

CLIMATIZACIÓN SAMSUNG



SMART  WiFi










Climatización 2014

SAMSUNG

CLIMATIZACIÓN
SAMSUNG 2014

Índice

	GAMA DOMÉSTICA	4
	GAMA FREE JOINT MULTI	16
	GAMA EHS	46
	GAMA SEMI INDUSTRIAL	62
	GAMA DVM S	90
	ACCESORIOS	130
	ICONOS	134

A woman with long dark hair is sitting in a brown leather armchair in a bright, modern living room. She is wearing a light pink top and white pants, and is reading a magazine. The room features large windows, framed art on the wall, a wooden coffee table, and a large glass vase on a side table. A green circle with a white border is overlaid on the top left of the image, containing the text 'Gama Doméstica'. A green line connects this circle to a smaller green circle on the left, which is next to the text 'Climatizadores Serie H'.

Gama Doméstica

Climatizadores Serie H

CLIMATIZADORES SERIE H

- 6 Tecnología
- 9 H 9500
- 10 H 9000
- 11 H 7000
- 12 H 6500
- 13 H 5500
- 14 H Q9000



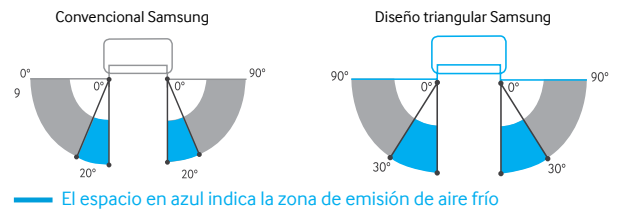
Nuevos climatizadores Serie H



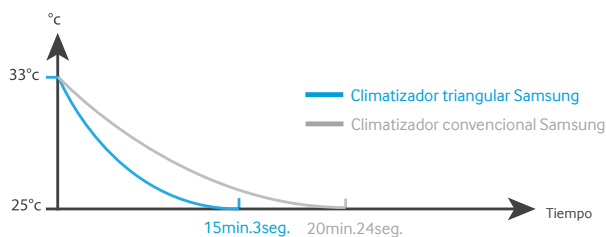
Triangle Desing: El diseño en climatización más avanzado⁽¹⁾

Enfría más rápido, a mayor distancia y en espacios más amplios

Samsung ha rediseñado sus climatizadores Serie H aplicando su última tecnología Triangle Design para proporcionar una climatización más rápida y eficiente con un mayor alcance; su revolucionario diseño triangular combina: una entrada de aire más ancha capaz de absorber mayor cantidad de aire; un ventilador más grande que permite mayor movimiento de flujo de aire; una optimización del ángulo de salida para mejorar la distribución del frío o calor, así como un aumento del número de lamas para un mayor control de la dirección del aire con una mayor cobertura.

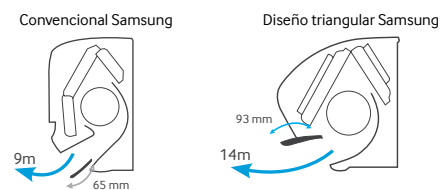


Mayor Cobertura⁽¹⁾
La optimización del ángulo de salida garantiza una mayor cobertura del frío y calor, así como una mejor distribución, reduciendo al mínimo los espacios muertos.



Más Rápido⁽¹⁾
Los climatizadores Serie H de Samsung enfrían y calientan los espacios un 26% más rápido, ya que generan mayor cantidad de aire en menor tiempo.

(1) Testado en modelo AR09HSFSB en comparación con el modelo convencional Samsung AQV09TWS.



Más Alcance⁽¹⁾
Un mayor ángulo de salida consigue cubrir una distancia de aire de hasta 14 metros de longitud.



Control Inteligente

Detalles inteligentes que facilitan el uso, la instalación y el mantenimiento

Los climatizadores Serie H con Smart Control ofrecen la comodidad de un control remoto del climatizador desde cualquier lugar, así como un sistema de fácil instalación.



Smart Wi-Fi Climatiza tu hogar estés donde estés

La tecnología Smart Wi-Fi⁽²⁾ permite controlar tu climatizador vía Wi-Fi tanto dentro como fuera de casa, dejarás de preocuparte si te has dejado el climatizador encendido cuando has salido de casa. Desde la aplicación Smart Air Conditioner y un Smartphone podrás supervisar y controlar los ajustes para que cuando llegues a casa te encuentres el ambiente agradable que deseas:

- Encender y apagar el climatizador
- Controlar la temperatura
- Elegir el modo de funcionamiento
- Purificar el aire con la tecnología Virus Doctor®
- Modo silencioso



La aplicación Smart Air Conditioner ofrece múltiples funciones con las que podrás obtener diversas ventajas para una mayor comodidad:

- **Opción Uso:** controla el consumo del climatizador activando el límite máximo deseable y si este ha sido superado, una alarma lo notificará.
- **Opción Cambio de Filtro:** siempre que sea necesario una limpieza de filtros un mensaje llegará a tu Smartphone.
- **Opción Mi Viento:** guarda tus modos de climatización favoritos hasta un máximo de 10 opciones.



Smart Installation La solución a los problemas de instalación

Smart Installation indica en el display del climatizador posibles incidencias y garantiza que la instalación de la unidad es correcta.



Smart Check La solución de posibles incidencias

Smart Check⁽²⁾ te ayuda a través de tu Smartphone a diagnosticar errores y solicitar asistencia técnica inmediata.

Funcionamiento del Smart Wi-Fi fuera de casa

Como puedes controlar el climatizador desde tu Smartphone o desde un ordenador, ya nunca más volverás a preocuparte de si te lo has dejado encendido accidentalmente. Con tu Smartphone, puedes apagarlo fácilmente desde fuera de casa. También puedes ponerlo en marcha un rato antes de llegar, para encontrar siempre una temperatura confortable.

(2) Con la aplicación Smart Air Conditioner podrás manejar el climatizador dentro y fuera de casa desde cualquier lugar. Podrás obtener la temperatura deseada minutos antes de llegar a casa. Es necesario descargarse la aplicación Smart Air Conditioner en SamsungApps y registrarse en www.samsungsmartappliance.com. Gracias a la conexión Wi-Fi podrás controlar el climatizador desde la página web o la aplicación antes mencionada. Esta función puede verse afectada por las condiciones de cobertura.

Digital Inverter

Trabaja de forma inteligente para ahorrar energía en tu hogar

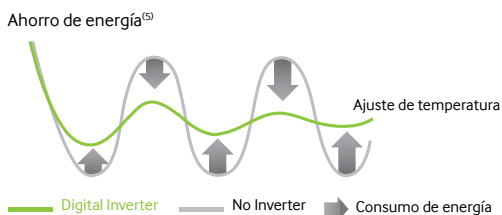
DIGITAL INVERTER
TECHNOLOGY

10
AÑOS
GARANTÍA
— EN EL COMPRESOR — *

Los climatizadores Serie H de Samsung disponen de 10 años de garantía en el compresor Digital Inverter de alta eficiencia energética con un SEER de hasta 8,5 (A+++)⁽⁴⁾.

Esta tecnología mantiene la temperatura deseada sin necesidad de apagar y encender constantemente el climatizador.

Digital Inverter es sinónimo de confort óptimo a través de una refrigeración y calefacción rápida, reduciendo el gasto de energía y respetando el medio ambiente.



Virus Doctor® & Easy Filter

Sistema de doble acción

La exclusiva Serie H incorpora un Sistema de Doble Acción que permite eliminar y purificar los posibles contaminantes que hay en el ambiente a través de dos fases:

Fase 1. Limpieza del Aire: El filtro Easy Filter retiene y elimina las partículas que hay suspendidas en el ambiente gracias a su triple filtro (HD 60) compuesto por Antialérgenos, Antibacterias y Antivirus⁽⁶⁾.

Fase 2. Purificación del Ambiente: La novedosa tecnología Virus Doctor® neutraliza y elimina de forma activa los contaminantes que hay en el ambiente, eliminando hasta un 99,9%⁽⁶⁾ de las bacterias, incluyendo algunas que se resisten a la filtración mecánica para convertirlos en vapor de agua inocuo.

Fase 1. Easy Filter



Fase 2. Virus Doctor®

Fácil acceso de limpieza

Frente al difícil acceso a los filtros en los climatizadores convencionales, la Serie H de Samsung tiene incorporado el revolucionario **Easy Filter**, un filtro que se encuentra en el exterior de la parte superior del climatizador siendo muy fácil extraerlo, limpiarlo y volver a colocarlo sin necesidad de abrir el climatizador o tirar con fuerza para sacarlo.

* Garantía para compresor Digital Inverter Serie H9500, Serie H9000 y Serie H7000 en aparatos adquiridos en España. Gastos de transporte y mano de obra no incluidos. Necesario presentar documento con fecha de entrega y/o compra. Sólo para reparaciones por el Servicio de Asistencia Técnica Oficial de Samsung.

(4) SEER correspondiente al modelo F-H9509.

(5) Probado en AR09HSSD. En comparación con Samsung AQ09TSB modelo convencional.

(6) Testado en Kitasato Environmental Science Center (Japón) y Yonsei University (Corea) / Laboratorio de pruebas de Corea (FITI / KEMTI) y Laboratorio de pruebas de Japón (ITEA). Los datos se han medido en condiciones de prueba específicas y puede ser diferente en función de factores ambientales. Virus Doctor®: Tecnología patentada por Samsung que indica el grado de purificación del aire.

(7) Test basado en el consumo de energía acumulado de modo normal vs modo de usuario único.

Single User Mode

Función de Uso Individual

La función de Uso Individual de los climatizadores Samsung ha sido diseñada para reducir el gasto de energía⁽⁷⁾ en climatizar una sala donde haya una única persona o para los periodos donde las temperaturas aún no son muy extremas.

Una vez activado este modo de funcionamiento el compresor ajusta su capacidad, reduciendo el consumo de energía y ofreciendo al mismo tiempo un entorno fresco y confortable.



2 Step Cooling

Modo Fast Cool y Comfort Cool

La tecnología 2 Step Cooling simplifica dos modos de climatización en una sola función. Una vez establecida la temperatura deseada, el climatizador comienza a operar a su máxima capacidad para enfriar o calentar rápidamente el ambiente con su **Modo Fast**. tras alcanzar los grados seleccionados el climatizador cambia a su **Modo Comfort** para redirigir el flujo del aire moviendo automáticamente las lamas en sentido vertical y horizontal para conseguir una distribución homogénea del aire.

Así, evitaremos la sensación de frío facilitando un ambiente confortable sin la necesidad de cambiar manualmente el ajuste del climatizador.



Fast Cool



Comfort Cool

Diseño Crystal Touch

Estilo exclusivo y diseño innovador

Su línea vanguardista y la pureza del diseño curvado de los climatizadores Serie H aportan un acabado elegante que se funde con la naturalidad de un hogar moderno. El acabado transparente y brillante de Crystal Touch es exclusivo de Samsung y adaptado de sus exitosos diseños de televisores.



Serie H 9000

SMART 



Modelo			F-H9009	F-H9012	
Unidad Interior			AR09HSSFBWKNEU	AR12HSSFBWKNEU	
Unidad Exterior			AR09HSSFBWKXEU	AR12HSSFBWKXEU	
Tipo			Inverter (bomba de calor)		
Refrigerante			R410A		
Capacidad	Frío	Kcal/hr. (mín.-máx.)	2,15	3,01	
		kW (mín.-máx.)	0,834 ~ 2,838	0,834 ~ 3,440	
			2,5	3,5	
	Calor	Kcal/hr. (mín.-máx.)	0,97 ~ 3,3	0,97 ~ 4,0	
		kW (mín.-máx.)	2,75	3,44	
			0,834 ~ 4,644	0,834 ~ 4,988	
Eficiencia energética			SEER	7,1 (A++)	6,7 (A++)
			SCOP	4,6 (A++)	4,6 (A++)
Deshumidificación			ℓ/hr.	0,9	1,2
Caudal de aire	Int. / ext. (máx.)	m³/hr.	660 / 2.220	720 / 2.220	
Presión sonora	Interior (alto / bajo)	dB(A)	38 / 16	40 / 16	
	Exterior	dB(A)	45	46	
Potencia sonora	Interior / exterior	dB(A)	57 / 59	59 / 62	
Tensión			ø, V, Hz	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Consumo energético	Frío / calor	W	590 / 780	970 / 1.050	
Intensidad nominal	Frío / calor	A	3,2 / 3,8	4,8 / 5,0	
Dimensiones netas (A x H x P)	Interior	mm	936 x 264 x 270	936 x 264 x 270	
	Exterior	mm	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285	
Peso neto	Interior / exterior	kg	12,5 / 35	12,5 / 35	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	
	Gas	ø, mm, (")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	
Refrigerante	Carga de fábrica	g	1.100	1.100	
	Carga adicional (< 5m)	g/m	15	15	
Longitud de tuberías	Estándar / máxima	m	5 / 15	5 / 15	
Altura de tuberías	Máxima	m	8	8	
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	
	Calor	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Prestaciones			
Purificación del aire	Virus Doctor		•
	Easy Filter		•
	Filtro Full HD	3 CareFilter HD 60	3 CareFilter HD 60
	Antibacterias		•
	Antialérgenos		•
	Antivirus		•
	Autolimpieza		•
Flujo del aire	Dirección del aire (arriba / abajo)	Auto	Auto
	Dirección del aire (izq. / der.)	Auto	Auto
Modos de operación	Auto Restart		•
	Smart Installation		•
	Good Sleep		•
	Fast Cool		•
	Comfort Cool		•
	2 Step Cooling		•
	Single User Mode		•
	Deshumidificación		•
	Control Wi-Fi		•
	Indicador de limpieza de filtro		•
	Auto Change Over		•
	Auto Restart		•

Modelo	EAN	Frío (W)	Calor (W)	Dimensiones (mm)	P.V.R. (Euros)
PACK F-H9009					1.345,63
INT. AR09HSSFBWKNEU	8806086044561	2.500	3.200	936 x 264 x 270	538,48
EXT. AR09HSSFBWKXEU	8806086044578			790 x 545 x 285	807,15
PACK F-H9012					1.490,30
INT. AR12HSSFBWKNEU	8806086044622	3.500	4.000	936 x 264 x 270	595,89
EXT. AR12HSSFBWKXEU	8806086044639			790 x 545 x 285	894,41

(1) Garantía para compresor Digital Inverter Serie H9500, Serie H9000 y Serie H7000 en aparatos adquiridos en España. Gastos de transporte y mano de obra no incluidos. Necesario presentar documento con fecha de entrega y/o compra. Sólo para reparaciones por el Servicio de Asistencia Técnica Oficial de Samsung.

Serie H 7000

SMART WiFi



* Modelos F-H7009, F-H7012, F-H7018 y F-H7024 según su clasificación SEER

Modelo			F-H7009	F-H7012	F-H7018	F-H7024			
Unidad Interior			AR09HSSDBWKNEU	AR12HSSDBWKNEU	AR18HSSDBWKNEU	AR24HSSDBWKNEU			
Unidad Exterior			AR09HSSDBWKXEU	AR12HSSDBWKXEU	AR18HSSDBWKXEU	AR24HSSDBWKXEU			
Tipo			Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)			
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A			
Capacidad	Frío	Kcal/hr.	2,15	3,01	4,3	5,85			
		(mín.-máx.)	0,834 ~ 2,838	0,834 ~ 3,440	1,376 ~ 6,020	1,892 ~ 6,880			
		kW	2,5	3,5	5,0	6,8			
	Calor	(mín.-máx.)	0,97 ~ 3,3	0,97 ~ 4,0	1,6 ~ 7,0	2,2 ~ 8,0			
		Kcal/hr.	2,75	3,44	5,16	6,88			
		(mín.-máx.)	0,834 ~ 4,644	0,834 ~ 4,988	1,032 ~ 6,880	1,634 ~ 8,600			
Eficiencia energética		SEER	7,1 (A++)	6,7 (A++)	7,0 (A++)	7,0 (A++)			
		SCOP	4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,0 (A+)	4,0 (A+)			
Deshumidificación			ℓ/hr.	0,9	1,2	1,8	2,4		
Caudal de aire			Int. / ext. (máx.)	m³/hr.	660 / 2.220	720 / 2.220	1.080 / 3.240	1.140 / 3.480	
Presión sonora			Interior (alto / bajo)		dB(A)	38 / 16	39 / 16	42 / 25	43 / 26
			Exterior		dB(A)	45	46	51	52
Potencia sonora			Interior / exterior		dB(A)	56 / 59	58 / 62	58 / 65	62 / 67
Tensión			ø, V, Hz			220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1	220~240, 50, 1
Consumo energético			Frío / calor		W	590 / 780	970 / 1.050	1.280 / 1.460	2.060 / 2.280
Intensidad nominal			Frío / calor		A	3,2 / 3,8	4,8 / 5,0	6,0 / 6,8	9,0 / 10,8
Dimensiones netas (A x H x P)			Interior		mm	826 x 260 x 275	826 x 260 x 275	1.063 x 294 x 317	1.063 x 294 x 317
			Exterior		mm	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285	880 x 793 x 310	880 x 793 x 310
Peso neto			Interior / exterior		kg	10,2 / 34,5	10,2 / 34,5	15,5 / 52,5	15,5 / 52,5
Conexiones frigoríficas			Líquido		ø, mm, (")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
			Gas		ø, mm, (")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Refrigerante			Carga de fábrica		g	1.100	1.100	1.500	1.500
			Carga adicional (< 5m)		g/m	15	15	15	15
Longitud de tuberías			Estándar / máxima		m	5 / 15	5 / 15	5 / 30	5 / 30
Altura de tuberías			Máxima		m	8	8	15	15
Intervalo de temp. de trabajo			Frío		°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
			Calor		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Prestaciones			
Purificación del aire	Virus Doctor	•	
	Easy Filter	•	
	Filtro Full HD	3 CareFilter HD 60	
	Antibacterias	•	
	Antialérgenos	•	
	Antivirus	•	
	Autolimpieza	•	
	Flujo del aire	Dirección del aire (arriba / abajo)	Auto
		Dirección del aire (izq. / der.)	Auto
Smart Installation		•	
Good Sleep		•	
Fast Cool		•	
Comfort Cool		•	
2 Step Cooling		•	
Single User Mode		•	
Deshumidificación		•	
Control Wi-Fi		•	
Indicador de limpieza de filtro		•	

Modelo	EAN	Frío (W)	Calor (W)	Dimensiones (mm)	P.V.R. (Euros)
PACK F-H7009					904,74
INT. AR09HSSDBWKNEU	8806085927070	2.500	3.200	826 x 260 x 275	361,67
EXT. AR09HSSDBWKXEU	8806085928596			790 x 545 x 285	543,07
PACK F-H7012					940,33
INT. AR12HSSDBWKNEU	8806085927148	3.500	4.000	826 x 260 x 275	376,59
EXT. AR12HSSDBWKXEU	8806085920712			790 x 545 x 285	563,74
PACK F-H7018					1.400,75
INT. AR18HSSDBWKNEU	8806085920736	5.000	6.000	1.063 x 294 x 317	560,30
EXT. AR18HSSDBWKXEU	8806085920743			880 x 793 x 310	840,45
PACK F-H7024					1.951,85
INT. AR24HSSDBWKNEU	8806085928626	6.800	8.000	1.063 x 294 x 317	780,74
EXT. AR24HSSDBWKXEU	8806085928633			880 x 793 x 310	1.171,11

(1) Garantía para compresor Digital Inverter Serie H9500, Serie H9000 y Serie H7000 en aparatos adquiridos en España. Gastos de transporte y mano de obra no incluidos. Necesario presentar documento con fecha de entrega y/o compra. Sólo para reparaciones por el Servicio de Asistencia Técnica Oficial de Samsung.

Serie H 6500

SMART 



* Modelo F-H6518 y F-H6524 según su clasificación SEER

Modelo			F-H6509	F-H6512	F-H6518	F-H6524
Unidad Interior			AR09HSFNBWKNET	AR12HSFNBWKNET	AR18HSFNBWKNEU	AR24HSFNBWKNEU
Unidad Exterior			AR09HSFNBWKXET	AR12HSFNBWKXET	AR18HSFNBWKXEU	AR24HSFNBWKXEU
Tipo			Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Capacidad	Frio	Kcal/hr.	2,15	3,01	4,3	5,8
		(mín.-máx.)	1,118 ~ 2,838	1,118 ~ 3,440	1,376 ~ 5,160	1,892 ~ 6,880
		kW	2,5	3,5	5,0	6,8
	Calor	Kcal/hr.	2,84	3,44	5,16	6,88
		(mín.-máx.)	0,817 ~ 4,042	0,817 ~ 4,386	1,032 ~ 7,052	1,634 ~ 8,600
		kW	3,3	4,0	6,0	8,0
Eficiencia energética	SEER	5,6 (A+)	5,6 (A+)	6,7 (A++)	7,0 (A++)	
	SCOP	4,0 (A+)	4,0 (A+)	3,8 (A)	3,8 (A)	
Deshumidificación		ℓ/hr.	0,9	1,2	1,8	2,4
Caudal de aire		Int. / ext. (máx.)	m³/hr. 660 / 2.460	720 / 2.460	1.140 / 2.880	1.140 / 3.480
Presión sonora	Interior (alto / bajo)	dB(A)	36 / 19	37 / 19	41 / 25	43 / 26
	Exterior	dB(A)	44	46	51	52
Potencia sonora		Interior / exterior	dB(A) 54 / 59	56 / 62	58 / 65	62 / 67
Tensión		ø, V, Hz	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Consumo energético		Frio / calor	W 670 / 910	1.030 / 1.100	1.450 / 1.660	2.060 / 2.350
Intensidad nominal		Frio / calor	A 3,6 / 4,4	5,0 / 5,5	6,8 / 7,8	9,0 / 11,0
Dimensiones netas (A x H x P)	Interior	mm	826 x 260 x 275	826 x 260 x 275	1.063 x 294 x 317	1.063 x 294 x 317
	Exterior	mm	720 x 548 x 265	720 x 548 x 265	880 x 638 x 310	880 x 793 x 310
Peso neto		Interior / exterior	kg 9,5 / 29,5	9,5 / 29,5	13 / 43,5	14 / 52,5
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gas	ø, mm, (")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Refrigerante	Carga de fábrica	g	950	950	1.150	1.500
	Carga adicional (< 5m)	g/m	15	15	15	15
Longitud de tuberías		Estándar / máxima	m 5 / 15	5 / 15	5 / 30	5 / 30
Altura de tuberías		Máxima	m 8	8	15	15
Intervalo de temp. de trabajo	Frio	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Calor	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

(1) Garantía para compresor Inverter Serie H6500, Serie H5500 y Serie Q9000 en aparatos adquiridos en España. Gastos de transporte y mano de obra no incluidos. Necesario presentar documento con fecha de entrega y/o compra. Sólo para reparaciones por el Servicio de Asistencia Técnica Oficial de Samsung.

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Prestaciones					
Purificación del aire	Virus Doctor	-	-	-	-
	Easy Filter	•	•	•	•
	Filtro Full HD	3 CareFilter HD 60	3 CareFilter HD 60	3 CareFilter HD 60	3 CareFilter HD 60
	Antibacterias	•	•	•	•
	Antialérgenos	•	•	•	•
	Antivirus	•	•	•	•
	Autolimpieza	•	•	•	•
	Modos de operación	Smart Installation	•	•	•
Good Sleep		•	•	•	•
Fast Cool		•	•	•	•
Comfort Cool		•	•	•	•
2 Step Cooling		•	•	•	•
Single User Mode		•	•	•	•
Deshumidificación		•	•	•	•
Control Wi-Fi		•	•	•	•
Indicador de limpieza de filtro		-	-	-	-

Modelo	EAN	Frio (W)	Calor (W)	Dimensiones (mm)	P.V.R. (Euros)
PACK F-H6509					745
INT. AR09HSFNBWKNET	8806085928565	2.500	3.300	826 x 260 x 275	298
EXT. AR09HSFNBWKXET	8806085928572			720 x 548 x 265	447
PACK F-H6512					768
INT. AR12HSFNBWKNET	8806085927100	3.500	4.000	826 x 260 x 275	307
EXT. AR12HSFNBWKXET	8806085927124			720 x 548 x 265	461
PACK F-H6518					1.182
INT. AR18HSFNBWKNEU	8806085927155	5.000	6.000	1.063 x 294 x 317	473
EXT. AR18HSFNBWKXEU	8806085927162			880 x 638 x 310	709
PACK F-H6524					1.691
INT. AR24HSFNBWKNEU	8806085920750	6.800	8.000	1.063 x 294 x 317	676
EXT. AR24HSFNBWKXEU	8806085927209			880 x 793 x 310	1.015

Serie H 5500



* Modelo F-H5518 y F-H5524 según su clasificación SEER

Modelo			F-H5509	F-H5512	F-H5518	F-H5524
Unidad Interior			AR09HSFNCWKNET	AR12HSFNCWKNET	AR18HSFNCWKNEU	AR24HSFNCWKNEU
Unidad Exterior			AR09HSFNCWKXET	AR12HSFNCWKXET	AR18HSFNCWKXEU	AR24HSFNCWKXEU
Tipo			Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)	Inverter (bomba de calor)
Refrigerante			R410A	R410A	R410A	R410A
Capacidad	Frío	Kcal/hr.	2,15	3,01	4,3	5,88
		(mín.-máx.)	1,118 ~ 2,838	1,118 ~ 3,440	1,376 ~ 5,160	1,892 ~ 6,880
		kW	2,5	3,5	5,0	6,8
	Calor	(mín.-máx.)	1,3 ~ 3,3	1,3 ~ 4,0	1,6 ~ 6,0	2,2 ~ 8,0
		Kcal/hr.	2,84	3,44	5,16	6,88
		(mín.-máx.)	0,817 ~ 4,042	0,817 ~ 4,386	1,032 ~ 7,052	1,634 ~ 8,600
Eficiencia energética		kW	3,3	4,0	6,0	8,0
		(mín.-máx.)	0,95 ~ 4,70	0,95 ~ 5,1	1,2 ~ 8,2	1,9 ~ 10,0
		SEER	5,6 (A+)	5,6 (A+)	6,7 (A++)	7,0 (A++)
Deshumidificación		SCOP	4,0 (A+)	4,0 (A+)	3,8 (A)	3,8 (A)
		ℓ/hr.	0,9	1,2	1,8	2,4
Caudal de aire	Int. / ext. (máx.)	m³/hr.	660 / 2.460	720 / 2.460	1.140 / 2.880	1.140 / 3.480
Presión sonora	Interior (alto / bajo)	dB(A)	36 / 19	37 / 19	41 / 25	43 / 26
	Exterior	dB(A)	44	46	51	52
Potencia sonora	Interior / exterior	dB(A)	54 / 59	56 / 62	58 / 65	62 / 67
Tensión	ø, V, Hz		220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Consumo energético	Frío / calor	W	670 / 910	1.030 / 1.100	1.450 / 1.660	2.060 / 2.350
Intensidad nominal	Frío / calor	A	3,6 / 4,0	5,0 / 5,5	6,8 / 7,8	9,0 / 11,0
Dimensiones netas (A x H x P)	Interior	mm	826 x 260 x 275	826 x 260 x 275	1.063 x 294 x 317	1.063 x 294 x 317
	Exterior	mm	720 x 548 x 265	720 x 548 x 265	880 x 638 x 310	880 x 793 x 310
Peso neto	Interior / exterior	kg	9,5 / 29,5	9,5 / 29,5	13 / 43,5	14 / 52,5
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Gas	ø, mm, (")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
Refrigerante	Carga de fábrica	g	950	950	1.150	1.500
	Carga adicional (<5m.)	g/m	15	15	15	15
Longitud de tuberías	Estándar / máxima	m	5 / 15	5 / 15	5 / 30	5 / 30
Altura de tuberías	Máxima	m	8	8	15	15
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Calor	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

(1) Garantía para compresor Inverter Serie H6500, Serie H5500 y Serie Q9000 en aparatos adquiridos en España. Gastos de transporte y mano de obra no incluidos. Necesario presentar documento con fecha de entrega y/o compra. Sólo para reparaciones por el Servicio de Asistencia Técnica Oficial de Samsung.

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Prestaciones						
Purificación del aire	Virus Doctor	-	-	-	-	
	Easy Filter	•	•	•	•	
	Filtro Full HD	3 CareFilter HD 60	3 CareFilter HD 60	3 CareFilter HD 60	3 CareFilter HD 60	
	Antibacterias	•	•	•	•	
	Antialérgenos	•	•	•	•	
	Antivirus	•	•	•	•	
	Autolimpieza	•	•	•	•	
	Modos de operación	Smart Installation	•	•	•	•
		Good Sleep	•	•	•	•
		Fast Cool	•	•	•	•
Comfort Cool		•	•	•	•	
2 Step Cooling		•	•	•	•	
Single User Mode		•	•	•	•	
Deshumidificación		•	•	•	•	
Control Wi-Fi		-	-	-	-	
Indicador de limpieza de filtro		-	-	-	-	

Modelo	EAN	Frío (W)	Calor (W)	Dimensiones (mm)	P.V.R. (Euros)
PACK F-H5509					621
INT. AR09HSFNCWKNET	8806085974470	2.500	3.300	826 x 260 x 275	251
EXT. AR09HSFNCWKXET	8806085974487			720 x 548 x 265	370
PACK F-H5512					650
INT. AR12HSFNCWKNET	8806085974517	3.500	4.000	826 x 260 x 275	260
EXT. AR12HSFNCWKXET	8806085972322			720 x 548 x 265	390
PACK F-H5518					1.097
INT. AR18HSFNCWKNEU	8806085974548	5.000	6.000	1.063 x 294 x 317	439
EXT. AR18HSFNCWKXEU	8806085974555			880 x 638 x 310	658
PACK F-H5524					1.536
INT. AR24HSFNCWKNEU	8806085974579	6.800	8.000	1.063 x 294 x 317	614
EXT. AR24HSFNCWKXEU	8806085976498			880 x 793 x 310	922

Serie Q9000



* Modelo H-AR24Q según su clasificación SEER



Exclusivo y vanguardista Acabado Luxury

La línea Luxury combina el exclusivo acabado Crystal Touch con su atractiva luz ICE, dotando al interior de la estancia de un espíritu de elegancia sosegada.



