32		R32	
Tubo de líquido	Ø	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)		6.35 (1/4)	
Tubo de gas	Ø	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)		12.7 (1/2)	
Distancia de precarga		m	5		5	
Distancia máxima		m	25		30	
Distancia vertical máxima		m	25		30	
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.75		1.10	
Toneladas equivalentes de CO ₂		t CO ₂ eq	0.51		0.74	
Carga adicional de refrigerante		g/m	30		30	
Rango temperatura - Frío (int./ext.)	Mín-Máx	°C	-20 ~ 52			
Rango temperatura - Calor (int./ext.)	Mín-Máx	°C	-20 ~ 24			



Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/6°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.

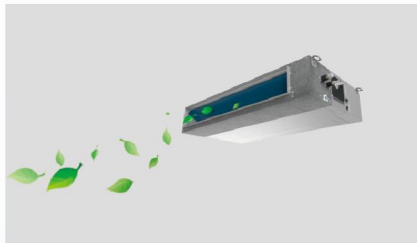


<https://www.auxair.com/es>



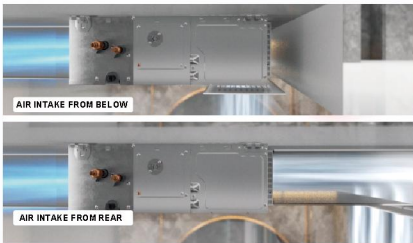


CONDUCTO



TOMA DE AIRE FRESCO

Gracias a su diseño de toma de aire fresco, permite renovar el aire del ambiente, garantizando una óptima calidad del aire en la habitación.



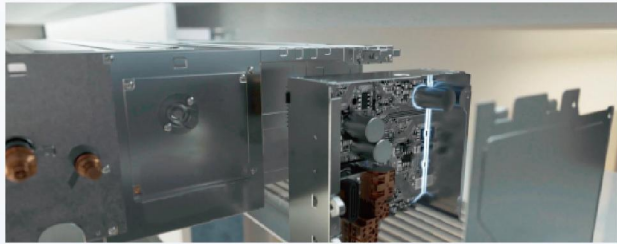
OPCIONES FLEXIBLES DE ASPIRACIÓN

Dos tipos de entrada de aire (posterior e inferior, opcional) para adaptarse a diferentes requisitos de decoración.



DOS SENTIDOS DE DRENAJE

Dos direcciones de drenaje (izquierda y derecha) para adaptarse a diferentes situaciones de instalación.



CAJA DE CONTROL DESMONTABLE

Su diseño independiente facilita el mantenimiento: basta con desatornillar dos tornillos para retirarla.



FUNCION DE CONTACTO SECO

Función opcional de contacto seco. Cuando la unidad detecta la apertura de una ventana o la presencia de fuego, se apaga automáticamente.



UNIDAD INTERIOR CONTROL DE PARED UNIDAD EXTERIOR

Toma de aire fresco	Retorno de aire inferior (Opcional)	Drenaje bilateral	Presión estática ajustable	Filtro Fácilmente Extraíble y Lavable

MODELO	UNIDAD INTERIOR		FDMD35M-B	FDMD52M-B	FDMD71M-B	FDMD90M-B	FDMD105M-B	FDMD125M-B	FDMD140M-B	FDMD175M-B
	UNIDAD EXTERIOR		RXYL35M-T1B	RXYL52M-T1B	RXYL71M-T1B	RXYL90M-T1B	RXYL105M-T1B	RXYL125M-T1B	RXYL140M-T1B	RXYL175M-T1B
Datos de Rendimiento										
Potencia útil (mín-máx)	FRÍO	kW	3.52 (1.35-4.40)	5.28 (1.53-5.60)	7.03 (2.16-8.50)	8.79 (2.95-10.00)	10.55 (2.90-11.50)	12.10 (2.90-12.50)	14.07 (4.76-14.50)	16.00 (4.76-17.50)
	CALOR	kW	3.81 (1.24-5.30)	5.60 (1.40-6.20)	7.91 (1.98-8.60)	9.38 (2.86-10.29)	11.43 (2.60-12.00)	13.50 (2.60-14.50)	16.12 (4.78-17.30)	17.60 (4.78-18.50)
Consumo eléctrico (mín-máx)	FRÍO	kW	1.03 (0.26-1.60)	1.55 (0.47-2.30)	2.10 (0.77-3.20)	2.55 (0.71-3.11)	3.25 (0.71-4.30)	4.30 (0.71-4.70)	4.82 (1.71-5.90)	5.60 (1.71-6.85)
	CALOR	kW	1.02 (0.19-1.51)	1.51 (0.46-2.25)	2.13 (0.65-2.70)	2.40 (0.67-2.95)	2.85 (0.47-3.50)	3.50 (0.47-4.20)	4.58 (1.71-5.70)	5.10 (1.71-6.20)
Pdesign calor	(35°C)	kW	3.52	5.28	7.03	8.79	10.55	12.1	14.07	16.0
Pdesign calefacción	(-10°C)	kW	2.7	4.5	6.4	6.8	8.4	9.2	10.0	11.0
Eficiencia energética	SEER		6.2 (A++)	6.2 (A++)	6.4 (A++)	6.5 (A++)	6.1 (A++)	5.70(A+)	5.20 (A)	5.5 (A)
	SCOP		4.0 (A+)	4.0 (A+)	4.0 (A+)	4.0 (A+)	4.0 (A+)	4.19 (A+)	3.92 (A)	3.83 (A)
Consumo energético anual	FRÍO	kWh/a	199	298	384	473	605	1282	1613	1753
	CALOR	kWh/a	945	1575	2240	2380	2940	3076	3574	4026

Unidad Interior										
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Caudal de aire tratado	(H/M/L)	m³/h	720/660/580/500	900/800/700/600	1400/1250/1080/900	1700/1500/1300/1100	2000/1800/1500/1250	2300/2000/1700/1500	2300/2000/1700/1500	2300/2000/1700/1500
Potencia sonora		dB	52	54	56	58	58	60	60	62
Presión sonora		dB(A)	39/37/34/31	42/40/37/35	44/42/39/36	46/44/41/39	46/44/41/39	48/46/44/41	48/46/44/41	50/48/45/41
Dimensiones netas	LxAxH	mm	700x700x245	700x700x245	1000x700x245	1000x700x245	1400x700x245	1400x700x245	1400x700x245	1400x700x245
Dimensiones del embalaje	LxAxH	mm	930x830x300	930x830x300	1230x830x300	1230x830x300	1630x830x300	1630x830x300	1630x830x300	1630x830x300
Peso neto / Embalaje		kg	20.5 / 24.5	21.5 / 25.5	28 / 33	28 / 33	36 / 42	36 / 42	36 / 42	36.5 / 43
ESP		Pa	25(0~160)	25(0~160)	25(0~160)	37(0~160)	37(0~160)	50(0~160)	50(0~160)	50(0~160)

Unidad Exterior										
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	380-415 / 3 / 50	380-415 / 3 / 50
Cable de alimentación		N x mm²	3 x 1.5	3 x 1.5	3 x 2.5	3 x 2.5	3 x 4.0	3 x 4.0	5 x 1.5	5 x 2.0
Cable de interconexión		N x mm²	4 x 1.0	4 x 1.0	4 x 1.0	4 x 1.0	4 x 1.0	4 x 1.0	4 x 1.0	4 x 1.0
Potencia sonora		dB(A)	65	66	69	69	69	70	72	72
Presión sonora		dB(A)	53	54	57	57	57	58	60	60
Corriente		A	9	12	14.5	16	23	25	12	13
Dimensiones netas	LxAxH	mm	785x300x555	785x300x555	900x360x700	900x360x700	970x395x803	970x395x803	990x455x866	940x373x1320
Dimensiones del embalaje	LxAxH	mm	900x380x615	900x380x615	1020x430x760	1020x430x760	1105x495x885	1105x495x885	1100x545x980	1080x430x1440
Peso neto / Embalaje		kg	24.5 / 27	28.5 / 31	40.5 / 44	43.5 / 47	47 / 66	61.5 / 66	73.5 / 83.5	85 / 94
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo

Datos de Instalación										
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Tubo de líquido	Ø	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
Tubo de gas	Ø	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
Distancia de precarga		m	5	5	5	5	5	5	5	5
Distancia máxima		m	25	30	50	50	75	75	75	75
Distancia vertical máxima		m	15	20	25	25	30	30	30	30
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.75	1.10	1.50	1.80	2.65	2.65	3.40	3.05
Toneladas equivalentes de CO ₂		T CO ₂ eq	0.51	0.74	1.01	1.22	1.79	1.79	2.30	2.06
Carga adicional de refrigerante		g/m	30	30	50	50	50	50	50	50
Rango temperatura - Frío (int/ext.)	Min-Máx	°C	-20 ~ 52							
Rango temperatura - Calor (int/ext.)	Min-Máx	°C	-20 ~ 24							



Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones; AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones normales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedad exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedad interior.
7. Condiciones normales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedad exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedad interior.



<https://www.auxair.com/es>



SUELO/TECHO



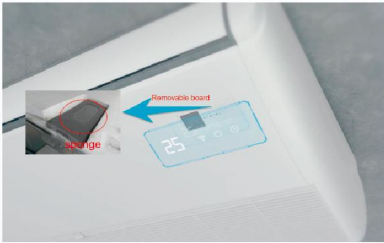
LARGA DISTANCIA DE SUMINISTRO DE AIRE

Gracias a su diseño de toma de aire fresco, permite renovar el aire del ambiente, garantizando una óptima calidad del aire en la habitación.



TOMA DE AIRE FRESCO

El diseño con orificio de toma de aire fresco permite renovar el aire ambiente, garantizando así una alta calidad del aire en la habitación.



DISEÑO ELEGANTE DEL PANEL DE DISPLAY

Dos tipos de entrada de aire (posterior e inferior, opcional) para adaptarse a diferentes requisitos de decoración.



DRENAJE FÁCIL

Diseño con salidas de agua a izquierda y derecha en la placa de conexión, lo que ofrece flexibilidad para la ubicación de instalación.



ANTICONDENSACIÓN

Dos direcciones de drenaje (izquierda y derecha) para adaptarse a diferentes situaciones de instalación.



FUNCIÓN DE CONTACTO SECO

Función opcional de contacto seco. Cuando la unidad detecta la apertura de una ventana o la presencia de fuego, se apaga automáticamente.