Ahorro de energía⁽²⁾ Compresor Digital Inverter

El compresor Digital Inverter reduce el consumo de energía durante su funcionamiento, ajustando automáticamente la potencia del climatizador para compensar las variaciones de la temperatura.

Velocidad de enfriamiento⁽¹⁾



Ahorro de energía⁽²⁾



(1) Comparado con los modelos domésticos de Samsung con la misma capacidad.

(2) Ahorro de energía estimando el funcionamiento de las turbinas del Q9000 en su máxima capacidad.

(3) Testado en Kitasato Environmental Science Center (Japón) y Yonsei University (Corea) / Laboratorio de pruebas de Corea (FITI / KEMTI) y Laboratorio de pruebas de Japón (ITEA). Los datos se han medido en condiciones de prueba específicas y puede ser diferente en función de factores ambientales. Virus Doctor®: Tecnología patentada por Samsung que indica el grado de purificación del aire.



Tratamiento integral del aire Virus Doctor^{®(3)}, Filtros Zero y Deshumidificador

Virus Doctor[®]

Purifica el aire

La novedosa tecnología de purificación del aire Virus Doctor[®] neutraliza gran parte de los contaminantes que hay en el ambiente, incluyendo algunas de las bacterias que resisten a la filtración mecánica, y los convierte en vapor de agua inocuo.



Filtros Zero

Limpian el ambiente

Los Filtros Zero utilizan un mecanismo de imanes que atraen y retienen las pequeñas partículas suspendidas en el ambiente, limpiando la estancia y manteniendo el hogar en condiciones óptimas.



Deshumidificador

A través de un sistema de deshumidificación integrado, el Q9000 elimina el exceso de humedad que hay en el ambiente y evita la posible proliferación de bacterias y hongos.



Turbo Jet Cooling Eficacia vertiginosa

Tres potentes turbinas de aire se encargan de enfriar o calentar cualquier estancia con rapidez. Las turbinas pueden actuar de manera independiente o en conjunto para adaptarse a las necesidades de cada actividad y garantizar así una climatización inteligente en todo momento.

3 Turbinas
"Enfriamiento rápido y potente"



2 Turbinas
"Ahorro de energía"



Modo Limpieza

1 Turbina
"Más ahorro de energía"



Modo Lectura



Modo Cocina



Modo Sueño



Modo Ejercicio



Modo Fresco

Modelo			F-AR24Q
Unidad Interior			AF24FSSDAWKNEU
Unidad Exterior			AF24FSSDAWKXEU
Tipo			Inverter (bomba de calor)
Refrigerante			R410A
Capacidad	Frío	Kcal/hr.	6,19
		(mín.-máx.)	1,55 ~ 7,74
		kW	7,2
	Calor	(mín.-máx.)	1,8 ~ 9,0
		Kcal/hr.	7,05
		(mín.-máx.)	1,72 ~ 8,08
Eficiencia energética	SEER	-	7,0 (A++)
	SCOP	-	3,8 (A)
	Deshumidificación	ℓ/hr.	2,6
Presión sonora	Interior (turbo)	dB(A)	44
	Interior (bajo)	dB(A)	34
	Exterior	dB(A)	55
Potencia sonora	Interior	dB(A)	62
	Exterior	dB(A)	69
Tensión		ø, V, Hz	220-240/50/1
Dimensiones netas (A x H x P)	Interior	mm	360 x 1.948x 269 (ø 390)
	Exterior	mm	880 x 950 x 320
Peso neto	Interior	kg	31
	Exterior	kg	62,5
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø mm, (")	6,35 (1/4")
	Gas	ø mm, (")	15,88 (5/8")
Longitud de tuberías	Máx.	m	20
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 52
	Calor	°C	-20 ~ 24

(4) Garantía para compresor Inverter Serie H6500, Serie H5500 y Serie Q9000 en aparatos adquiridos en España. Gastos de transporte y mano de obra no incluidos. Necesario presentar documento con fecha de entrega y/o compra. Sólo para reparaciones por el Servicio de Asistencia Técnica Oficial de Samsung.

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Prestaciones		
Purificación del aire	Virus Doctor	•
	Filtro Full HD	HD 60
	Antibacterias	•
	Autolimpieza	•
	Filtros Zero	•
Confort	Control con mando	•
	Display On/Off	•
	Beep On/Off	•
Modos de operación	Modo Turbo	-
	Dlight Cool	•
	Auto Restart	•
	Good Sleep	•
	Modo Auto	•
	Modo Ventilador	•
	Silencioso	•
	Smart Installation	-
	2 Step Cooling	-
	Control Wi-Fi	-
	Single User Mode	•
	Deshumidificador	•

Modelo	EAN	Frío (W)	Calor (W)	Dimensiones (mm)	P.V.R. (Euros)
PACK F-AR24Q					3.496,12
INT. AF24FSSDAWKNEU	8806085840102	7.200	8.200	360 x 1.984x 269 (ø 390)	1.572,97
EXT. AF24FSSDAWKXEU	8806085840096			880 x 950 x 320	1.923,15

Gama Free Joint Multi

Unidades interiores

Unidades exteriores

Tablas de combinaciones de potencia

UNIDADES INTERIORES

- 18 Gama
- 19 Serie H 9000
- 20 Serie H 7000
- 21 Serie H 6500
- 22 Mini cassette 4 vías S
- 24 Cassette 1 vía Slim
- 25 Conductos baja silueta
- 26 Conductos Standard
- 27 Suelo

UNIDADES EXTERIORES























- 28 Gama
- 29 Tabla de compatibilidades
- 30 Especificaciones



TABLAS DE COMBINACIONES DE POTENCIA

32 Tablas de combinaciones de potencia

Unidades interiores

Tipo \ Capacidad	2,0kW	2,5kW	3,5kW	5,2kW
Serie H9000				
Serie H7000				 5,2kW - 6,8kW
Serie H6500				 5,2kW - 6,8kW
Mini cassette de 4 vías S	 1,6kW - 2,0kW			
Cassette de 1 vía Slim				
Conductos baja silueta				
Conductos Standard				
Suelo				

Serie H 9000

SMART 



Modelo		AR09HSSF BWKNEU		AR12HSSF BWKNEU	
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50	
Modo		Bomba de calor		Bomba de calor	
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,50	3,5	
	Calor ²⁾	kW	3,2	4,0	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	30	
		Calor ²⁾	W	30	
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,3	
		Calor ²⁾	A	0,3	
Ventilador	Motor	Tipo	Crossflow		
	Caudal de aire	Max.	m ³ /min.	Máx. 11	Máx. 12
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35		
		ø, (")	1/4"		
	Gas	ø, mm	9,52		
		ø, (")	3/8"		
Cableado	Cable de alimentación	mm ²	1,5 ~ 2,5		
	Cable de transmisión	mm ²	0,75 ~ 1,50		
Refrigerante	Tipo	R410A			
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo dB(A)	38		
	Potencia sonora	Alto / medio / bajo dB(A)	57		
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	12		
	Peso con embalaje	kg	13,5		
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	936 x 264 x 270		
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.020 x 326 x 345		
Accesorios adicionales	Filtro de aire	3 CareFilter (HD 60)			
EAN		8806086044561		8806086044622	
P.V.R. (Euros)		538,48		595,89	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



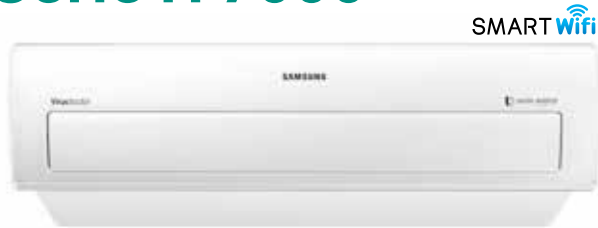
MIM-A00

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico



Serie H 7000



Modelo	AR07HSSDBWKNEU		AR09HSSDBWKNEU		AR12HSSDBWKNEU		AR18HSSDBWKNEU		AR24HSSDBWKNEU			
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50		
Modo		Bomba de calor		Bomba de calor		Bomba de calor		Bomba de calor		Bomba de calor		
Prestaciones (Nominal)	Capacidad Frio ¹⁾	kW	2,0		2,50		3,5		5,0		6,8	
	Calor ²⁾	kW	2,2		3,2		4,0		6,0		8,0	
Consumo	Consumo total Frio ¹⁾	W	30		30		50		50		60	
	Calor ²⁾	W	30		30		50		50		60	
	Intensidad nominal Frio ¹⁾	A	0,3		0,3		0,4		0,4		0,45	
	Calor ²⁾	A	0,3		0,3		0,4		0,4		0,45	
Ventilador	Motor	Tipo	Crossflow		Crossflow		Crossflow		Crossflow		Crossflow	
	Caudal de aire	Max.	m ³ /min.	Máx. 9,4	Máx. 11	Máx. 12	Máx. 18	Máx. 19				
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35		6,35		6,35		6,35		6,35	
		ø, (")	1/4"		1/4"		1/4"		1/4"		1/4"	
	Gas	ø, mm	9,52		9,52		12,7		15,88			
		ø, (")	3/8"		3/8"		1/2"		5/8"			
Cableado	Cable de alimentación	mm ²	1,5 ~ 2,5		1,5 ~ 2,5		1,5 ~ 2,5		1,5 ~ 2,5		1,5 ~ 2,5	
	Cable de transmisión	mm ²	0,75 ~ 1,50		0,75 ~ 1,50		0,75 ~ 1,50		0,75 ~ 1,50		0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo		R410A		R410A		R410A		R410A		R410A	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo dB(A)	38		38		40		42		43	
	Potencia sonora	Alto / medio / bajo dB(A)	56		56		58		58		62	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	10,2		10,2		10,2		14,1		14,1	
	Peso con embalaje	kg	12,5		12,5		12,5		16,1		16,1	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	826 x 260 x 275		826 x 260 x 275		826 x 260 x 275		1.063 x 294 x 317		1.063 x 294 x 317	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	886 x 317 x 335		886 x 317 x 335		886 x 317 x 335		1.123 x 354 x 384		1.123 x 354 x 384	
Accesorios adicionales	Filtro de aire		3 CareFilter (HD 60)		3 CareFilter (HD 60)		3 CareFilter (HD 60)		3 CareFilter (HD 60)		3 CareFilter (HD 60)	
EAN			8806085979956		8806085927070		8806085927148		8806085920736		8806085928626	
P.V.R. (Euros)			353,63		361,67		376,59		560,30		780,74	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



MIM-A00

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico



Serie H 6500

SMART  Wifi



Modelo	AR07HSFNWBWNEU		AR09HSFNWBWNET		AR12HSFNWBWNET		AR18HSFNWBWNEU		AR24HSFNWBWNEU	
Tensión	ø, #, V, Hz	1 ,2 ,220-240, 50	1 ,2 ,220-240, 50	1 ,2 ,220-240, 50	1 ,2 ,220-240, 50	1 ,2 ,220-240, 50	1 ,2 ,220-240, 50	1 ,2 ,220-240, 50	1 ,2 ,220-240, 50	1 ,2 ,220-240, 50
Modo		Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,0	2,5	3,5	5	6,8			
	Calor ²⁾	kW	2,2	3,3	4	6	8			
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	30	30	50	50	60		
		Calor ²⁾	W	30	30	50	50	60		
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,3	0,3	0,4	0,4	0,45		
		Calor ²⁾	A	0,3	0,3	0,4	0,4	0,45		
Ventilador	Motor	Tipo	Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow
	Caudal de aire	Max.	m ³ /min.	Máx. 8,41	Máx. 11	Máx. 12	Máx. 19	Máx. 19	Máx. 19	Máx. 19
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
		ø, (")	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas	ø, mm	9,52	9,52	9,52	12,7	12,7	15,88	15,88	15,88
		ø, (")	3/8"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Cableado	Cable de alimentación	mm ²	1,5 ~ 2,5	1,5 ~ 2,5	1,5 ~ 2,5	1,5 ~ 2,5	1,5 ~ 2,5	1,5 ~ 2,5	1,5 ~ 2,5	1,5 ~ 2,5
	Cable de transmisión	mm ²	0,75 ~ 1,50	0,75 ~ 1,50	0,75 ~ 1,50	0,75 ~ 1,50	0,75 ~ 1,50	0,75 ~ 1,50	0,75 ~ 1,50	0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo dB(A)	36	36	37	41	43			
	Potencia sonora	Alto / medio / bajo dB(A)	54	54	56	58	62			
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	9,5	9,5	9,5	13,2	14,1			
	Peso con embalaje	kg	11,3	11,3	11,3	15,4	16,1			
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	826 x 260 x 275	826 x 260 x 275	826 x 260 x 275	1.063 x 294 x 317	1.063 x 294 x 317			
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	886 x 317 x 335	886 x 317 x 335	886 x 317 x 335	1.123 x 354 x 384	1.123 x 354 x 384			
Accesorios adicionales	Filtro de aire		3 CareFilter (HD 60)	3 CareFilter (HD 60)	3 CareFilter (HD 60)	3 CareFilter (HD 60)	3 CareFilter (HD 60)	3 CareFilter (HD 60)	3 CareFilter (HD 60)	
EAN		8806085979727	8806085928565	8806085927100	8806085927155	8806085920750				
P.V.R. (Euros)		290	298	307	473	676				

Notas

1. Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
2. Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
3. Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
4. Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



MIM-A00

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico



Mini cassette de 4 vías S



Lama ancha



Limpio



Potente bomba de drenaje



Entrada de aire exterior



Subconductor



Modelo			AJN016NDEHA/EU	AJN020NDEHA/EU	AJN026NDEHA/EU	
Tensión	ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	1,60	2,00	2,60	
	Calor ²⁾	kW	2,00	2,20	2,90	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	19,00	19,00	19,00	
		Calor ²⁾	19,00	19,00	19,00	
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,51	0,51	0,51
		Calor ²⁾	A	0,51	0,51	0,51
Ventilador	Motor	Tipo	Turbo	Turbo	Turbo	
		Potencia	W	65	65	65
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min.	9,90 / 8,20 / 6,90	9,90 / 8,20 / 6,90	9,90 / 8,20 / 6,90
Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	-	-	-	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35	6,35	6,35	
		ø, (")	1/4"	1/4"	1/4"	
	Gas	ø, mm	9,52	9,52	9,52	
		ø, (")	3/8"	3/8"	3/8"	
Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Cableado	Cable de comunicación	nº x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1	4+T x 0,75 ~ 1	4+T x 0,75 ~ 1	
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	R410A	
	Método de control	-	EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)	
Nivel sonoro	Nivel sonoro de presión	Alto / medio / bajo	dB(A)	34 / 29 / 27	34 / 29 / 27	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	11	11	11	
	Peso con embalaje	kg	13	13	13	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	
Panel	Panel model	-	PC4SUSMB / PC4SUSMF	PC4SUSMB / PC4SUSMF	PC4SUSMB / PC4SUSMF	
	Peso neto	kg	2,70	2,70	2,70	
	Peso con embalaje	kg	4,20	4,20	4,20	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	-	Integrada	Integrada	
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit / h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Filtro de aire		Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085041820	8806085041837	8806085041844	
EAN PANEL PC4SUSMB			8806085282698	8806085282698	8806085282698	
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			8806071278698	8806071278698	8806071278698	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			545	568	599	
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMB			279	279	279	
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			62	62	62	
P.V.R. PACK (Euros)			886	909	940	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Modelo				AJN035NDEHA/EU	AJN052NDEHA/EU	
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Modo	-			Bomba de calor	Bomba de calor	
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	3,50	5,20	
		Calor ²⁾	kW	3,80	5,60	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	22,00	28,00	
		Calor ²⁾	W	22,00	28,00	
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,52	0,53	
		Calor ²⁾	A	0,52	0,53	
Ventilador	Motor	Tipo	-	Turbo	Turbo	
		Potencia	W	65	65	
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min.	10,70 / 9,00 / 7,40	12,40 / 10,70 / 9,00	
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	-	-	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35	6,35		
		ø, (")	1/4"	1/4"		
	Gas	ø, mm	9,52	12,70		
		ø, (")	3/8"	1/2"		
	Bomba de drenaje			VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Cableado	Cable de comunicación	n ^o x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1	4+T x 0,75 ~ 1		
Refrigerante	Tipo	-			R410A	
	Método de control	-			EEV (Externa)	
Nivel sonoro	Nivel sonoro de presión	Alto / medio / bajo	dB(A)	36 / 32 / 28	40 / 36 / 33	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg			11	
	Peso con embalaje	kg			13	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm			575 x 250 x 575	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm			623 x 298 x 653	
Panel	Panel model	-			PC4SUSMB / PC4SUSMF	
	Peso neto	kg			2,70	
	Peso con embalaje	kg			4,20	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm			670 x 45 x 670	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm			714 x 106 x 724	
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	-			Integrada
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit / h	750 / 24	750 / 24	
	Filtro de aire				Filtro de larga duración	Filtro de larga duración
EAN UNIDAD INTERIOR				8806085041288	8806085041851	
EAN PANEL PC4SUSMB				8806085282698	8806085282698	
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00				8806071278698	8806071278698	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR				679	756	
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMB				279	279	
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00				62	62	
P.V.R. PACK (Euros)				1.020	1.097	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



MR-DH00

Accesorio

Panel



PC4SUSMB



PC4SUSMF

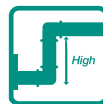
Cassette de 1 vía Slim



Lama ancha



Limpio



Potente bomba de drenaje



Modo silencioso



Modelo	MH026FSEA		MH035FSEA		
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50		
Modo	-	Bomba de calor	Bomba de calor		
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,60	3,50	
	Calor ²⁾	kW	2,90	3,80	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	45,00	
		Calor ²⁾	W	45,00	
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,23	0,25
		Calor ²⁾	A	0,23	0,25
Ventilador	Motor	Tipo	-	Crossflow	
		Potencia	W	80	
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min.	6,20 / 5,20 / 4,20	
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	-	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35	6,35	
		ø, (")	1/4"	1/4"	
	Gas	ø, mm	9,52	9,52	
		ø, (")	3/8"	3/8"	
	Bomba de drenaje	ø, mm	VP20 (OD 26, ID 20)	VP20 (OD 26, ID 20)	
Cableado	Cable de comunicación	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,50	4+T x 0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	
	Método de control	-	EEV (Externa)	EEV (Externa)	
Nivel sonoro	Nivel sonoro de presión	Alto / medio / bajo	dB(A)	30 / 28 / 25	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	11	11	
	Peso con embalaje	kg	14	14	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.164 x 212 x 478	1.164 x 212 x 478	
Panel	Panel model	-	PSSMA / PC1NUPMA	PSSMA / PC1NUPMA	
	Peso neto	kg	3,10	3,10	
	Peso con embalaje	kg	4,50	4,50	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	1.180 x 25 x 460	1.180 x 25 x 460	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.259 x 144 x 539	1.259 x 144 x 539	
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	-	Integrada	
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit / h	750 / 24	
	Filtro de aire	-	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	
EAN UNIDAD INTERIOR		8808993151776	8808993149964		
EAN PANEL PC4SUSMB		8808987648114	8808987648114		
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00		8806071278698	8806071278698		
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR		508	625		
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMB		272	272		
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00		62	62		
P.V.R. PACK (Euros)		842	959		

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



MR-DH00

Accesorios

Panel



PSSMA



PC1NUPMA

Conductos baja silueta



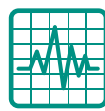
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje



Control inteligente



Control remoto por cable



Modelo		NJ026LHXEA		NJ035LHXEA	
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50	
Modo	-	Bomba de calor		Bomba de calor	
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,60	3,50
		Calor ²⁾	kW	2,90	3,80
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	80,00	80,00
		Calor ²⁾	W	80,00	80,00
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,40	0,40
		Calor ²⁾	A	0,40	0,40
Ventilador	Motor	Tipo	-	Sirocco	Sirocco
		Potencia	W	80	80
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min.	8,60 / 7,60 / 6,60	9,80 / 8,80 / 7,80
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	0.00 / 2,00 / 4,00	0.00 / 2,00 / 4,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35	6,35	
		ø, (")	1/4"	1/4"	
	Gas	ø, mm	9,52	9,52	
		ø, (")	3/8"	3/8"	
	Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Cableado	Cable de comunicación	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,50	4+T x 0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	
	Método de control	-	EEV (Externa)	EEV (Externa)	
Nivel sonoro	Nivel sonoro de presión	Alto / medio / bajo	dB(A)	30 / 28 / 25	32 / 30 / 27
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	26	26	
	Peso con embalaje	kg	31	31	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	900 x 199 x 600	900 x 199 x 600	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.133 x 330 x 730	1.133 x 330 x 730	
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	-	Opcional / MDP-E075SEE3	Opcional / MDP-E075SEE3
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit / h	750 / 24	750 / 24
	Filtro de aire	-	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	
EAN UNIDAD INTERIOR		8806071074863		8806071074870	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR		685		709	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10 MWR-WH00 MWR-SH00 MR-DH00 MRK-A00 MRW-10A

Bomba de drenaje



MDP-E075SEE3

Control individual



MWR-WH00

Conductos Standard



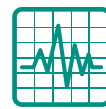
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje



Control inteligente



Control remoto por cable



Modelo			MH052FUEA	
Tensión	ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	
Modo			Bomba de calor	
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	5,20	
	Calor ²⁾	kW	6,00	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	170,00
		Calor ²⁾	W	170,00
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	1,04
		Calor ²⁾	A	1,04
Ventilador	Motor	Tipo	-	Sirocco
		Potencia	W	124
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min.	16,30 / 15,00 / 13,50
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	0,00 / 4,0 / 8,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm		6,35
		ø, (")		1/4"
	Gas	ø, mm		12,70
		ø, (")		1/2"
	Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)
Cableado	Cable de comunicación	n° x mm ²		4+T x 0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo	-		R410A
	Método de control	-		EEV (Externa)
Nivel sonoro	Nivel sonoro de presión	Alto / medio / bajo	dB(A)	37 / 35 / 33
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	29
	Peso con embalaje		kg	34
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	900 x 260 x 480
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.146 x 345 x 584
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje -		Opcional / MDP-M075SGU3
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit / h	750 / 24
	Filtro de aire			Filtro de larga duración
EAN UNIDAD INTERIOR			8808987513733	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			843	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10 MWR-WH00 MWR-SH00 MR-DH00 MRK-A00 MRW-10A

Bomba de drenaje



MDP-M075SGU3

Control individual



MWR-WH00

Suelo



Diseño interior



Filtro antibacterias



Peso ligero



Modo silencioso



Control remoto Wireless



Instalación flexible



Modelo			MH026FJEA	MH035FJEA	MH052FJEA	
Tensión	ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Modo	-		Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,60	3,50	5,20	
	Calor ²⁾	kW	2,90	3,80	5,60	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	30,00	35,00	50,00	
		Calor ²⁾	30,00	35,00	50,00	
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,25	0,29	0,35
		Calor ²⁾	A	0,25	0,29	0,35
Ventilador	Motor	Tipo	-	Turbo	Turbo	
		Potencia	W	37	37	37
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min.	9,00 / 7,80 / 6,70	10,50 / 9,30 / 8,20	11,20 / 9,90 / 8,60
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	-	-	-
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35	6,35	6,35	
		ø, (")	1/4"	1/4"	1/4"	
	Gas	ø, mm	9,52	9,52	12,70	
		ø, (")	3/8"	3/8"	1/2"	
Bomba de drenaje	ø, mm	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)	VP18 (OD 19, ID 16)		
Cableado	Cable de comunicación	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,50	4+T x 0,75 ~ 1,50	4+T x 0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo	-	R410A	R410A	R410A	
	Método de control	-	EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)	
Nivel sonoro	Nivel sonoro de presión	Alto / medio / bajo	dB(A)	28 / 26 / 23	39 / 32 / 24	44 / 34 / 25
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	15	15	15	
	Peso con embalaje	kg	19	19	19	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	810 x 710 x 295	
Accesorios adicionales	Filtro de aire		Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	
EAN UNIDAD INTERIOR			8808987607609	8808987625900	8808993151769	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			612	682	812	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00

Accesorios incluidos

Mando a distancia inalámbrico



2,6 / 3,5kW



5,2kW

Unidades exteriores

AJ040FCJ2EH/EU



4,0kW
2 unidades

AJ050FCJ2EH/EU



5,0kW
2 unidades

AJ052FCJ3EH/EU



5,2kW
3 unidades

AJ068FCJ3EH/EU



6,8kW
3 unidades

AJ070FCJ4EH/EU



7,0kW
4 unidades

AJ080FCJ4EH/EU



8,0kW
4 unidades

AJ100FCJ5EH/EU











10,0kW
5 unidades

Gama Free Joint Multi Inverter

Multi Split 2x1, 3x1, 4x1, 5x1. R410A

Tabla de compatibilidades

Unidades Interiores		Unidades Exteriores						
Unidades Conectables		AJ040FCJ2EH/EU	AJ050FCJ2EH/EU	AJ052FCJ3EH/EU	AJ068FCJ3EH/EU	AJ070FCJ4EH/EU	AJ080FCJ4EH/EU	AJ100FCJ5EH/EU
		2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
 Serie H 9000	AR09HSSFBWKNEU	•	•	•	•	•	•	•
	AR12HSSFBWKNEU	•	•	•	•	•	•	•
 Serie H 7000	AR07HSSDBWKNEU	•	•	•	•	•	•	•
	AR09HSSDBWKNEU	•	•	•	•	•	•	•
	AR12HSSDBWKNEU	•	•	•	•	•	•	•
	AR18HSSDBWKNEU		•	•	•	•	•	•
	AR24HSSDBWKNEU						•	•
 Serie H 6500	AR07HSFNBWKNEU	•	•	•	•	•	•	•
	AR09HSFNBWKNET	•	•	•	•	•	•	•
	AR12HSFNBWKNET	•	•	•	•	•	•	•
	AR18HSFNBWKNEU		•	•	•	•	•	•
	AR24HSFNBWKNEU						•	•
 Mini cassette de 4 vías Slim	AJN016NDEHA/EU		•	•	•	•	•	•
	AJN020NDEHA/EU		•	•	•	•	•	•
	AJN026NDEHA/EU		•	•	•	•	•	•
	AJN035NDEHA/EU		•	•	•	•	•	•
	AJN052NDEHA/EU				•	•	•	•
 Cassette de 1 vía Slim	MH026FSEA	•	•	•	•	•	•	•
	MH035FSEA	•	•	•	•	•	•	•
 Conductos baja silueta	NJ026LHXEA		•	•	•	•	•	•
	NJ035LHXEA		•	•	•	•	•	•
 Conductos standard	MH052FUEA				•	•	•	•
 Suelo	MH026FJEA	•	•	•	•	•	•	•
	MH035FJEA	•	•	•	•	•	•	•
	MH052FJEA		•	•	•	•	•	•

Unidades exteriores



Modelo		AJ040FCJ2EH/EU	AJ050FCJ2EH/EU	AJ052FCJ3EH/EU	AJ068FCJ3EH/EU	
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Modo		Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Prestaciones	HP	1,5	1,8	2,0	2,5	
	Capacidad Frío ¹⁾	4,0	5,0	5,2	6,8	
	Calor ²⁾	4,4	5,7	6,3	8,0	
Consumo	Consumo Frío ¹⁾	1,02	1,32	1,35	2,00	
	total Calor ²⁾	0,99	1,35	1,40	1,91	
	Intensidad Frío ¹⁾	4,70	6,00	6,20	9,20	
	nominal Calor ²⁾	4,50	6,20	6,40	8,70	
	Protección (intensidad máxima)	A	11,25	13,75	13,75	17,50
Eficiencia energética	Frío EER ¹⁾	3,92	3,79	3,85	3,40	
	Calor COP ²⁾	4,44	4,22	4,50	4,19	
	SEER ⁴⁾	A++	A+	A+	A+	
	SCOP (media) ⁴⁾	A	A	A	A	
	SCOP (templada) ⁴⁾	A++	A++	A++	A++	
Cableado	Cable alimentación	nº x mm ²	2+T x 2,5	2+T x 2,5	2+T x 2,5	
Compresor	Tipo		Inverter Twin Rotary	Inverter Twin Rotary	Inverter Twin Rotary	
	Aceite	Tipo	POE	POE	POE	
		Carga inicial	cc	650	650	650
Ventilador	Tipo		Propeller / BLDC	Propeller / BLDC	Propeller / BLDC	
	Potencia	W	35	35	45	
	Número de unidades	EA	1	1	1	
	Caudal de aire	m ³ /min.	30	33	38	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35 x 2	6,35 x 2	6,35 x 3	
		ø, (")	1/4 x 2	1/4 x 2	1/4 x 3	
	Gas	ø, mm	9,52 x 2	9,52 x 1 + 12,7 x 1	9,52 x 2 + 12,7 x 1	
		ø, (")	3/8 x 2	3/8 x 1 + 1/2 x 1	3/8 x 2 + 1/2 x 1	
	Instalación	Longitud total de tuberías	m	30	30	50
		Longitud total (de ud. interior a ud. exterior)	m	20	20	20
		Diferencia de altura máx. (entre ud. interiores)	m	7,5	7,5	7,5
Diferencia de altura máx. (entre ud. interiores y ud. exteriores)		m	15	15	15	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	1,3	1,6	2,2	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora	dB(A)	45	46	46	
	Potencia sonora	dB(A)	61	61	61	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	37	40	49	
	Peso con embalaje	kg	40	43	53	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	790 x 545 x 285	790 x 545 x 285	880 x 638 x 310	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	926 x 599 x 382	926 x 599 x 382	1.053 x 695 x 413	
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 46	-5 ~ 46	-5 ~ 46	
	Calor	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	
EAN			8806085359086	8806085358287	8806085358294	
P.V.R. (Euros)			1.031	1.202	1.368	