UNIDAD INTERIOR CONTROL POR CABLE UNIDAD EXTERIOR

Funcionamiento Suave		Control por Voz		Amplio Rango de Voltaje		Refrigeración y Calefacción Rápidos		Flujo de Aire 4D		Gold Fin		Gran Flujo de Aire			
MODELO		UNIDAD INTERIOR		FDCF52F-B		FDCF71F-B		FDCF105F-B		FDCF125F-B		FDCF140F-B		FDCF175F-B	
		UNIDAD EXTERIOR		RXYL52M-T1B		RXYL71M-T1B		RXYL105M-T1B		RXYL125M-T1B		RXYL140M-T1B		RXYL175M-T1B	
Performance Data															
Potencia útil (mín-máx)		FRÍO	kW	5.30 (1.53-5.60)		7.03 (2.16-8.50)		10.55 (2.90-11.50)		12.10 (2.90 - 12.50)		14.00 (4.76 - 14.50)		16.00 (4.76 - 17.50)	
		CALOR	kW	5.70 (1.40-6.20)		7.91 (1.98-8.60)		11.43 (2.60-12.00)		13.50 (2.60 - 14.50)		16.12 (4.78 - 17.30)		17.60 (4.78 - 18.50)	
Consumo eléctrico (mín-máx)		FRÍO	kW	1.55 (0.47-2.30)		2.10 (0.77-3.20)		3.25 (0.71-4.30)		4.20 (0.71-4.50)		5.00 (1.71-5.90)		5.60 (1.71-6.80)	
		CALOR	kW	1.51 (0.46-2.25)		2.13 (0.65-2.70)		2.85 (0.47-3.50)		3.50 (0.47-4.20)		4.58 (1.71-5.70)		5.10 (1.71-6.20)	
Pdesign calor		(35 °C)	kW	5.3		7.0		10.55		12.1		14.0		16.0	
Pdesign calefacción		(-10°C)	kW	4.5		5.5		8.4		9.5		10.0		11.0	
Eficiencia energética		SEER		6.5 (A++)		6.5 (A++)		6.5 (A++)		6.27 (A++)		5.42 (A)		5.52 (A)	
		SCOP		4.0 (A+)		4.0 (A+)		4.0 (A+)		4.10 (A+)		3.86 (A)		4.02 (A+)	
Consumo energético anual		FRÍO	kWh/a	254		345		557		1158		1550		1739	
		CALOR	kWh/a	1476		1814		2864		3254		3632		3828	
Unidad Interior															
Alimentación			V / f / Hz	220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50	
Caudal de aire tratado		(H/M/L)	m³/h	1000/910/800/690		1400/1300/1150/1000		2000/1750/1500/1250		2040/1750/1500/1250		2300/2000/1700/1450		2300/2000/1700/1450	
Potencia sonora			dB	55		56		62		62		64		65	
Presión sonora			dB(A)	43/40/38/35		44/41/39/37		50/47/43/40		50/47/43/40		52/49/45/42		53/50/46/42	
Dimensiones netas		L×A×H	mm	1000×690×235		1280×690×235		1600×690×235		1600×690×235		1600×690×235		1600×690×235	
Dimensiones del embalaje		L×A×H	mm	1080×770×325		1360×770×325		1680×770×325		1680×770×325		1680×770×325		1680×770×325	
Peso neto / Embalaje			kg	27 / 31.5		33 / 38		40 / 45.5		40 / 45.5		40 / 45.5		41 / 46	
Unidad Exterior															
Alimentación			V / f / Hz	220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50		380-415 / 3 / 50		380-415 / 3 / 50	
Cable de alimentación			N × mm²	3 × 1.5		3 × 2.5		3 × 4.0		3 × 4.0		5 × 1.5		5 × 2.0	
Cable de interconexión			N × mm²	4 × 1.0		4 × 1.0		4 × 1.0		4 × 1.0		4 × 1.0		4 × 1.0	
Potencia sonora			dB(A)	66		69		69		70		72		72	
Presión sonora			dB(A)	54		57		57		58		60		60	
Corriente		Max. Calor	A	12		14.5		23		25		12		13	
Dimensiones netas		L×A×H	mm	785×300×555		900×360×700		900×360×700		970×395×803		990×455×866		940×373×1320	
Dimensiones del embalaje		L×A×H	mm	900×380×615		1020×430×760		1020×430×760		1105×495×885		1100×545×980		1080×430×1440	
Peso neto / Embalaje			kg	28.5 / 31		40.5 / 44		47 / 66		61.5 / 66		73.5 / 83.5		85 / 94	
Tipo de compresor				Inverter rotativo		Inverter rotativo		Inverter rotativo		Inverter rotativo		Inverter rotativo		Inverter rotativo	
Datos de Instalación															
Refrigerante				R32		R32		R32		R32		R32		R32	
Tubo de líquido		Ø	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)		9.52 (3/8)		9.52 (3/8)		9.52 (3/8)		9.52 (3/8)		9.52 (3/8)	
Tubo de gas		Ø	mm (pulgadas)	12.7 (1/2)		15.88 (5/8)		15.88 (5/8)		15.88 (5/8)		15.88 (5/8)		15.88 (5/8)	
Distancia de precarga			m	5		5		5		5		5		5	
Distancia máxima			m	30		50		50		75		75		75	
Distancia vertical máxima			m	20		25		30		30		30		30	
Carga de refrigerante de fábrica			kg	1.10		1.50		1.80		2.65		3.40		3.05	
Toneladas equivalentes de CO ₂			T CO ₂ eq	0.74		1.01		1.22		1.79		2.30		2.06	
Carga adicional de refrigerante			g/m	30		50		50		50		50		50	
Rango temperatura - Frío (int./ext.)		Min-Máx	°C	-20 ~ 52											
Rango temperatura - Calor (int./ext.)		Min-Máx	°C	-20 ~ 24											



Observaciones:

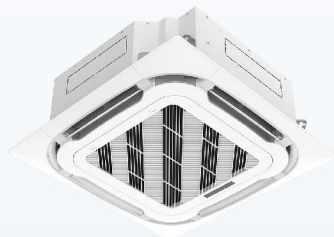
1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/6°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>



CASSETTE COMPACTO*



CAJA DE CONTROL EXTERNA

Caja de control externa, no es necesario desmontar la unidad, lo que facilita el mantenimiento.



TOMA DE AIRE FRESCO

El aire fresco hace que el aire interior sea saludable y confortable.



ASPAS DEL VENTILADOR DE FACIL RETIRADA

Gracias al diseño externo de la caja de control electrónica, las aspas del ventilador se pueden retirar fácilmente después de quitar el anillo guía de aire, facilitando el mantenimiento postventa.



UNIDAD INTERIOR MANDO A DISTANCIA UNIDAD EXTERIOR



MODELO	UNIDAD INTERIOR		FDCA35YA-B/FDCA35YB-B		FDCA52YA-B/FDCA52YB-B	
	UNIDAD EXTERIOR		RXYL35M-T1B		RXYL52M-T1B	
Datos de Rendimiento						
Potencia útil (mín-máx)	FRÍO	kW	3.52 (1.35-4.40)		5.28 (1.53-5.60)	
	CALOR	kW	3.81 (1.24-5.30)		5.60 (1.40-6.20)	
Consumo eléctrico (mín-máx)	FRÍO	kW	1.03 (0.26-1.60)		1.55 (0.47-2.30)	
	CALOR	kW	1.02 (0.19-1.51)		1.51 (0.46-2.25)	
Pdesign frío	(35°C)	kW	3.52		5.3	
Pdesign calor	(-10°C)	kW	2.7		4.5	
Eficiencia energética	SEER		6.3 (A++)		6.2 (A++)	
	SCOP		4.1 (A+)		4.1 (A+)	
Consumo energético anual	FRÍO	kWh/a	196		299	
	CALOR	kWh/a	922		1575	
Unidad Interior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50	
Caudal de aire tratado	(H/M/L)	m³/h	720/660/600/530		800/740/680/600	
Potencia sonora		dB	55		58	
Presión sonora		dB(A)	43/41/38/35		46/44/41/37	
Dimensiones netas	L×A×H	mm	570×570×260		570×570×260	
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	720×650×290		720×650×290	
Peso neto / Embalaje		kg	14.5 / 17		15 / 17.5	
Panel	Modelo		MB13/W-Y1		MB13/W-Y1	
Dimensiones netas del panel	L×A×H	mm	650×650×45		650×650×45	
Dimensiones de embalaje del panel	L×A×H	mm	710×710×80		710×710×80	
Peso neto / Embalaje del panel			2.4 / 3.8		2.4 / 3.8	
Unidad Exterior						
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50		220-240 / 1 / 50	
Cable de alimentación		N × mm²	3 × 1.5		3 × 1.5	
Cable de interconexión		N × mm²	4 × 1.0		4 × 1.0	
Potencia sonora		dB(A)	65		66	
Presión sonora		dB(A)	53		54	
Corriente		A	9		12	
Dimensiones netas	L×A×H	mm	785×300×555		785×300×555	
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	900×380×615		900×380×615	
Peso neto / Embalaje		kg	24.5 / 27		28.5 / 31	
Tipo de compresor			Inverter rotativo		Inverter rotativo	
Datos de Instalación						
Refrigerante			R32		R32	
Tubo de líquido	Ø	mm (pulgadas)	6.35 (1/4)		6.35 (1/4)	
Tubo de gas	Ø	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)		12.7 (1/2)	
Distancia de precarga		m	5		5	
Distancia máxima		m	25		30	
Distancia vertical máxima		m	15		20	
Carga de refrigerante de fábrica		kg	0.75		1.10	
Toneladas equivalentes de CO ₂		t CO ₂ eq	0.51		0.74	
Carga adicional de refrigerante		g/m	30		30	
Rango temperatura - Frío (int./ext.)	Mín-Máx	°C			-20 ~ 52	
Rango temperatura - Calor (int./ext.)	Mín-Máx	°C			-20 ~ 24	



Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14525:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizaciones.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedo exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedo interior.



<https://www.auxair.com/es>



CASSETTE



*Controlado únicamente por el controlador cableado XK10

PLACA DE DISPLAY DIGITAL

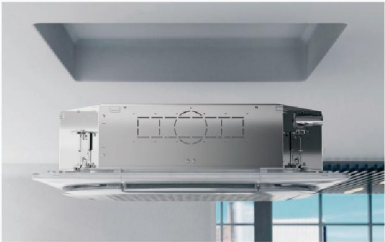
Capaz de mostrar temperatura, códigos de error y estado de funcionamiento. El controlador permite ajustar la temperatura con incrementos de 0,5°C.



*Controlado únicamente por el controlador cableado XK10

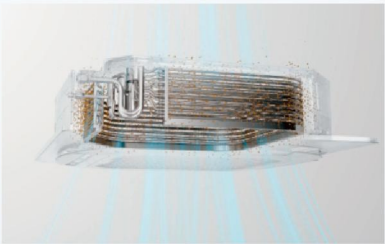
CONTROL INDIVIDUAL DE LAMAS

Las cuatro lamas de aire pueden controlarse de forma independiente para satisfacer necesidades de suministro de aire personalizadas.



SLIM BODY

Con una profundidad de solo 205 mm, ocupa muy poco espacio de instalación en el techo.



LIMPIEZA AUTOMÁTICA

La tecnología de limpieza automática y el tratamiento a alta temperatura ayudan a reducir la contaminación superficial en el evaporador, lo que contribuye a un aire más limpio y fresco.



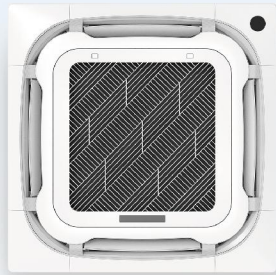
FUNCION WIFI (OPCIONAL)

Controle el aire acondicionado de forma remota para ajustar la temperatura, el modo de funcionamiento, etc., haciendo la vida más inteligente y conveniente.



DESMONTAJE FACIL

El motor es fácil de desmontar, sin necesidad de retirar la bandeja de drenaje.



A++/A+



YK-T



UNIDAD INTERIOR

MANDO A DISTANCIA

UNIDAD EXTERIOR



Gold Fin



Control por WiFi



Bomba de Drenaje Incorporada



Toma de Aire Fresco



Modo de Sueño

MODELO	UNIDAD INTERIOR		FDCA71Q-B	FDCA105Q-B	FDCA125Q-B	FDCA140Q-B	FDCA175Q-B
	UNIDAD EXTERIOR		RXYL71M-T1B	RXYL105M-T1B	RXYL125M-T1B	RXYL140M-T1B	RXYL175M-T1B
Datos de Rendimiento							
Potencia útil (mín-máx)	FRÍO	kW	7.03 (2.16-8.50)	10.55 (2.90-11.50)	12.30 (2.90-12.80)	14.07 (4.76-14.63)	16.00 (4.76-17.50)
	CALOR	kW	7.91 (1.98-8.60)	11.43 (2.60-12.00)	13.50 (2.60-14.50)	16.12 (4.78-16.84)	17.60 (4.78-18.50)
Consumo eléctrico (mín-máx)	FRÍO	kW	2.10 (0.77-3.20)	3.20 (0.71-5.30)	4.20 (0.71-4.70)	4.65 (1.7-5.57)	5.33 (3.71-6.50)
	CALOR	kW	2.13 (0.65-2.70)	2.72 (0.47-3.50)	3.45 (0.47-4.20)	4.58 (1.71-5.20)	5.10 (1.71-6.20)
Pdesign frío	(35°C)	kW	7.03	10.55	12.3	14.07	16.0
Pdesign calor	(-10°C)	kW	6.4	8.4	9.5	10.0	11.0
Eficiencia energética	SEER		6.6 (A++)	6.5 (A++)	6.1 (A++)	5.55 (A++)	5.80 (A+)
	SCOP		4.0 (A+)	4.2 (A+)	4.0 (A+)	3.94 (A)	3.8 (A)
Consumo energético anual	FRÍO	kWh/a	373	568	1192	1521	1662
	CALOR	kWh/a	2240	2800	3077	3556	4053
Unidad Interior							
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	380-415 / 3 / 50	380-415 / 3 / 50
Caudal de aire tratado	(H/M/L)	m³/h	1500/1350/1200/1050	2100/1950/1650/1500	2100/1950/1650/1500	2200/1950/1650/1500	2200/2000/1750/1550
Potencia sonora		dB	58	63	63	63	64
Presión sonora		dB(A)	45/42/38/35	51/49/46/43	51/49/47/43	51/49/46/44	52/50/45/41
Dimensiones netas	L×A×H	mm	840×840×245	840×840×288	840×840×288	840×840×288	840×840×288
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	915×915×310	915×915×350	915×915×350	915×915×350	915×915×350
Peso neto / Embalaje		kg	21 / 25	25.5 / 30	25.5 / 30	25.5 / 30	25.5 / 30
Panel	Modelo		MB10	MB10	MB10	MB10	MB10
Dimensiones netas del panel	L×A×H	mm	950×950×53	950×950×53	950×950×53	950×950×53	950×950×53
Dimensiones de embalaje del panel	L×A×H	mm	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100	1000×1000×100
Peso neto / Embalaje del panel			5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3
Unidad Exterior							
Alimentación		V / f / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Cable de alimentación		N × mm²	3 × 2.5	3 × 4.0	3 × 4.0	5 × 1.5	5 × 2.0
Cable de interconexión		N × mm²	4 × 1.0	4 × 1.0	4 × 1.0	4 × 1.0	4 × 1.0
Potencia sonora		dB(A)	69	69	70	72	72
Presión sonora		dB(A)	57	57	58	60	60
Corriente		A	14.5	23	25	12	13
Dimensiones netas	L×A×H	mm	900×360×700	970×395×803	970×395×803	990×455×866	940×373×1320
Dimensiones del embalaje	L×A×H	mm	1020×430×760	1105×495×885	1105×495×885	1100×545×980	1080×430×1440
Peso neto / Embalaje		kg	40.5 / 44	47 / 66	61.5 / 66	73.5 / 83.5	85 / 94
Tipo de compresor			Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo	Inverter rotativo
Datos de Instalación							
Refrigerante			R32	R32	R32	R32	R32
Tubo de líquido	Ø	mm (pulgadas)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
Tubo de gas	Ø	mm (pulgadas)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)	15.88 (5/8)
Distancia de precarga		m	5	5	5	5	5
Distancia máxima		m	50	75	75	75	75
Distancia vertical máxima		m	25	30	30	30	30
Carga de refrigerante de fábrica		kg	1.50	2.65	2.65	3.4	3.05
Toneladas equivalentes de CO ₂		t CO ₂ eq	1.01	1.79	1.79	2.30	2.06
Carga adicional de refrigerante		g/m	50	50	50	50	50
Rango temperatura - Frío (int./ext.)	Min~Máx	°C	-20 ~ 52				
Rango temperatura - Calor (int./ext.)	Min~Máx	°C	-20 ~ 24				



Observaciones:

1. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.
2. Todas las unidades son sometidas a pruebas y cumplen con la norma EN 14825:2018.
3. Los niveles de presión sonora se miden en cámara anecoica.
4. Durante el funcionamiento real, el nivel de presión sonora podría ser superior debido a las condiciones y especificaciones de la habitación.
5. Datos del laboratorio de AUX. Los datos pueden variar según las condiciones. AUX se reserva el derecho de actualizarlos.
6. Condiciones nominales de refrigeración: (35/24°C) temperatura bulbo seco/humedad exterior, (27/19 °C) temperatura bulbo seco/humedad interior.
7. Condiciones nominales de calefacción: (7/16°C) temperatura bulbo seco/humedad exterior, (20/15 °C) temperatura bulbo seco/humedad interior.