Notas

- 1) Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB / Temperatura exterior: 35°C DB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- 2) Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB / Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WB, tubería de refrigerante equivalente: 5m horizontal, desnivel: 0m.
- 3) Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- 4) Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) No 626/2011



Modelo			AJ070FCJ4EH/EU	AJ080FCJ4EH/EU	AJ100FCJ5EH/EU	
Tensión	α, #, V, Hz		1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Prestaciones	HP	HP	2,5	3,0	3,5	
	Capacidad Frío ¹⁾	kW	7,0	8,0	10,0	
	Calor ²⁾	kW	8,6	9,3	12,0	
Consumo	Consumo Frío ¹⁾	kW	1,90	2,30	2,90	
	total Calor ²⁾	kW	2,00	2,20	2,93	
	Intensidad Frío ¹⁾	A	8,70	10,50	13,30	
	nominal Calor ²⁾	A	9,20	10,10	13,40	
	Protección (intensidad máxima)	A	20,75	20,75	28,75	
Eficiencia energética	Frío EER ¹⁾		3,68	3,48	3,45	
	Calor COP ²⁾		4,30	4,23	4,10	
	SEER ⁴⁾		A+	A	A+	
	SCOP (media) ⁴⁾		A	A	A	
	SCOP (templada) ⁴⁾		A++	A++	A++	
Cableado	Cable alimentación	n° x mm ²	2+T x 2,5	2+T x 2,5	2+T x 4,0	
Compresor	Tipo		Inverter Twin Rotary	Inverter Twin Rotary	Inverter Twin Rotary	
	Aceite	Tipo	POE	POE	POE	
		Carga inicial	cc	700	700	1.200
Ventilador	Tipo		Propeller / BLDC	Propeller / BLDC	Propeller / BLDC	
	Potencia	W	124	124	150	
	Número de unidades	EA	1	1	1	
	Caudal de aire	m ³ /min.	48	46	47	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35 x 4	6,35 x 4	6,35 x 5	
		ø, (")	1/4 x 4	1/4 x 4	1/4 x 5	
	Gas	ø, mm	9,52 x 2 + 12,7 x 2	9,52 x 2 + 12,7 x 2	9,52 x 2 + 12,7 x 3	
		ø, (")	3/8 x 2 + 1/2 x 2	3/8 x 2 + 1/2 x 2	3/8 x 2 + 1/2 x 3	
	Instalación	Longitud total de tuberías	m	70	70	80
		Longitud total (de ud. interior a ud. exterior)	m	25	25	25
		Diferencia de altura máx. (entre ud. interiores)	m	7,5	7,5	7,5
Diferencia de altura máx. (entre ud. interiores y ud. exteriores)		m	15	15	15	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	2,8	2,8	3,3	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora	dB(A)	48	49	54	
	Potencia sonora	dB(A)	63	63	70	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	65	65	74,5	
	Peso con embalaje	kg	70	70	80	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	880 x 798 x 310	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.023 x 889 x 413	1.023 x 889 x 413	995 x 1.096 x 426	
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 46	-5 ~ 46	-10 ~ 46	
	Calor	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	
EAN			8806085358324	8806085358300	8806085358317	
P.V.R. (Euros)			2.115	2.601	3.138	

AJ040FCJ2EH/EU

FRÍO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.		Frío (W)		Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	A	B	W			W			A				
						MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	2000	2000	1250	4000	4500	300	1180	1330	1,7	5,4	6,1	3,39	A++	
	7	9	1780	2220	1300	4000	4500	350	1180	1330	1,9	5,4	6,1	3,39	A++	
	7	12	1450	2550	1300	4000	4500	350	1180	1330	1,9	5,4	6,1	3,39	A++	
	9	9	2000	2000	1300	4000	4500	350	1180	1330	1,9	5,4	6,1	3,39	A++	
	9	12	1670	2330	1300	4000	4500	350	1020	1330	1,9	4,7	6,1	3,92	A++	

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 6,0kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.		Calor (W)		Capacidad			Consumo			Potencia			COP	SCOP
		A	B	A	B	W			W			A				
						MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	2200	2200	1000	4400	4700	280	1160	1390	1,4	5,3	6,4	3,79	A+	
	7	9	1760	2640	1000	4400	4700	280	1160	1400	1,4	5,3	6,4	3,79	A+	
	7	12	1560	2840	1000	4400	4700	280	1160	1400	1,4	5,3	6,4	3,79	A+	
	9	9	2200	2200	1000	4400	4700	280	1160	1400	1,4	5,3	6,4	3,79	A+	
	9	12	1990	2410	1000	4400	4700	280	990	1400	1,4	4,5	6,4	4,44	A	

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 7,3kW (modo calor).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

AJ050FCJ2EH/EU

FRÍO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.		Frío (W)		Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	A	B	W			W			A				
						MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	2000	2000	1300	4000	4800	350	1245	1490	1,9	5,7	6,8	3,21	A++	
	7	9	2040	2560	1300	4600	5200	350	1430	1720	1,9	6,5	7,9	3,22	A++	
	7	12	1820	3180	1400	5000	5400	350	1490	1780	1,9	6,8	8,1	3,36	A++	
	7	18	1430	3570	1400	5000	5400	350	1450	1800	1,9	6,6	8,2	3,45	A++	
	9	9	2500	2500	1400	5000	5400	350	1500	1780	1,9	6,9	8,1	3,33	A++	
	9	12	2080	2920	1400	5000	5400	350	1500	1780	1,9	6,9	8,1	3,33	A++	
	9	18	1670	3330	1400	5000	5400	350	1450	1700	1,9	6,6	7,8	3,45	A++	
	12	12	2500	2500	1400	5000	5400	350	1500	1780	1,9	6,9	8,1	3,33	A++	
	12	18	2060	2940	1400	5000	5400	350	1320	1700	1,9	6,0	7,8	3,79	A++	

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 8,5kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.		Calor (W)		Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	A	B	W			W			A				
						MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	2200	2200	1100	4400	4750	280	1220	1390	1,4	5,6	6,4	3,61	A+	
	7	9	2040	3060	1100	5100	5460	280	1410	1610	1,4	6,5	7,4	3,62	A+	
	7	12	2020	3680	1100	5700	6300	280	1520	1900	1,4	7,0	8,7	3,75	A+	
	7	18	1530	4170	1100	5700	6400	280	1440	1800	1,4	6,6	8,2	3,96	A	
	9	9	2850	2850	1100	5700	6300	208	1550	1940	1,4	7,1	8,9	3,68	A+	
	9	12	2580	3120	1100	5700	6300	280	1550	1850	1,4	7,1	8,5	3,68	A+	
	9	18	2020	3680	1100	5700	6400	280	1440	1750	1,4	6,6	8,0	3,96	A	
	12	12	2850	2850	1100	5700	6300	280	1470	1840	1,4	6,7	8,4	3,88	A	
12	18	2280	3420	1100	5700	6400	280	1350	1750	1,4	6,2	8,0	4,22	A		

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 10,0kW (modo calor).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

AJ052FCJ3EH/EU

FRÍO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.			Frío (W)			Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	C	A	B	C	W			W			A				
								MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	-	2000	2000	-	1300	4000	4800	440	1240	1630	2,3	5,7	7,5	3,23	A+	
	7	9	-	2040	2560	-	1300	4600	5520	440	1410	1850	2,3	6,5	8,5	3,26	A+	
	7	12	-	1820	3180	-	1300	5000	6290	450	1520	2000	2,3	7,0	9,2	3,29	A++	
	9	18	-	1490	3710	-	1380	5200	6600	450	1540	2040	2,3	7,0	9,3	3,38	A+	
	9	9	-	2500	2500	-	1300	5000	5800	440	1550	1980	2,3	7,1	9,1	3,23	A++	
	9	12	-	2080	2920	-	1300	5000	6400	450	1510	2020	2,3	6,9	9,2	3,31	A++	
	9	18	-	1730	3470	-	1380	5200	6800	450	1540	2070	2,3	7,0	9,5	3,38	A+	
	12	12	-	2600	2600	-	1300	5200	6560	450	1540	2040	2,3	7,0	9,3	3,38	A+	
	3 unidades	7	7	7	1730	1730	1740	1700	5200	6380	450	1500	2020	2,3	6,9	9,2	3,47	A+
		7	7	9	1600	1600	2000	1700	5200	6490	450	1530	2040	2,3	7,0	9,3	3,40	A+
		7	7	12	1390	1390	2420	1700	5200	6800	460	1420	2070	2,4	6,5	9,5	3,66	A+
		7	9	9	1480	1860	1860	1700	5200	6600	450	1390	2040	2,3	6,4	9,3	3,74	A+
7		9	12	1300	1630	2270	1700	5200	6800	460	1420	2070	2,4	6,5	9,5	3,66	A+	
9		9	9	1730	1730	1740	1700	5200	6800	460	1350	2070	2,4	6,2	9,5	3,85	A+	

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 8,0kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.			Calor (W)			Capacidad			Consumo			Potencia			COP	SCOP
		A	B	C	A	B	C	W			W			A				
								MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	-	2200	2200	-	1400	4400	5060	350	1220	1510	1,9	5,6	6,9	3,61	A+	
	7	9	-	2040	3060	-	1400	5100	5870	350	1410	1830	1,9	6,5	8,4	3,62	A	
	7	12	-	1990	3610	-	1400	5600	6440	350	1540	1860	1,9	7,0	8,5	3,64	A	
	7	18	-	1610	4390	-	1400	6000	6900	350	1660	1860	1,9	7,6	8,5	3,61	A	
	9	9	-	2900	2900	-	1400	5800	6300	350	1600	1910	1,9	7,3	8,7	3,63	A+	
	9	12	-	2620	3180	-	1400	5800	6300	350	1600	1910	1,9	7,3	8,7	3,63	A	
	9	18	-	2240	4060	-	1400	6300	7300	350	1740	1830	1,9	8,0	8,4	3,62	A	
	12	12	-	2950	2950	-	1400	5900	6880	350	1630	1860	1,9	7,5	8,5	3,62	A	
	3 unidades	7	7	7	1930	1930	1940	1400	5800	6760	350	1590	1840	1,9	7,3	8,4	3,65	A
		7	7	9	1690	1690	2520	1400	5900	6840	350	1650	1840	1,9	7,6	8,4	3,58	A
		7	7	12	1650	1650	3000	1400	6300	7300	350	1660	1830	1,9	7,6	8,4	3,80	A
		7	9	9	1500	2250	2250	1400	6000	6920	350	1590	1840	1,9	7,3	8,4	3,77	A
7		9	12	1460	2190	2650	1400	6300	7300	350	1630	1830	1,9	7,5	8,4	3,87	A	
9		9	9	2100	2100	2100	1400	6300	7300	350	1400	1830	1,9	6,4	8,4	4,50	A	

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 9,9kW (modo calor).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

AJ068FCJ3EH/EU

FRÍO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.			Frío (W)			Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	C	A	B	C	W			W			A				
								MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
		2 unidades																
		7	7	-	2000	2000	-	1300	4000	4800	420	1240	1480	2,3	5,7	6,8	3,23	A+
		7	9	-	2000	2500	-	1300	4500	5520	420	1410	1680	2,3	6,5	7,7	3,19	A+
		7	12	-	2000	3500	-	1300	5500	6550	420	1830	2470	2,3	8,4	11,3	3,01	A+
		7	18	-	1860	4640	-	1300	6500	7740	420	2000	2690	2,3	9,2	12,3	3,25	A+
		9	9	-	2500	2500	-	1300	5000	5950	420	1660	2260	2,3	7,6	10,3	3,01	A+
		9	12	-	2500	3500	-	1300	6000	7140	420	1980	2670	2,3	9,1	12,2	3,03	A+
		9	18	-	2270	4530	-	1380	6800	8090	430	2090	2660	2,3	9,6	12,2	3,25	A+
		12	12	-	3250	3250	-	1300	6500	7740	420	2010	2700	2,3	9,2	12,4	3,23	A+
		12	18	-	2800	4000	-	1380	6800	8090	430	2100	2670	2,3	9,6	12,2	3,24	A+
		18	18	-	3400	3400	-	1380	6800	8090	430	2060	2660	2,3	9,4	12,2	3,30	A+
		7	7	7	2000	2000	2000	1800	6000	7400	440	1970	2650	2,3	9,0	12,1	3,05	A+
		7	7	9	2000	2000	2500	1800	6500	8000	440	2000	2690	2,3	9,2	12,3	3,25	A++
		7	7	12	1810	1810	3180	1800	6800	8400	440	2070	2700	2,3	9,5	12,4	3,29	A+
		7	7	18	1510	1510	3780	1800	6800	8400	440	2000	2690	2,3	9,2	12,3	3,40	A+
		7	9	9	1860	2320	2320	1800	6500	8000	440	2030	2690	2,3	9,3	12,3	3,20	A++
		7	9	12	1700	2130	2970	1800	6800	8400	440	2090	2690	2,3	9,6	12,3	3,25	A+
		7	9	18	1430	1790	3580	1800	6800	8400	440	2010	2690	2,3	9,2	12,3	3,38	A+
		7	12	12	1520	2640	2640	1800	6800	8400	440	2010	2700	2,3	9,2	12,4	3,38	A+
		7	12	18	1300	2270	3230	1800	6800	8400	440	2050	2700	2,3	9,4	12,4	3,32	A+
		9	9	9	2260	2270	2270	1800	6800	8400	440	2060	2690	2,3	9,4	12,3	3,30	A+
		9	9	12	2000	2000	2800	1800	6800	8400	440	2130	2700	2,3	9,7	12,4	3,19	A+
		9	9	18	1700	1700	3400	1800	6800	8400	440	2030	2690	2,3	9,3	12,3	3,35	A+
		9	12	12	1780	2510	2510	1800	6800	8400	440	2020	2700	2,3	9,2	12,4	3,37	A+
		9	12	18	1550	2160	3090	1800	6800	8400	440	2070	2700	2,3	9,5	12,4	3,29	A+
		12	12	12	2260	2270	2270	1800	6800	8400	440	2000	2710	2,3	9,2	12,4	3,40	A+

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 11,0kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.			Calor (W)			Capacidad			Consumo			Potencia			COP	SCOP
		A	B	C	A	B	C	W			W			A				
								MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
		2 unidades																
		7	7	-	2200	2200	-	1400	4400	5060	380	1220	1600	1,9	5,6	7,3	3,61	A+
		7	9	-	2200	3300	-	1400	5500	6330	380	1490	2000	1,9	6,8	9,2	3,69	A
		7	12	-	2200	4000	-	1400	6200	7130	380	1670	2300	1,9	7,6	10,5	3,71	A
		7	18	-	2090	5710	-	1400	7800	8970	380	1990	2700	1,9	9,1	12,4	3,92	A+
		9	9	-	3300	3300	-	1400	6600	7590	380	1890	2600	1,9	8,6	11,9	3,49	A+
		9	12	-	3300	4000	-	1400	7300	8400	380	1950	2600	1,9	8,9	11,9	3,74	A
		9	18	-	2770	5030	-	1400	7800	8970	380	2040	2800	1,9	9,3	12,8	3,82	A+
		12	12	-	3900	3900	-	1400	7800	8970	380	1990	2700	1,9	9,1	12,4	3,92	A+
		12	18	-	3200	4800	-	1400	8000	9200	380	2090	2800	1,9	9,6	12,8	3,83	A+
		18	18	-	4000	4000	-	1400	8000	9200	380	2080	2800	1,9	9,5	12,8	3,85	A+
		7	7	7	2200	2200	2200	1400	6600	8100	380	1760	2400	1,9	8,1	11,0	3,75	A
		7	7	9	2200	2200	3300	1400	7700	9500	380	1830	2500	1,9	8,4	11,4	4,21	A
		7	7	12	2100	2100	3800	1400	8000	9800	380	1920	2600	1,9	8,8	11,9	4,17	A
		7	7	18	1690	1690	4620	1400	8000	9800	380	1960	2600	1,9	9,0	11,9	4,08	A
		7	9	9	2000	3000	3000	1400	8000	9800	380	1880	2500	1,9	8,6	11,4	4,26	A+
		7	9	12	1850	2780	3370	1400	8000	9800	380	1910	2600	1,9	8,7	11,9	4,19	A
		7	9	18	1530	2300	4170	1400	8000	9800	380	1920	2600	1,9	8,8	11,9	4,17	A
		7	12	12	1720	3140	3140	1400	8000	9800	380	1960	2600	1,9	9,0	11,9	4,08	A
		7	12	18	1450	2620	3930	1400	8000	9800	380	1950	2600	1,9	8,9	11,9	4,10	A
		9	9	9	2660	2670	2670	1400	8000	9800	380	1930	2600	1,9	8,8	11,9	4,15	A
		9	9	12	2490	2490	3020	1400	8000	9800	380	1910	2600	1,9	8,7	11,9	4,19	A+
		9	9	18	2100	2100	3800	1400	8000	9800	380	1950	2600	1,9	8,9	11,9	4,10	A+
		9	12	12	2340	2830	2830	1400	8000	9800	380	1930	2600	1,9	8,8	11,9	4,15	A
		9	12	18	1980	2410	3610	1400	8000	9800	380	1980	2700	1,9	9,1	12,4	4,04	A
		12	12	12	2660	2670	2670	1400	8000	9800	380	1910	2600	1,9	8,7	11,9	4,19	A+

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 13,3kW (modo calor).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

AJ070FCJ4EH/EU

FRÍO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.				Frío (W)				Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	C	D	A	B	C	D	W			W			A				
					MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM		
2 unidades	7	7	-	-	2000	2000	-	-	1500	4000	4800	410	1240	1490	1,9	5,7	6,8	3,23	A+	
	7	9	-	-	2040	2560	-	-	1690	4600	5520	420	1430	1720	1,9	6,5	7,9	3,22	A+	
	7	12	-	-	2000	3500	-	-	1770	5500	6600	430	1710	2050	2	7,8	9,4	3,22	A+	
	7	18	-	-	2000	5000	-	-	1900	7000	8400	580	2180	2520	2,7	10,0	11,5	3,21	A	
	9	9	-	-	2600	2600	-	-	1750	5200	6240	420	1660	2000	1,9	7,6	9,2	3,13	A+	
	9	12	-	-	2540	3560	-	-	1820	6100	7320	440	1880	2260	2	8,6	10,3	3,24	A+	
	9	18	-	-	2330	4670	-	-	1900	7000	8400	580	2180	2540	2,7	10,0	11,6	3,21	A	
	12	12	-	-	3500	3500	-	-	1900	7000	8000	580	2490	2620	2,7	11,4	12,0	2,81	A	
	12	18	-	-	2880	4120	-	-	1900	7000	8900	580	2110	2540	2,7	9,7	11,6	3,32	A	
	18	18	-	-	3500	3500	-	-	1900	7000	8900	580	2000	2540	2,7	9,2	11,6	3,50	A	
	3 unidades	7	7	7	-	2000	2000	2000	-	1810	6000	7200	440	1800	2280	2	8,2	10,4	3,33	A
		7	7	9	-	2030	2030	2540	-	1870	6600	7920	440	1830	2460	2	8,4	11,3	3,61	A
		7	7	12	-	1780	1780	3120	-	1900	6680	8020	580	1835	2410	2,7	8,4	11,0	3,64	A
		7	7	18	-	1560	1560	3880	-	1900	7000	8900	580	1850	2460	2,7	8,5	11,3	3,78	A+
		7	9	9	-	1910	2370	2370	-	1900	6650	7980	580	1830	2410	2,7	8,4	11,0	3,63	A+
		7	9	12	-	1690	2110	2940	-	1900	6740	8080	580	1840	2460	2,7	8,4	11,3	3,66	A
		7	9	18	-	1480	1840	3680	-	1900	7000	8900	580	1880	2460	2,7	8,6	11,3	3,72	A+
		7	12	12	-	1520	2650	2650	-	1900	6820	8180	580	1850	2510	2,7	8,5	11,5	3,69	A
7		12	18	-	1340	2330	3330	-	1900	7000	8900	580	1930	2510	2,7	8,8	11,5	3,63	A	
9		9	9	-	2240	2240	2240	-	1900	6720	8050	580	1840	2420	2,7	8,4	11,1	3,65	A	
9		9	12	-	2000	2000	2790	-	1900	6790	8150	580	1850	2460	2,7	8,5	11,3	3,67	A	
9		9	18	-	1750	1750	3500	-	1900	7000	8900	580	1880	2510	2,7	8,6	11,5	3,72	A+	
4 unidades	7	12	12	-	1840	2580	2580	-	1900	7000	8900	580	1880	2460	2,7	8,6	11,3	3,72	A+	
	12	12	12	-	2330	2330	2330	-	1900	6990	8900	580	1900	2510	2,7	8,7	11,5	3,68	A+	
	7	7	7	7	1680	1680	1680	1680	1900	6720	8070	580	1850	2460	2,7	8,5	11,3	3,63	A	
	7	7	7	9	1600	1600	1600	1980	1900	6780	8140	580	1880	2460	2,7	8,6	11,3	3,61	A	
	7	7	7	12	1470	1470	1470	2590	1900	7000	8900	580	1900	2460	2,7	8,7	11,3	3,68	A+	
	7	7	9	9	1560	1560	1940	1940	1900	7000	8900	580	1880	2460	2,7	8,6	11,3	3,72	A+	
	7	7	9	12	1400	1400	1750	2450	1900	7000	8900	580	1900	2510	2,7	8,7	11,5	3,68	A+	
	7	9	9	9	1480	1840	1840	1840	1900	7000	8900	580	1900	2460	2,7	8,7	11,3	3,68	A+	
7	9	9	12	1330	1670	1670	2330	1900	7000	8900	580	1930	2550	2,7	8,8	11,7	3,63	A		
9	9	9	9	1750	1750	1750	1750	1900	7000	8900	580	1900	2550	2,7	8,7	11,7	3,68	A+		

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 10,5kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.				Calor (W)				Capacidad			Consumo			Potencia			COP	SCOP
		A	B	C	D	A	B	C	D	W			W			A				
										MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	-	-	2200	2200	-	-	1980	4400	5060	600	1220	1530	2,7	5,6	7,0	3,61	A+	
	7	9	-	-	2040	3060	-	-	2040	5100	5870	610	1410	1700	2,8	6,5	7,8	3,62	A	
	7	12	-	-	2130	3870	-	-	2110	6000	6900	610	1760	2110	2,8	8,1	9,7	3,41	A	
	7	18	-	-	2090	5710	-	-	2200	7800	9130	620	2160	2700	2,8	9,9	12,4	3,61	A	
	9	9	-	-	2900	2900	-	-	2100	5800	6670	610	1600	1930	2,8	7,3	8,8	3,63	A+	
	9	12	-	-	3030	3670	-	-	2170	6700	8040	610	1940	2330	2,8	8,9	10,7	3,45	A	
	9	18	-	-	2770	5030	-	-	2200	7800	9600	620	2160	2650	2,8	9,9	12,1	3,61	A	
	12	12	-	-	3800	3800	-	-	2200	7600	9120	620	2180	2510	2,8	10,0	11,5	3,49	A	
	12	18	-	-	3250	4870	-	-	2200	8120	9740	620	2250	2700	2,8	10,3	12,4	3,61	A	
18	18	-	-	4250	4250	-	-	2200	8500	10200	620	2250	2740	2,8	10,3	12,5	3,78	A		
3 unidades	7	7	7	-	2200	2200	2200	-	2170	6600	7590	610	1830	2530	2,8	8,4	11,6	3,61	A	
	7	7	9	-	2090	2090	3120	-	2200	7300	8400	620	1880	2590	2,8	8,6	11,9	3,88	A	
	7	7	12	-	2150	2150	3900	-	2200	8200	9590	620	1930	2660	2,8	8,8	12,2	4,25	A	
	7	7	18	-	1820	1820	4960	-	2200	8600	10300	620	1960	2700	2,8	9,0	12,4	4,39	A	
	7	9	9	-	2000	3000	3000	-	2200	8000	9360	620	1900	2620	2,8	8,7	12,0	4,21	A	
	7	9	12	-	1910	2870	3480	-	2200	8260	9670	620	1930	2660	2,8	8,8	12,2	4,28	A	
	7	9	18	-	1650	2470	4480	-	2200	8600	10300	620	1970	2720	2,8	9,0	12,4	4,37	A	
	7	12	12	-	1800	3270	3270	-	2200	8340	9760	620	1950	2690	2,8	8,9	12,3	4,28	A	
	7	12	18	-	1550	2820	4230	-	2200	8600	10300	620	2000	2760	2,8	9,2	12,6	4,30	A	
	9	9	9	-	2750	2750	2750	-	2200	8250	9650	620	1930	2660	2,8	8,8	12,2	4,27	A	
	9	9	12	-	2600	2600	3130	-	2200	8330	9740	620	1950	2690	2,8	8,9	12,3	4,27	A	
	9	9	18	-	2250	2250	4100	-	2200	8600	10300	620	1980	2730	2,8	9,1	12,5	4,34	A	
4 unidades	7	12	12	-	2520	3040	3040	-	2200	8600	10300	620	1980	2730	2,8	9,1	12,5	4,34	A	
	12	12	12	-	2860	2870	2870	-	2200	8600	10300	620	2000	2760	2,8	9,2	12,6	4,30	A	
	7	7	7	7	2060	2060	2060	2070	2200	8250	9660	620	1930	2660	2,8	8,8	12,2	4,27	A	
	7	7	7	9	1850	1850	1850	2770	2200	8320	9730	620	1950	2690	2,8	8,9	12,3	4,27	A	
	7	7	7	12	1790	1790	1790	3230	2200	8600	10300	620	2000	2760	2,8	9,2	12,6	4,30	A	
	7	7	9	9	1720	1720	2580	2580	2200	8600	10300	620	1970	2720	2,8	9,0	12,4	4,37	A	
	7	7	9	12	1620	1620	2430	2930	2200	8600	10300	620	2000	2760	2,8	9,2	12,6	4,30	A	
	7	9	9	9	1550	2350	2350	2350	2200	8600	10300	620	2000	2760	2,8	9,2	12,6	4,30	A	
7	9	9	12	1480	2220	2220	2680	2200	8600	10300	620	2000	2760	2,8	9,2	12,6	4,30	A		
9	9	9	9	2150	2150	2150	2150	2200	8600	10300	620	2000	2760	2,8	9,2	12,6	4,30	A		

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior)
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 7,5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 11,8kW (modo calor)
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior

AJ080FCJ4EH/EU

FRÍO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.				Frío (W)				Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	C	D	A	B	C	D	W			W			A				
										MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	-	-	2000	2000	-	-	1640	4000	4800	410	1240	1490	1,9	5,7	6,8	3,23	A+	
	7	9	-	-	2040	2560	-	-	1690	4600	5520	420	1430	1720	1,9	6,5	7,9	3,22	A+	
	7	12	-	-	2000	3500	-	-	1770	5500	6600	430	1710	2050	2	7,8	9,4	3,22	A+	
	7	18	-	-	2060	5140	-	-	1900	7200	8640	580	2240	2690	2,7	10,3	12,3	3,21	A	
	7	24	-	-	1690	5760	-	-	1900	7450	8640	580	2350	2730	2,7	10,8	12,5	3,17	A	
	9	9	-	-	2600	2600	-	-	1750	5200	6240	420	1660	2000	1,9	7,6	9,2	3,13	A+	
	9	12	-	-	2540	3560	-	-	1820	6100	7320	440	1900	2260	2	8,7	10,3	3,21	A+	
	9	18	-	-	2400	4800	-	-	1900	7200	8640	580	2240	2690	2,7	10,3	12,3	3,21	A	
	9	24	-	-	2030	5520	-	-	1900	7550	8760	580	2380	2760	2,7	10,9	12,6	3,17	A	
	12	12	-	-	3500	3500	-	-	1900	7000	8000	580	2490	2620	2,7	11,4	12,0	2,81	A	
	12	18	-	-	3030	4320	-	-	1900	7350	8820	580	2290	2750	2,7	10,5	12,6	3,21	A	
	12	24	-	-	2620	5080	-	-	1900	7700	8930	580	2400	2780	2,7	11,0	12,7	3,21	A	
	18	18	-	-	3830	3830	-	-	1900	7660	9180	580	2380	2860	2,7	10,9	13,1	3,22	A	
	18	24	-	-	3310	4490	-	-	1900	7800	8970	580	2430	2820	2,7	11,1	12,9	3,21	A	
	3 unidades	7	7	7	-	2000	2000	2000	-	1810	6000	7200	440	1850	2310	2	8,5	10,6	3,24	A
7		7	9	-	2030	2030	2540	-	1870	6600	7920	440	2000	2500	2	9,2	11,4	3,30	A	
7		7	12	-	1920	1920	3360	-	1900	7200	9000	580	2290	2780	2,7	10,5	12,7	3,14	A	
7		7	18	-	1680	1680	4190	-	1900	7550	9180	580	2260	2730	2,7	10,3	12,5	3,34	A	
7		7	24	-	1480	1480	5040	-	1900	8000	9300	580	2340	2870	2,7	10,7	13,1	3,42	A	
7		9	9	-	2000	2500	2500	-	1900	7000	8640	580	2220	2680	2,7	10,2	12,3	3,15	A	
7		9	12	-	1830	2280	3200	-	1900	7310	9060	580	2220	2690	2,7	10,2	12,3	3,29	A	
7		9	18	-	1610	2010	4030	-	1900	7650	9250	580	2260	2730	2,7	10,3	12,5	3,38	A	
7		9	24	-	1420	1770	4810	-	1900	8000	9300	580	2340	2870	2,7	10,7	13,1	3,42	A	
7		12	12	-	1680	2930	2930	-	1900	7540	9160	580	2260	2730	2,7	10,3	12,5	3,34	A	
7		12	18	-	1500	2630	3750	-	1900	7880	9300	580	2330	2820	2,7	10,7	12,9	3,38	A	
7		18	18	-	1330	3330	3330	-	1900	8000	9300	580	2370	2910	2,7	10,8	13,3	3,38	A	
9		9	9	-	2400	2400	2400	-	1900	7200	9030	580	2180	2640	2,7	10,0	12,1	3,30	A	
9		9	12	-	2180	2180	3060	-	1900	7420	9130	580	2210	2690	2,7	10,1	12,3	3,36	A	
9		9	18	-	1940	1940	3890	-	1900	7770	9300	580	2280	2780	2,7	10,4	12,7	3,41	A	
9	9	24	-	1690	1690	4610	-	1900	8000	9300	580	2370	2910	2,7	10,8	13,3	3,38	A		
9	12	12	-	2010	2820	2820	-	1900	7650	9230	580	2250	2730	2,7	10,3	12,5	3,40	A		
9	12	18	-	1820	2550	3640	-	1900	8000	9300	580	2330	2870	2,7	10,7	13,1	3,43	A		
12	12	12	-	2630	2630	2630	-	1900	7890	9300	580	2330	2820	2,7	10,7	12,9	3,39	A		
12	12	18	-	2330	2330	3330	-	1900	8000	9300	580	2370	2910	2,7	10,8	13,3	3,38	A		
4 unidades	7	7	7	7	1830	1830	1830	1830	1900	7320	9050	580	2210	2690	2,7	10,1	12,3	3,31	A	
	7	7	7	9	1750	1750	1750	2190	1900	7440	9120	580	2210	2690	2,7	10,1	12,3	3,37	A	
	7	7	7	12	1610	1610	1610	2820	1900	7650	9220	580	2250	2730	2,7	10,3	12,5	3,40	A	
	7	7	7	18	1450	1450	1450	3650	1900	8000	9300	580	2300	2870	2,7	10,5	13,1	3,48	A	
	7	7	9	9	1680	1680	2090	2090	1900	7540	9180	580	2260	2730	2,7	10,3	12,5	3,34	A	
	7	7	9	12	1550	1550	1940	2720	1900	7760	9280	580	2270	2780	2,7	10,4	12,7	3,42	A	
	7	7	9	18	1390	1390	1740	3480	1900	8000	9300	580	2300	2870	2,7	10,5	13,1	3,48	A	
	7	7	12	12	1450	1450	2550	2550	1900	8000	9300	580	2350	2870	2,7	10,8	13,1	3,40	A	
	7	9	9	9	1610	2010	2010	2010	1900	7650	9250	580	2260	2730	2,7	10,3	12,5	3,38	A	
	7	9	9	12	1500	1880	1880	2630	1900	7890	9300	580	2330	2820	2,7	10,7	12,9	3,39	A	
	7	9	9	18	1330	1670	1670	3330	1900	8000	9300	580	2300	2910	2,7	10,5	13,3	3,48	A	
	7	9	12	12	1400	1740	2430	2430	1900	8000	9300	580	2300	2870	2,7	10,5	13,1	3,48	A	
	9	9	9	9	1940	1940	1940	1940	1900	7760	9300	580	2290	2780	2,7	10,5	12,7	3,39	A	
	9	9	9	12	1820	1820	1820	2540	1900	8000	9300	580	2300	2870	2,7	10,5	13,1	3,48	A	
	9	9	12	12	1670	1670	2330	2330	1900	8000	9300	580	2300	2910	2,7	10,5	13,3	3,48	A	

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 12,0kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.				Calor (W)				Capacidad			Consumo			Potencia			COP	SCOP
		A	B	C	D	A	B	C	D	W			W			A				
										MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	-	-	2200	2200	-	-	1980	4400	5060	600	1220	1530	2,7	5,6	7,0	3,61	A+	
	7	9	-	-	2040	3060	-	-	2040	5100	5870	610	1410	1700	2,8	6,5	7,8	3,62	A	
	7	12	-	-	2130	3870	-	-	2110	6000	6900	610	1760	2110	2,8	8,1	9,7	3,41	A	
	7	18	-	-	2090	5710	-	-	2200	7800	9130	620	2160	2580	2,8	9,9	11,8	3,61	A	
	7	24	-	-	1790	6330	-	-	2200	8120	9300	620	2250	2600	2,8	10,3	11,9	3,61	A	
	9	9	-	-	2900	2900	-	-	2100	5800	6670	610	1600	1930	2,8	7,3	8,8	3,63	A+	
	9	12	-	-	3030	3670	-	-	2170	6700	7710	610	1940	2330	2,8	8,9	10,7	3,45	A	
	9	18	-	-	2770	5030	-	-	2200	7800	9360	620	2160	2600	2,8	9,9	11,9	3,61	A	
	9	24	-	-	2480	5870	-	-	2200	8350	9600	620	2340	2700	2,8	10,7	12,4	3,57	A	
	12	12	-	-	3800	3800	-	-	2200	7600	8740	620	2180	2510	2,8	10,0	11,5	3,49	A	
	12	18	-	-	3250	4870	-	-	2200	8120	9500	620	2250	2650	2,8	10,3	12,1	3,61	A	
	12	24	-	-	2860	5590	-	-	2200	8450	9700	620	2380	2700	2,8	10,9	12,4	3,55	A	
18	18	-	-	4250	4250	-	-	2200	8500	9950	620	2340	2750	2,8	10,7	12,6	3,63	A		
18	24	-	-	3760	4890	-	-	2200	8650	9900	620	2420	2800	2,8	11,1	12,8	3,57	A		
3 unidades	7	7	7	-	2200	2200	2200	-	2170	6600	7590	610	1830	2220	2,8	8,4	10,2	3,61	A	
	7	7	9	-	2090	2090	3120	-	2200	7300	8400	620	1950	2340	2,8	8,9	10,7	3,74	A	
	7	7	12	-	2150	2150	3900	-	2200	8200	9590	620	2150	2570	2,8	9,8	11,8	3,81	A	
	7	7	18	-	1820	1820	4980	-	2200	8620	10090	620	2140	2610	2,8	9,8	11,9	4,03	A	
	7	7	24	-	1580	1580	5590	-	2200	8750	10500	620	2150	2750	2,8	9,8	12,6	4,07	A	
	7	9	9	-	2000	3000	3000	-	2200	8000	9360	620	2080	2500	2,8	9,5	11,4	3,85	A	
	7	9	12	-	1980	2960	3590	-	2200	8530	9980	620	2100	2690	2,8	9,6	12,3	4,06	A	
	7	9	18	-	1660	2490	4530	-	2200	8680	10150	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,06	A	
	7	9	24	-	1540	2310	5450	-	2200	9300	10900	620	2250	2820	2,8	10,3	12,9	4,13	A	
	7	12	12	-	1860	3370	3370	-	2200	8600	10070	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,02	A	
	7	12	18	-	1580	2870	4300	-	2200	8750	10500	620	2150	2750	2,8	9,8	12,6	4,07	A	
	7	18	18	-	1440	3930	3930	-	2200	9300	10900	620	2250	2820	2,8	10,3	12,9	4,13	A	
	9	9	9	-	2840	2840	2840	-	2200	8520	9960	620	2090	2680	2,8	9,6	12,3	4,08	A	
	9	9	12	-	2670	2670	3250	-	2200	8590	10050	620	2100	2690	2,8	9,6	12,3	4,09	A	
	9	9	18	-	2290	2290	4170	-	2200	8750	10500	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,09	A	
	9	9	24	-	2130	2130	5040	-	2200	9300	10900	620	2250	2820	2,8	10,3	12,9	4,13	A	
9	12	12	-	2520	3070	3070	-	2200	8660	10130	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,05	A		
9	12	18	-	2310	2800	4190	-	2200	9300	10500	620	2150	2750	2,8	9,8	12,6	4,33	A		
12	12	12	-	2910	2910	2910	-	2200	8730	10220	620	2150	2750	2,8	9,8	12,6	4,06	A		
12	12	18	-	2660	2660	3980	-	2200	9300	10900	620	2180	2790	2,8	10,0	12,8	4,27	A		
4 unidades	7	7	7	7	2130	2130	2130	2130	2200	8520	9970	620	2100	2690	2,8	9,6	12,3	4,06	A	
	7	7	7	9	1910	1910	1910	2850	2200	8580	10040	620	2100	2690	2,8	9,6	12,3	4,09	A	
	7	7	7	12	1800	1800	1800	3250	2200	8650	10120	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,04	A	
	7	7	7	18	1620	1620	1620	4440	2200	9300	10900	620	2200	2820	2,8	10,1	12,9	4,23	A	
	7	7	9	9	1730	1730	2590	2590	2200	8640	10100	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,04	A	
	7	7	9	12	1640	1640	2460	2970	2200	8710	10190	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,07	A	
	7	7	9	18	1490	1490	2240	4080	2200	9300	10900	620	2200	2820	2,8	10,1	12,9	4,23	A	
	7	7	12	12	1560	1560	2830	2830	2200	8780	10270	620	2180	2790	2,8	10,0	12,8	4,03	A	
	7	9	9	9	1580	2370	2370	2370	2200	8690	10170	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,06	A	
	7	9	9	12	1510	2260	2260	2730	2200	8760	10250	620	2180	2790	2,8	10,0	12,8	4,02	A	
	7	9	9	18	1390	2070	2070	3770	2200	9300	10900	620	2250	2820	2,8	10,3	12,9	4,13	A	
	7	9	12	12	1520	2260	2760	2760	2200	9300	10900	620	2200	2820	2,8	10,1	12,9	4,23	A	
9	9	9	9	2190	2190	2190	2190	2200	8760	10240	620	2140	2740	2,8	9,8	12,5	4,09	A		
9	9	9	12	2210	2210	2210	2670	2200	9300	10900	620	2180	2790	2,8	10,0	12,8	4,27	A		
9	9	12	12	2100	2100	2550	2550	2200	9300	10900	620	2200	2820	2,8	10,1	12,9	4,23	A		

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 14,8kW (modo calor).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

AJ100FCJ5EH/EU

FRÍO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.					Frío (W)					Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	W			W			A				
												MIN	NOM	MAX								
2 unidades	7	7	-	-	-	2000	2000	-	-	-	1680	4000	4900	610	1260	1650	2,8	5,8	7,6	3,17	A+	
	7	9	-	-	-	2000	2500	-	-	-	1680	4500	5530	610	1400	1860	2,8	6,4	8,5	3,21	A+	
	7	12	-	-	-	2000	3500	-	-	-	1710	5500	6950	620	1750	2330	2,8	8,0	10,7	3,14	A+	
	7	18	-	-	-	2000	5000	-	-	-	2210	7000	8690	630	2190	2910	2,9	10,0	13,3	3,20	A	
	7	24	-	-	-	1830	6240	-	-	-	2280	8070	10110	650	2550	3390	3	11,7	15,5	3,16	A	
	9	9	-	-	-	2500	2500	-	-	-	1680	5000	6320	610	1600	2120	2,8	7,3	9,7	3,13	A+	
	9	12	-	-	-	2500	3500	-	-	-	1710	6000	7270	620	1840	2430	2,8	8,4	11,1	3,26	A+	
	9	18	-	-	-	2500	5000	-	-	-	2210	7500	9320	630	2340	3120	2,9	10,7	14,3	3,21	A	
	9	24	-	-	-	2190	5960	-	-	-	2280	8150	10110	650	2550	3390	3	11,7	15,5	3,20	A	
	12	12	-	-	-	3500	3500	-	-	-	2170	7000	8530	620	2130	2850	2,8	9,7	13,0	3,29	A	
	12	18	-	-	-	3300	4720	-	-	-	2240	8020	9950	640	2490	3330	2,9	11,4	15,2	3,22	A	
	12	24	-	-	-	2920	5670	-	-	-	2480	8590	10740	660	2700	3600	3	12,4	16,5	3,18	A	
	18	18	-	-	-	4280	4280	-	-	-	2440	8560	10430	650	2650	3500	3	12,1	16,0	3,23	A	
	18	24	-	-	-	3740	5080	-	-	-	2510	8820	10900	670	2760	3670	3,1	12,6	16,8	3,20	A+	
	24	24	-	-	-	4550	4550	-	-	-	3110	9100	11000	690	2830	3740	3,2	13,0	17,1	3,22	A+	
	3 unidades	7	7	7	-	-	2000	2000	2000	-	-	1760	6000	7270	640	1870	2460	2,9	8,6	11,3	3,21	A+
		7	7	9	-	-	2000	2000	2500	-	-	1760	6500	7900	640	2010	2660	2,9	9,2	12,2	3,23	A+
		7	7	12	-	-	2000	2000	3500	-	-	2280	7500	8850	650	2260	2980	3	10,3	13,6	3,32	A
		7	7	18	-	-	1930	1930	4830	-	-	2310	8690	10270	660	2610	3450	3	11,9	15,8	3,33	A+
		7	7	24	-	-	1660	1660	5650	-	-	2550	8970	10430	680	2680	3530	3,1	12,3	16,2	3,35	A+
7		9	9	-	-	2000	2500	2500	-	-	2240	7000	8370	640	2110	2820	2,9	9,7	12,9	3,32	A	
7		9	12	-	-	2000	2500	3500	-	-	2280	8000	9320	650	2350	3130	3	10,8	14,3	3,40	A+	
7		9	18	-	-	1850	2310	4620	-	-	2310	8780	10270	660	2610	3450	3	11,9	15,8	3,36	A+	
7		9	24	-	-	1550	1940	5270	-	-	2550	8760	10430	680	2680	3530	3,1	12,3	16,2	3,27	A+	
7		12	12	-	-	1930	3380	3380	-	-	2280	8690	10270	650	2600	3440	3	11,9	15,7	3,34	A+	
7		12	18	-	-	1700	2980	4250	-	-	2510	8930	10430	670	2660	3510	3,1	12,2	16,1	3,36	A++	
7		12	24	-	-	1460	2550	4950	-	-	2760	8960	10740	690	2730	3630	3,2	12,5	16,6	3,28	A+	
7		18	18	-	-	1480	3710	3710	-	-	2720	8900	10740	680	2720	3630	3,1	12,4	16,6	3,27	A+	
7		18	24	-	-	1340	3360	4560	-	-	3150	9260	11000	700	2840	3750	3,2	13,0	17,2	3,26	A+	
7		24	24	-	-	1260	4270	4270	-	-	3240	9800	11000	720	2860	3770	3,3	13,1	17,3	3,43	A+	
9		9	9	-	-	2500	2500	2500	-	-	2240	7500	8850	640	2250	2970	2,9	10,3	13,6	3,33	A	
9		9	12	-	-	2500	2500	3500	-	-	2280	8500	9950	650	2500	3340	3	11,4	15,3	3,40	A+	
9		9	18	-	-	2210	2210	4430	-	-	2480	8850	10270	660	2610	3450	3	11,9	15,8	3,39	A++	
9		9	24	-	-	1880	1880	5110	-	-	2550	8870	10740	680	2720	3630	3,1	12,4	16,6	3,26	A+	
9		12	12	-	-	2310	3230	3230	-	-	2280	8770	10270	650	2600	3440	3	11,9	15,7	3,37	A+	
9		12	18	-	-	1980	2770	3950	-	-	2510	8700	10430	670	2660	3510	3,1	12,2	16,1	3,27	A+	
9		12	24	-	-	1770	2480	4810	-	-	2760	9060	10900	690	2780	3690	3,2	12,7	16,9	3,26	A+	
9		18	18	-	-	1800	3600	3600	-	-	2720	9000	10900	680	2770	3680	3,1	12,7	16,8	3,25	A+	
9		18	24	-	-	1640	3270	4450	-	-	3150	9360	11000	700	2740	3750	3,2	12,5	17,2	3,42	A+	
9		24	24	-	-	1520	4140	4140	-	-	3240	9800	11000	720	2860	3770	3,3	13,1	17,3	3,43	A+	
12		12	12	-	-	2980	2980	2980	-	-	2480	8940	10430	660	2650	3500	3	12,1	16,0	3,37	A++	
12		12	18	-	-	2600	2600	3710	-	-	2680	8910	10740	670	2710	3620	3,1	12,4	16,6	3,29	A+	
12		12	24	-	-	2350	2350	4560	-	-	3110	9260	11000	690	2830	3740	3,2	13,0	17,1	3,27	A+	
12	18	18	-	-	2390	3410	3410	-	-	3110	9210	11000	690	2820	3740	3,2	12,9	17,1	3,27	A+		
12	18	24	-	-	2240	3200	4360	-	-	3200	9800	11000	710	2800	3760	3,2	12,8	17,2	3,50	A+		
12	24	24	-	-	2000	3900	3900	-	-	3290	9800	11000	730	2910	3780	3,3	13,3	17,3	3,37	A+		
18	18	18	-	-	3260	3270	3270	-	-	3150	9800	11000	700	2790	3750	3,2	12,8	17,2	3,51	A+		
18	18	24	-	-	2920	2920	3960	-	-	3240	9800	11000	720	2910	3770	3,3	13,3	17,3	3,37	A+		

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 17,3kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

FRIO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.					Frío (W)					Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	W			W			A				
												MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
		4 unidades																				
7	7	7	7	-	2000	2000	2000	2000	-	2350	8000	9320	670	2380	3160	3,1	10,9	14,5	3,36	A+		
7	7	7	9	-	2000	2000	2000	2500	-	2350	8500	9950	670	2520	3360	3,1	11,5	15,4	3,37	A+		
7	7	7	12	-	1850	1850	1850	3230	-	2380	8780	10270	680	2620	3470	3,1	12,0	15,9	3,35	A+		
7	7	7	18	-	1580	1580	1580	3950	-	2590	8690	10430	690	2690	3540	3,2	12,3	16,2	3,23	A+		
7	7	7	24	-	1420	1420	1420	4820	-	2840	9080	10900	710	2800	3710	3,2	12,8	17,0	3,24	A+		
7	7	9	9	-	1930	1930	2420	2420	-	2350	8700	10270	670	2620	3460	3,1	12,0	15,8	3,32	A+		
7	7	9	12	-	1770	1770	2210	3100	-	2550	8850	10270	680	2620	3470	3,1	12,0	15,9	3,38	A++		
7	7	9	18	-	1530	1530	1910	3830	-	2590	8800	10740	690	2730	3640	3,2	12,5	16,7	3,22	A+		
7	7	9	24	-	1380	1380	1720	4680	-	3200	9160	10900	710	2800	3710	3,2	12,8	17,0	3,27	A+		
7	7	12	12	-	1580	1580	2770	2770	-	2550	8700	10430	680	2680	3530	3,1	12,3	16,2	3,25	A+		
7	7	12	18	-	1440	1440	2520	3600	-	2800	9000	10900	700	2790	3700	3,2	12,8	16,9	3,23	A+		
7	7	12	24	-	1310	1310	2290	4450	-	3240	9360	11000	720	2760	3770	3,3	12,6	17,3	3,39	A+		
7	7	18	18	-	1330	1330	3320	3320	-	3200	9300	11000	710	2850	3760	3,2	13,0	17,2	3,26	A+		
7	7	18	24	-	1240	1240	3100	4220	-	3290	9800	11000	730	2870	3780	3,3	13,1	17,3	3,41	A+		
7	9	9	9	-	1850	2310	2310	2310	-	2350	8780	10270	670	2620	3460	3,1	12,0	15,8	3,35	A+		
7	9	9	12	-	1700	2130	2130	2980	-	2550	8940	10430	680	2670	3520	3,1	12,2	16,1	3,35	A++		
7	9	9	18	-	1480	1850	1850	3700	-	2760	8880	10740	690	2730	3640	3,2	12,5	16,7	3,25	A+		
7	9	9	24	-	1340	1680	1680	4560	-	3200	9260	11000	710	2850	3760	3,2	13,0	17,2	3,25	A+		
7	9	12	12	-	1530	1910	2680	2680	-	2550	8800	10740	680	2720	3630	3,1	12,4	16,6	3,24	A+		
7	9	12	18	-	1400	1750	2450	3500	-	3150	9100	10900	700	2790	3700	3,2	12,8	16,9	3,26	A+		
7	9	12	24	-	1280	1600	2240	4350	-	3240	9470	11000	720	2810	3770	3,3	12,9	17,3	3,37	A+		
7	9	18	18	-	1300	1620	3240	3240	-	3200	9400	11000	710	2800	3760	3,2	12,8	17,2	3,36	A+		
7	9	18	24	-	1200	1500	3010	4090	-	3290	9800	11000	730	2870	3780	3,3	13,1	17,3	3,41	A+		
7	12	12	12	-	1440	2520	2520	2520	-	2760	9000	10900	690	2780	3690	3,2	12,7	16,9	3,24	A+		
7	12	12	18	-	1330	2330	2330	3330	-	3150	9320	11000	700	2840	3750	3,2	13,0	17,2	3,28	A+		
7	12	12	24	-	1240	2170	2170	4220	-	3240	9800	11000	720	2860	3770	3,3	13,1	17,3	3,43	A+		
7	12	18	18	-	1270	2210	3160	3160	-	3240	9800	11000	720	2850	3770	3,3	13,0	17,3	3,44	A+		
7	12	18	24	-	1140	1980	2830	3850	-	3330	9800	11000	740	2920	3790	3,4	13,4	17,3	3,36	A+		
7	18	18	18	-	1160	2880	2880	2880	-	3290	9800	11000	730	2920	3780	3,3	13,4	17,3	3,36	A+		
9	9	9	9	-	2210	2210	2210	2210	-	2510	8840	10270	670	2620	3460	3,1	12,0	15,8	3,37	A++		
9	9	9	12	-	1980	1980	1980	2770	-	2550	8710	10430	680	2670	3520	3,1	12,2	16,1	3,26	A+		
9	9	9	18	-	1800	1800	1800	3600	-	2760	9000	10900	690	2780	3690	3,2	12,7	16,9	3,24	A+		
9	9	9	24	-	1640	1640	1640	4460	-	3200	9380	11000	710	2750	3760	3,2	12,6	17,2	3,41	A+		
9	9	12	12	-	1850	1850	2600	2600	-	2720	8900	10740	680	2720	3630	3,1	12,4	16,6	3,27	A+		
9	9	12	18	-	1700	1700	2390	3410	-	3150	9200	11000	700	2830	3750	3,2	13,0	17,2	3,25	A+		
9	9	12	24	-	1600	1600	2240	4360	-	3240	9800	11000	720	2810	3770	3,3	12,9	17,3	3,49	A+		
9	9	18	18	-	1630	1630	3270	3270	-	3200	9800	11000	710	2800	3760	3,2	12,8	17,2	3,50	A+		
9	9	18	24	-	1460	1460	2920	3960	-	3290	9800	11000	730	2920	3780	3,3	13,4	17,3	3,36	A+		
9	12	12	12	-	1750	2450	2450	2450	-	3110	9100	10900	690	2780	3690	3,2	12,7	16,9	3,27	A+		
9	12	12	18	-	1620	2270	2270	3240	-	3150	9400	11000	700	2790	3750	3,2	12,8	17,2	3,37	A+		
9	12	12	24	-	1510	2100	2100	4090	-	3240	9800	11000	720	2860	3770	3,3	13,1	17,3	3,43	A+		
9	12	18	18	-	1540	2140	3060	3060	-	3240	9800	11000	720	2850	3770	3,3	13,0	17,3	3,44	A+		
12	12	12	12	-	2330	2330	2330	2330	-	3110	9320	11000	690	2830	3740	3,2	13,0	17,1	3,29	A+		
12	12	12	18	-	2210	2210	2210	3170	-	3200	9800	11000	710	2840	3760	3,2	13,0	17,2	3,45	A+		
12	12	12	24	-	1980	1980	1980	3860	-	3290	9800	11000	730	2910	3780	3,3	13,3	17,3	3,37	A+		
12	12	18	18	-	2020	2020	2880	2880	-	3240	9800	11000	720	2910	3770	3,3	13,3	17,3	3,37	A+		

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 17,3kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

AJ100FCJ5EH/EU

FRÍO	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.					Frío (W)					Capacidad			Consumo			Potencia			EER	SEER
		A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	W			W			A				
												MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
5	7	7	7	7	7	1900	1900	1900	1900	1900	2630	9500	10270	700	2650	3490	3,2	12,1	16,0	3,58	A+	
5	7	7	7	7	9	1820	1820	1820	1820	2270	2630	9550	10430	700	2700	3550	3,2	12,4	16,2	3,54	A+	
5	7	7	7	7	12	1680	1680	1680	1680	2940	2660	9660	10740	710	2750	3650	3,2	12,6	16,7	3,51	A+	
5	7	7	7	7	18	1540	1540	1540	1540	3840	3240	10000	10900	720	2810	3720	3,3	12,9	17,0	3,56	A++	
5	7	7	7	7	24	1350	1350	1350	1350	4600	3330	10000	11000	740	2830	3790	3,4	13,0	17,3	3,53	A++	
5	7	7	7	9	9	1750	1750	1750	2180	2180	2630	9610	10430	700	2700	3550	3,2	12,4	16,2	3,56	A+	
5	7	7	7	9	12	1620	1620	1620	2020	2830	2840	9710	10740	710	2750	3650	3,2	12,6	16,7	3,53	A+	
5	7	7	7	9	18	1480	1480	1480	1860	3700	3240	10000	11000	720	2860	3770	3,3	13,1	17,3	3,50	A+	
5	7	7	7	9	24	1310	1310	1310	1630	4440	3330	10000	11000	740	2830	3790	3,4	13,0	17,3	3,53	A++	
5	7	7	7	12	12	1540	1540	1540	2690	2690	3200	10000	10900	710	2800	3710	3,2	12,8	17,0	3,57	A++	
5	7	7	7	12	18	1380	1380	1380	2410	3450	3290	10000	11000	730	2820	3780	3,3	12,9	17,3	3,55	A++	
5	7	7	7	12	24	1230	1230	1230	2150	4160	3380	10000	11000	750	2880	3800	3,4	13,2	17,4	3,47	A+	
5	7	7	7	18	18	1240	1240	1240	3140	3140	3330	10000	11000	740	2880	3790	3,4	13,2	17,3	3,47	A+	
5	7	7	9	9	9	1680	1680	2100	2100	2100	2630	9660	10740	700	2740	3650	3,2	12,5	16,7	3,53	A+	
5	7	7	9	9	12	1600	1600	2000	2000	2800	2840	10000	10900	710	2800	3710	3,2	12,8	17,0	3,57	A++	
5	7	7	9	9	18	1430	1430	1790	1790	3560	3240	10000	11000	720	2860	3770	3,3	13,1	17,3	3,50	A+	
5	7	7	9	9	24	1270	1270	1580	1580	4300	3330	10000	11000	740	2880	3790	3,4	13,2	17,3	3,47	A+	
5	7	7	9	12	12	1480	1480	1860	2590	2590	3200	10000	11000	710	2850	3760	3,2	13,0	17,2	3,51	A++	
5	7	7	9	12	18	1330	1330	1680	2330	3330	3290	10000	11000	730	2820	3780	3,3	12,9	17,3	3,55	A++	
5	7	7	9	12	24	1190	1190	1490	2080	4050	3380	10000	11000	750	2930	3800	3,4	13,4	17,4	3,41	A+	
5	7	7	9	18	18	1210	1210	1520	3030	3140	3330	10000	11000	740	2930	3790	3,4	13,4	17,3	3,41	A+	
5	7	7	12	12	12	1370	1370	2420	2420	2420	3240	10000	11000	720	2810	3770	3,3	12,9	17,3	3,56	A++	
5	7	7	12	12	18	1250	1250	2190	2190	3120	3290	10000	11000	730	2870	3780	3,3	13,1	17,3	3,48	A+	
5	7	9	9	9	9	1620	2020	2020	2020	2020	2800	9700	10740	700	2740	3650	3,2	12,5	16,7	3,54	A+	
5	7	9	9	9	12	1550	1920	1920	1920	2690	3200	10000	10900	710	2800	3710	3,2	12,8	17,0	3,57	A++	
5	7	9	9	9	18	1390	1720	1720	1720	3450	3240	10000	11000	720	2810	3770	3,3	12,9	17,3	3,56	A++	
5	7	9	9	9	24	1240	1530	1530	1530	4170	3330	10000	11000	740	2880	3790	3,4	13,2	17,3	3,47	A+	
5	7	9	9	12	12	1440	1790	1790	2490	2490	3200	10000	11000	710	2850	3760	3,2	13,0	17,2	3,51	A++	
5	7	9	9	12	18	1290	1610	1610	2260	3230	3290	10000	11000	730	2860	3780	3,3	13,1	17,3	3,50	A+	
5	7	9	9	12	24	1160	1450	1450	2020	3920	3380	10000	11000	750	2930	3800	3,4	13,4	17,4	3,41	A+	
5	7	9	9	18	18	1180	1470	1470	2940	2940	3330	10000	11000	740	2930	3790	3,4	13,4	17,3	3,41	A+	
5	7	9	12	12	12	1340	1670	2330	2330	2330	3240	10000	11000	720	2810	3770	3,3	12,9	17,3	3,56	A++	
5	7	9	12	12	18	1210	1520	2120	2120	3030	3290	10000	11000	730	2920	3780	3,3	13,4	17,3	3,42	A+	
5	7	12	12	12	12	1240	2190	2190	2190	2190	3240	10000	11000	720	2860	3770	3,3	13,1	17,3	3,50	A+	
5	9	9	9	9	9	2000	2000	2000	2000	2000	3000	10000	11000	700	2900	3700	3,2	13,3	16,9	3,45	A+	
5	9	9	9	9	12	1850	1850	1850	1850	2600	3200	10000	11000	710	2840	3760	3,2	13,0	17,2	3,52	A++	
5	9	9	9	9	18	1670	1670	1670	1670	3320	3240	10000	11000	720	2810	3770	3,3	12,9	17,3	3,56	A++	
5	9	9	9	9	24	1490	1490	1490	1490	4040	3330	10000	11000	740	2930	3790	3,4	13,4	17,3	3,41	A+	
5	9	9	9	12	12	1720	1720	1720	2420	2420	3200	10000	11000	710	2800	3760	3,2	12,8	17,2	3,57	A++	
5	9	9	9	12	18	1560	1560	1560	2190	3130	3290	10000	11000	730	2860	3780	3,3	13,1	17,3	3,50	A+	
5	9	9	12	12	18	1610	1610	2260	2260	2260	3240	10000	11000	720	2850	3770	3,3	13,0	17,3	3,51	A++	
5	9	9	12	12	18	1470	1470	2060	2060	2940	3290	10000	11000	730	2920	3780	3,3	13,4	17,3	3,42	A+	
5	9	12	12	12	12	1520	2120	2120	2120	2120	3240	10000	11000	720	2910	3770	3,3	13,3	17,3	3,44	A+	