<https://www.auxair.com/es>



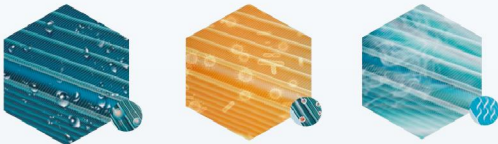
UNIDAD EXTERIOR COMERCIAL



*Fuente de datos: Laboratorio de Rendimiento AUX B12-17#, 31/07/2024
*Número de informe: PZJXS230729001-03

AMPLIO RANGO DE FUNCIONAMIENTO Y RANGO DE VOLTAJE

Rango de funcionamiento en Frío: -20°C a 52°C, rango de funcionamiento en Calor: -20°C a 24°C. Puede funcionar de manera estable bajo fluctuaciones de voltaje de ±15%.



> Agua de condensación: 150g Alta temperatura: 57°C Elimina el calor residual

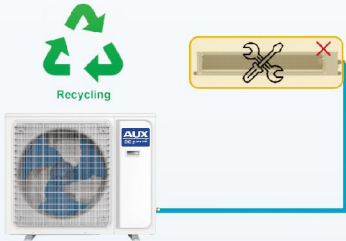
MODO DE AUTOLIMPIEZA

Limpia el intercambiador de calor de la unidad interior para reducir la acumulación de moho, polvo y olores, mantener el aire fresco, mejorar la eficiencia del intercambio de calor y prolongar la vida útil del aire acondicionado.



MODO DE CALOR 8°C

En invierno, mantiene la temperatura interior a 8°C para evitar que las tuberías y equipos en habitaciones desocupadas se dañen por congelación a causa de las bajas temperaturas. Al mismo tiempo, es más eficiente energéticamente que el modo de calor normal.



RECUPERACIÓN FORZADA DE REFRIGERANTE

Cuando la unidad interior presenta fallas, incluso en invierno, la función de recuperación de refrigerante puede usarse para recuperar forzosamente el refrigerante hacia la unidad exterior o el tanque de refrigerante, facilitando el mantenimiento.

AUX

SISTEMA VRF

AIRE ACONDICIONADO COMERCIAL



GAMA DE PRODUCTOS

UNIDAD EXTERIOR MODULAR VRF ARV 7: SERIE SCROLL

Capacidad	(kW)	25.2	28.0	33.5	40.0	45.0	50.4	56.0	61.5	68.0	73.5	78.5	85.0	90.0	95.2	101
	(HP)	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36
																

8/10/12HP	14/16HP
-----------	---------



18/20/22HP	24/26/28/30/32/34/36HP
------------	------------------------



38-72HP	74-108HP
---------	----------



110-144HP



UNIDAD EXTERIOR MINI VRF R32

Capacidad (kW)		8	10	12	14	16	18	22.4	25.2	28	33.5
380V~415V 50/ 60Hz											

UNIDAD EXTERIOR MINI VRF R410A

Capacidad (kW)		8	10	12	14	16	18	22.4	25.2	28	33.5
220V~240V 50/ 60Hz											
380V~415V											

UNIDAD INTERIOR

Capacidad (kW)	Apariencia	1.5	2.2	2.8	3.6	4.5	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0	10.0	11.0	11.2	12.5	14.0	15.0	16.0
Cassette Compacto																		
Cassette																		
Conducto Slim																		
Conducto de Media Presión																		
Conducto de Alta Presión																		
Mural C (R32)																		
Mural C (R410A)																		
Suelo / Techo																		

Capacidad (kW)	Apariencia	22.0	28.0	45.0	56.0
Conducto de Alta Presión					
Renovación de Aire					

AHU KIT

Modo	Apariencia	ARVK-0B	ARVK-00B	ARVK-01B	ARVK-02B	ARVK-03B
ARVK						

RECUPERADOR DE CALOR

Volumen de Aire (m³/h)	Apariencia	200	300	400	500	800	1000	1500	2000	2500	3000	4000	5000
HRV													

SERIE ARV 7

Referencia			ARV-H250/SR1MVB	ARV-H280/SR1MVB	ARV-H330/SR1MVB	ARV-H400/SR1MVB
Capacidad	Refrigeración	kW	25.2	28	33.5	40
	Calefacción	kW	25.2	28.0	33.5	40.0
Datos eléctricos	Alimentación	V / f / Hz	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)
	Consumo en frío	kW	5.31	6.11	8.48	9.90
	EER	W/W	4.75	4.58	3.95	4.04
	Consumo en calor	kW	4.60	5.23	6.38	8.25
	COP	W/W	5.48	5.35	5.25	4.85
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	12000	12000	12000	14000
	Presión sonora	dB(A)	43-58	43-58	43-58	43-61
Número máximo de unidades interiores			13	16	19	23
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	990×765× 1635	990×765×1635	990×765×1635	1340×765×1635
	Embalaje	mm	1030×825×1865	1030×825×1865	1030×825×1865	1395×815×1865
Peso	Neto	kg	210	210	222	257
	Embalaje	kg	220	220	232	272
Refrigerante	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	φ12.7	φ12.7	φ12.7	φ15.88
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	φ22.2	φ22.2	φ22.2	φ28.6
	Máx. Longitud	m	1000	1000	1000	1000
	Máx. Altura	m	110/130	110/130	110/130	110/130
Temperatura ambiental (Refrigeración / Calefacción)			°C	-15~55/-30~24	-15~55/-30~24	-15~55/-30~24

Referencia			ARV-H450/SR1MVB	ARV-H500/SR1MVB	ARV-H560/SR1MVB	ARV-H610/SR1MVB
Capacidad	Refrigeración	kW	45	50.4	56	61.5
	Calefacción	kW	45.0	50.4	56.0	61.5
Datos eléctricos	Alimentación	V / f / Hz	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)
	Consumo en frío	kW	11.82	12.63	15.34	18.90
	EER	W/W	3.81	3.99	3.65	3.25
	Consumo en calor	kW	9.78	11.69	13.83	15.44
	COP	W/W	4.60	4.31	4.05	3.98
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	14000	16000	16000	16000
	Presión sonora	dB(A)	43-61	43-63	43-63	43-63
Número máximo de unidades interiores			26	30	33	36
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1340×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635	1340×765×1635
	Embalaje	mm	1395×815×1865	1395×815×1865	1395×815×1865	1395×815×1865
Peso	Neto	kg	257	320	320	320
	Embalaje	kg	272	335	335	335
Refrigerante	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	φ15.88	φ15.88	φ15.88	φ15.88
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	φ28.6	φ28.6	φ28.6	φ28.6
	Máx. Longitud	m	1000	1000	1000	1000
	Máx. Altura	m	110/130	110/130	110/130	110/130
Temperatura ambiental (Refrigeración / Calefacción)			°C	-15~55/-30~24		

Notas:

- Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
- Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
- Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
- Solo garantizamos el funcionamiento dentro del 130 % de la combinación. Si desea conectar más del 130 % de la combinación, por favor contáctenos para analizar sus necesidades.
- Valor de conversión en cámara anecoica, medido en sala de pruebas. Durante la operación real. Estos valores suelen ser ligeramente superiores debido a las condiciones ambientales.
- Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.
- Los valores de sonido se miden en una sala semi-anechoica, en una posición a 1 m frente a la unidad y a 1,3 m sobre el suelo.
- Los tipos combinados anteriores son los tipos recomendados por la fábrica. El tipo combinado también puede combinarse libremente según se requiera.

Observaciones:

- Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
- Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

Referencia			ARV-H680/SR1MVB	ARV-H730/SR1MVB	ARV-H785/SR1MVB	ARV-H850/SR1MVB
Capacidad	Refrigeración	kW	68.0	73.0	78.5	85.0
	Calefacción	kW	75.0	81.5	87.5	95.0
Datos eléctricos	Alimentación	V / f / Hz	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)
	Consumo en frío	kW	18.52	20.7	23.55	26.48
	EER	W/W	3.67	3.53	3.33	3.21
	Consumo en calor	kW	18.90	20.69	23.90	27.05
	COP	W/W	3.97	3.94	3.66	3.51
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	29000	29000	29000	30000
	Presión sonora	dB(A)	43-62	43-62	43-63	43-64
Número máximo de unidades interiores			40	42	46	49
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1850×825×1760	1850×825×1760	1850×825×1760	1850×825×1760
	Embalaje	mm	1925×930×1930	1925×930×1930	1925×930×1930	1925×930×1930
Peso	Neto	kg	378	378	378	412
	Embalaje	kg	401	401	401	435
Refrigerante	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	φ19.05	φ19.05	φ22.2	φ22.2
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	φ35.0	φ35.0	φ35.0	φ35.0
	Máx. Longitud	m	1000	1000	1000	1000
	Máx. Altura	m	110/130	110/130	110/130	110/130
Temperatura ambiental (Refrigeración / Calefacción)			°C	-15~55/-30~24	-15~55/-30~24	-15~55/-30~24

Referencia			ARV-H900/SR1MVB	ARV-H950/SR1MVB	ARV-H1010/SR1MVB
Capacidad	Refrigeración	kW	90.0	95.2	101.0
	Calefacción	kW	100.0	106.0	112.0
Datos eléctricos	Alimentación	V / f / Hz	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)
	Consumo en frío	kW	29.42	31.64	33.92
	EER	W/W	3.06	3.01	2.98
	Consumo en calor	kW	29.32	31.65	33.84
	COP	W/W	3.41	3.35	3.31
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	30000	30000	30000
	Presión sonora	dB(A)	43-64	43-66	43-66
Número máximo de unidades interiores			53	57	61
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1850×825×1760	1850×825×1760	1850×825×1760
	Embalaje	mm	1925×930×1930	1925×930×1930	1925×930×1930
Peso	Neto	kg	412	419	419
	Embalaje	kg	435	442	442
Refrigerante	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	φ22.2	φ22.2	φ22.2
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	φ35.0	φ35.0	φ35.0
	Máx. Longitud	m	1000	1000	1000
	Máx. Altura	m	110/130	110/130	110/130
Temperatura ambiental (Refrigeración / Calefacción)			°C	-15~55/-30~24	-15~55/-30~24

Notas:

- Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
- Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
- Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
- Solo garantizamos el funcionamiento dentro del 130 % de la combinación. Si desea conectar más del 130 % de la combinación, por favor contáctenos para analizar sus necesidades.
- Valor de conversión en cámara anecoica, medido en sala de pruebas. Durante la operación real. Estos valores suelen ser ligeramente superiores debido a las condiciones ambientales.
- Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.
- Los valores de sonido se miden en una sala semi-anechoica, en una posición a 1 m frente a la unidad y a 1,3 m sobre el suelo.
- Los tipos combinados anteriores son los tipos recomendados por la fábrica. El tipo combinado también puede combinarse libremente según se requiera.

Observaciones:

- Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
- Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.

SERIE ARV MINI

ARV MINI 50/60HZ MONOFÁSICO (CC)

Referencia			ARV MINI 80	ARV MINI 100	ARV MINI 120	ARV MINI 140	ARV MINI160
Capacidad	Refrigeración	kW	8.0	10.0	12.1	14	15.5
	Calefacción	kW	9.00	12.00	14	16	18.00
Datos eléctricos	Alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Consumo en frío	kW	2.00	2.55	3.2	3.75	4.80
	EER	W/W	4.00	3.92	3.78	3.73	3.23
	SEER	W/W	6.00	6.05	6.82	6.85	6.80
	Consumo en calor	kW	4.62	4.04	4.06	4.16	3.91
	COP	W/W	1.95	2.97	3.45	3.85	4.60
	SCOP	W/W	3.80	3.80	3.75	4.84	4.30
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	4100	4100	5000	5000	5100
	Presión sonora	dB(A)	54	54	56	56	56
Dimensiones (LxA×H)	Neto	mm	970×370×800	970×370×800	990×420×860	990×420×860	990×420×860
	Embalaje	mm	1105×495×890	1105×495×890	1100×545×980	1100×545×980	1100×545×980
Peso	Neto	kg	60	60	75	75	80
	Embalaje	kg	64.5	64.5	85	85	91
Refrigerante	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
	Máx. Longitud	m	80	80	80	100	100
	Máx. Altura	m	20	20	20	30	30
Temperatura ambiental (Refrigeración / Calefacción)		°C	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24

ARV MINI 50/60 HZ TRIFÁSICA (CC)

Referencia			ARV-H120/SR1DCS1A	ARV-H140/SR1DCS1A	ARV-H160/SR1DCS1A	ARV-H180/SR1DCS7A
Capacidad	Refrigeración	kW	12.1	14.0	15.5	18
	Calefacción	kW	14.0	16.0	18	20
Datos eléctricos	Alimentación	V / f / Hz	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)
	Consumo en frío	kW	3.25	3.80	4.80	5.20
	EER	W/W	3.72	3.68	3.23	3.46
	SEER	W/W	6.20	6.10	6.10	6.10
	Consumo en calor	kW	4.06	4.16	3.91	4.00
	COP	W/W	3.45	3.85	4.60	5.00
	SCOP	W/W	4.10	4.00	4.00	4.00
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	5100	5100	5100	6700
	Presión sonora	dB(A)	57	57	57	58
Dimensiones (LxA×H)	Neto	mm	990×420×860	990×420×860	990×420×860	940×340×1320
	Embalaje	mm	1100×545×980	1100×545×980	1100×545×980	1080×430×1440
Peso	Neto	kg	79	79	79	89
	Embalaje	kg	90	90	90	99
Refrigerante	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	19.05(6/8)
	Máx. Longitud	m	100	100	100	150
	Máx. Altura	m	30	30	30	50
Temperatura ambiental (Refrigeración / Calefacción)		°C	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24

Notas:

- Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
- Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
- Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7.5 m, diferencia de nivel: 0 m.
- Valor de conversión en cámara anecoica, medido en sala de pruebas. Durante la operación real. Estos valores suelen ser ligeramente superiores debido a las condiciones ambientales.
- Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

Observaciones:

- Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
- Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.

SERIE ARV MINI

ARV MINI MODULAR 50/60 HZ TRIFÁSICA (CC)

Referencia			ARV-H224/SR1DCMA	ARV-H252/SR1DCMA	ARV-H280/SR1DCMA	ARV-H335/SR1DCMA
Capacidad	Refrigeración	kW	22.4	25.2	28.5	33.5
	Calefacción	kW	25.0	27.0	31.5	37.50
Datos eléctricos	Alimentación	V / f / Hz	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)
	Consumo en frío	kW	5.72	5.75	7.50	7.95
	EER	W/W	3.92	4.38	3.80	4.21
	SEER	W/W	/	/	/	/
	Consumo en calor	kW	5.65	5.65	6.70	7.85
	COP	W/W	4.42	4.78	4.70	4.78
	SCOP	W/W	/	/	/	/
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	11000	11000	11000	15300
	Presión sonora	dB(A)	43-57	43-57	43-57	43-58
Dimensiones (LxA×H)	Neto	mm	1120×400×1540	1120×400×1540	1120×400×1540	1120×400×1540
	Embalaje	mm	1270×560×1710	1270×560×1710	1270×560×1710	1270×560×1710
Peso	Neto	kg	145	145	145	152
	Embalaje	kg	155	155	155	162
Refrigerante	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	22.22(7/8)	22.22(7/8)	22.22(7/8)	22.22(7/8)
	Máx. Longitud	m	560	560	560	560
	Máx. Altura	m	50	50	50	50
Temperatura ambiental (Refrigeración / Calefacción)		°C	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24

ARV MINI R32 50/60 HZ TRIFÁSICA (CC)

Referencia			ARV-H120/SR3DCSA	ARV-H140/SR3DCSA	ARV-H160/SR3DCSA
Capacidad	Refrigeración	kW	12.1	14.0	15.5
	Calefacción	kW	14.0	16.0	18
Datos eléctricos	Alimentación	V / f / Hz	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)
	Consumo en frío	kW	3.25	3.80	4.80
	EER	W/W	3.72	3.68	3.23
	SEER	W/W	7.03	7.10	6.99
	Consumo en calor	kW	3.45	3.85	4.60
	COP	W/W	4.06	4.16	3.91
	SCOP	W/W	4.09	5.06	4.60
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	4840	4840	5100
	Presión sonora	dB(A)	55	56	57
Dimensiones (LxA×H)	Neto	mm	990×420×860	990×420×860	990×420×860
	Embalaje	mm	1100×545×980	1100×545×980	1100×545×980
Peso	Neto	kg	79	79	79
	Embalaje	kg	89	89	89
Refrigerante	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
	Máx. Longitud	m	100	100	100
	Máx. Altura	m	30	30	30
Temperatura ambiental (Refrigeración / Calefacción)		°C	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24	-15~-49/-20~24

Observaciones:

- Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
- Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.

CASSETTE COMPACTO



ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Referencia	Unidad Interior		ARVCA-H15/NR1DYBA	ARVCA-H22/NR1DYBA	ARVCA-H28/NR1DYBA	ARVCA-H36/NR1DYBA
Capacidad	Refrigeración	kW	1.5	2.2	2.8	3.6
	Calefacción	kW	1.8	2.5	3.2	4.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia	W	30	30	30	30
Rendimiento	Caudal de aire (Turbo / Alta / Media / Baja)	m³/h	570/530/480/450	570/530/480/450	570/530/480/450	650/620/560/540
	Presión sonora (Turbo / Alta / Media / Baja)	dB(A)	34/33/32	34/33/32	34/33/32	38/36/35
Dimensiones (LxAxH)	Neto (Cuerpo)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260
	Embalaje (Cuerpo)	mm	720x650x290	720x650x290	720x650x290	720x650x290
	Neto (Panel)	mm	650x650x55	650x650x55	650x650x55	650x650x55
	Embalaje (Panel)	mm	710x710x80	710x710x80	710x710x80	710x710x80
Peso	Neto / Embalaje (Cuerpo)	kg	13.5 / 16.5	13.5 / 16.5	13.5 / 16.5	14.5 / 17.5
	Neto / Embalaje (Panel)	kg	2.2 / 3.7	2.2 / 3.7	2.2 / 3.7	2.2 / 3.7
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Diámetro de tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	6.35	6.35	6.35	6.35
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	9.52	9.52	9.52	12.7
	Drenaje	DN	20	20	20	20

Referencia	Unidad Interior		ARVCA-H45/NR1DYBA	ARVCA-H56/NR1DYBA
Capacidad	Refrigeración	kW	4.5	5.6
	Calefacción	kW	5.0	6.3
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia	W	30	30
Rendimiento	Caudal de aire (Turbo / Alta / Media / Baja)	m³/h	760/740/660/600	800/760/680/620
	Presión sonora (Turbo / Alta / Media / Baja)	dB(A)	44/41/37	45/42/38
Dimensiones (LxAxH)	Neto (Cuerpo)	mm	570x570x260	570x570x260
	Embalaje (Cuerpo)	mm	720x650x290	720x650x290
	Neto (Panel)	mm	650x650x55	650x650x55
	Embalaje (Panel)	mm	710x710x80	710x710x80
Peso	Neto / Embalaje (Cuerpo)	kg	15.5 / 18.5	15.5 / 18.5
	Neto / Embalaje (Panel)	kg	2.2 / 3.7	2.2 / 3.7
Refrigerante			R410A	R410A
Diámetro de tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	6.35	6.35
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	12.7	12.7
	Drenaje	DN	20	20

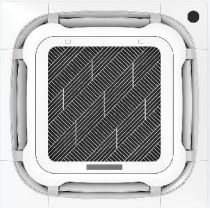
Notas:

1. Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
2. Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
3. Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
4. Valor de conversión en cámara anecoica, medido en sala de pruebas. Durante la operación real, Estos valores suelen ser ligeramente superiores debido a las condiciones ambientales.
5. Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.

CASSETTE Q



ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Referencia	Unidad Interior		ARVCA-H28/NR3DQB	ARVCA-H36/NR3DQB	ARVCA-H45/NR3DQB	ARVCA-H56/NR3DQB	ARVCA-H63/NR3DQB	ARVCA-H71/NR3DQB
Capacidad	Refrigeración	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	6.3	7.1
	Calefacción	kW	3.2	4.3	5.0	6.3	7.1	8.5
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia	W	40	40	40	40	40	40
Rendimiento	Caudal de aire (Turbo / Alta / Media / Baja)	m³/h	800/630/550	800/630/550	850/680/580	860/680/580	1150/920/800	1150/920/800
	Presión sonora (Turbo / Alta / Media / Baja)	dB(A)	33/31/30	33/31/30	36/34/33	36/34/33	40/38/36	40/38/36
Dimen-siones (LxAxH)	Neto (Cuerpo)	mm	840x840x205	840x840x205	840x840x205	840x840x205	840x840x205	840x840x205
	Embalaje (Cuerpo)	mm	915x915x270	915x915x270	915x915x270	915x915x270	915x915x270	915x915x270
	Neto (Panel)	mm	950x950x53	950x950x53	950x950x53	950x950x53	950x950x53	950x950x53
	Embalaje (Panel)	mm	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100
Peso	Neto / Embalaje	kg	18 / 22	18 / 22	18 / 22	18 / 22	19 / 23	19 / 23
	Neto / Embalaje	kg	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3
Refrigerante			R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A
Diámetro de tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	6.35	6.35	6.35	6.35	9.52	9.52
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	12.7	12.7	12.7	12.7	15.88	15.88
	Drenaje	DN	20	20	20	20	20	20

Referencia	Unidad Interior		ARVCA-H80/NR3DQB	ARVCA-H90/NR3DQB	ARVCA-H100/NR3DQB	ARVCA-H112/NR3DQB	ARVCA-H125/NR3DQB	ARVCA-H140/NR3DQB	ARVCA-H160/NR3DQB
Capacidad	Refrigeración	kW	8.0	9.0	10.0	11.2	12.5	14.0	16.1
	Calefacción	kW	9.0	10.0	11.2	13.0	14.0	16.0	18
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia	W	40	80	80	80	80	80	145
Rendimiento	Caudal de aire (Alta / Media / Baja)	m³/h	1150/920/800	1450/1205/960	1450/1205/960	1600/1440/1260	1800/1440/1260	1800/1440/1260	2100/1600/1400
	Presión sonora (Turbo / Alta / Media / Baja)	dB(A)	41/38/36	42/39/36	42/39/36	44/41/38	46/42/39	46/42/39	47/42/37
Dimen-siones (LxAxH)	Neto (Cuerpo)	mm	840x840x205	840x840x245	840x840x245	840x840x288	840x840x288	840x840x288	840x840x288
	Embalaje (Cuerpo)	mm	915x915x270	915x915x310	915x915x310	915x915x350	915x915x350	915x915x350	915x915x350
	Neto (Panel)	mm	950x950x53	950x950x53	950x950x53	950x950x53	950x950x53	950x950x53	950x950x53
	Embalaje (Panel)	mm	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100	1000x1000x100
Peso	Neto / Embalaje (Cuerpo)	kg	19 / 23	21.5 / 25	21.5 / 25	23.5 / 27.5	23.5 / 27.5	25 / 28.5	26.5 / 30
	Neto / Embalaje (Panel)	kg	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3	5.3 / 7.3
Refrigerante			R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A	R32/R410A
Diámetro de tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	Drenaje	DN	20	20	20	20	20	20	20

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.