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 27°C DB / 19°C WB (temperatura interior), 35°C DB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 17,3kW (modo frío).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.					Calor (W)					Capacidad			Consumo			Potencia			COP	SCOP
		A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	W			W			A				
												MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
2 unidades	7	7	-	-	-	2200	2200	-	-	-	1240	4400	5530	460	1250	1520	2,1	5,7	7,0	3,52	A+	
	7	9	-	-	-	2200	3300	-	-	-	1240	5500	6790	460	1520	1850	2,1	7,0	8,5	3,62	A	
	7	12	-	-	-	2200	4000	-	-	-	1270	6200	7580	470	1700	2060	2,2	7,8	9,4	3,65	A	
	7	18	-	-	-	2200	6000	-	-	-	1300	8200	10110	480	2240	2750	2,2	10,3	12,6	3,66	A	
	7	24	-	-	-	2200	7800	-	-	-	1500	10000	12480	500	2790	3390	2,3	12,8	15,5	3,58	A	
	9	9	-	-	-	3300	3300	-	-	-	1240	6600	8220	460	1820	2230	2,1	8,3	10,2	3,63	A+	
	9	12	-	-	-	3300	4000	-	-	-	1270	7300	9010	470	2010	2440	2,2	9,2	11,2	3,63	A	
	9	18	-	-	-	3300	6000	-	-	-	1300	9300	11690	480	2590	3160	2,2	11,9	14,5	3,59	A	
	9	24	-	-	-	3150	7450	-	-	-	1500	10600	13110	500	2920	3560	2,3	13,4	16,3	3,63	A	
	12	12	-	-	-	4000	4000	-	-	-	1270	8000	9800	470	2190	2650	2,2	10,0	12,1	3,65	A	
	12	18	-	-	-	4000	6000	-	-	-	1470	10000	12320	490	2730	3330	2,2	12,5	15,2	3,66	A	
	12	24	-	-	-	3590	7010	-	-	-	1530	10600	13110	510	2930	3560	2,3	13,4	16,3	3,62	A	
	18	18	-	-	-	5300	5300	-	-	-	1650	10600	13110	500	2920	3560	2,3	13,4	16,3	3,63	A	
	18	24	-	-	-	4610	5990	-	-	-	1820	10600	13110	520	2940	3580	2,4	13,5	16,4	3,61	A	
24	24	-	-	-	5300	5300	-	-	-	2160	10600	12960	540	2920	3560	2,5	13,4	16,3	3,63	A		
3 unidades	7	7	7	-	-	2200	2200	2200	-	-	1320	6600	7580	490	1720	2090	2,2	7,9	9,6	3,84	A	
	7	7	9	-	-	2200	2200	3300	-	-	1320	7700	9010	490	2030	2460	2,2	9,3	11,3	3,79	A	
	7	7	12	-	-	2200	2200	4000	-	-	1350	8400	9800	500	2210	2680	2,3	10,1	12,3	3,80	A	
	7	7	18	-	-	2050	2050	5590	-	-	1530	9690	12170	510	2710	3320	2,3	12,4	15,2	3,58	A	
	7	7	24	-	-	1780	1780	6300	-	-	1750	9860	12170	530	2730	3340	2,4	12,5	15,3	3,61	A	
	7	9	9	-	-	2200	3300	3300	-	-	1320	8800	10740	490	2380	2920	2,2	10,9	13,4	3,70	A	
	7	9	12	-	-	2200	3300	4000	-	-	1350	9500	11380	500	2520	3090	2,3	11,5	14,1	3,77	A	
	7	9	18	-	-	1870	2810	5110	-	-	1530	9790	11850	510	2670	3230	2,3	12,2	14,8	3,67	A	
	7	9	24	-	-	1650	2470	5850	-	-	1860	9970	12170	530	2730	3340	2,4	12,5	15,3	3,65	A	
	7	12	12	-	-	2090	3790	3790	-	-	1500	9670	12170	500	2700	3310	2,3	12,4	15,1	3,58	A	
	7	12	18	-	-	1780	3230	4850	-	-	1720	9860	12170	520	2720	3320	2,4	12,4	15,2	3,63	A	
	7	12	24	-	-	1580	2870	5590	-	-	1890	10040	12320	540	2780	3380	2,5	12,7	15,5	3,61	A	
	7	18	18	-	-	1560	4250	4250	-	-	1860	10060	12320	530	2780	3380	2,4	12,7	15,5	3,62	A	
	7	18	24	-	-	1490	4050	5270	-	-	2200	10810	12800	550	2880	3520	2,5	13,2	16,1	3,75	A	
	7	24	24	-	-	1360	4820	4820	-	-	2280	11000	12960	570	2950	3590	2,6	13,5	16,4	3,73	A	
	9	9	9	-	-	3210	3210	3210	-	-	1470	9630	11850	490	2650	3210	2,2	12,1	14,7	3,63	A	
	9	9	12	-	-	3020	3020	3660	-	-	1500	9700	11530	500	2560	3140	2,3	11,7	14,4	3,79	A	
	9	9	18	-	-	2590	2590	4710	-	-	1680	9890	12320	510	2760	3360	2,3	12,6	15,4	3,58	A	
	9	9	24	-	-	2440	2440	5770	-	-	1860	10650	12480	530	2820	3420	2,4	12,9	15,7	3,78	A	
	9	12	12	-	-	2850	3460	3460	-	-	1500	9770	11850	500	2660	3220	2,3	12,2	14,7	3,67	A	
	9	12	18	-	-	2470	3000	4500	-	-	1820	9970	12170	520	2720	3320	2,4	12,4	15,2	3,67	A	
	9	12	24	-	-	2340	2840	5540	-	-	1890	10720	12480	540	2830	3430	2,5	13,0	15,7	3,79	A	
	9	18	18	-	-	2320	4210	4210	-	-	1860	10740	12480	530	2820	3420	2,4	12,9	15,7	3,81	A	
	9	18	24	-	-	2120	3860	5020	-	-	2200	11000	12960	550	2930	3570	2,5	13,4	16,3	3,75	A	
	9	24	24	-	-	1920	4540	4540	-	-	2280	11000	13110	570	2990	3630	2,6	13,7	16,6	3,68	A	
	12	12	12	-	-	3280	3280	3280	-	-	1680	9840	12170	510	2710	3310	2,3	12,4	15,1	3,63	A	
	12	12	18	-	-	2870	2870	4300	-	-	1820	10040	12320	520	2770	3370	2,4	12,7	15,4	3,62	A	
	12	12	24	-	-	2730	2730	5330	-	-	2160	10790	12800	540	2870	3510	2,5	13,1	16,1	3,76	A	
	12	18	18	-	-	2700	4050	4050	-	-	2160	10800	12800	540	2870	3510	2,5	13,1	16,1	3,76	A	
	12	18	24	-	-	2470	3710	4820	-	-	2240	11000	12960	560	2930	3570	2,6	13,4	16,3	3,75	A	
12	24	24	-	-	2240	4380	4380	-	-	2320	11000	13430	580	3040	3720	2,7	13,9	17,0	3,62	A		
18	18	18	-	-	3660	3670	3670	-	-	2200	11000	12960	550	2930	3570	2,5	13,4	16,3	3,75	A		
18	18	24	-	-	3330	3330	4340	-	-	2280	11000	13430	570	3040	3710	2,6	13,9	17,0	3,62	A		

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 21,0kW (modo calor).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

AJ100FCJ5EH/EU

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.					Calor (W)					Capacidad			Consumo			Potencia			COP	SCOP
		A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	W			W			A				
												MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
7	7	7	7	-	2200	2200	2200	2200	-	1400	8800	9800	520	2240	2700	2,4	10,3	12,4	3,93	A		
7	7	7	9	-	2140	2140	2140	3210	-	1560	9630	11380	520	2550	3120	2,4	11,7	14,3	3,78	A		
7	7	7	12	-	2010	2010	2010	3660	-	1590	9690	12170	530	2730	3330	2,4	12,5	15,2	3,55	A		
7	7	7	18	-	1730	1730	1730	4710	-	1780	9900	12170	540	2740	3350	2,5	12,5	15,3	3,61	A		
7	7	7	24	-	1630	1630	1630	5770	-	1960	10660	12320	560	2810	3410	2,6	12,9	15,6	3,79	A		
7	7	9	9	-	1950	1950	2920	2920	-	1560	9740	11530	520	2590	3160	2,4	11,9	14,5	3,76	A		
7	7	9	12	-	1840	1840	2760	3350	-	1590	9790	11850	530	2680	3250	2,4	12,3	14,9	3,65	A+		
7	7	9	18	-	1610	1610	2410	4380	-	1890	10010	12170	540	2740	3350	2,5	12,5	15,3	3,65	A		
7	7	9	24	-	1530	1530	2290	5410	-	1960	10760	12480	560	2850	3450	2,6	13,0	15,8	3,78	A		
7	7	12	12	-	1750	1750	3190	3190	-	1750	9880	12170	530	2730	3340	2,4	12,5	15,3	3,62	A		
7	7	12	18	-	1630	1630	2960	4440	-	1930	10660	12320	550	2790	3390	2,5	12,8	15,5	3,82	A		
7	7	12	24	-	1470	1470	2670	5210	-	2280	10820	12800	570	2900	3540	2,6	13,3	16,2	3,73	A		
7	7	18	18	-	1460	1460	3970	3970	-	2240	10860	12800	560	2890	3530	2,6	13,2	16,2	3,76	A		
7	7	18	24	-	1330	1330	3630	4710	-	2320	11000	12960	580	2960	3600	2,7	13,5	16,5	3,72	A		
7	9	9	9	-	1790	2690	2690	2690	-	1720	9860	12170	520	2720	3330	2,4	12,4	15,2	3,63	A		
7	9	9	12	-	1710	2560	2560	3100	-	1750	9930	12320	530	2770	3370	2,4	12,7	15,4	3,58	A		
7	9	9	18	-	1590	2380	2380	4330	-	1890	10680	12480	540	2830	3430	2,5	13,0	15,7	3,77	A		
7	9	9	24	-	1440	2160	2160	5100	-	2240	10860	12960	560	2940	3580	2,6	13,5	16,4	3,69	A		
7	9	12	12	-	1630	2440	2960	2960	-	1860	9990	12170	530	2730	3340	2,4	12,5	15,3	3,66	A		
7	9	12	18	-	1530	2290	2780	4170	-	1930	10770	12480	550	2840	3440	2,5	13,0	15,7	3,79	A		
7	9	12	24	-	1400	2100	2540	4960	-	2280	11000	12960	570	2940	3580	2,6	13,5	16,4	3,74	A		
7	9	18	18	-	1390	2070	3770	3770	-	2240	11000	12960	560	2940	3580	2,6	13,5	16,4	3,74	A		
7	9	18	24	-	1250	1880	3420	4450	-	2320	11000	13110	580	3000	3640	2,7	13,7	16,7	3,67	A		
7	12	12	12	-	1560	2830	2830	2830	-	1890	10050	12320	540	2780	3380	2,5	12,7	15,5	3,62	A		
7	12	12	18	-	1470	2670	2670	4010	-	2200	10820	12800	550	2880	3520	2,5	13,2	16,1	3,76	A		
7	12	12	24	-	1350	2440	2440	4770	-	2280	11000	12960	570	2950	3590	2,6	13,5	16,4	3,73	A		
7	12	18	18	-	1330	2410	3630	3630	-	2280	11000	12960	570	2940	3580	2,6	13,5	16,4	3,74	A		
7	12	18	24	-	1210	2200	3300	4290	-	2360	11000	13430	590	3050	3730	2,7	14,0	17,1	3,61	A		
7	18	18	18	-	1190	3270	3270	3270	-	2320	11000	13430	580	3050	3720	2,7	14,0	17,0	3,61	A		
9	9	9	9	-	2490	2490	2490	2490	-	1820	9960	12480	520	2810	3410	2,4	12,9	15,6	3,54	A+		
9	9	9	12	-	2380	2380	2380	2880	-	1860	10020	12320	530	2770	3370	2,4	12,7	15,4	3,62	A		
9	9	9	18	-	2240	2240	2240	4080	-	2160	10800	12800	540	2870	3510	2,5	13,1	16,1	3,76	A		
9	9	9	24	-	2050	2050	2050	4850	-	2240	11000	12960	560	2940	3580	2,6	13,5	16,4	3,74	A		
9	9	12	12	-	2410	2410	2920	2920	-	1860	10660	12480	530	2820	3420	2,4	12,9	15,7	3,78	A		
9	9	12	18	-	2160	2160	2620	3930	-	2200	10870	12960	550	2920	3560	2,5	13,4	16,3	3,72	A		
9	9	12	24	-	1970	1970	2400	4660	-	2280	11000	13110	570	2990	3620	2,6	13,7	16,6	3,68	A		
9	9	18	18	-	1950	1950	3550	3550	-	2240	11000	13110	560	2980	3620	2,6	13,6	16,6	3,69	A		
9	9	18	24	-	1780	1780	3240	4200	-	2320	11000	13590	580	3090	3760	2,7	14,1	17,2	3,56	A		
9	12	12	12	-	2320	2810	2810	2810	-	1890	10750	12480	540	2830	3430	2,5	13,0	15,7	3,80	A		
9	12	12	18	-	2100	2540	2540	3820	-	2200	11000	12960	550	2930	3570	2,5	13,4	16,3	3,75	A		
9	12	12	24	-	1910	2300	2300	4490	-	2280	11000	13110	570	2990	3630	2,6	13,7	16,6	3,68	A		
9	12	18	18	-	1880	2280	3420	3420	-	2280	11000	13110	570	2990	3620	2,6	13,7	16,6	3,68	A		
12	12	12	12	-	2700	2700	2700	2700	-	2160	10800	12800	540	2870	3510	2,5	13,1	16,1	3,76	A		
12	12	12	18	-	2440	2440	2440	3680	-	2240	11000	12960	560	2930	3570	2,6	13,4	16,3	3,75	A		
12	12	12	24	-	2220	2220	2220	4340	-	2320	11000	13430	580	3040	3720	2,7	13,9	17,0	3,62	A		
12	12	18	18	-	2200	2200	3300	3300	-	2280	11000	13430	570	3040	3710	2,6	13,9	17,0	3,62	A		

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 21,0kW (modo calor).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.

CALOR	Unidad exterior	Combin. de unid. inter.					Calor (W)					Capacidad			Consumo			Potencia			COP	SCOP
		A	B	C	D	E	A	B	C	D	E	W			W			A				
												MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX	MIN	NOM	MAX		
5	7	7	7	7	7	2200	2200	2200	2200	2200	1650	11000	13110	550	2970	3610	2,5	13,6	16,5	3,70	A	
5	7	7	7	7	9	2080	2080	2080	2080	3120	1820	11440	12960	550	2930	3570	2,5	13,4	16,3	3,90	A	
5	7	7	7	7	12	1990	1990	1990	1990	3620	1850	11580	13110	560	2980	3610	2,6	13,6	16,5	3,89	A	
5	7	7	7	7	18	1710	1710	1710	1710	4660	2000	11500	13430	570	3040	3710	2,6	13,9	17,0	3,78	A	
5	7	7	7	7	24	1580	1580	1580	1580	5610	2360	11930	13750	590	3140	3810	2,7	14,4	17,4	3,80	A	
5	7	7	7	9	9	1950	1950	1950	2930	2930	1930	11710	13430	550	3020	3690	2,5	13,8	16,9	3,88	A	
5	7	7	7	9	12	1880	1880	1880	2820	3420	1960	11880	13110	560	2980	3610	2,6	13,6	16,5	3,99	A	
5	7	7	7	9	18	1630	1630	1630	2440	4450	2280	11780	13590	570	3080	3750	2,6	14,1	17,2	3,82	A	
5	7	7	7	9	24	1490	1490	1490	2240	5290	2360	12000	13900	590	3190	3860	2,7	14,6	17,7	3,76	A	
5	7	7	7	12	12	1730	1730	1730	3140	3140	1960	11470	13430	560	3030	3700	2,6	13,9	16,9	3,79	A	
5	7	7	7	12	18	1580	1580	1580	2880	4320	2320	11940	13750	580	3130	3800	2,7	14,3	17,4	3,81	A	
5	7	7	7	12	24	1430	1430	1430	2620	5090	2400	12000	14000	600	3240	3940	2,7	14,8	18,0	3,70	A	
5	7	7	7	18	18	1420	1420	1420	3870	3870	2360	12000	14000	590	3230	3940	2,7	14,8	18,0	3,72	A	
5	7	7	9	9	9	1840	1840	2760	2760	2760	1930	11960	13430	550	3020	3690	2,5	13,8	16,9	3,96	A	
5	7	7	9	9	12	1690	1690	2540	2540	3080	1960	11540	13590	560	3070	3740	2,6	14,1	17,1	3,76	A	
5	7	7	9	9	18	1550	1550	2330	2330	4240	2280	12000	13900	570	3170	3840	2,6	14,5	17,6	3,79	A	
5	7	7	9	9	24	1400	1400	2110	2110	4980	2360	12000	14000	590	3280	3940	2,7	15,0	18,0	3,66	A	
5	7	7	9	12	12	1640	1640	2470	2990	2990	2240	11730	13590	560	3070	3740	2,6	14,1	17,1	3,82	A	
5	7	7	9	12	18	1490	1490	2240	2710	4070	2320	12000	13900	580	3170	3840	2,7	14,5	17,6	3,79	A	
5	7	7	9	12	24	1350	1350	2040	2460	4800	2400	12000	14000	600	3280	3940	2,7	15,0	18,0	3,66	A	
5	7	7	9	18	18	1340	1340	2020	3650	3650	2360	12000	14000	590	3280	3940	2,7	15,0	18,0	3,66	A	
5	7	7	12	12	12	1600	1600	2900	2900	2900	2280	11900	13750	570	3120	3790	2,6	14,3	17,3	3,81	A	
5	7	7	12	12	18	1430	1430	2610	2610	3920	2320	12000	14000	580	3220	3930	2,7	14,7	18,0	3,73	A	
5	7	9	9	9	9	1670	2500	2500	2500	2500	1930	11670	13590	550	3060	3730	2,5	14,0	17,1	3,81	A	
5	7	9	9	9	12	1620	2420	2420	2420	2940	2240	11820	13750	560	3110	3780	2,6	14,2	17,3	3,80	A	
5	7	9	9	9	18	1460	2190	2190	2190	3970	2280	12000	14000	570	3210	3920	2,6	14,7	17,9	3,74	A	
5	7	9	9	9	24	1330	1990	1990	1990	4700	2360	12000	14000	590	3320	3940	2,7	15,2	18,0	3,61	A	
5	7	9	9	12	12	1570	2350	2360	2860	2860	2240	12000	13900	560	3160	3830	2,6	14,5	17,5	3,80	A	
5	7	9	9	12	18	1400	2110	2110	2550	3830	2320	12000	14000	580	3260	3920	2,7	14,9	17,9	3,68	A	
5	7	9	9	12	24	1290	1920	1920	2330	4540	2400	12000	14000	600	3370	3940	2,7	15,4	18,0	3,56	A	
5	7	9	9	18	18	1280	1900	1900	3460	3460	2360	12000	14000	590	3370	3940	2,7	15,4	18,0	3,56	A	
5	7	9	12	12	12	1520	2260	2740	2740	2740	2280	12000	13900	570	3160	3830	2,6	14,5	17,5	3,80	A	
5	7	9	12	12	18	1360	2030	2460	2460	3690	2320	12000	14000	580	3270	3930	2,7	15,0	18,0	3,67	A	
5	7	12	12	12	12	1440	2640	2640	2640	2640	2280	12000	14000	570	3210	3920	2,6	14,7	17,9	3,74	A	
5	9	9	9	9	9	2400	2400	2400	2400	2400	3400	12000	14000	550	2930	3900	2,5	13,4	17,8	4,10	A	
5	9	9	9	9	12	2300	2300	2300	2300	2800	2240	12000	13900	560	3150	3820	2,6	14,4	17,5	3,81	A	
5	9	9	9	9	18	2060	2060	2060	2060	3760	2280	12000	14000	570	3260	3920	2,6	14,9	17,9	3,68	A	
5	9	9	9	9	24	1890	1890	1890	1890	4440	2360	12000	14000	590	3370	3940	2,7	15,4	18,0	3,56	A	
5	9	9	9	12	12	2210	2210	2210	2680	2690	2240	12000	14000	560	3200	3910	2,6	14,6	17,9	3,75	A	
5	9	9	9	12	18	1990	1990	1990	2410	3620	2320	12000	14000	580	3310	3920	2,7	15,1	17,9	3,63	A	
5	9	9	12	12	12	2130	2130	2580	2580	2580	2280	12000	14000	570	3250	3910	2,6	14,9	17,9	3,69	A	
5	9	9	12	12	18	1920	1920	2330	2330	3500	3400	12000	14000	580	3360	3930	2,7	15,4	18,0	3,57	A	
5	9	12	12	12	12	2040	2490	2490	2490	2490	2280	12000	14000	570	3260	3920	2,6	14,9	17,9	3,68	A	

Notas

1. Capacidad de refrigeración basada en 20°C DB (temperatura interior), 7°C DB / 6°C WB (temperatura exterior).
2. El valor anterior es aplicable a la conexión de la Serie H7000.
3. Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: longitud de tubería de refrigerante: 5m / diferencia de cota: 0m
4. La capacidad de las unidades de interior conectadas es, como máximo, de 21,0kW (modo calor).
5. No es posible conectar la unidad de interior para una sola habitación.
6. Los valores de consumo incluyen la alimentación de la unidad interior.



Gama EHS

Gama

Gama GEN2, Tipo TDM

Gama GEN3, Tipo Split

Gama GEN3, Tipo Mono

GAMA EHS

48 Gama

GAMA GEN2, TIPO TDM

50 Unidades exteriores

52 Hydro kit

UNIDADES INTERIORES

52 Conductos baja silueta

53 Natura

53 Neo Forte



GAMA GEN3, TIPO SPLIT

- 54 Unidades exteriores
- 56 Hydro kit
- 57 Acumulador ACS

GAMA GEN3, TIPO MONO

- 58 Unidades exteriores
- 60 Unidad cilíndrica
- 61 Unidad de control

Gama EHS

Tipo	Unidad exterior											Hydro kit		
	Potencia / Capacidad	5,2kW	6,0kW	7,0kW	8,0kW	9,0kW	10,0kW	11,0kW	12,0kW	14,0kW	16,0kW	8,0kW	16,0kW	
 Gama GEN3, Tipo Mono	1P 220-240V 50Hz					●				●	●	●		
	3P 380-415V 50Hz									●	●	●		
 Gama GEN3, Tipo Split	1P 220-240V 50Hz	●						●		●	●	●	●	●
	3P 380-415V 50Hz									●	●	●		●
 Gama GEN2, Tipo TDM	1P 220-240V 50Hz		●	●	●			●		●	●	●	●	●

	Acumulador de agua caliente sanitaria				Unidad cilíndrica		Kit de control	Unidad interior								Características principales	
	Estándar		Solar		Estándar		-	Modelo	2,2kW	2,8kW	3,6kW	4,5kW	5,6kW	7,1kW	10kW		
	200L	300L	200L	300L	200L	300L											
	•	•	•	•	•	•											<ul style="list-style-type: none"> • Fácil instalación • Unidad exterior ligera y compacta • Unidad cilíndrica con preinstalación de fontanería
	•	•	•	•													<ul style="list-style-type: none"> • Alta fiabilidad <ul style="list-style-type: none"> - Nuevo diseño de ventilador - Calentador de placas (opcional) • Flexibilidad
								Natura	•	•	•		•	•			<ul style="list-style-type: none"> • Sistema integrado de ahorro en calefacción y refrigeración • Perfecto sistema todo en uno
	•	•	•	•				Neo Forte	•	•	•		•	•			<ul style="list-style-type: none"> • Calefacción rápida con tecnología TDM • Uso estacional típico • Flexibilidad
								Conductos baja silueta	•	•	•	•	•				<ul style="list-style-type: none"> • Unidades interiores de conductos y de pared • Instalaciones variadas

Gama GEN2, Tipo TDM



Unidades exteriores

Modelo			RD060PHXEA	RD070PHXEA
Modo			Bomba de calor (Aire-Aire/Aire-Agua multi)	Bomba de calor (Aire-Aire/Aire-Agua multi)
Tensión			1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
Prestaciones (Aire-Agua nº 1)	Capacidad nominal ⁽¹⁾	Calor	6,0	7,0
		kcal/h	5.160	6.020
		Frío	7,0	7,5
		kcal/h	6.020	6.450
Consumo	Consumo total ⁽¹⁾	Calor	1.305	1.590
		Frío	1.945	2.205
Eficiencia energética	Calor nominal (COP) ⁽¹⁾	W/W	4,60	4,40
	Frío nominal (EER) ⁽¹⁾	W/W	3,60	3,40
	ESEER ⁽²⁾	W/W	5,20	5,50
Prestaciones (Aire-Agua nº 2)	Capacidad nominal ⁽³⁾	Calor	5,3	6,2
		kcal/h	4.558	5.332
		Frío	5,0	5,3
		kcal/h	4.300	4.558
Consumo	Consumo total ⁽³⁾	Calor	1.555	1.875
		Frío	1.850	2.040
Eficiencia energética	Calor nominal (COP) ⁽³⁾	W/W	3,40	3,30
	Frío nominal (EER) ⁽³⁾	W/W	2,70	2,60
	ESEER ⁽⁴⁾	W/W	3,60	3,70
Prestaciones (Aire-Aire)	Capacidad nominal	Frío	3,0-6,0	3,5-7,0
		kcal/h	2.580-5.160	3.010-6.020
	Nº admisible de unidades interiores	EA	Máx. 3	Máx. 3
Eficiencia energética	Calor nominal (COP) ⁽⁵⁾	W/W	4,04	4,04
	Frío nominal (EER) ⁽⁵⁾	W/W	3,21	3,21
Nivel sonoro ⁽⁶⁾	Presión sonora	Calor	48	48
		Frío	48	48
Conexiones frigoríficas	Tubería refrigerante	Líquido	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
		Gas	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
	Limitaciones de instalación	Longitud	30	30
		Altura	15	15
Dimensiones externas	Peso	Neto	71	71
		Bruto	79	79
	Dimensiones (A x H x P)	Netas	880 x 798 x 310	880 x 798 x 310
		Bruto	1.023 x 891 x 413	1.023 x 891 x 413
Intervalo temp. de trabajo	Ambiente (Aire-Agua)	Calor	-20~-35	-20~-35
		Frío	10~-46	10~-46
		ACS	-20~-43	-20~-43
	Ambiente (Aire-Aire)	Calor	-20~-24	-20~-24
		Frío	10~-43	10~-43
EAN			8808993761609	8808993761593
P.V.R. (Euros)			1.981	2.164

Notas

⁽¹⁾⁻⁽⁴⁾ Condiciones de clasificación Aire-Agua de acuerdo con la calificación Eurovent para equipos de enfriamiento de líquidos 6/C/003-2008.

⁽¹⁾ Aire-Agua, condición nº 1: (Calor) Entrada/salida de agua 30°C / 35°C, Temp. de bulbo seco/húmedo aire exterior 7°C / 6°C; (Frío) Entrada/salida de agua 23°C / 18°C, Temp. de bulbo seco aire exterior 35 °C.

⁽²⁾ Aire-Agua, condición para ESEER (frío) con salida de agua a 18°C.

⁽³⁾ Aire-Agua, condición nº 2: (Calor) Entrada/salida de agua 40°C / 45°C, Temp. de bulbo seco/húmedo aire exterior 7°C / 6°C; (Frío) Entrada/salida de agua 12°C / 7°C, Temp. de bulbo seco aire exterior 35°C.

⁽⁴⁾ Aire-Agua, condición para ESEER (Frío) con salida de agua a 7°C.

⁽⁵⁾ Aire-Aire, condición: (Calor) Temp. de bulbo seco/húmedo aire interior 20°C / 15°C, Temp. de bulbo seco/húmedo aire exterior 7°C / 6°C; (Frío) Temp. de bulbo seco/húmedo aire interior 27°C / 19°C, Temp. de bulbo seco/húmedo aire exterior 35°C / 24°C.

⁽⁶⁾ Nivel sonoro medido en cámara insonorizada. El nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.

RD080PHXEA	RD110PHXEA	RD140PHXEA	RD160PHXEB
Bomba de calor (Aire-Aire/Aire-Agua multi)	Bomba de calor (Aire-Aire/Aire-Agua multi)	Bomba de calor (Aire-Aire/Aire-Agua multi)	Bomba de calor (Aire-Aire/Aire-Agua multi)
1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
8,0	11,0	14,0	16,0
6.880	9.460	12.040	13.760
8,0	11,3	14,2	15,5
6.880	9.718	12.212	13.330
1.925	2.420	3.210	3.900
2.540	2.900	3.940	4.700
4,15	4,55	4,36	4,10
3,15	3,90	3,60	3,30
4,90	5,96	5,66	5,50
7,2	10,0	12,9	14,5
6.192	8.600	11.094	12.470
5,8	8,5	10,2	10,7
4.988	7.310	8.772	9.202
2.250	2.860	3.850	4.530
2.320	2.700	3.520	4.040
3,20	3,50	3,35	3,20
2,50	3,15	2,90	2,65
3,70	4,91	4,82	4,29
4,0-8,0	6,0-11,0	6,4-14,0	6,4-14,0
3.440-6.880	5.160-9.460	5.504-12.040	5.504-12.040
Máx. 3	Máx. 4	Máx. 4	Máx. 4
4,04	3,94	3,94	3,94
3,21	3,46	3,46	3,46
49	49	51	53
50	50	52	54
9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
30	70	70	70
15	30	30	30
71	108	108	108
79	116	116	116
880 x 798 x 310	932 x 1.128 x 375	932 x 1.128 x 375	932 x 1.128 x 375
1.023 x 891 x 413	1.091 x 1.286 x 472	1.091 x 1.286 x 472	1.091 x 1.286 x 472
-20-35	-20-35	-20-35	-20-35
10-46	10-46	10-46	10-46
-20-43	-20-43	-20-43	-20-43
-20-24	-20-24	-20-24	-20-24
10-43	10-43	10-43	10-43
8808993761586	8808993761579	8808993761555	8806085651180
2.421	3.666	4.255	4.569

Hydro kit



Modelo	NH080PHXEA		NH160PHXEA	
Tensión	øV/Hz	1, 230, 50	1, 230, 50	
Capacidad nominal	Calor	kW	6,0 / 7,0 / 8,0	11,0 / 14,0 / 16,0
	Frío	kW	7,0 / 7,5 / 8,0	11,3 / 14,2 / 15,5
Intervalo de temperatura de salida del agua	Calor	°C	15~55 (H/P: 25~55)	15~55 (H/P: 25~55)
	Frío	°C	5~25	5~25
Dimensiones (A x H x P)	Netas / Brutas	mm	510 x 850 x 315 / 564 x 1.024 x 412	510 x 850 x 315 / 564 x 1.024 x 412
Peso	Neto / Bruto	kg	45 / 55	48 / 58
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, mm (")	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")	9,52 (3/8") / 15,88 (5/8")
	Entrada y salida	(")	Macho BSPP 1 1/4"	Macho BSPP 1 1/4"
Bomba de agua	Caudal	kg/min	17,0 / 20,5 / 23,0	31,5 / 40,1 / 45,9
Calentador eléctrico	Potencia de entrada	kW	4,0	6,0
Vaso de expansión	Volumen	litros	8,0	8,0
Válvula de alivio de presión	Presión de alivio	bar	2,9	2,9
Válvula de purga	Tamaño	(")	Macho BSPP 3/8"	Macho BSPP 3/8"
Válvula de servicio	Tamaño	(")	Macho BSPP 1 1/4"	Macho BSPP 1 1/4"
Control externo	Caldera de apoyo		230 VCA 1 A (DO)	230 VCA 1 A (DO)
	Termostato de habitación		230 VCA 1 A (DI)	230 VCA 1 A (DI)
	Bomba solar		230 VCA 1 A (DI)	230 VCA 1 A (DI)
	Válvulas 2 o 3 vías		230 VCA 1 A (DO)	230 VCA 1 A (DO)
EAN		8808993761562	8808993752843	
P.V.R. (Euros)		2.937	3.666	

Conductos baja silueta



Modelo	NH022LHXEA		NH028LHXEA		NH036LHXEA		NH045LHXEA		NH056LHXEA	
Capacidad	Frío / Calor	kW	2,2 / 2,5	2,8 / 3,2	3,6 / 4,0	4,5 / 5,0	5,6 / 6,3			
Consumo	Consumo total	W	80,0	80,0	80,0	90,0	100,0			
	Intensidad nominal	A	0,4	0,4	0,4	0,6	0,6			
Tensión		øV/Hz	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50			
Nivel sonoro	Presión sonora (Alto / bajo)	dB(A)	31 / 26	32 / 27	32 / 27	33 / 30	33 / 30			
Ventilador	Tipo		Sirocco	Sirocco	Sirocco	Sirocco	Sirocco			
Caudal	Frío (Alto) / Calor (Alto)	m³/min.	8 / 9	9 / 10	10 / 12	14 / 16,5	15 / 18			
	Presión estática externa est. (mín.-máx.)	mmAq	2 (0~4)	2 (0~4)	2 (0~4)	2 (0~4)	2 (0~4)			
Refrigerante	Tipo / Método de control		R410A / EEV	R410A / EEV	R410A / EEV	R410A / EEV	R410A / EEV			
Conexiones frigoríficas	Líquido (abocardada)	ø, mm(")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")			
	Gas (abocardada)	ø, mm(")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")			
	Drenaje (conexión rápida)	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)			
Peso	Peso neto / con embalaje	kg	26 / 31	26 / 31	26 / 31	31 / 39	31 / 39			
Dimensiones	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	900 x 199 x 600	900 x 199 x 600	900 x 199 x 600	1.100 x 199 x 600	1.100 x 199 x 600			
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.133 x 333 x 730	1.133 x 333 x 730	1.133 x 333 x 730	1.133 x 333 x 730	1.133 x 333 x 730			
EAN		8808993851713	8808993851720	8808993851744	8808993851751	8808993819041				
P.V.R. (Euros)		683	705	720	764	805				

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura inferior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



MR-DH00



MRK-A00



MRW-10A

Bomba de drenaje



MDP-E075SEE3

Natura



Modelo			NH022VHXEA	NH028VHXEA	NH036VHXEA	NH056VHXEA	NH071VHXEA
Capacidad	Frío / Calor	kW	2,2 / 2,5	2,8 / 3,2	3,6 / 4,0	5,6 / 6,3	6,8 / 7,0
Consumo	Consumo total	W	30,0	30,0	35,0	50,0	50,0
	Intensidad nominal	A	0,13	0,18	0,19	0,3	0,3
Tensión		ø/V/Hz	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Nivel sonoro	Presión sonora (Alto / bajo)	dB(A)	31 / 21	31 / 21	35 / 21	40 / 30	41 / 30
Ventilador	Tipo		Tangencial	Tangencial	Tangencial	Tangencial	Tangencial
Caudal	Frío (Alto) / Calor (Alto)	m ³ /min.	7 / 7,3	7 / 7,3	8,2 / 8,8	13,3 / 14	13,3 / 14
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Método de control		EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)
Conexiones frigoríficas	Líquido (abocardada)	ø, mm(")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")
	Gas (abocardada)	ø, mm(")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
	Drenaje (conexión rápida)	ø, mm	Manguera DI 18	Manguera DI 18	Manguera DI 18	Manguera DI 18	Manguera DI 18
Peso	Peso neto / con embalaje	kg	8,5 / 11,5	8,5 / 11,5	8,5 / 11,5	12 / 15	15 / 15
Dimensiones	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	1.065 x 298 x 218	1.065 x 298 x 218
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	1.137 x 377 x 299	1.137 x 377 x 299
EAN			8808993855278	8808993855285	8808993972364	8808993851775	8808993819034
P.V.R. (Euros)			490	528	578	642	698

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.
- Nivel sonoro medido en cámara insonorizada. El nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.

Neo Forte



Modelo			NH022NHXEA	NH028NHXEA	NH036NHXEA	NH056NHXEA	NH071NHXEA
Capacidad	Frío / Calor	kW	2,2 / 2,5	2,8 / 3,2	3,6 / 4,0	5,6 / 6,3	6,8 / 7,0
Consumo	Consumo total	W	25,0	25,0	30,0	45,0	50,0
	Intensidad nominal	A	0,18	0,18	0,18	0,27	0,3
Tensión		ø/V/Hz	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Nivel sonoro	Presión sonora (Alto / bajo)	dB(A)	32 / 23	32 / 23	36 / 23	40 / 30	41 / 30
Ventilador	Tipo		Tangencial	Tangencial	Tangencial	Tangencial	Tangencial
Caudal	Frío (Alto) / Calor (Alto)	m ³ /min.	7,8 / 8,2	7,8 / 8,2	9,3 / 9,5	12 / 13	14 / 15
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Método de control		EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)
Conexiones frigoríficas	Líquido (abocardada)	ø, mm(")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	9,52 (3/8")
	Gas (abocardada)	ø, mm(")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	12,70 (1/2")	15,88 (5/8")
	Peso	Peso neto / con embalaje	kg	7,8 / 9,4	7,8 / 9,4	7,8 / 9,4	13 / 16
Dimensiones	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	1.065 x 298 x 218	1.065 x 298 x 218
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	900 x 349 x 252	1.137 x 377 x 299	1.137 x 377 x 299
EAN			8808993851805	8808993851799	8808993855308	8808993851782	8808993819010
P.V.R. (Euros)			462	487	525	562	610

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.
- Nivel sonoro medido en cámara insonorizada. El nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.

Accesorios opcionales (Natura y Neo Forte)

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



MR-DH00

Mando a distancia inalámbrico



Gama GEN3, Tipo Split



Unidades exteriores

				Modelo Trifásico		
Modelo				AEX125EDGHA/EU	AEX140EDGHA/EU	AEX160EDGHA/EU
Hydro kit				AEN160YDGHAEU	AEN160YDGHAEU	AEN160YDGHAEU
Modo				Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)
Tensión			øV/Hz	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Prestaciones (Aire-Agua nº 1)	Capacidad nominal ¹⁾	Calor	W	12,5	14,0	16,0
		Frío	W	15,0	16,2	17,4
	Consumo total nominal ¹⁾	Calor	W	2,66	3,11	3,72
		Frío	W	4,35	5,15	6,0
	Consumo de corriente ¹⁾	Calor	W	4,2	4,9	5,8
		Frío	W	6,8	8,1	9,4
	Calor nominal (COP) ¹⁾		W/W	4,7	4,5	4,3
	Frío nominal (EER) ¹⁾		W/W	3,45	3,15	2,9
ESEER ²⁾		W/W	4,8	4,75	4,7	
Prestaciones (Aire-Agua, baja temperatura)	A2/W35	Capacidad de calefacción	W	11,71	13,26	15,2
		COP	W/W	3,48	3,43	3,26
	A-7/W35	Capacidad de calefacción	W	11,79	13,21	15,1
		COP	W/W	2,66	2,62	2,49
Especificaciones eléctricas	MCA		A	10,0	11,0	12,0
	MFA		A	12,5	13,8	15,0
Refrigerante	Compresor	Tipo		Rotary Inverter	Rotary Inverter	Rotary Inverter
		Modelo		UG5T450FUEJX	UG5T450FUEJX	UG5T450FUEJX
	Aceite	Tipo		POE	POE	POE
		Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
	Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
		Gas	ø, mm, (")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
	Limitaciones de instalación	Longitud	m	50	50	50
Altura		m	30	30	30	
Calentador básico	Capacidad		W	150	150	150
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora	Calor	dB(A)	50	50	53
		Frío	dB(A)	51	53	54
	Potencia sonora		dB(A)	64	66	68
Peso y dimensiones	Peso	Neto	kg	98	98	98
		Con embalaje	kg	108	108	108
	Dimensiones (A x H x P)	Netas	mm	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330
		Con embalaje	mm	995 x 1.548 x 426	995 x 1.548 x 426	995 x 1.548 x 426
Intervalo temp. de trabajo	Ambiente (Aire-Agua)	Calor	°C	-20 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35
		Frío	°C	10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46
		ACS	°C	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43
	Salida de agua	Calor	°C	25 ~ 55	25 ~ 55	25 ~ 55
		Frío	°C	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
EAN				8806085199996	8806085200012	8806085200395
P.V.R. (Euros)				3.745	4.037	4.365

Notas

¹⁾-⁴⁾ Condiciones de clasificación Aire-Agua de acuerdo con la calificación Eurovent para equipos de enfriamiento de líquidos 6/C/003-2008.

¹⁾ Aire-Agua, condición nº 1: (Calor) Entrada/salida de agua 30°C / 35°C, Temp. de bulbo seco/húmedo aire exterior 7°C / 6°C; (Frío) Entrada/salida de agua 23°C / 18°C, Temp. de bulbo seco aire exterior 35°C.

²⁾ Aire-Agua, condición para ESEER (frío) con salida de agua a 18°C.

³⁾ Aire-Agua, condición nº 2: (Calor) Entrada/salida de agua 40°C / 45°C, Temp. de bulbo seco/húmedo aire exterior 7°C / 6°C; (Frío) Entrada/salida de agua 12°C / 7°C, Temp. de bulbo seco aire exterior 35°C.

⁴⁾ Aire-Agua, condición para ESEER (Frío) con salida de agua a 7°C.

⁵⁾ Nivel sonoro medido en cámara insonorizada. El nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.

Modelo Monofásico				
AEX060EDEHA/EU	AEX100EDEHA/EU	AEX125EDEHA/EU	AEX140EDEHA/EU	AEX160EDEHA/EU
AEN080YDEHA/EU	AEN080YDEHA/EU	AEN160YDEHA/EU	AEN160YDEHA/EU	AEN160YDEHA/EU
Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)
1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50
5,8	10,0	12,5	14,0	16,0
5,3	9,1	15,0	16,2	17,4
1,22	2,22	2,66	3,11	3,72
1,905	2,89	4,35	5,15	6,0
5,7	9,7	11,7	13,70	16,3
8,8	12,7	19,1	22,60	26,4
4,75	4,5	4,7	4,50	4,3
3,5	3,15	3,45	3,15	2,9
4,5	4,6	4,8	4,75	4,7
5,28	9,84	11,71	13,26	15,2
3,5	3,45	3,48	3,43	3,26
5,45	9,44	11,79	13,21	15,1
2,67	2,63	2,66	2,62	2,49
20,0	22,0	28,0	30,0	32,0
25,0	27,5	35,0	37,5	40,0
Rotary Inverter UG4T20FUAE4	Rotary Inverter UG8T300FUBJU	Rotary Inverter UG5T450FUEJX	Rotary Inverter UG5T450FUEJX	Rotary Inverter UG5T450FUEJX
POE	POE	POE	POE	POE
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
6,35 (1/4")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
30	50	50	50	50
20	30	30	30	30
N/A	150	150	150	150
53	50	50	50	53
54	52	51	53	54
62	66	64	66	68
47,5	74	98	98	98
52,5	82	108	108	108
880 x 638 x 310	940 x 998 x 330	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330
1.024 x 750 x 414	995 x 1.096 x 426	995 x 1.548 x 426	995 x 1.548 x 426	995 x 1.548 x 426
-20 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35
10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46
-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43	-20 ~ 43
25 ~ 55	25 ~ 55	25 ~ 55	25 ~ 55	25 ~ 55
5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
8806085267510	8806085205994	8806085205994	8806085200388	8806085199989
1.783	2.443	3.566	3.848	4.157

Hydro kit



Modelo				Modelo Monofásico		Modelo Trifásico
				AEN080YDEHA/EU	AEN160YDEHA/EU	AEN160YDGHA/EU
Tensión			α/V/Hz	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	3, 380~415, 50
Prestaciones	Capacidad nominal	Calor	kW	5,2 / 10,0	12,5 / 14,0 / 16,0	12,5 / 14,0 / 16,0
		Frío	kW	5,0 / 9,0	11,2 / 12,5 / 14,0	11,2 / 12,5 / 14,0
	Intervalo de temperatura de salida del agua	Calor	kW	15 ~ 55 (H/P: 25 ~ 55)	15 ~ 55 (H/P: 25 ~ 55)	15 ~ 55 (H/P: 25 ~ 55)
		Frío	kW	5 ~ 25	5 ~ 25	5 ~ 25
Lado agua	Presión de agua requerida		bar	Máx. 3,0	Máx. 3,0	Máx. 3,0
	Caudal requerido		LPM	Mín. 12,0	Mín. 16,0	Mín. 16,0
	Conexiones de tubería	Entrada/salida	ø, mm, (")	1 1/4" (BSPP)	1 1/4" (BSPP)	1 1/4" (BSPP)
Lado refrigerante	Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")
		Gas	ø, mm, (")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
Elementos hidráulicos	Bomba de agua	Caudal	kg/min	17 / 20,5 / 23	31,5 / 40,1 / 45,9	31,5 / 40,1 / 45,9
	Calentador eléctrico	Potencia de entrada	W	4	6	6
	Vaso de expansión	Volumen	litros	8	8	8
	Válvula de alivio de presión	Presión de alivio	bar	2,9	2,9	2,9
	Válvula de purga	Tamaño	ø, (")	3/8" (macho BSPP)	3/8" (macho BSPP)	3/8" (macho BSPP)
	Válvula de servicio	Tamaño	ø, (")	1 1/4" (macho BSPP)	1 1/4" (macho BSPP)	1 1/4" (macho BSPP)
	Dimensiones externas	Peso	Neto	kg	45	48
Con embalaje			kg	55	58	55
Dimensiones (A x H x P)		Netas	mm	510 x 850 x 315	510 x 850 x 315	510 x 850 x 315
		Con embalaje	mm	564 x 1.024 x 412	564 x 1.024 x 412	564 x 1.024 x 412
Control externo	Caldera de apoyo			230 VCA 1 A (DO)	230 VCA 1 A (DO)	230 VCA 1 A (DO)
	Termostato de habitación			230 VCA 1 A (DI)	230 VCA 1 A (DI)	230 VCA 1 A (DI)
	Bomba solar			230 VCA 1 A (DI)	230 VCA 1 A (DI)	230 VCA 1 A (DI)
	Válvulas 2 o 3 vías			230 VCA 1 A (DO)	230 VCA 1 A (DO)	230 VCA 1 A (DO)
EAN				8806085199439	8806085199446	8806085199576
P.V.R. (Euros)				2.937	3.666	3.852

Acumulador ACS (GEN3, Tipo Split y GEN2, Tipo TDM)



Modelo			Estándar		Conectado a instalación solar	
			NH200WHXEA	NH300WHXEA	NH200WHXES	NH300WHXES
Recipiente a presión	Calidad del material		AISI444/DIN 1.4521	AISI444/DIN 1.4521	AISI444/DIN 1.4521	AISI444/DIN 1.4521
	Capacidad volumétrica	litros	198	287	198	287
Tensión		ø/V/Hz	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50	1, 230, 50
Elemento eléctrico	Capacidad	kW	2,6	2,6	2,6	2,6
	Material		Incoloy 825	Incoloy 825	Incoloy 825	Incoloy 825
Serpentín calentador	Calidad del material		Duplex LDX 2101	Duplex LDX 2101	Duplex LDX 2101	Duplex LDX 2101
	Superficie de calefacción	m ²	0,71	0,71	0,71	0,71
Serpentín de calefacción apoyo solar	Calidad del material		-	-	Duplex LDX 2101	Duplex LDX 2101
	Superficie de calefacción	m ²	-	-	0,47	0,47
Aislamiento	Calidad del material	ø, mm(“)	Espuma de poliuretano	Espuma de poliuretano	Espuma de poliuretano	Espuma de poliuretano
	Espesor	ø, mm(“)	40	40	40	40
Camisa de aislamiento	Calidad del material		Acero dulce con recubrimiento epoxi blanco	Acero dulce con recubrimiento epoxi blanco	Acero dulce con recubrimiento epoxi blanco	Acero dulce con recubrimiento epoxi blanco
	Dimensiones totales					
	Diámetro	mm	585	585	585	585
	Altura	mm	1.130	1.580	1.130	1.580
Conexiones	Entrada agua fría	(“)	3/4” FBSP	3/4” FBSP	3/4” FBSP	3/4” FBSP
	Salida agua caliente	(“)	3/4” FBSP	3/4” FBSP	3/4” FBSP	3/4” FBSP
	Recirculación	mm	Tubería recta Ø22 mm (conexión por compresión)	Tubería recta Ø22 mm (conexión por compresión)	Tubería recta Ø22 mm (conexión por compresión)	Tubería recta Ø22 mm (conexión por compresión)
	Flujo y retorno	mm	Hembra 2x3/4”	Hembra 2x3/4”	Hembra 2x3/4”	Hembra 2x3/4”
	Vaina(s) para sensores	mm	Diámetro interior Ø8 mm, rosca 1/2”	Diámetro interior Ø8 mm, rosca 1/2”	Diámetro interior Ø8 mm, rosca 1/2”	Diámetro interior Ø8 mm, rosca 1/2”
Peso	Total	kg	47	61	51	65
Temperatura máx. del agua		°C	70	70	70	70
Otros	Embalaje		Espuma de poliuretano Eco	Espuma de poliuretano Eco	Espuma de poliuretano Eco	Espuma de poliuretano Eco
	Patas ajustables	uds.	3	3	3	3
EAN			8808993855292	8808993851829	8808993851812	8808993823277
P.V.R. (Euros)			1.707	1.928	1.981	2.201

Gama GEN3, Tipo Mono



Unidades exteriores

Modelo			RC090MHXEA	RC120MHXEA	RC140MHXEA	
Modo			Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)	
Tensión			1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	
Prestaciones (Aire-Agua nº 1)	Capacidad nominal ¹⁾	Calor	kW	9,0	12,0	14,0
			kcal/h	7.740	10.320	12.040
		Frío	kW	10,0	13,5	16,0
			kcal/h	8.600	11.610	13.760
Consumo	Consumo total ¹⁾	Calor	W	2.090	2.610	3.220
		Frío	W	2.860	4.070	5.330
Eficiencia energética	Calor nominal (COP) ¹⁾	W/W	4,30	4,60	4,35	
	Frío nominal (EER) ¹⁾	W/W	3,50	3,32	3,00	
	ESEER ²⁾	W/W	5,60	6,45	6,34	
Prestaciones (Aire-Agua nº 2)	Capacidad nominal ³⁾	Calor	kW	8,4	11,4	13,1
			kcal/h	7.224	9.804	11.266
		Frío	kW	7,5	10	12,5
			kcal/h	6.450	8.600	10.750
Consumo	Consumo total ³⁾	Calor	W	2.510	3.260	3.850
		Frío	W	2.730	3.770	5.060
Eficiencia energética	Calor nominal (COP) ³⁾	W/W	3,35	3,50	3,40	
	Frío nominal (EER) ³⁾	W/W	2,75	2,65	2,47	
	ESEER ⁴⁾	W/W	4,26	4,92	4,57	
Calentador básico	Capacidad	-	W	150	150	150
Nivel sonoro ⁵⁾	Presión sonora	Calor	dB(A)	50	50	52
		Frío	dB(A)	51	51	53
	Potencia sonora	dB(A)	66	66	68	
Conexiones frigoríficas	Tubería de agua	Entr./sal.	ø, mm(")	25,4 (1")	25,4 (1")	25,4 (1")
Dimensiones externas	Peso	Neto	kg	74,5	105	105
		Bruto	kg	83,5	115,5	115,5
	Dimensiones (A x H x P)	Netas	mm	940 x 998 x 330	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330
		Brutas	mm	995 x 1.096 x 426	995 x 1.548 x 426	995 x 1.548 x 426
Intervalo temp. de trabajo	Ambiente (Aire-Agua)	Calor	°C	-20~-35	-20~-35	-20~-35
		Frío	°C	10~46	10~46	10~46
		ACS	°C	-20~43	-20~43	-20~43
	Salida de agua	Calor	°C	25~55	25~55	25~55
		Frío	°C	5~25	5~25	5~25
EAN			8806071670089	8806071670140	8806071670133	
P.V.R. (Euros)			3.622	5.062	5.261	

Notas

¹⁾-⁴⁾ Condiciones de clasificación Aire-Agua de acuerdo con la calificación Eurovent para equipos de enfriamiento de líquidos 6/C/003-2008.

¹⁾ Aire-Agua, condición nº 1: (Calor) Entrada/salida de agua 30°C / 35°C, Temp. de bulbo seco/húmedo aire exterior 7°C / 6°C; (Frío) Entrada/salida de agua 23°C / 18°C, Temp. de bulbo seco aire exterior 35°C.

²⁾ Aire-Agua, condición para ESEER (frío) con salida de agua a 18°C.

³⁾ Aire-Agua, condición nº 2: (Calor) Entrada/salida de agua 40°C / 45°C, Temp. de bulbo seco/húmedo aire exterior 7°C / 6°C; (Frío) Entrada/salida de agua 12°C / 7°C, Temp. de bulbo seco aire exterior 35°C.

⁴⁾ Aire-Agua, condición para ESEER (Frío) con salida de agua a 7°C.

⁵⁾ Nivel sonoro medido en cámara insonorizada. El nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.

RC160MHXEA	RC120MHXGA	RC140MHXGA	RC160MHXGA
Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)	Bomba de calor (solo Aire-Agua)
1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
16,0	12,0	14,0	16,0
13.760	10.320	12.040	13.760
17,0	13,5	16,0	17,0
14.620	11.610	13.760	14.620
3.810	2.610	3.220	3.810
5.860	3.910	5.250	5.710
4,20	4,60	4,35	4,20
2,90	3,45	3,05	2,98
5,98	6,45	6,34	5,98
15,1	11,4	13,1	15,1
12.986	9.804	11.266	12.986
13,1	10,0	12,5	13,1
11.266	8.600	10.750	11.266
4.580	3.260	3.850	4.580
5.350	3.700	5000	5.240
3,30	3,50	3,40	3,30
2,45	2,70	2,50	2,50
4,55	4,92	4,57	4,55
150	150	150	150
53	50	52	53
54	51	53	54
70	66	68	70
25,4 (1")	25,4 (1")	25,4 (1")	25,4 (1")
105	105	105	105
115,5	115,5	115,5	115,5
940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330
995 x 1.548 x 426	995 x 1.548 x 426	995 x 1.548 x 426	995 x 1.548 x 426
-20~35	-20~35	-20~35	-20~35
10~46	10~46	10~46	10~46
-20~43	-20~43	-20~43	-20~43
25~55	25~55	25~55	25~55
5~25	5~25	5~25	5~25
8806071670126	8806071670119	8806071670102	8806071670096
5.475	5.320	5.525	5.754

Unidad cilíndrica



Modelo			Estándar	
			NH200CHXE	NH300CHXE
Recipiente a presión	Calidad del material		DIN 1.4521	
	Capacidad volumétrica	litros	196	287
Tensión		øV/Hz	1, 220-240, 50	
Elemento eléctrico	Capacidad	kW	3,0	
	Material		Incoloy 825	
	Tensión	V/Hz	240 V/50 Hz	
	Termostato nº 1 (auto)	°C	40-70 (tarado a 60)	
	Termostato nº 2 (manual)	°C	91	
Serpentín calentador	Calidad del material		DIN 1.4162	
	Superficie de calefacción	m ²	Superior a 1,0 m ²	
Serpentín de calefacción apoyo solar	Calidad del material		-	
	Superficie de calefacción	m ²	-	
Aislamiento	Calidad del material / espesor	- / mm	PUR / 40	
Camisa de aislamiento	Calidad del material		Acero dulce con recubrimiento epoxi	
Dimensiones totales	Diámetro / altura	mm	585 / 1.130	585 / 1.580
Conexiones	Entrada agua fría	(")	3/4" FBSP	
	Salida agua caliente	(")	3/4" FBSP	
	Recirculación	mm	Tubería recta Ø22 mm (conexión por compresión)	
	Flujo y retorno	mm	Hembra 2x3/4"	
	Vaina(s) para sensores	mm	Diámetro interior Ø8 mm, rosca 1/2"	
Peso	Neto / con embalaje	kg	67 / -	80 / -
Temperatura máx. del agua		°C	70	
Partes del acumulador	Bomba de agua		Wilo RS 25/6	
	Válvula de 2 vías		Honeywell V4043	
	Flujostato		Sika VH9341	
	Presión y T válvula		3,0 bar y 95 °C	
Válvula combinada	Válvula reductora de presión	bar	3,0	
	Presión de alivio	bar	2,1	
	Filtro	malla	25	
Termostato de habitación y receptor	Termostato de habitación inalámbrico		Danfoss TP5000 Si RF	
	Receptor RF para termostato		Danfoss RX1	
Temporizador			Danfoss FP715 Si	
Otros	Embalaje		Espuma de poliuretano Eco	
	Patatas ajustables	uds.	3	
EAN			8806085186873	8806085186880
P.V.R. (Euros)			4.233	4.424

Unidad de control



Modelo			MIM-E03A
Utilización	Calidad del material		EHS Tipo Mono
Tensión		øV/Hz	1, 220-240, 50
Peso	Neto / con embalaje	kg	3,5 / 5,7
Dimensiones externas (A x H x P)	Netas	mm	290 x 342 x 110
	Con embalaje	mm	330 x 430 x 170
Control externo	Calentador de refuerzo		230 VCA Máx. 20 A
	Calentador/caldera de apoyo		230 VCA Máx. 0.5 A
	Termostato de habitación		230 VCA Máx. 10 mA
	Bomba solar		230 VCA Máx. 10 mA
	Bomba de agua		230 VCA Máx. 2 A
	Válvula, 2 o 3 vías		230 VCA Máx. 0.5 A / 120 W
EAN			8806071671451
P.V.R. (Euros)			777

Gama Semi industrial

Unidades interiores

Unidades exteriores

GAMA

- 64 Gama de unidades interiores
- 66 Gama de unidades exteriores


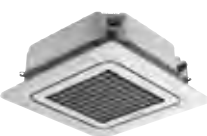




















UNIDADES INTERIORES

- 67 Tecnología nuevos Conductos Serie Deluxe
- 70 Conductos Slim Deluxe
- 71 Conductos Deluxe
- 74 Conductos Premium
- 78 Gama Neo Forte S
- 79 Cassette de 1 vía Slim
- 80 Mini cassette de 4 vías S
- 82 Cassette de 4 vías S
- 85 Cassette Twin
- 87 Suelo
- 88 Suelo-techo



Unidades interiores

Tipo	Capacidad Tecnología	2.236 kCal/h	3.010 kCal/h	4.300 kCal/h	4.988 kCal/h
		2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW	6,0 kW
Neo Forte S	Inverter				
Cassette de 1 vía Slim	Inverter				
Mini cassette de 4 vías S	Inverter				
Cassette de 4 vías S	Inverter				
Conductos Slim Deluxe	Inverter				
Conductos Deluxe	Inverter				
Conductos Premium	Inverter				
Conductos Standard	Inverter				
Suelo	Inverter				
Suelo-techo	Inverter				

6.106 kCal/h 7,0 kW	7.740 kCal/h 9,0 kW	8.600 kCal/h 10,5 kW	10.750 kCal/h 12,5 kW	12.040 kCal/h 14,0 kW
				
				
				
				
				
				
				
				

Unidades exteriores

Potencia	S-Inverter	
	Monofásico	Trifásico
2,6 kW		
3,5 kW		
5,2 kW		
6,0 kW		
7,0 / 7,1 kW		
9,0 kW		
10,0 kW		
12,5 kW		
14,0 kW		

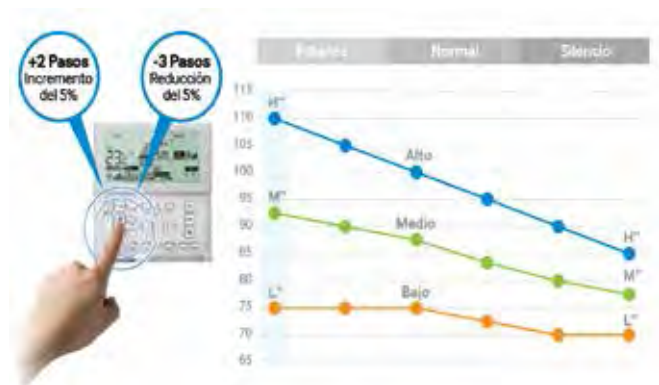


Nuevos Conductos Serie Deluxe

Ajuste inteligente Smart Tuning

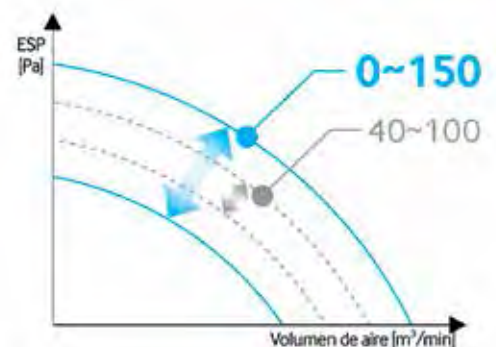
La función Smart Tuning* aporta un control de precisión, perfecto para garantizar un confort extraordinario en todo momento. Esta función, muy fácil de utilizar, te permite hacer un ajuste correcto de la potencia de climatización en función de tu nivel de actividad.