MURAL C



ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVWM-H022/NR3DCA	ARVWM-H028/NR3DCA	ARVWM-H036/NR3DCA
Capacidad	Refrigeración	kW	2.2	2.8	3.6
	Calefacción	kW	2.5	3.2	4.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia	W	27	27	27
Rendimiento	Caudal de aire (Alta / Media / Baja)	m³/h	545/460/435	545/460/435	545/460/435
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	37/34/32	37/34/32	37/34/32
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	834×299×202	834×299×202	834×299×202
	Embalaje		891×371×282	891×371×282	891×371×282
Peso	Neto / Embalaje	kg	9.5/11.5	9.5/11.5	9.5/11.5
Refrigerante			R410A/R32	R410A/R32	R410A/R32
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Drenaje	DN	16	16	16

Modelos	Unidad Interior		ARVWM-H045/NR3DCA	ARVWM-H056/NR3DCA	ARVWM-H071/NR3DCA
Capacidad	Refrigeración	kW	4.5	5.6	7.1
	Calefacción	kW	5.0	6.3	8.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia	W	40	40	50
Rendimiento	Caudal de aire (Alta / Media / Baja)	m³/h	815/685/590	815/685/590	1110/990/835
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	41/35/30	41/35/30	44/41/37
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	997×312×222	997×312×222	1145×331×230
	Embalaje	mm	1070×385×327	1070×385×327	1210×400×327
Peso	Neto / Embalaje	kg	12/15	12/15	14/17.5
Refrigerante			R410A/R32	R410A/R32	R410A/R32
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
	Drenaje	DN	16	16	16

Notas:

1. Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
2. Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
3. Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
4. Valor de conversión en cámara anecoica, medido en sala de pruebas. Durante la operación real. Estos valores suelen ser ligeramente superiores debido a las condiciones ambientales.
5. Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

MURAL C



ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVWM-H080/NR1DCA	ARVWM-H090/NR1DCA
Capacidad	Refrigeración	kW	8	9
	Calefacción	kW	9	10
Fuente de alimentación		V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
Rendimiento	Caudal de aire (Alta / Media / Baja)	m³/h	1500/1400/1100/950	1500/1400/1100/950
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	48/46/43/40/38	48/46/43/40/38
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1460×375×270	1460×375×270
	Embalaje	mm	1555×460×377	1555×460×377
Peso	Neto / Embalaje	kg	23/27	23/27
Refrigerante			R410A/R32	R410A/R32
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
	Drenaje	DN	20	20

Modelos	Unidad Interior		ARVWM-H100/NR1DCA	ARVWM-H110/NR1DCA
Capacidad	Refrigeración	kW	10	11
	Calefacción	kW	11	12.0
Fuente de alimentación		V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
Rendimiento	Caudal de aire (Alta / Media / Baja)	m³/h	1500/1400/1100/950	1500/1400/1100/950
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	48/46/43/40/38	48/46/43/40/38
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm (pulgadas)	1460×375×270	1460×375×270
	Embalaje	mm (pulgadas)	1555×460×377	1555×460×377
Peso	Neto / Embalaje	kg	23/27	23/27
Refrigerante			R410A/R32	R410A/R32
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
	Drenaje	DN	20	20

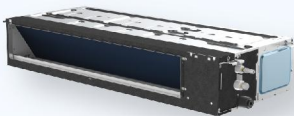
Notas:

1. Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
2. Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
3. Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
4. Valor de conversión en cámara anecoica, medido en sala de pruebas. Durante la operación real. Estos valores suelen ser ligeramente superiores debido a las condiciones ambientales.
5. Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

CONDUCTO SLIM



ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVLD-H15/NR1DQ	ARVLD-H22/NR1DQ	ARVLD-H28/NR1DQ	ARVLD-H36/NR1DQ
Capacidad	Refrigeración	kW	1.5	2.2	2.8	3.6
	Calefacción	kW	1.8	2.5	3.2	4.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia nominal	W	31	31	31	31
Rendimiento	Caudal de aire (Turbo / Alta / Media / Baja)	m³/h	460/400/340	460/400/340	460/400/340	605/500/430
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	30/26/22	30/26/22	30/26/22	30/28/24
	Presión estática disponible	Pa	13 (0-50)	13 (0-50)	13 (0-50)	13 (0-50)
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	550×450×198	550×450×198	550×450×198	700×450×198
	Embalaje	mm	715×535×255	715×535×255	715×535×255	865×535×255
Peso	Neto / Embalaje	kg	11/13.5	11/13.5	11/13.5	13/16
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	12.7(1/2)
	Drenaje	DN	25	25	25	25

ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVLD-H45/NR1DQ	ARVLD-H56/NR1DQ	ARVLD-H71/NR1DQ
Capacidad	Refrigeración	kW	4.5	5.6	7.1
	Calefacción	kW	5.0	6.3	8.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia nominal	W	31	31	65
Rendimiento	Caudal de aire (Turbo / Alta / Media / Baja)	m³/h	800/680/550	900/750/600	1145/945/700
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	30/26/22	30/26/22	36/32/28
	Presión estática disponible	Pa	13 (0-50)	13 (0-50)	13 (0-50)
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	900×450×198	900×450×198	1100×450×198
	Embalaje	mm	1065×535×255	1065×535×255	1265×535×255
Peso	Neto / Embalaje	kg	15.5/18.5	15.5/18.5	18.5/21.5
Refrigerante			R410A	R410A	R410A
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	9.52(3/8)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	15.88(5/8)
	Drenaje	DN	25	25	25

Notas:

1. Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
2. Capacidad de Frío (Tropical): Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 46,1 °C BS.
3. Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
4. Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
5. Valor de conversión en cámara anecoica, medido en sala de pruebas. Durante la operación real. Estos valores suelen ser ligeramente superiores debido a las condiciones ambientales.
6. Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

CONDUCTO



ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVMD-H45/NR1DM	ARVMD-H56/NR1DM	ARVMD-H71/NR1DM	ARVMD-H80/NR1DM	ARVMD-H90/NR1DM
Capacidad	Refrigeración	kW	4.5	5.6	7.1	8.0	9.0
	Calefacción	kW	5.6	6.3	8.0	9.0	10.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia nominal	W	110	110	125	125	150
Rendimiento	Caudal de aire (Turbo/ Alta / Media / Baja)	m³/h	1000/920/790/700	1000/920/790/700	1680/1350/1100/950	1680/1680/1350/1100/950	1710/1400/1120/950
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	39/37/35	39/37/35	40/38/36	41/39/37	41/39/37
	Presión estática disponible	Pa	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1000×700×245	1000×700×245	1000×700×245	1000×700×245	1000×700×245
	Embalaje	mm	1230×830×300	1230×830×300	1230×830×300	1230×830×300	1230×830×300
Peso	Neto / Embalaje	kg	30/36	30/36	30/36	30/36	32/38
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	Drenaje	DN	20	20	20	20	20

ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVMD-H100/ NR1DM	ARVMD-H112/ NR1DM	ARVMD-H125/ NR1DM	ARVMD-H140/ NR1DM	ARVMD-H150/ NR1DM	ARVMD-H160/ NR1DM
Capacidad	Refrigeración	kW	10.0	11.2	12.5	14.0	15.0	16.0
	Calefacción	kW	11.2	12.5	14.0	16.0	17.0	18.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia nominal	W	150	230	230	230	250	250
Rendimiento	Caudal de aire (Turbo/ Alta / Media / Baja)	m³/h	1710/1400/1120/950	2300/1900/1600/1400	2300/1900/1600/11400	2300/1900/1600/1400	2400/2000/1700/1500	2300/1900/1600/1400
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	42/40/38	44/42/40	44/42/40	44/42/40	45/43/41	44/42/40
	Presión estática disponible	Pa	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)	50 (0-150)
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1000×700×245	1400×700×245	1400×700×245	1400×700×245	1400×700×245	1400×700×245
	Embalaje	mm	1230×830×300	1630×830×300	1630×830×300	1630×830×300	1630×830×300	1630×830×300
Peso	Neto / Embalaje	kg	32/38	41/48	41/48	41/48	41/48	43/50
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88	15.88
	Drenaje	DN	20	20	20	20	20	20

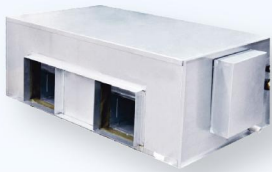
Notas:

1. Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
2. Capacidad de Frío (Tropical): Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 46,1 °C BS.
3. Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
4. Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
5. Valor de conversión en cámara anecoica, medido en sala de pruebas. Durante la operación real. Estos valores suelen ser ligeramente superiores debido a las condiciones ambientales.
6. Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

CONDUCTO DE ALTA PRESIÓN



SPECIFICATION-50HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVHD-H112/4R1A	ARVHD-H125/4R1A	ARVHD-H140/4R1A	ARVHD-H150/4R1A	ARVHD-H450/5R1Y	ARVHD-H560/5R1Y
Capacidad	Refrigeración	kW	11.2	12.5	14.0	15.0	45.0	56.0
	Calefacción	kW	12.8	13.3	15.0	16.0	56.0	61.5
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50
	Potencia nominal	W	600	600	600	600	1520	1520
Rendimiento	Caudal de aire (Alta / Media / Baja)	m³/h	2000/1600/1400	2000/1600/1400	2000/1600/1400	2000/1600/1400	6500	7400
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	60/57/51	60/57/51	60/57/51	60/57/51	59	59
	Presión estática disponible	Pa	196	196	196	196	200	200
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1200×719×380	1200×719×380	1200×719×380	1200×719×380	2115×990×855	2115×990×855
	Embalaje	mm	1235×760×415	1235×760×415	1235×760×415	1235×760×415	2225×1025×1015	2225×1025×1015
Peso	Neto / Embalaje	kg	56/59	56/59	56/59	56/59	225/255	225/255
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52	9.52	9.52	9.52	12.7x2	2 12.7x2
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	19.05	19.05	19.05	19.05	22.2x2	22.2x2
	Drenaje	DN	20	20	20	20	20	20

ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVHD-H220/NR1DC	ARVHD-H280/NR1DC
Capacidad	Refrigeración	kW	22.4	28.0
	Calefacción	kW	25.0	31.5
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia nominal	W	1200	1200
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	4400	4400
	Presión sonora	dB(A)	57	57
	Presión estática disponible	Pa	170 (30-250)	170 (30-250)
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1388×715×480	1388×715×480
	Embalaje	mm	1540×810×610	1540×810×610
Peso	Neto / Embalaje	kg	99/120	99/120
Refrigerante			R410A	R410A
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	22.2(7/8)	22.2(7/8)
	Drenaje	DN	OD33.5	OD33.5

Notas:

- Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 28 °C BH.
- Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
- Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
- El nivel de ruido se mide a 1,4 m por debajo de la unidad.
- Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

Observaciones:

- Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
- Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

RENOVACIÓN DE AIRE



ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVFA-H220/NR1DC	ARVFA-H280/NR1DC
Capacidad	Refrigeración	kW	22.4	28.0
	Calefacción	kW	18.0	22.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50(60)	220-240/1/50(60)
	Potencia nominal	W	900	900
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	3200	3200
	Presión sonora	dB(A)	55	55
	Presión estática disponible	Pa	220	220
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1388×715×480	1388×715×480
	Embalaje	mm	1540×810×610	1540×810×610
Peso	Neto / Embalaje	kg	99/120	99/120
Refrigerante			R410A	R410A
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	22.2(7/8)	22.2(7/8)
	Drenaje	DN	OD33.5	OD33.5

ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVFA-H450/5R1A	ARVFA-H560/5R1A
Capacidad	Refrigeración	kW	45.0	56.0
	Calefacción	kW	49.5	61.5
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	380-415/3/50(60)	380-415/3/50(60)
	Potencia nominal	W	1520	1520
Rendimiento	Caudal de aire	m³/h	4000	5000
	Presión sonora	dB(A)	57	59
	Presión estática disponible	Pa	220	220
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1820×990×855	2115×990×855
	Embalaje	mm	1935×1025×1015	2225×1025×1015
Peso	Neto / Embalaje	kg	150/170	225/255
Refrigerante			R410A	R410A
Tuberías	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	12.7×2	12.7×2
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	22.2×2	22.2×2
	Drenaje	DN	25	25

Notas:

- Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 28 °C BH.
- Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
- Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
- El nivel de ruido se mide a 1,4 m por debajo de la unidad.
- Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

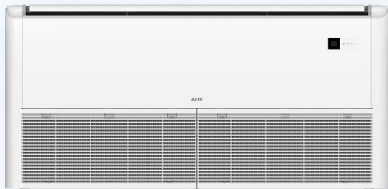
Observaciones:

- Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
- Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

SUELO / TECHO

ESPECIFICACIONES - 50/60 HZ

Modelos	Unidad Interior		ARVCF-H28/NR1DF	ARVCF-H36/NR1DF	ARVCF-H45/NR1DF	ARVCF-H56/NR1DF	ARVCF-H71/NR1DF
Capacidad	Refrigeración	kW	2.8	3.6	4.5	5.6	7.1
	Calefacción	kW	3.2	4.3	5.0	6.3	8.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240V/1/50(60)	220-240V/1/50(60)	220-240V/1/50(60)	220-240V/1/50(60)	220-240V/1/50(60)
	Potencia nominal	W	40	40	40	40	40
Rendimiento	Caudal de aire (Alta / Media / Baja)	m³/h	940/895/700/650/600	940/895/700/650/600	940/895/700/650/600	940/895/700/650/600	940/895/700/650/600
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	42/41/38/37/36	42/41/38/37/36	42/41/38/37/36	42/41/38/37/36	42/41/38/37/36
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1000×690×235	1000×690×235	1000×690×235	1000×690×235	1000×690×235
	Embalaje	mm	1080×770×325	1080×770×325	1080×770×325	1080×770×325	1080×770×325
Peso	Neto / Embalaje	kg	29 / 33.5	29 / 33.5	29 / 33.5	29 / 33.5	29 / 33.5
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)	6.35(1/4)
	Gas (φ)	mm (pulgadas)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)	12.7(1/2)
	Drenaje	DN	20	20	20	20	20



Modelos	Unidad Interior		ARVCF-H80/NR1DF	ARVCF-H90/NR1DF	ARVCF-H112/NR1DF	ARVCF-H125/NR1DF	ARVCF-H140/NR1DF
Capacidad	Refrigeración	kW	8.0	9.0	11.2	12.5	14.0
	Calefacción	kW	9.0	11.0	12.8	14.0	15.0
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240V/1/50(60)	220-240V/1/50(60)	220-240V/1/50(60)	220-240V/1/50(60)	220-240V/1/50(60)
	Potencia de entrada en frío / calor	W	70	70	120	120	120
Rendimiento	Caudal de aire (Alta / Media / Baja)	m³/h	1300/1245/1020/930/840	1300/1245/1020/930/840	2040/1890/1740/1560//1440	2040/1890/1740/1560//1440	2040/1890/1740/1560//1440
	Presión sonora (Alta / Media / Baja)	dB(A)	43/42/39/38/37	43/42/39/38/37	50/49/45/43/41	50/49/45/43/41	50/49/45/43/41
Dimensiones (L×A×H)	Neto	mm	1280×690×235	1280×690×235	1600×690×235	1600×690×235	1600×690×235
	Embalaje	mm	1360×770×325	1360×770×325	1680×770×325	1680×770×325	1680×770×325
Peso	Neto / Embalaje	kg	35.5/41	35.5/41	42/49	42/49	42/49
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Líquido (φ)	mm (pulgadas)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)	9.52(3/8)
Tuberías	Gas (φ)	mm (pulgadas)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)	15.88(5/8)
	Drenaje	DN	20	20	20	20	20

Notas:

1. Capacidad de Frío: Temperatura interior 27 °C BS / 19 °C BH; Temperatura exterior 35 °C BS / 24 °C BH.
2. Capacidad de Calor: Temperatura interior 20 °C BS; Temperatura exterior 7 °C BS / 6 °C BH.
3. Longitud de Tuberías: Longitud equivalente de tuberías: 7,5 m, diferencia de nivel: 0 m.
4. Unidad de suelo: El nivel de ruido se mide a 1 m de distancia horizontal de la salida de aire y a 1 m de altura vertical sobre el suelo.
5. Montaje en techo: El nivel de ruido se mide a 1 m de distancia horizontal de la salida de aire y a 1 m de distancia vertical de la misma.
6. Los diseños y especificaciones anteriores están sujetos a cambios sin previo aviso. Para especificaciones finales, consulte la especificación técnica proporcionada por el representante de ventas.

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

HRV

ESPECIFICACION-HRV

Modelos		AHRV-200/4	AHRV-300/4	AHRV-400/4	AHRV-500/4	AHRV-800/4	AHRV-1000/4
Volumen	m³/h	200	300	400	500	800	1000
	CFM	118	176	235	294	471	588
Presión estática disponible		Pa	75	75	80	80	100
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
	Consumo de energía	W	65	120	200	220	410
Refrigeración	Eficiencia térmica	%	60	60	60	60	60
	Eficiencia energética	%	50	50	50	50	50
Calefacción	Eficiencia térmica	%	65	65	65	65	65
	Eficiencia energética	%	55	55	55	55	55
Presión sonora		dB(A)	37	39	40	41	43
Brida	mm	∅ 144	∅ 144	∅ 144	∅ 194	∅ 243	∅ 243
	kg	25	27	30	41	68	82
Dimensiones netas (L×A×H)		mm	848×654×264	926×722×270	926×927×270	1018×1024×270	1274×1007×388
Peso bruto dimensiones (L×A×H)		mm	910×710×405	985×775×405	985×980×405	1085×1080×405	1335×1055×533



ESPECIFICACION-HRV

Modelos		AHRV-1500/5	AHRV-2000/5	AHRV-2500/5	AHRV-3000/5	AHRV-4000/5	AHRV-5000/5
Volumen	m³/h	1500	2000	2500	3000	4000	5000
	CFM	882	1176	1471	1765	2353	2941
Presión estática disponible		Pa	160	170	180	200	240
Datos eléctricos	Fuente de alimentación	V / f / Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
	Consumo de energía	W	1000	1200	2000	2100	2400
Refrigeración	Eficiencia térmica	%	60	60	60	60	60
	Eficiencia energética	%	50	50	50	50	50
Calefacción	Eficiencia Térmica	%	65	65	65	65	65
	Eficiencia energética	%	55	55	55	55	55
Presión sonora		dB(A)	52	60	62	64	66
Brida		mm	320×300	320×300	320×300	320×300	323×253
Peso neto		kg	200	225	240	270	280
Dimensiones netas (L×A×H)		mm	1600×1270×540	1650×1470×540	1710×1400×600	1700×1630×640	1725×1450×1050
Peso bruto dimensiones (L×A×H)		mm	1668×1331×720	1770×1550×665	1770×1550×665	1760×1750×770	1785×1510×1180

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

Accesorios – Kit AHU



Modelos	Capacidad AHU	Dimensiones netas (L×A×H) mm	Dimensiones de embalaje (L×A×H) mm	Peso neto (kg)	Peso bruto (kg)	Volumen de bobina DX (mín.–máx.) dm³	Volumen de aire de referencia (m³/h)	Alimentación
ARVK-0B	2.2-3.6	573×447×180	655×525×250	10.9	13.4	0.4-0.45	550	220-240V/1/50
	3.6-4.5					0.45-0.55	600	
	4.5-5.6					0.55-0.65	750	
	5.6-7.1					0.65-0.75	900	
	7.1-8.0					0.75-1.2	1000	
ARVK-00B	8.0-9.0			11.2	13.8	1.2-1.66	1300	
	9.0-11.2					1.66-2.06	1400	
	11.2-14.0					2.06-2.58	2000	
	14.0-16.0					2.58-3.22	2400	
	16.0-20.0					3.32-3.69	2700	
ARVK-01B	20.0-25.0			11.3	13.9	3.7-4.6	3000	
	25.0-30.0					4.6-5.5	3800	
	30.0-36.0					5.6-6.6	4500	
ARVK-02B	36.0-40.0			11.6	14.3	6.6-7.4	5500	
	40.0-45.0					7.4-8.3	6000	
	45.0-50.0					8.3-9.2	7000	
	50.0-56.0					9.2-10.3	8000	
ARVK-03B	56.0-65.0			11.8	14.6	9.63-11.56	8200	
	65.0-70.0					11.03-12.54	9400	
	70.0-76.0					11.90-13.30	10200	
	76.0-80.0					12.62-14.01	10800	
	80.0-90.0					13.40-15.26	11800	
	90.0-100.0					15.26-17.80	13400	
	100.0-112.0					17.51-19.61	15000	

Observaciones: Aplicable a VRF MINI (capacidad ≥ 12 kW)

Observaciones:

1. Datos obtenidos en los laboratorios de AUX. Pueden variar según las condiciones de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar dichos datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

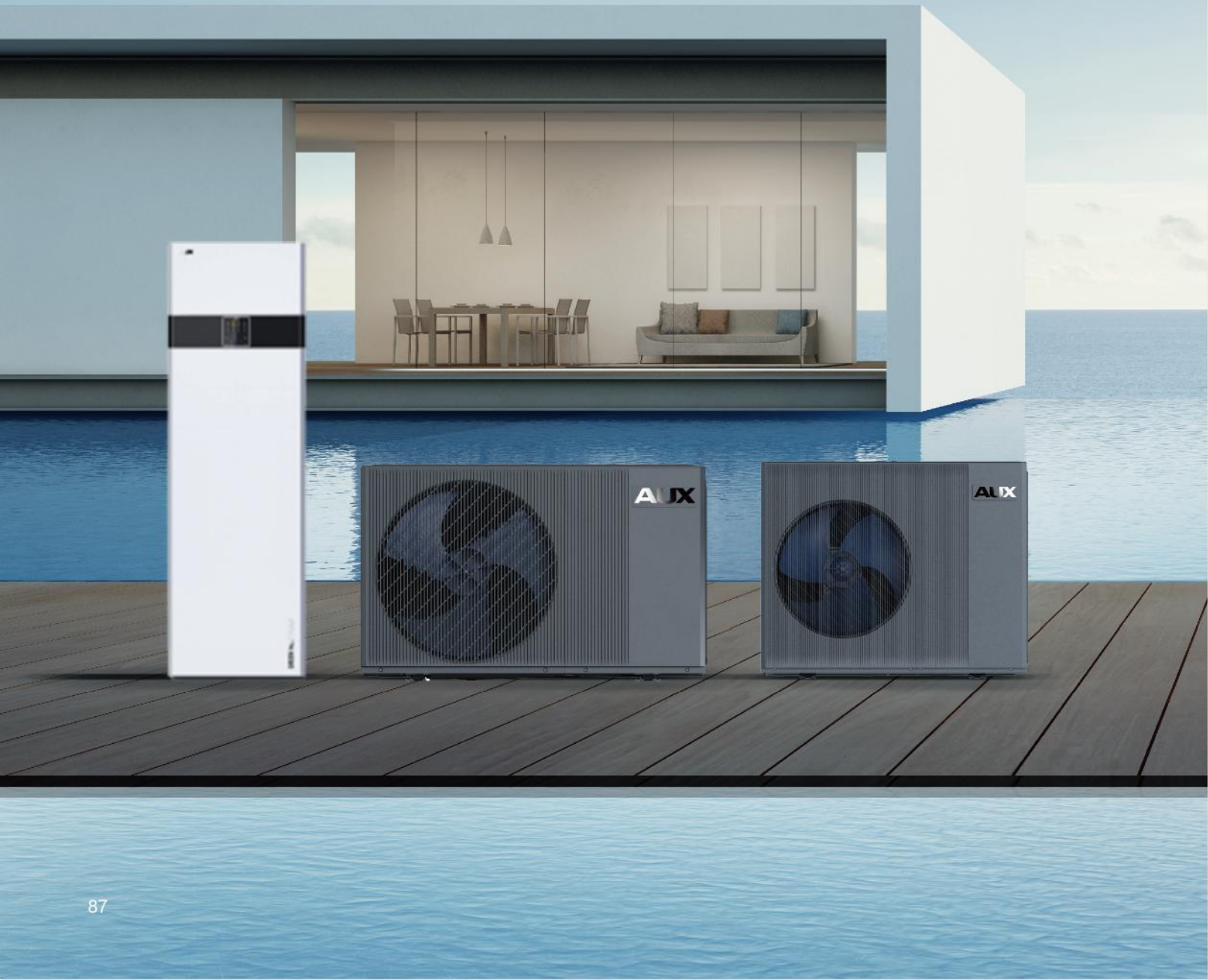
DERIVADORES

Modelos	Apariencia	Dimensiones	
		Uniones del Lado de Gas	Uniones del Lado de Líquido
AFG-00B			
AFG-12B			
AFG-24B			
AFG-34B			
AFG-50B			
AFG-64B			
AFG-144B			

Modelos	Dimensiones del Embalaje (L×A×H)	Peso Neto / Peso Bruto (kg)
AFG-00B	300×95×40	0.31 / 0.35
AFG-12B	330×100×40	0.44 / 0.49
AFG-24B	370×115×45	0.71 / 0.77
AFG-34B	440×140×50	1.11 / 1.20
AFG-50B	480×160×65	1.65 / 1.76
AFG-64B	480×160×65	1.88 / 1.98

A*: La capacidad total de las unidades interiores conectadas a esta derivación.

AEROTERMIA



GAMA DE PRODUCTOS

R290							
Units	4kW	6kW	8kW	10kW	12kW	14kW	16kW
 Monoblock	•	•	•	•	•	•	•
			•	•	•	•	•
 All In One		•	•	•			
					•	•	•



MONOBLOCK R290



ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Área del intercambiador de calor con aletas: ↑17% Área del intercambiador de calor de placas: ampliada Área de las palas del ventilador: ↑10% Desplazamiento del compresor: ↑55% *Comparación realizada con la bomba de calor AUX R32, con una capacidad de salida del 100% sin reducción de potencia a -7 °C, suministrando agua caliente a 80°C en un entorno de -10°C.

*Fuente de Datos: Laboratorio de Rendimiento AUX, 16/10/2023.



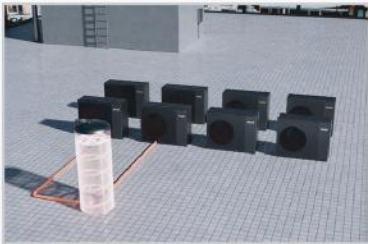
ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Los componentes principales utilizan control DC, lo que garantiza una alta eficiencia operativa.



ACTUALIZABLE POR OTA

Actualización remota del programa, actualización del firmware – Operación más simple y eficiente.



FUNCIÓN EN CASCADA

Se pueden conectar hasta 8 unidades en paralelo, con una capacidad total de hasta 128 kW. Permite seleccionar libremente el número de unidades de agua caliente sanitaria (ACS), lo que la hace ideal para escenarios con una alta demanda de ACS.