*Función disponible con: MWR-WE10, MWR-Z500 y MWR-Z510



Alto intervalo de ESP

Ponemos a tu disposición una completa oferta de productos para que siempre puedas disponer de un producto con la capacidad, presión estática externa adecuada y dimensiones adaptadas.



Ajuste automático de volumen de aire

El climatizador detecta la presión y el volumen de aire instantáneamente, y ajusta rápidamente su funcionamiento para garantizar un confort óptimo, sea cual sea la longitud de los tubos**.

**Función disponible con: MWR-WE10, MWR-Z500 y MWR-Z510



Tamaño reducido

Compacto

El diseño compacto Slim Fit reduce un 30% el volumen y un 42% el peso⁽¹⁾ en comparación con los climatizadores convencionales de Samsung.

Reducción de volumen

con respecto al modelo convencional

30%



[10kW Inv. DLX]

Increíblemente ligero



Convencional Samsung

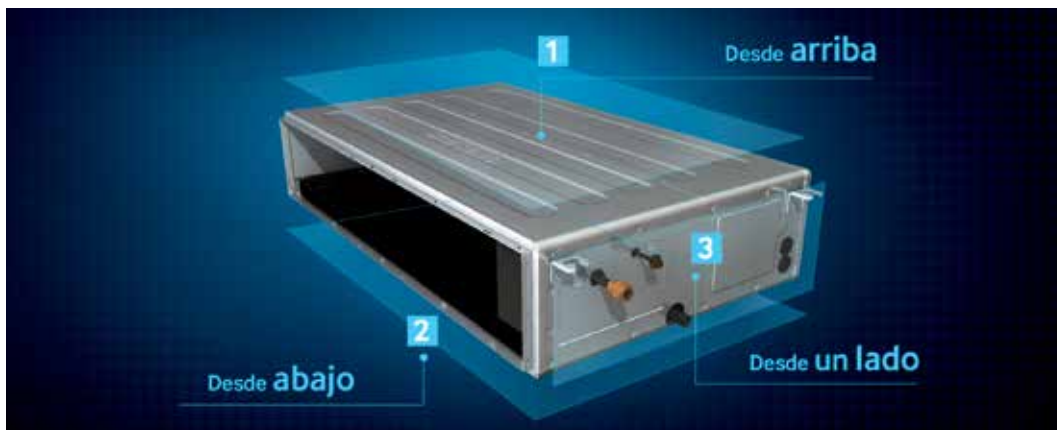
[10kW Inv. DLX]

(1) Comparado con un conducto convencional Samsung.

Fácil instalación

Acceso desde 3 puntos

Por su reducido tamaño, es posible acceder al climatizador desde 3 puntos (desde arriba, desde un lateral o desde abajo), facilitando su mantenimiento.

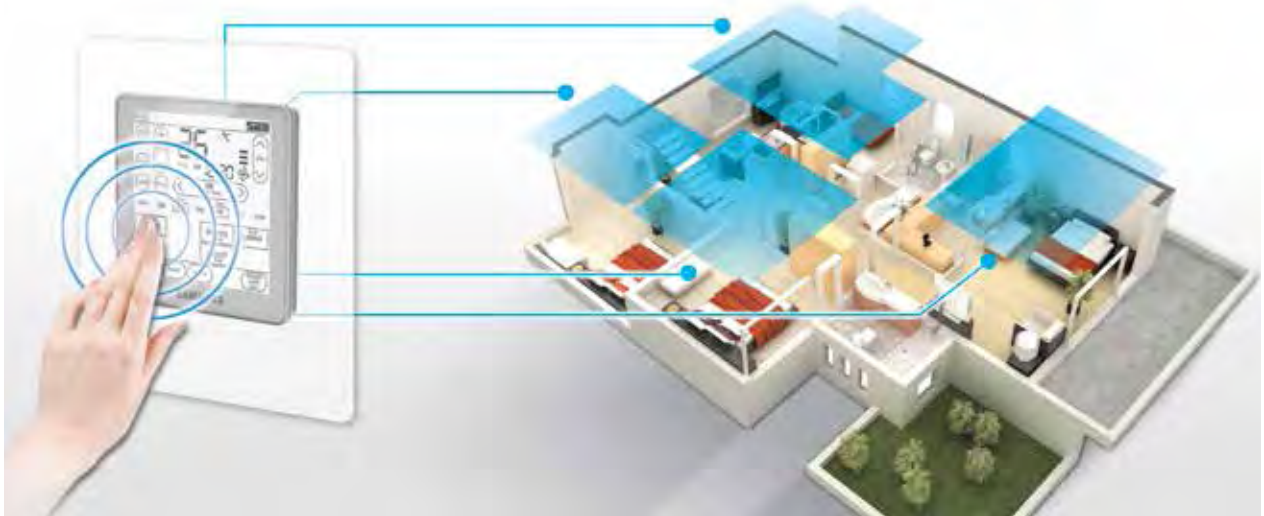


Desde arriba	Desde abajo	Desde un lado

Accesible desde cualquier dirección (desde arriba, desde un lado y desde abajo).

Control de zonas

La función de control de zonas permite refrigerar varios espacios desde una amplia pantalla táctil, de elegante diseño, que facilita un manejo sencillo e intuitivo. Es posible conectar y controlar hasta 8 zonas a una sola unidad interior. Podrás crear el ambiente adecuado en cada habitación, abriendo y cerrando las salidas de aire.



Disponible con el mando MWR-Z500

Modo Away

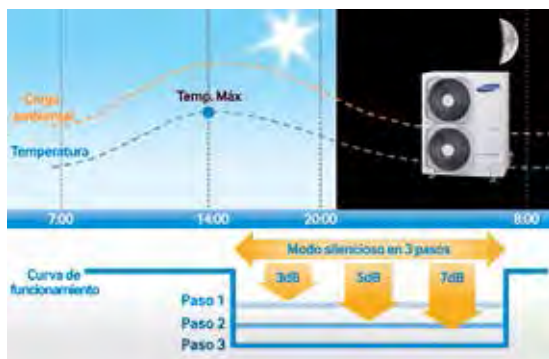


Mantén el confort

(Función de almacenamiento térmico)

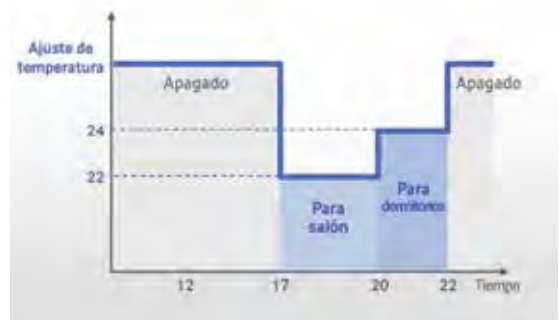
- Mantén tu espacio fresco durante las estaciones calurosas.
- Mantén tu espacio caliente durante las estaciones frías.

Modo silencioso en 3 pasos



- Funcionamiento silencioso durante la noche con reducción del nivel de ruido entre 3 y 7 dB(A)
- Paso 1: 3dB (A), Paso 2: 5dB(A), Paso 3: 7dB(A)

Programación de 7 días



Puedes ajustar temperaturas distintas durante el día y la noche, para vivir y dormir cómodamente en todo momento.

Smart Wi-Fi⁽¹⁾



Controla tu climatizador desde cualquier lugar, en cualquier momento (opcional)⁽²⁾

- El climatizador se puede controlar desde tu Smartphone, así que puedes apagarlo o encenderlo.
- Posibilidad de conectar un kit Wi-Fi opcional.

⁽²⁾ Disponible con el accesorio MIM-H02

⁽¹⁾ Con la aplicación Smart Air Conditioner podrás manejar el climatizador dentro y fuera de casa desde cualquier lugar. Podrás obtener la temperatura deseada minutos antes de llegar a casa. Es necesario descargarse la aplicación Smart Air Conditioner en SamsungApps y registrarse en www.samsungsmartappliance.com. Gracias a la conexión Wi-Fi podrás controlar el climatizador desde la página web o la aplicación antes mencionada. Esta función puede verse afectada por las condiciones de cobertura.

Conductos Slim Deluxe



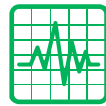
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje (Opcional)



Control inteligente



Peso ligero



*Modelo AC052HBLDKH/EU según su clasificación SEER

Modelo	Unidad interior	Unidad exterior	AC026HBLDKH/EU**	AC035HBLDKH/EU**	AC052HBLDKH/EU	AC071HBLDKH/EU
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,95 / 2,6 / 3,5	0,95 / 2,6 / 3,6	1,2 / 5,0 / 6,0	2,0 / 7,1 / 8,0
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,95 / 3,3 / 4,3	0,95 / 3,3 / 4,4	1,1 / 6,0 / 7,2	1,5 / 8,0 / 9,0
Consumo	Consumo total Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,29 / 0,7 / 1,17	0,29 / 0,7 / 1,18	0,35 / 1,56 / 2,0	0,47 / 2,21 / 3,0
	Consumo total Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,2 / 0,87 / 1,3	0,2 / 0,87 / 1,4	0,26 / 1,66 / 2,7	0,36 / 2,3 / 3,5
	Intensidad nominal Frío (Mín. / estándar / máx.)	A	1,75 / 3,4 / 5,4	1,75 / 3,4 / 5,5	2,1 / 7,2 / 10	2,8 / 9,8 / 13,3
	Intensidad nominal Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,3 / 4,1 / 6,0	1,3 / 4,1 / 6,1	1,7 / 7,5 / 12,0	2,2 / 10,2 / 15,5
Eficiencia energética	Protección (intensidad máxima)	A	20,6	20,6	25	25
	SEER		A+	A+	6,1 (A++)	5,9 (A+)
Conexiones frigoríficas	SCOP		A	A	3,8 (A)	4,0 (A+)
	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"
Instalación	Gas	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	12,7 / 1/2"	15,88 / 5/8"
	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	20	20	30	50
	Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	15	15	20	30
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 0,9	R410A / 0,10	R410A / 1,3	R410A / 1,5
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m³/min	-	15 / 12 / 9	20 / 15 / 10
	Presión estática externa	Mín. / estándar / máx.	mmAq	0 / 3,0 / 4,0	1 / 3,0 / 4,0	0 / 3,0 / 4,0
Tubería de desagüe		ø, mm	VP20 (OD26, ID20)	VP20 (OD26, ID20)	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	-	33 / 30 / 27	37 / 34 / 31
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	-	55	59
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	21 / 25	22,5 / 26	22,5 / 26
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	700 x 199 x 600	701 x 199 x 600	1.100 x 200 x 450
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	950 x 270 x 710	951 x 270 x 710	1.350 x 270 x 530
Accesorios	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		MDP-G075SQ (Opcional)		
	Filtro de aire	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	-	-	-
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m³/min	-	51,0	59
Nivel sonoro	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	47 / 47	48 / 47	48 / 48
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	63	64	63
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	29,5 / 32	29,5 / 32	45 / 48
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	720 x 548 x 265	721 x 548 x 265	880 x 638 x 310
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	844 x 622 x 353	845 x 622 x 353	1.024 x 750 x 414
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calor	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			TBC	TBC	8806086031561	8806086031608
EAN UNIDAD EXTERIOR			TBC	8806086072427	8806086031417	8806086031622
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			660	710	779	899
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			823	816	996	1.164
P.V.R. PACK (Euros)			1.483	1.526	1.775	2.063

** Consultar disponibilidad con el equipo comercial correspondiente.

Controles remotos***	EAN	P.V.R. (Euros)
MWR-WE10 CONTROL REMOTO PREMIUM	8806071267067	175
MWR-WH00 CONTROL REMOTO STANDARD	8808993520411	97

*** Controles remotos no incluidos en el P.V.R. Pack.

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



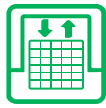
Bomba de drenaje



Conductos Deluxe



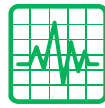
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje (Opcional)



Control inteligente



Peso ligero



A++



EUROVENT CERTIFICATION

*Modelos AC052HBMDKH/EU y AC060HBMDKH/EU según su clasificación SEER

Modelo	Unidad interior		AC035HBMDKH/EU	AC052HBMDKH/EU	AC060HBMDKH/EU	AC071HBMDKH/EU	
Monofásico	Unidad exterior		AC035HCADKH/EU	AC052HCADKH/EU	AC060HCADKH/EU	AC071HCADKH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,35 / 3,5 / 4,0	1,2 / 5,0 / 6,0	1,8 / 6,0 / 7,5	2,0 / 7,1 / 8,0	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,25 / 4,0 / 4,6	1,1 / 6,0 / 7,2	1,5 / 7,0 / 8,5	1,5 / 8,0 / 9,0	
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,32 / 1,1 / 1,5	0,35 / 1,56 / 2,2	0,43 / 1,76 / 2,7	0,47 / 2,21 / 3,0
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,25 / 1,02 / 1,5	0,26 / 1,66 / 2,7	0,38 / 1,89 / 3,3	0,36 / 2,30 / 3,5
	Intensidad nominal	Frío (Mín. / estándar / máx.)	A	2,1 / 5,1 / 6,8	2,1 / 7,2 / 10,0	2,6 / 7,9 / 12,0	2,8 / 9,8 / 13,3
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,7 / 4,7 / 6,8	1,7 / 7,5 / 12,0	2,3 / 8,4 / 14,0	2,2 / 10,2 / 15,5
		Protección (intensidad máxima)	A	20,6	25	25	25
Eficiencia energética		SEER	5,4 (A)	6,1 (A++)	6,1 (A++)	5,9 (A+)	
		SCOP	3,8 (A)	3,8 (A)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	
	Gas	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	12,7 / 1/2"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	20	30	50	50
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	15	20	30	30
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	
	Cable de comunicación (Ext./int.)	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 0,9	R410A / 1,3	R410A / 1,5	R410A / 1,5	
Unidad interior							
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	12 / 9,5 / 8	16 / 13,5 / 11	21 / 18 / 15	22 / 19 / 16
	Presión estática externa	Mín. / estándar / máx.	mmAq	0 / 2,5 / 15	0 / 3 / 15	0 / 3 / 15	0 / 3 / 15
Tubería de desagüe		ø, mm	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	32 / 29 / 26	33 / 30 / 27	37 / 33 / 29	37 / 33 / 29
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	52	53	57	57
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	25 / 29	25 / 29	25 / 29	25 / 29
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	850 x 250 x 700	850 x 250 x 700	850 x 250 x 700	850 x 250 x 700
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.100 x 320 x 780	1.100 x 320 x 780	1.100 x 320 x 780	1.100 x 320 x 780
Accesorios	Bomba de drenaje		-	MDP-G075SQ (Opcional)			-
	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	-	-	-	-	
	Filtro de aire		-	Filtro de larga duración			-
Unidad exterior							
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m ³ /min	42	51	59	59
	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	47 / 47	48 / 48	49 / 50	49 / 51
Nivel sonoro	Potencia sonora	Frío	dB(A)	63	63	64	65
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	29,5 / 32	45 / 48	55 / 59	55 / 59
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	720 x 548 x 265	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310	880 x 798 x 310
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	844 x 622 x 353	1.024 x 750 x 414	1.023 x 891 x 413	1.023 x 891 x 413
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calor		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806086054997	8806086031578	8806086031585	8806086031615	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806086072427	8806086031417	8806086031592	8806086031622	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			632	664	699	776	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			816	996	1.127	1.164	
P.V.R. PACK (Euros)			1.448	1.660	1.826	1.940	

Controles remotos**		EAN	P.V.R. (Euros)
MWR-WE10	CONTROL REMOTO PREMIUM	8806071267067	175
MWR-WH00	CONTROL REMOTO STANDARD	8808993520411	97

** Controles remotos no incluidos en el P.V.R. Pack.

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Conductos Deluxe

Modelo	Unidad interior		AC090HBMDKH/EU	AC100HBMDKH/EU	AC120HBMDKH/EU	AC140HBMDKH/EU	
Trifásico	Unidad exterior		AC090HCADNH/EU	AC100HCADNH/EU	AC120HCADNH/EU	AC140HCADNH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	2,6 / 9,0 / 11,5	2,8 / 10,0 / 12,0	3,0 / 12,0 / 13,5	4,6 / 14,0 / 15,4	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	2,8 / 10,0 / 15,5	2,9 / 11,2 / 15,5	2,5 / 13,0 / 17,0	3,7 / 16,0 / 18,0	
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / estándar / máx.)	0,7 / 2,8 / 4,5	0,75 / 3,21 / 5,0	0,9 / 4,4 / 5,5	1,0 / 4,63 / 5,5	
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	0,65 / 2,77 / 5,5	0,6 / 3,10 / 5,5	0,7 / 3,5 / 5,9	0,8 / 4,43 / 5,7	
	Intensidad nominal	Frío (Mín. / estándar / máx.)	A	1,5 / 4,5 / 7,3	1,6 / 5,4 / 7,5	1,9 / 7,0 / 8,6	2,1 / 7,5 / 9,5
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,4 / 4,5 / 9,0	1,4 / 5,2 / 9,0	1,5 / 5,8 / 9,0	1,7 / 7,1 / 8,8
	Protección (intensidad máxima)	A	16,2	16,2	16,2	16,2	
Eficiencia energética	SEER / EER		5,7 (A+) (SEER)	5,6 (A+) (SEER)	5,3 (A) (SEER)	3,02 (B) (EER)	
	SCOP / COP		4,0 (A+) (SCOP)	4,0 (A+) (SCOP)	4,0 (A+) (SCOP)	3,61 (A) (COP)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	
	Gas	ø, mm, (")	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	50	50	50	75
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	30	30	30	30
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm²	4+T x 1,5 ~ 2,5	4+T x 1,5 ~ 2,5	4+T x 1,5 ~ 2,5	4+T x 1,5 ~ 2,5	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 2,6	R410A / 2,6	R410A / 2,7	R410A / 2,8	
Unidad interior							
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m³/min	29 / 25 / 22	32 / 27 / 22	38 / 32 / 25	42 / 34 / 25
	Presión estática externa	Mín. / están. / máx.	mmAq	0 / 4 / 15	0 / 4 / 15	0 / 5,2 / 15	0 / 5,2 / 15
Tubería de desagüe		ø, mm	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	38 / 35 / 32	38 / 35 / 32	39 / 36 / 33	40 / 37 / 33
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	61	61	65	66
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	32 / 37	32 / 37	36 / 42	36 / 42
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	1.200 x 250 x 700	1.200 x 250 x 700	1.300 x 300 x 700	1.300 x 300 x 700
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.450 x 320 x 780	1.450 x 320 x 780	1.550 x 370 x 780	1.550 x 370 x 780
Accesorios	Bomba de drenaje		-	-	-	-	
	Filtro de aire		-	-	-	-	
Unidad exterior							
Tensión		ø, #, V, Hz	3, 380~415V, 50Hz	3, 380~415V, 50Hz	3, 380~415V, 50Hz	3, 380~415V, 50Hz	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m³/min	63,5	68,3	70	91
	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	52 / 54	52 / 54	54 / 56	53 / 54
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	72 / 76	72 / 76	79 / 84	90 / 100
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330	940 x 1.210 x 330
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calor		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085883642	8806085883598	8806086031776	8806085886681	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085883697	8806085883666	8806086031790	8806085883567	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			960	1.031	888	970	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			1.776	1.894	2.278	2.338	
P.V.R. PACK (Euros)			2.736	2.925	3.166	3.308	

Controles remotos**	EAN	P.V.R. (Euros)
MWR-WE10 CONTROL REMOTO PREMIUM	8806071267067	175
MWR-WH00 CONTROL REMOTO STANDARD	8808993520411	97

** Controles remotos no incluidos en el P.V.R. Pack.

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales							Bomba de drenaje		
MRW-TS (Sensor zonas)	MWR-ZS00	MWR-ZS10	MIM-HO2 (Control Wi-Fi)	MWR-WE10	MR-DH00	MRK-A10N	MWR-WH00	MDP-G075SP Bomba de instalación externa	MDP-G075SQ Bomba de instalación interna

Conductos Premium



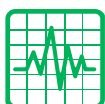
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje (Opcional)



Control inteligente



Peso ligero



* Todos los modelos Conductos Premium excepto AC140HBMPKH/EU y AC140HBCAPKH/EU según su clasificación SEER.

Modelo	Unidad interior		AC052HBMPKH/EU	AC071HBMPKH/EU	AC090HBMPKH/EU
Monofásico	Unidad exterior		AC052HCAPKH/EU	AC071HCAPKH/EU	AC090HCAPKH/EU
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,3 / 5 / 6,5	2 / 7,1 / 8	3,2 / 9 / 11
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,1 / 6 / 8	1,5 / 8 / 10	3,4 / 10 / 14
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / estándar / máx.)	0,35 / 1,4 / 2,1	0,41 / 2 / 3	0,83 / 2,3 / 4
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	0,26 / 1,65 / 2,8	0,35 / 2,1 / 3,5	0,83 / 2,4 / 5,3
	Intensidad nominal	Frío (Mín. / estándar / máx.)	1,9 / 6,1 / 9,5	2,4 / 8,8 / 12,3	4,3 / 10 / 17,7
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	1,5 / 7,4 / 12,3	2,1 / 9,6 / 14,5	4,3 / 10,8 / 22,9
	Protección (intensidad máxima)	A	25	25	30
Eficiencia energética		SEER	6,3 (A++)	6,4 (A++)	6,4 (A++)
		SCOP	4,1 (A+)	4,1 (A+)	4,0 (A+)
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	9,52 / 3/8"
	Gas	ø, mm, (")	12,7 / 1/2"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	30	50	75
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	20	30	30
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm ²	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 4,0 ~ 6,0	2+T x 4,0 ~ 6,0
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 1,4	R410A / 2,1	R410A / 2,8
Unidad interior					
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	16 / 13,5 / 11	22 / 19 / 16	29 / 25 / 21
	Presión estática externa	Mín. / están. / máx.	0 / 3 / 15	0 / 3 / 15	0 / 4 / 15
Tubería de desagüe		ø, mm	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	33 / 27	36 / 28	36 / 30
	Potencia sonora	Frío	53	56	59
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg	25 / 29	32 / 37	36 / 42
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	850 x 250 x 700	1.200 x 250 x 700	1.300 x 300 x 700
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.100 x 320 x 780	1.450 x 320 x 780	1.550 x 370 x 780
Accesorios	Bomba de drenaje	-	-	MDP-G075SQ (Opcional)	-
	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / Vh	-	-	-
	Filtro de aire	-	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración
Unidad exterior					
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz
Ventilador	Caudal de aire	Frío	-	-	-
Nivel sonoro	Presión sonora	Frío / calor	48 / 50	49 / 51	49 / 51
	Potencia sonora	Frío	63	65	65
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg	54 / 58	64,5 / 69,5	88 / 98
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330	940 x 1.210 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.023 x 891 x 413	995 x 1.096 x 426	995 x 1.338 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806086057660	8806086057677	8806085926950
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806086031424	8806086057684	8806085926301
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			740	823	900
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			1.302	1.776	2.309
P.V.R. PACK (Euros)			2.042	2.599	3.209

Controles remotos***		EAN	P.V.R. (Euros)
MWR-WE10	CONTROL REMOTO PREMIUM	8806071267067	175
MWR-WH00	CONTROL REMOTO STANDARD	8808993520411	97

*** Controles remotos no incluidos en el P.V.R. Pack.

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Conductos Premium

Modelo	Unidad interior		AC100HBMPKH/EU	AC120HBMPKH/EU	AC140HBMPKH/EU	
Monofásico	Unidad exterior		AC100HCAPKH/EU	AC120HCAPKH/EU	AC140HCAPKH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	3,5 / 10 / 12	3,5 / 12 / 14	3,5 / 14 / 15,4	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	3,7 / 11,2 / 17	3,7 / 14 / 19	3,7 / 16 / 21	
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / estándar / máx.) kW	0,95 / 2,6 / 3,4	0,95 / 3,5 / 4,5	0,95 / 4,2 / 5,4	
		Calor (Mín. / estándar / máx.) kW	0,81 / 2,7 / 6,9	0,81 / 3,5 / 7,2	0,85 / 4,3 / 7,5	
	Intensidad nominal	Frío (Mín. / estándar / máx.) A	5 / 12 / 15,2	5 / 16 / 20	5 / 19,8 / 24	
		Calor (Mín. / estándar / máx.) A	4,3 / 12,1 / 30	4,5 / 15, 8 / 31	4,5 / 19,7 / 31,6	
Eficiencia energética	Protección (intensidad máxima)	A	30	30	30	
		SEER	6,6 (A++)	6,1 (A++)	3,33 (A) (EER)	
		SCOP	4,3 (A+)	4,2 (A+)	3,72 (A) (COP)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	
	Gas	ø, mm, (")	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	75	75	75	
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	30	30	30	
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	nº x mm²	2+T x 4,0 ~ 6,0	2+T x 4,0 ~ 6,0	2+T x 4,0 ~ 6,0	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	nº x mm²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 2,9	R410A / 2,9	R410A / 2,9	
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m³/min	33 / 27 / 22	38 / 32 / 25	42 / 34 / 25
	Presión estática externa	Mín. / están. / máx.	mmAq	0 / 4 / 15	0 / 5,2 / 15	0 / 5,2 / 15
Tubería de desagüe		ø, mm	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	37 / 31	39 / 33	40 / 33
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	61	65	66
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	36 / 42	36 / 42	36 / 42
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	1.300 x 300 x 700	1.300 x 300 x 700	1.300 x 300 x 700
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.550 x 370 x 782	1.550 x 370 x 784	1.550 x 370 x 784
Accesorios	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	-	MDP-G075SQ (Opcional)		
	Filtro de drenaje	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	-	-	
	Filtro de aire		-	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m³/min	-	-	
Nivel sonoro	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	49 / 51	50 / 52	51 / 53
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	66	67	69
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	95 / 105	95 / 105	95 / 105
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	995 x 1.597 x 426	995 x 1.597 x 426	995 x 1.597 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calor		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085926967	8806085926974	8806085883628	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085926318	8806085926332	8806085883604	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			1.006	1.066	1.089	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			2.397	2.664	2.841	
P.V.R. PACK (Euros)			3.403	3.730	3.930	

Controles remotos**		EAN	P.V.R. (Euros)
MWR-WE10	CONTROL REMOTO PREMIUM	8806071267067	175
MWR-WH00	CONTROL REMOTO STANDARD	8808993520411	97

** Controles remotos no incluidos en el P.V.R. Pack.

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura inferior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Conductos Premium