MANDO A DISTANCIA

Monitoreo remoto del estado de operación de las unidades y posibilidad de modificar parámetros.

BOMBA DE CALOR

Especificación – Monoblock

Nombre del modelo			Monoblock 4kW		Monoblock 6kW		Monoblock 8kW		Monoblock 10kW	
Modelos			ACHP-H04/4R2HA-M		ACHP-H06/4R2HA-M		ACHP-H08/4R2HA-M		ACHP-H10/4R2HA-M	
Alimentación		V / f / Hz	220-240/1/50							
Calefacción 2	Capacidad	kW	4.5		6.35		8.4		10.0	
	Consumo nominal	kW	0.87		1.28		1.68		2.08	
Calefacción 3	Capacidad	kW	4.6		6.4		7.8		9.5	
	Consumo nominal	kW	1.44		2.03		2.36		2.92	
Frío 4	Capacidad	kW	4.5		6.5		8.3		10.0	
	Consumo nominal	kW	0.82		1.27		1.61		2.11	
Frío 5	Capacidad	kW	4.7		6.8		7.5		8.9	
	Consumo nominal	kW	1.29		2.19		2.17		2.74	
Clase de eficiencia energética estacional para calefacción ambiental	Temperatura de salida de agua a 35°C		A+++		A+++		A+++		A+++	
	Temperatura de salida de agua a 55°C		A+++		A+++		A+++		A+++	
SCOP6	Temperatura de salida de agua a 35°C		4.96		4.96		5.15		5.15	
	Temperatura de salida de agua a 55°C		3.90		3.90		3.875		3.925	
Bomba de agua	Altura de la bomba	m	9							
	Caudal máximo	m³/h	4.5							
	Diámetro del adaptador		DN25							
Presión sonora	Unidad monoblock	dB(A)	43		43		44		44	
Potencia acústica	Unidad monoblock	dB	56		56		57		57	
Dimensiones (LxA×H)	Embalaje	mm	1205×555×870				1355×545×1210			
Dimensiones (LxA×H)	Unidad	mm	1130×450×710				1280×450×1040			
Neto	Neto	kg	93				141			
	Bruto	kg	104				154			
Rango de temperatura de operación	Refrigeración	°C	-5 ~ 48							
	Calefacción	°C	-25 ~ 35							
	ACS (Depósito)	°C	-25 ~ 43							
Rango de temperatura de agua ajustable	Refrigeración	°C	5 ~ 25							
	Calefacción	°C	25 ~ 80							
	ACS (Depósito)	°C	30 ~ 75							
Circuito de agua	Conexiones de tuberías	Pulgadas	G1”BSP							
	Presión de ajuste de la válvula de seguridad	MPa	0.3							
	Interruptor de flujo	m³/h	0.36				0.6			
	Volumen del vaso de expansión	L	5							
	Resistencia eléctrica	kW	3							

Notas:

- 1 Normas y legislación relevantes de la UE EN14511; EN14825: EN50564, EN12102. (UE) N.º 811:2013; (UE) N.º 813:2013; DO 2014/C 207/02:2014.
2. Temperatura del aire exterior: Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 30°C, temperatura del agua de salida 35°C.
3. Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 47°C, temperatura del agua de salida 55°C.
4. Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 23°C, temperatura del agua de salida 18°C.
- Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 12°C, temperatura del agua de salida 7°C. 656
6. Clase de eficiencia energética estacional para calefacción de espacio probada en condiciones climáticas medias.
7. Norma de prueba: EN12102-1
8. El nivel de presión sonora es el valor máximo medido bajo las condiciones de las Notas 2 y 5.

Observaciones:

1. Datos del laboratorio AUX. Los datos pueden variar según el entorno de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar los datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.

Especificación – Monoblock

Nombre del modelo			Monoblock 12kW	Monoblock 14kW	Monoblock 16kW
Modelos			ACHP-H12/4R2HA-M	ACHP-H14/4R2HA-M	ACHP-H16/4R2HA-M
Alimentación		V / f / Hz	220-240/1/50		
Calefacción 2	Capacidad	kW	12	14	15.1
	Consumo nominal	kW	2.45	2.92	3.21
Calefacción 3	Capacidad	kW	12	14	15.1
	Consumo nominal	kW	3.69	4.38	4.79
Frío 4	Capacidad	kW	12	14	16
	Consumo nominal	kW	2.67	3.89	4.10
Frío 5	Capacidad	kW	11.5	12.7	14
	Consumo nominal	kW	3.8	4.38	5.09
Clase de eficiencia energética estacional para calefacción ambiental	Temperatura de salida de agua a 35°C		A+++	A+++	A+++
	Temperatura de salida de agua a 55°C		A+++	A+++	A+++
SCOP6	Temperatura de salida de agua a 35°C		4.73	4.73	4.78
	Temperatura de salida de agua a 55°C		3.83	3.83	3.83
Bomba de agua	Altura de la bomba	m	9		
	Caudal máximo	m³/h	4.5		
	Diámetro del adaptador		DN25		
Presión sonora	Unidad monoblock	dB(A)	45	46	47
Potencia acústica	Unidad monoblock	dB	58	59	60
Dimensiones (LxAxH)	Embalaje	mm	1355×545×1210		
	Unidad	mm	1280×450×1040		
Peso	Neto	kg	156		
	Bruto	kg	169		
Rango de temperatura de operación	Refrigeración	°C	-5 ~ 48		
	Calefacción	°C	-25 ~ 35		
	ACS (Depósito)	°C	-25 ~ 43		
Rango de temperatura de agua ajustable	Refrigeración	°C	5 ~ 25		
	Calefacción	°C	25 ~ 80		
	ACS (Depósito)	°C	30 ~ 75		
Circuito de agua	Conexiones de tuberías	Pulgadas	G1"BSP		
	Presión de ajuste de la válvula de seguridad	MPa	0.3		
	Interruptor de flujo	m³/h	0.6		
	Volumen del vaso de expansión	L	5		
	Resistencia eléctrica	kW	3		

Notas:

- 1 Normas y legislación relevantes de la UE EN14511; EN14825: EN50564, EN12102. (UE) N.º 811:2013; (UE) N.º 813:2013; DO 2014/C 207/02:2014.
2. Temperatura del aire exterior: Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 30°C, temperatura del agua de salida 35°C.
3. Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 47°C, temperatura del agua de salida 55°C.
4. Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 23°C, temperatura del agua de salida 18°C.
- Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 12°C, temperatura del agua de salida 7°C. 656
6. Clase de eficiencia energética estacional para calefacción de espacio probada en condiciones climáticas medias.
7. Norma de prueba: EN12102-1
8. El nivel de presión sonora es el valor máximo medido bajo las condiciones de las Notas 2 y 5.

Observaciones:

1. Datos del laboratorio AUX. Los datos pueden variar según el entorno de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar los datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.

BOMBA DE CALOR

Especificación – Monoblock

Nombre del modelo			8kW	10kW	12kW	14kW	16kW
Modelos			ACHP-H08/5R2HA-M	ACHP-H10/5R2HA-M	ACHP-H12/5R2HA-M	ACHP-H14/5R2HA-M	ACHP-H16/5R2HA-M
Alimentación		V / f / Hz	380-415/3/50				
Calefacción 2	Capacidad	kW	8.4	10.0	12	14	15.1
	Consumo nominal	kW	1.68	2.08	2.45	2.92	3.21
Calefacción 3	Capacidad	kW	7.8	9.5	12	14	15.1
	Consumo nominal	kW	2.36	2.92	3.69	4.38	4.79
Frío 4	Capacidad	kW	8.3	10.0	12	14	16
	Consumo nominal	kW	1.61	2.11	2.67	3.89	4.10
Frío 5	Capacidad	kW	7.5	8.9	11.5	12.7	14
	Consumo nominal	kW	2.17	2.74	3.8	4.38	5.09
Clase de eficiencia energética estacional para calefacción ambiental	Temperatura de salida de agua a 35°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Temperatura de salida de agua a 55°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP6	Temperatura de salida de agua a 35°C		5.15	5.15	4.73	4.73	4.78
	Temperatura de salida de agua a 55°C		3.88	3.93	3.83	3.83	3.83
Bomba de agua	Altura de la bomba	m	9				
	Caudal máximo	m³/h	4.5				
	Diámetro del adaptador		DN25				
Presión sonora	Unidad monoblock	dB(A)	44	44	45	46	47
Potencia acústica	Unidad monoblock	dB	57	57	57	57	58
Dimensiones (L×A×H)	Embalaje	mm	1355×545×1210		1355×545×1210		
Dimensiones (L×A×H)	Unidad	mm	1280×450×1040		1280×450×1040		
Peso	Neto	kg	141		156		
	Bruto	kg	154		169		
Rango de temperatura de operación	Refrigeración	°C	-5 ~ 43				
	Calefacción	°C	-25 ~ 35				
	ACS (Depósito)	°C	-25 ~ 43				
Rango de temperatura de agua ajustable	Refrigeración	°C	5 ~ 25				
	Calefacción	°C	25 ~ 80				
	ACS (Depósito)	°C	30 ~ 75				
Circuito de agua	Conexiones de tuberías	Pulgadas	G1" BSP				
	Presión de ajuste de la válvula de seguridad	MPa	0.3				
	Interruptor de flujo	m³/h	0.6				
	Volumen del vaso de expansión	L	5				
	Resistencia eléctrica	kW	9				

Notas:

- 1 Normas y legislación relevantes de la UE EN14511; EN14825; EN50664, EN12102. (UE) N.º 811:2013; (UE) N.º 813:2013; DO 2014/C 207/02:2014.
2. Temperatura del aire exterior: Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 30°C, temperatura del agua de salida 35°C.
3. Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 47°C, temperatura del agua de salida 55°C.
4. Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 23°C, temperatura del agua de salida 18°C.
Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 12°C, temperatura del agua de salida 7°C. 656
6. Clase de eficiencia energética estacional para calefacción de espacio probada en condiciones climáticas medias.
7. Norma de prueba: EN12102-1
8. El nivel de presión sonora es el valor máximo medido bajo las condiciones de las Notas 2 y 5.

Observaciones:

1. Datos del laboratorio AUX. Los datos pueden variar según el entorno de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar los datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por parte del fabricante sin previo aviso.

Especificación – Monoblock

Nombre del modelo			8kW	10kW	12kW	14kW	16kW
Modelos			ACHP-H08/5R2HA-M	ACHP-H10/5R2HA-M	ACHP-H12/5R2HA-M	ACHP-H14/5R2HA-M	ACHP-H16/5R2HA-M
Alimentación		V / f / Hz	380-415/3/50				
Calefacción 2	Capacidad	kW	8.4	10.0	12	14	15.1
	Consumo nominal	kW	1.68	2.08	2.45	2.92	3.21
Calefacción 3	Capacidad	kW	7.8	9.5	12	14	15.1
	Consumo nominal	kW	2.36	2.92	3.69	4.38	4.79
Frio 4	Capacidad	kW	8.3	10.0	12	14	16
	Consumo nominal	kW	1.61	2.11	2.67	3.89	4.10
Frio 5	Capacidad	kW	7.5	8.9	11.5	12.7	14
	Consumo nominal	kW	2.17	2.74	3.8	4.38	5.09
Clase de eficiencia energética estacional para calefacción ambiental	Temperatura de salida de agua a 35°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Temperatura de salida de agua a 55°C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SCOP6	Temperatura de salida de agua a 35°C		5.15	5.15	4.73	4.73	4.78
	Temperatura de salida de agua a 55°C		3.88	3.93	3.83	3.83	3.83
Bomba de agua	Altura de la bomba	m	9				
	Caudal máximo	m³/h	4.5				
	Diámetro del adaptador		DN25				
Presión sonora	Unidad monoblock	dB(A)	44	44	45	46	47
Potencia acústica	Unidad monoblock	dB	57	57	57	57	58
Dimensiones (L×A×H)	Embalaje	mm	1355×545×1210			1355×545×1210	
Dimensiones (L×A×H)	Unidad	mm	1280×450×1040			1280×450×1040	
Peso	Neto	kg	141			156	
	Bruto	kg	154			169	
Rango de temperatura de operación	Refrigeración	°C	-5 ~ 43				
	Calefacción	°C	-25 ~ 35				
	ACS (Depósito)	°C	-25 ~ 43				
Rango de temperatura de agua ajustable	Refrigeración	°C	5 ~ 25				
	Calefacción	°C	25 ~ 80				
	ACS (Depósito)	°C	30 ~ 75				
Circuito de agua	Conexiones de tuberías	Pulgadas	G1"BSP				
	Presión de ajuste de la válvula de seguridad	MPa	0.3				
	Interruptor de flujo	m³/h	0.6				
	Volumen del vaso de expansión	L	5				
	Resistencia eléctrica	kW	9				



ALL IN ONE R290



ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA

Con compresor grande, condensador grande, intercambiador de calor de placa grande, el SCOP puede alcanzar A+++ a 35 °C y 55 °C, y el ACS puede alcanzar A+.



ESPACIO DE INSTALACIÓN REDUCIDO

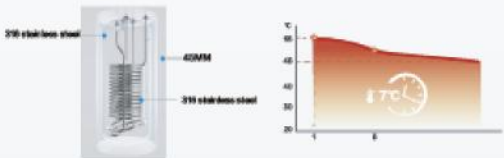
Las dimensiones de la unidad interior son de 600 × 600 mm, ocupa una superficie reducida y su altura es de solo 1800 mm. Se puede instalar en un armario sin afectar a la estética interior. Toda la instalación y el mantenimiento se realizan por la parte delantera. No es necesario dejar espacio lateral de servicio. Los datos pueden variar según las condiciones de funcionamiento. Ideal para su uso durante el sueño.



FUNCIONAMIENTO DE SILENCIOSO

La unidad exterior utiliza una cámara de compresor independiente, aspas de ventilador de gran ángulo y algodón insonorizante. Puede alcanzar un nivel de ruido de 35 dB a 3 m. La unidad interior utiliza una bomba de agua de frecuencia variable de bajo ruido, con un nivel de ruido operativo de tan solo 30 dB medido a 1 m.

*Fuente de datos: Laboratorio de Ruido de AUX, 29/07/2024.



DURADERO Y DE LARGA VIDA ÚTIL

El revestimiento del depósito de agua y la bobina del intercambiador de calor están fabricados en acero inoxidable 316. Con un aislamiento de más de 45 mm, cuando la temperatura del agua es de 55 °C, solo disminuye 7 °C en 24 horas.

ALL IN ONE

Nombre del modelo				6kW	8kW	10kW
Modelos				ACHA-H06/4R2EA19	ACHA-H08/4R2EA19	ACHA-H10/4R2EA19
Alimentación	Unidad monoblock	V / f / Hz		220-240/1/50		
Calefacción 2	Capacidad	kW		6.10	8.1	9.8
	Consumo nominal	kW		1.23	1.62	2.04
Calefacción 3	Capacidad	kW		6.15	7.6	9.4
	Consumo nominal	kW		1.95	2.30	2.89
Frío 4	Capacidad	kW		6.2	8.1	9.8
	Consumo nominal	kW		1.22	1.57	2.06
Frío 5	Capacidad	kW		6.5	7.4	8.8
	Consumo nominal	kW		2.10	2.14	2.71
Clase de eficiencia energética estacional para calefacción ambiental	Temperatura de salida de agua a 35°C			A+++	A+++	A+++
	Temperatura de salida de agua a 55°C			A+++	A+++	A+++
SCOP6	Temperatura de salida de agua a 35°C			4.91	5.1	5.1
	Temperatura de salida de agua a 55°C			3.88	3.85	3.85
Eficiencia energética de ACS	Clase de eficiencia energética para calefacción de agua			A+	A+	A+
	COP de ACS			2.98	2.95	2.95
	Perfil de carga declarado			L		
Bomba de agua	Altura de la bomba	m		9	9	9
	Caudal máximo	m³/h		4.5	4.5	4.5
	Diámetro del adaptador			DN25	DN25	DN25
Refrigerante (R290)	Carga de fábrica	kg		0.55	0.85	0.85
Presión sonora	Unidad exterior	dB(A)		43	44	44
	Unidad interior	dB(A)		31		
Potencia acústica	Unidad exterior	dB		56	57	57
	Unidad interior	dB		43		
Dimensiones (L×A×H)	Embalaje	mm		1205×555×870	1355×545×1210	
		mm		700×682×1945		
Dimensiones (L×A×H)	Unidad	mm		1130×420×704	1280×420×1040	
		mm		600×600×1795		
Rango de temperatura de operación	Refrigeración	°C		-5 ~ 43		
	Calefacción	°C		-25 ~ 35		
	Agua caliente sanitaria (ACS)	°C		-25 ~ 43		
Rango de temperatura de agua ajustable	Refrigeración	°C		5 ~ 25		
	Calefacción	°C		25 ~ 80		
	Agua caliente sanitaria (ACS)	°C		30 ~ 75		
Circuito de agua	Conexiones de tuberías	Pulgadas		G1" BSP		
	Conexiones de tuberías de ACS	Pulgadas		G3/4" BSP		
	Presión de ajuste de la válvula de seguridad	MPa		0.3		
	Interruptor de flujo	m³/h		0.6		
	Expansión	Volumen	L	8		
	Resistencia eléctrica	kW		3		
	Lado del agua	Tipo		Intercambiador de placas		
	Capacidad tanque de agua	L		190		

Notas:

- 1 Normas y legislación relevantes de la UE EN14511; EN14825; EN50564, EN12102. (UE) N.º 811:2013; (UE) N.º 813:2013; DO 2014/C 207/02:2014.
- 2 Temperatura del aire exterior: Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 30°C, temperatura del agua de salida 35°C.
- 3 Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 47°C, temperatura del agua de salida 55°C.
- 4 Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 23°C, temperatura del agua de salida 18°C.
- 5 Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 12°C, temperatura del agua de salida 7°C. 656
- 6 Clase de eficiencia energética estacional para calefacción de espacio probada en condiciones climáticas medias.
- 7 Norma de prueba: EN12102-1
- 8 El nivel de presión sonora es el valor máximo medido bajo las condiciones de las Notas 2 y 5.

Observaciones:

1. Datos procedentes del laboratorio AUX. Los datos pueden variar según el entorno de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar los datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

ALL IN ONE

Nombre del modelo			12kW	14kW	16kW	
Modelos			ACHA-H12/4R2EA19	ACHA-H14/4R2EA19	ACHA-H16/4R2EA19	
Alimentación	Unidad monoblock	V / f / Hz		220-240/1/50		
Calefacción 2	Capacidad	kW		14.3	15.1	15.8
	Consumo nominal	kW		3.1	3.6	4.05
Calefacción 3	Capacidad	kW		12.8	14.8	16.8
	Consumo nominal	kW		4.2	4.9	5.6
Frio 4	Capacidad	kW		13.25	14.8	16.8
	Consumo nominal	kW		3.4	3.8	4.36
Frio 5	Capacidad	kW		11.8	12.2	14.0
	Consumo nominal	kW		3.9	4.15	4.85
Clase de eficiencia energética estacional para calefacción ambiental	Temperatura de salida de agua a 35°C		A+++	A+++	A+++	
	Temperatura de salida de agua a 55°C		A+++	A+++	A+++	
SCOP6	Temperatura de salida de agua a 35°C		4.71	4.71	4.75	
	Temperatura de salida de agua a 55°C		3.825	3.825	3.825	
Eficiencia energética de ACS	Clase de eficiencia energética para calefacción de agua		A+	A+	A+	
	COP de ACS		2.88	2.88	2.88	
	Perfil de carga declarado		L			
Bomba de agua	Altura de la bomba	m		9	9	9
	Caudal máximo	m³/h		4.5	4.5	4.5
	Diámetro del adaptador			DN25	DN25	DN25
Refrigerante (R290)	Carga de fábrica	kg		1.35	1.35	1.35
Presión sonora	Unidad exterior	dB(A)		45	46	47
	Unidad interior	dB(A)		31		
Potencia acústica	Unidad exterior	dB		57	57	58
	Unidad interior	dB		41		
Dimensiones (LxAxH)	Embalaje	mm		1355x545x1210		
		mm		700x682x1945		
Dimensiones (LxAxH)	Unidad	mm		1280x420x1040		
		mm		600x600x1795		
Rango de temperatura de operación	Refrigeración	°C		-5 ~ 43		
	Calefacción	°C		-25 ~ 35		
	Agua caliente sanitaria (ACS)	°C		-25 ~ 43		
Rango de temperatura de agua ajustable	Refrigeración	°C		5 ~ 25		
	Calefacción	°C		25 ~ 80		
	Agua caliente sanitaria (ACS)	°C		30 ~ 75		
Circuito de agua	Conexiones de tuberías	Pulgadas		G1"BSP		
	Conexiones de tuberías de ACS	Pulgadas		G3/4"BSP		
	Presión de ajuste de la válvula de seguridad	MPa		0.3		
	Interruptor de flujo	m³/h		0.6		
	Expansión	Volumen	L	8		
	Resistencia eléctrica	kW		3		
	Lado del agua	Tipo		Intercambiador de placas		
	Capacidad tanque de agua	L		190		

Notas:

- 1 Normas y legislación relevantes de la UE EN14511; EN14825: EN50564, EN12102. (UE) N.º 811:2013; (UE) N.º 813:2013; DO 2014/C 207/02:2014.
- 2 Temperatura del aire exterior: Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 30°C, temperatura del agua de salida 35°C.
- 3 Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 47°C, temperatura del agua de salida 55°C.
- 4 Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 23°C, temperatura del agua de salida 18°C.
- Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 12°C, temperatura del agua de salida 7°C. 656
- 6 Clase de eficiencia energética estacional para calefacción de espacio probada en condiciones climáticas medias.
7. Norma de prueba: EN12102-1
8. El nivel de presión sonora es el valor máximo medido bajo las condiciones de las Notas 2 y 5.

Observaciones:

1. Datos procedentes del laboratorio AUX. Los datos pueden variar según el entorno de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar los datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.

ALL IN ONE

Nombre del modelo				12kW		14kW		16kW		
Modelos				ACHA-H12/5R2EA19		ACHA-H14/5R2EA19		ACHA-H16/5R2EA19		
Alimentación	Unidad monoblock		V / f / Hz		350-415/3/50					
Calefacción 2	Capacidad		kW		14.3		15.1		15.8	
	Consumo nominal		kW		3.1		3.6		4.05	
Calefacción 3	Capacidad		kW		12.8		14.8		16.8	
	Consumo nominal		kW		4.2		4.9		5.6	
Frío 4	Capacidad		kW		13.25		14.8		16.8	
	Consumo nominal		kW		3.4		3.8		4.36	
Frío 5	Capacidad		kW		11.8		12.2		14.0	
	Consumo nominal		kW		3.9		4.15		4.85	
Clase de eficiencia energética estacional para calefacción ambiental	Temperatura de salida de agua a 35°C			A+++		A+++		A+++		
	Temperatura de salida de agua a 55°C			A+++		A+++		A+++		
SCOP6	Temperatura de salida de agua a 35°C			4.71		4.71		4.75		
	Temperatura de salida de agua a 55°C			3.825		3.825		3.825		
Eficiencia energética de ACS	Clase de eficiencia energética para calefacción de agua				A+		A+		A+	
	COP de ACS				2.88		2.88		2.88	
	Perfil de carga declarado				L					
Bomba de agua	Altura de la bomba		m		9		9		9	
	Caudal máximo		m³/h		4.5		4.5		4.5	
	Diámetro del adaptador				DN25		DN25		DN25	
Refrigerante (R290)	Carga de fábrica		kg		1.35		1.35		1.35	
Presión sonora	Unidad exterior		dB(A)		45		46		47	
	Unidad interior		dB(A)		31					
Potencia acústica	Unidad exterior		dB		57		57		58	
	Unidad interior		dB		41					
Dimensiones (L×A×H)	Embalaje	mm		1355×545×1210						
		mm		700×682×1945						
Dimensiones (L×A×H)	Unidad	mm		1280×420×1040						
		mm		600×600×1795						
Rango de temperatura de operación	Refrigeración		°C		-5 ~ 43					
	Calefacción		°C		-25 ~ 35					
	Agua caliente sanitaria (ACS)		°C		-25 ~ 43					
Rango de temperatura de agua ajustable	Refrigeración		°C		5 ~ 25					
	Calefacción		°C		25 ~ 80					
	Agua caliente sanitaria (ACS)		°C		30 ~ 75					
Circuito de agua	Conexiones de tuberías		Pulgadas		G1"BSP					
	Conexiones de tuberías de ACS		Pulgadas		G3/4"BSP					
	Presión de ajuste de la válvula de seguridad		MPa		0.3					
	Interruptor de flujo		m³/h		0.6					
	Expansión		Volumen	L	8					
	Resistencia eléctrica		kW		3					
	Lado del agua		Tipo		Intercambiador de placas					
	Capacidad tanque de agua		L		190					

Notas:

- 1 Normas y legislación relevantes de la UE EN14511; EN14825: EN50564, EN12102. (UE) N.º 811:2013; (UE) N.º 813:2013; DO 2014/C 207/02:2014.
- 2 Temperatura del aire exterior: Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 30°C, temperatura del agua de salida 35°C.
- 3 Temperatura del bulbo seco 7°C, humedad relativa 85%; temperatura del agua de entrada 47°C, temperatura del agua de salida 55°C.
- 4 Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 23°C, temperatura del agua de salida 18°C.
- Temperatura del bulbo seco 35°C; temperatura del agua de entrada 12°C, temperatura del agua de salida 7°C. 656
- 6 Clase de eficiencia energética estacional para calefacción de espacio probada en condiciones climáticas medias.
7. Norma de prueba: EN12102-1
8. El nivel de presión sonora es el valor máximo medido bajo las condiciones de las Notas 2 y 5.

Observaciones:

1. Datos procedentes del laboratorio AUX. Los datos pueden variar según el entorno de prueba. AUX se reserva el derecho a interpretar los datos.
2. Todas las especificaciones están sujetas a cambios por el fabricante sin previo aviso.