Modelo	Unidad interior		AC100HBMPKH/EU	AC120HBMPKH/EU	AC140HBMPKH/EU	
Trifásico	Unidad exterior		AC100HCAPNH/EU	AC120HCAPNH/EU	AC140HCAPNH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	3,5 / 10 / 12	3,5 / 12 / 14	3,5 / 14 / 15,4	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	3,7 / 11,2 / 17	3,7 / 14 / 19	3,7 / 16 / 21	
Consumo	Consumo total Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,95 / 2,6 / 3,4	0,95 / 3,5 / 4,5	0,95 / 4,2 / 5,4	
	Consumo total Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,81 / 2,7 / 6,9	0,81 / 3,5 / 7,2	0,85 / 4,3 / 7,5	
	Intensidad nominal Frío (Mín. / estándar / máx.)	A	1,7 / 4,2 / 7,5	1,9 / 5,8 / 7,4	1,9 / 6,8 / 8,5	
	Intensidad nominal Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,5 / 4,3 / 10,4	1,7 / 5,8 / 10,8	1,7 / 6,9 / 11,2	
	Protección (intensidad máxima)	A	16,2	16,2	16,2	
Eficiencia energética	SEER		6,6 (A++)	6,1 (A++)	3,33 (A) (EER)	
	SCOP		4,3 (A+)	4,2 (A+)	3,72 (A) (COP)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	
	Gas	ø, mm, (")	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	75	75	75
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	30	30	30
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm²	4+T x 1,5 ~ 2,5	4+T x 1,5 ~ 2,5	4+T x 1,5 ~ 2,5	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 2,9	R410A / 2,9	R410A / 2,9	
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	1, 220~240V, 50Hz	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m³/min	33 / 27 / 22	38 / 32 / 25	42 / 34 / 25
	Presión estática externa	Mín. / están. / máx.	mmAq	0 / 4 / 15	0 / 5,2 / 15	0 / 5,2 / 15
Tubería de desagüe		ø, mm	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	VP25 (OD32, ID25)	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	37 / 31	39 / 33	40 / 33
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	61	65	66
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	36 / 42	36 / 42	36 / 42
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	1.300 x 300 x 700	1.300 x 300 x 700	1.300 x 300 x 700
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.550 x 370 x 782	1.550 x 370 x 784	1.550 x 370 x 784
Accesorios	Bomba de drenaje		-	MDP-G075SQ (Opcional)		
	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	-	-	-	
	Filtro de aire		-	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz	3, 380~415V, 50Hz	3, 380~415V, 50Hz	3, 380~415V, 50Hz	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m³/min	-	-	-
	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	49 / 51	50 / 52	51 / 53
Nivel sonoro	Potencia sonora	Frío	dB(A)	66	67	69
	Potencia sonora	Calor	dB(A)	66	67	69
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	96 / 106	96 / 106	96 / 106
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330	940 x 1.420 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	995 x 1.597 x 426	995 x 1.597 x 426	995 x 1.597 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085926967	8806085926974	8806085883628	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085926325	8806085926349	8806085926356	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			1.006	1.066	1.089	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			2.486	2.723	2.989	
P.V.R. PACK (Euros)			3.492	3.789	4.078	

Controles remotos***	EAN	P.V.R. (Euros)
MWR-WE10 CONTROL REMOTO PREMIUM	8806071267067	175
MWR-WH00 CONTROL REMOTO STANDARD	8808993520411	97

*** Controles remotos no incluidos en el P.V.R. Pack.

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales							Bomba de drenaje		
MRW-TS (Sensor zonas)	MWR-ZS00	MWR-ZS10	MIM-HO2 (Control Wi-Fi)	MWR-WE10	MR-DH00	MRK-A10N	MWR-WH00	MDP-G075SP Bomba de instalación externa	MDP-G075SQ Bomba de instalación interna

Conductos Standard



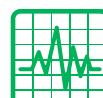
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje (Opcional)



Control inteligente



Control remoto por cable



* Todos los modelos de Standard según su clasificación SEER

Modelo	Unidad interior	Unidad exterior	AC052FBMSEH/EU	AC071FBMSEH/EU	AC090FBMSEH/EU	AC100FBMSEH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / Estándar / Máx.)		1,10 / 5,00 / 5,90	1,60 / 7,00 / 8,00	2,80 / 9,00 / 10,00	2,80 / 10,00 / 11,50	
	Calor (Mín. / Estándar / Máx.)		1,00 / 5,50 / 6,70	1,40 / 7,70 / 8,20	3,00 / 9,50 / 13,00	3,00 / 11,20 / 15,50	
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / Estándar / Máx.)	kW	0,39 / 1,84 / 2,05	0,55 / 2,79 / 2,92	0,82 / 3,20 / 4,50	0,82 / 3,99 / 4,50
		Calor (Mín. / Estándar / Máx.)	kW	0,29 / 1,66 / 2,60	0,50 / 2,40 / 2,85	0,80 / 2,87 / 5,00	0,80 / 3,72 / 5,50
Intensidad nominal	Frío (Mín. / Estándar / Máx.)		A	2,10 / 8,50 / 9,50	2,70 / 14,50 / 14,80	3,80 / 14,00 / 19,50	3,80 / 16,00 / 19,50
	Calor (Mín. / Estándar / Máx.)		A	1,80 / 7,90 / 9,30	2,50 / 13,50 / 13,80	2,80 / 13,00 / 24,00	2,80 / 15,00 / 24,00
	Protección (intensidad máxima)		A	13,4	25	27,5	30
Eficiencia energética	SEER		-	4,1 (C)	4,1 (C)	4,3 (C)	4,3 (C)
	SCOP		-	3,4 (A)	3,4 (A)	3,4 (A)	3,4 (A)
Conexiones frigoríficas	Líquido		ø, mm	6,35	6,35	9,52	9,52
			ø, "	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Gas		ø, mm	12,70	15,88	15,88	15,88
			ø, "	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	30 (35)	30 (35)	50 (55)	50 (55)	
	Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	20 (20)	20 (20)	30 (30)	30 (30)	
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm²	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	
	Cable de comunicación (Ext./int.)	n° x mm²	4+T x 0,75 ~ 1,25	4+T x 0,75 ~ 1,25	4+T x 0,75 ~ 1,25	4+T x 0,75 ~ 1,25	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	1,30	1,80	3	3	
Unidad interior							
	Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m³/min	14,50 / 13 / 11,50	21,50 / 19,70 / 18	24 / 22 / 20	24 / 22 / 20
	Presión estática externa	Mín./Estándar/Máx.	mmAq	0,00 / 3,00 / 6,00	0,00 / 3,00 / 6,00	0,00 / 4,00 / 8,00	0,00 / 4,00 / 8,00
Nivel sonoro	Nivel sonoro de presión	Alto / medio / bajo	dB(A)	37 / 35,5 / 33	38 / 36 / 34	39 / 37 / 35	40 / 37 / 35
	Nivel sonoro de potencia			60	65	65	65
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	29	29	34	55
	Peso con embalaje		kg	34	34	40	60
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	900 x 260 x 480	900 x 260 x 480	1.150 x 260 x 480	1.150 x 260 x 480
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.146 x 363 x 584	1.146 x 363 x 584	1.405 x 354 x 593	1.405 x 354 x 593
Accesorios	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	-	Opcional (MDP-M075SGU3)	Opcional (MDP-M075SGU3)	Opcional (MDP-M075SGU1)	Opcional (MDP-M075SGU1)
		Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Filtro de aire		-	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración
Unidad exterior							
	Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m³/min	37	52	68	68
	Nivel sonoro	Nivel sonoro de presión	Alto / medio / bajo	dB(A)	49 / 49	52 / 52	52 / 53
	Nivel sonoro de potencia			64	67	68	69
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	36	47	72	72
	Peso con embalaje		kg	40	52	77	77
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	940 x 998 x 330	940 x 998 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	926 x 655 x 382	1.024 x 750 x 414	995 x 1.096 x 426	995 x 1.096 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-5 ~ 43	-5 ~ 43	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calor		°C	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085329577	8806085329546	8806085329584	8806085330146	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085329560	8806085329553	8806085329591	8806085330153	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			546	665	975	942	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			1.108	1.234	1.525	1.749	
P.V.R. PACK (Euros)			1.654	1.899	2.500	2.691	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura inferior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



Bomba de drenaje



Control individual



Accesorio incluido

Gama Neo Forte S



*Modelos AC026FBRDEH/EU, AC035FBRDEH/EU y AC071FBRDEH/EU según su clasificación SEER

Modelo	Unidad interior		AC026FBRDEH/EU	AC035FBRDEH/EU	AC052FBRDEH/EU	AC071FBRDEH/EU	
	Unidad exterior		AC026FCADEH/EU	AC035FCADEH/EU	AC052FCADEH/EU	AC060FCADEH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,20 / 2,60 / 3,50	1,20 / 3,50 / 3,70	1,90 / 5,00 / 6,05	2,20 / 7,10 / 8,00	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,95 / 3,50 / 4,20	1,04 / 4,00 / 4,40	1,50 / 6,00 / 6,25	1,90 / 8,00 / 9,00	
Consumo	Consumo total	kW	0,23 / 0,64 / 1,49	0,24 / 1,09 / 1,50	0,40 / 1,61 / 2,20	0,35 / 2,36 / 4,00	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,20 / 0,97 / 1,15	0,21 / 1,17 / 1,40	0,34 / 1,76 / 3,15	0,35 / 2,85 / 4,00	
	Intensidad nominal	A	1,60 / 3,40 / 7,00	1,60 / 5,10 / 7,00	2,60 / 7,20 / 9,80	2,00 / 10,50 / 21,00	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,30 / 5,00 / 5,40	1,30 / 5,80 / 6,50	2,30 / 8,30 / 14,00	2,00 / 13,00 / 21,00	
	Protección (intensidad máxima)	A	12,5	12,5	13,13	25	
Eficiencia energética		SEER	5,9 (A+)	5,6 (A+)	6,20 (A++)	6,00 (A+)	
		SCOP	3,9 (A)	3,9 (A)	3,80 (A)	3,80 (A)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	
	Gas	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	12,70 / 1/2"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	20 (25)	20 (25)	30 (35)	50 (55)
	Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	15 (15)	15 (15)	20 (20)	30 (30)	
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 0,95	R410A / 0,95	R410A / 1,40	R410A / 1,80	
Unidad interior							
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	10,50 / 9,50 / 8	8 / 7 / 6	15 / 13,20 / 11,50	15 / 13,40 / 11,80
	Presión estática externa	Mín. / estándar / máx.	mmAq	-	-	-	-
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	35 / 31 / 24	37 / 32 / 25	40 / 35 / 30	44 / 37 / 31
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	53	55	60	63
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	8,2 / 10,2	8,2 / 10,2	11,50 / 14,50	11,50 / 14,50
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	820 x 285 x 205	820 x 285 x 205	1.065 x 298 x 230	1.065 x 298 x 230
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	892 x 355 x 263	892 x 355 x 263	1.137 x 377 x 299	1.137 x 377 x 299
Accesorios	Filtro de aire			Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración
Unidad exterior							
Tensión		ø, #, V, Hz	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	1,2,220-240,50	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m ³ /min	29	30	33	52
	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	47 / 47	47 / 47	49 / 49	49 / 51
Nivel sonoro	Potencia sonora	Frío	dB(A)	60	62	64	67
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	33 / 37	33 / 37	38,50 / 42,50	55 / 59
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 798 x 310
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	1.023 x 891 x 413
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-15 ~ 50
	Calor		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085345294	8806085345270	8806085345300	8806085345256	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085327115	8806085327085	8806085327009	8806085329508	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			366	4 08	512	574	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			951	1.020	1.270	1.504	
P.V.R. PACK (Euros)			1.317	1.428	1.782	2.078	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



MR-DH00

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico



Cassette de 1 vía Slim



*Modelo AC026FB1DEH/EU según su clasificación SEER



Lama ancha



Limpio



Potente bomba de drenaje



Modo silencioso



Peso ligero



Modelo	Unidad interior		AC026FB1DEH/EU	AC035FB1DEH/EU
	Unidad exterior		AC026FCADEH/EU	AC035FCADEH/EU
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor
Capacidad	Frío (Min. / estándar / máx.)	kW	0,98 / 2,60 / 3,50	0,98 / 3,50 / 4,10
	Calor (Min. / estándar / máx.)	kW	0,95 / 3,30 / 4,60	0,95 / 4,00 / 4,75
Consumo	Consumo total	Frío (Min. / estándar / máx.) kW	0,25 / 0,74 / 1,12	0,25 / 1,16 / 1,42
		Calor (Min. / estándar / máx.) kW	0,21 / 0,91 / 1,30	0,21 / 1,16 / 1,39
	Intensidad nominal	Frío (Min. / estándar / máx.) A	1,60 / 3,40 / 5,20	1,60 / 5,40 / 6,60
	Calor (Min. / estándar / máx.) A	1,40 / 4,30 / 6,40	1,40 / 5,50 / 6,80	
	Protección (intensidad máxima)	A	12,5	12,5
Eficiencia energética		SEER	5,60 (A+)	5,40 (A)
		SCOP	3,80 (A)	3,80 (A)
Conexiones frigoríficas	Líquido	Ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"
	Gas	Ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior) m	20 (25)	20 (25)
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores) m	15 (15)	15 (15)
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	nº x mm²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	nº x mm²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5
Refrigerante	Tipo / carga de fábrica	- / kg	R410A / 0,95	R410A / 0,95
Unidad interior				
Tensión		Ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo m³/min	8,00 / 7,00 / 6,00	9,50 / 8,00 / 6,50
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo dB(A)	30 / 27,5 / 25	33 / 30 / 27
	Potencia sonora	Frío dB(A)	52	55
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg	9,90 / 12,50	9,90 / 12,50
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	970 x 135 x 410	970 x 135 x 410
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.173 x 231 x 487	1.173 x 231 x 487
Panel	Modelo		PSSMA / PC1NUPMA	PSSMA / PC1NUPMA
	Peso neto / con embalaje	kg	3,10 / 4,50	3,10 / 4,50
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	1.180 x 25 x 460	1.180 x 25 x 460
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.259 x 144 x 539	1.259 x 144 x 539
Accesorios	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	Integrada	Integrada
		Altura máx. de elevación / capacidad mm / l/h	750 / 24	750 / 24
Unidad exterior				
Tensión		Ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Ventilador	Caudal de aire	Frío m³/min	29	30
Nivel sonoro	Presión sonora	Frío / calor dB(A)	47 / 47	47 / 47
	Potencia sonora	Frío dB(A)	60	62
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg	33 / 37	33 / 37
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Calor	°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085327122	8806085327108
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085327115	8806085327085
EAN PANEL PSSMA			8808987648114	8808987648114
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			8806071278698	8806071278698
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			587	616
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			951	1.020
P.V.R. (Euros) PANEL PSSMA			272	272
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			62	62
P.V.R. PACK (Euros)			1.872	1.970

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00



MR-DH00

Accesorios

Panel



PSSMA



PC1NUPMA

Mini cassette de 4 vías S



Lama ancha



Limpio



Potente bomba de drenaje



Entrada de aire exterior



Subconduto



Peso ligero



*Todos los modelos Mini cassette de 4 vías S según su clasificación SEER

Modelo	Unidad interior		AC026FBNDEH/EU	AC035FBNDEH/EU	AC052FBNDEH/EU	
	Unidad exterior		AC026FCADEH/EU	AC035FCADEH/EU	AC052FCADEH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,99 / 2,60 / 3,50	0,99 / 3,50 / 4,20	1,30 / 5,00 / 5,90	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,98 / 3,30 / 4,60	0,98 / 4,00 / 5,00	1,30 / 5,50 / 7,50	
Consumo	Consumo Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,23 / 0,73 / 1,13	0,24 / 1,09 / 1,45	0,31 / 1,66 / 2,10	
	Consumo total Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,18 / 0,90 / 1,40	0,18 / 1,11 / 1,40	0,35 / 1,61 / 2,40	
	Intensidad nominal Frío (Mín. / estándar / máx.)	A	1,60 / 3,70 / 5,50	1,60 / 5,60 / 6,80	2,60 / 7,50 / 9,50	
	Intensidad nominal Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,20 / 4,60 / 6,60	1,20 / 5,70 / 6,70	2,90 / 7,50 / 11,00	
	Protección (intensidad máxima)	A	12,5	12,5	13,13	
Eficiencia energética		SEER	6,70 (A++)	6,50 (A++)	6,30 (A++)	
		SCOP	4,00 (A+)	4,00 (A+)	3,80 (A)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	
	Gas	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	12,70 / 1/2"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	20 (25)	20 (25)	30 (35)
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	15 (15)	15 (15)	20 (20)
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 2,5 ~ 4,0	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 0,95	R410A / 0,95	R410A / 1,40	
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	8,50 / 7,50 / 6,50	9,50 / 8,00 / 6,50	12,00 / 10,50 / 9,00
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	33 / 31 / 27	35 / 33 / 29	39 / 37 / 34
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	48	50	53
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	11 / 13	11 / 13	11,70 / 13,70
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653
Panel	Modelo		PC4SUSMB / PC4SUSMF	PC4SUSMB / PC4SUSMF	PC4SUSMB / PC4SUSMF	
	Peso neto / con embalaje		kg	2,70 / 4,20	2,70 / 4,20	2,70 / 4,20
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724
Accesorios	Bomba de drenaje		Integrada	Integrada	Integrada	
	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m ³ /min	29	30	33
Nivel sonoro	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	46 / 47	47 / 48	48 / 49
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	60	62	64
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	33 / 37	33 / 37	38,50 / 42,50
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Calor		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085329478	8806085327092	8806085326996	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085327115	8806085327085	8806085327009	
EAN PANEL PC4SUSMB			8806085282698	8806085282698	8806085282698	
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			8806071278698	8806071278698	8806071278698	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			406	463	557	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			951	1.020	1.270	
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMB			279	279	279	
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			62	62	62	
P.V.R. PACK (Euros)			1.698	1.824	2.168	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura inferior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Modelo	Unidad interior			AC060FBNDEH/EU	AC071FBNDEH/EU	
	Unidad exterior			AC060FCADEH/EU	AC071FCADEH/EU	
Modo				Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW		1,80 / 5,80 / 6,50	2,00 / 6,80 / 7,50	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW		1,60 / 7,00 / 9,00	1,60 / 7,50 / 10,00	
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,38 / 1,81 / 2,60	0,39 / 2,26 / 2,60	
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,35 / 2,18 / 3,60	0,35 / 2,41 / 3,80	
	Intensidad nominal	Frío (Mín. / estándar / máx.)	A	1,90 / 8,30 / 11,50	1,90 / 10,20 / 11,50	
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,70 / 10,00 / 17,30	1,70 / 10,70 / 17,60	
	Protección (intensidad máxima)	A	25	25		
Eficiencia energética		SEER		6.20 (A++)	6.10 (A++)	
		SCOP		3,80 (A)	3,80 (A)	
Conexiones frigoríficas	Líquido		ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	
	Gas		ø, mm, (")	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m		50 (55)	50 (55)
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m		30 (30)	30 (30)
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm²		2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm²		4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg		R410A / 1,80	R410A / 1,80	
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m³/min	11,00 / 10,00 / 9,00	11,50 / 10,50 / 9,50	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	41 / 38 / 35	42 / 40 / 36	
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	56	58	
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	12 / 14	12 / 14	
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	575 x 250 x 575	575 x 250 x 575	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	623 x 298 x 653	623 x 298 x 653	
Panel	Modelo			PC4SUSMB / PC4SUSMF	PC4SUSMB / PC4SUSMF	
	Peso neto / con embalaje		kg	2,70 / 4,20	2,70 / 4,20	
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	670 x 45 x 670	670 x 45 x 670	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	714 x 106 x 724	714 x 106 x 724	
Accesorios	Bomba de drenaje			Integrada	Integrada	
	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h		750 / 24	750 / 24	
	Filtro de aire			Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m³/min	50	52	
Nivel sonoro	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	49 / 50	49 / 51	
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	64	66	
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	55 / 59	55 / 59	
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	880 x 798 x 310	880 x 798 x 310	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.023 x 891 x 413	1.023 x 891 x 413	
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-15 ~ 46	-15 ~ 50	
	Calor		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
EAN UNIDAD INTERIOR				8806085329539	8806085329492	
EAN UNIDAD EXTERIOR				8806085329522	8806085329508	
EAN PANEL PC4SUSMB				8806085282698	8806085282698	
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00				8806071278698	8806071278698	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR				608	677	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR				1.472	1.504	
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMB				279	279	
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00				62	62	
P.V.R. PACK (Euros)				2.421	2.522	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales						S-Plasma ion	Panel	
MIM-HO2 (Control Wi-Fi)	MWR-WE10	MCR-SMA	MWR-WH00	MWR-SH00	MR-DH00	MSD-CAN1	PC4SUSMB	PC4SUSMF

Cassette de 4 vías S



Lama ancha



Limpio



Potente bomba de drenaje



Entrada de aire exterior



Subconductor



*Modelo AC052FB4DEH/EU según su clasificación SEER

Modelo	Unidad interior		AC052FB4DEH/EU	AC071FB4DEH/EU	AC090FB4DEH/EU	
Monofásico	Unidad exterior		AC052FCADEH/EU	AC071FCADEH/EU	AC090FCADEH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,00 / 5,10 / 6,00	2,20 / 7,10 / 8,00	3,00 / 9,00 / 10,00	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,00 / 5,70 / 7,00	1,90 / 8,00 / 9,00	2,20 / 10,00 / 13,90	
Consumo	Consumo total	kW	0,33 / 1,54 / 2,10	0,35 / 2,21 / 4,00	0,60 / 2,99 / 3,70	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,25 / 1,46 / 1,90	0,35 / 2,22 / 4,00	0,46 / 2,93 / 5,20	
	Intensidad nominal	A	1,50 / 7,20 / 9,20	2,00 / 10,00 / 21,00	3,00 / 12,70 / 18,70	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,50 / 7,00 / 8,60	2,00 / 10,00 / 21,00	2,50 / 12,50 / 22,70	
	Protección (intensidad máxima)	A	13,13	25	30	
Eficiencia energética		SEER	6,4 (A++)	6,0 (A+)	5,6 (A+)	
		SCOP	4,0 (A+)	3,9 (A)	3,8 (A)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	9,52 / 3/8"	
	Gas	ø, mm, (")	12,70 / 1/2"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	30 (35)	50 (55)	50 (55)	
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	20 (20)	30 (30)	30 (30)	
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm ²	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 1,40	R410A / 1,80	R410A / 3	
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	17,00 / 15,50 / 13,00	19,50 / 16,50 / 14,50	24,50 / 21,00 / 17,50
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	35 / 32 / 29	37 / 35 / 30	40 / 36 / 32
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	51	53	57
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	15,50 / 19,50	15 / 20	16 / 20,50
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 246 x 840
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	898 x 275 x 898	898 x 274 x 898	898 x 316 x 898
Panel	Modelo		PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	
	Peso neto / con embalaje		kg	5,90 / 8,40	5,90 / 8,40	5,90 / 8,40
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.005 x 100 x 1.005	1.005 x 100 x 1.005	1.005 x 100 x 1.005
Accesorios	Bomba de drenaje		Integrada	Integrada	Integrada	
	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m ³ /min	33	50	63,50
Nivel sonoro	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	48 / 49	49 / 51	51 / 52
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	64	67	68
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	38,50 / 42,50	55 / 59	72 / 77
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	790 x 548 x 285	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	926 x 655 x 382	1.023 x 891 x 413	995 x 1.096 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-10 ~ 46	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calor		°C	-15 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085345324	8806085345355	8806085327016	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085327009	8806085329508	8806085327023	
EAN PANEL PC4NUSKA			8806071137957	8806071137957	8806071137957	
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			8806071278698	8806071278698	8806071278698	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			820	745	757	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			1.270	1.504	1.728	
P.V.R. (Euros) PANEL PC4NUSKA			279	279	279	
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			62	62	62	
P.V.R. PACK (Euros)			2.431	2.590	2.826	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura inferior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Modelo	Unidad interior		AC100FB4DEH/EU	NS1254DXEA	NS1404DXEA	
Monofásico	Unidad exterior		AC100FCADEH/EU	RC125DHXEB	RC140DHXEB	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	3,20 / 10,00 / 12,00	3,50 / 12,50 / 14,00	3,50 / 14,00 / 15,50	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	2,20 / 11,20 / 15,50	3,00 / 14,00 / 16,20	3,50 / 16,00 / 18,00	
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,60 / 3,32 / 4,70	0,80 / 3,89 / 4,50	0,80 / 4,36 / 5,40
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,50 / 3,32 / 5,20	0,81 / 3,88 / 4,88	0,70 / 4,43 / 6,16
	Intensidad nominal	Frío (Mín. / estándar / máx.)	A	3,00 / 15,10 / 20,50	4,00 / 18,00 / 20,00	3,70 / 20,00 / 24,00
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	2,60 / 14,60 / 24,00	3,50 / 18,00 / 24,00	3,50 / 20,00 / 24,00
	Protección (intensidad máxima)	A	30	30	30	
Eficiencia energética	SEER / EER		5,6 (A+) (SEER)	3,21 (EER)	3,21 (EER)	
	SCOP / COP		3,8 (A) (SCOP)	3,61 (COP)	3,61 (COP)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	
	Gas	ø, mm, (")	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	50 (55)	75 (75)	75 (75)
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	30 (30)	30 (30)	30 (30)
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm²	2+T x 4 ~ 6,0	2+T x 4 ~ 6,0	2+T x 4 ~ 6,0	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 3,00	R410A / 2,90	R410A / 3,40	
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m³/min	28,00 / 25,50 / 22,00	30,00 / 24,00 / 19,00	32,00 / 28,00 / 22,00
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	44 / 39 / 34	44 / 40 / 36	45 / 41,5 / 38
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	58	61	61
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	16 / 20,50	18 / 23	20 / 25
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	898 x 316 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898
Panel	Modelo		PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	
	Peso neto / con embalaje		kg	5,90 / 8,40	5,90 / 8,40	5,90 / 8,40
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.005 x 100 x 1.005	1.005 x 100 x 1.005	1.005 x 100 x 1.005
Accesorios	Bomba de drenaje		Integrada	Integrada	Integrada	
	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	
	Filtro de aire		Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m³/min	68	90,50	90,50
Nivel sonoro	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	52 / 54	51 / 52	52 / 54
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	69	68	69
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	72 / 77	88 / 98	88 / 98
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	940 x 998 x 330	940 x 1.210 x 330	940 x 1.210 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	995 x 1.096 x 426	995 x 1.338 x 426	995 x 1.338 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Calor		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085326774	8806071029375	8806071029351	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085326781	8806071161990	8806071162003	
EAN PANEL PC4NUSKA			8806071137957	8806071137957	8806071137957	
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			8806071278698	8806071278698	8806071278698	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			771	908	927	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			2.035	2.162	2.372	
P.V.R. (Euros) PANEL PC4NUSKA			279	279	279	
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			62	62	62	
P.V.R. PACK (Euros)			3.147	3.411	3.640	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Modelo	Unidad interior		AC100FB4DEH/EU	NS1254DXEA	NS1404DXEA	
Trifásico	Unidad exterior		AC100FCADGH/EU	RC125DHXGA	RC140DHXGA	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frio (Mín. / estándar / máx.)	kW	4,00 / 10,00 / 12,00	3,50 / 12,50 / 14,00	3,50 / 14,00 / 15,50	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	3,50 / 11,20 / 15,50	3,00 / 14,00 / 16,20	3,50 / 16,00 / 18,00	
Consumo	Consumo total	Frio (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,90 / 3,32 / 4,70	0,80 / 3,89 / 4,50	0,80 / 4,36 / 5,40
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,70 / 3,28 / 5,50	0,81 / 3,88 / 4,88	0,70 / 4,43 / 6,16
	Intensidad nominal	Frio (Mín. / estándar / máx.)	A	1,60 / 5,10 / 7,80	2,10 / 6,10 / 12,10	2,10 / 7,50 / 12,00
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,30 / 5,10 / 16,10	2,10 / 6,10 / 16,10	2,10 / 7,40 / 16,10
	Protección (intensidad máxima)	A	15	15	15	
Eficiencia energética	SEER / EER		5,6 (A+) (SEER)	3,21 (A) (EER)	3,21 (A) (EER)	
	SCOP / COP		3,8 (A) (SCOP)	3,61 (A) (COP)	3,61 (A) (COP)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	
	Gas	ø, mm, (")	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	50 (55)	75 (75)	75 (75)
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	30 (30)	30 (30)	30 (30)
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm ²	4+T x 1,5 ~ 2,5	4+T x 1,5 ~ 2,5	4+T x 1,5 ~ 2,5	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 3,10	R410A / 2,90	R410A / 3,40	
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	28,00 / 25,50 / 22,00	30,00 / 24,00 / 19,00	32,00 / 28,00 / 22,00
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	44 / 39 / 34	44 / 40 / 36	45 / 41,5 / 38
	Potencia sonora	Frio	dB(A)	58	61	61
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	16 / 20,50	18 / 23	20 / 25
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	898 x 316 x 898	898 x 357 x 898	898 x 357 x 898
Panel	Modelo		PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	PC4NUSKA / PC4NBSKA / PC4NUSKE	
	Peso neto / con embalaje		kg	5,90 / 8,40	5,90 / 8,40	5,90 / 8,40
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.005 x 100 x 1.005	1.005 x 100 x 1.005	1.005 x 100 x 1.005
Accesorios	Bomba de drenaje		Integrada	Integrada	Integrada	
	Bomba de drenaje	Altura máx. de elevación / capacidad	mm / l/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
	Filtro de aire		Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Frio	m ³ /min	68	90,50	90,50
Nivel sonoro	Presión sonora	Frio / calor	dB(A)	52 / 54	51 / 52	52 / 54
	Potencia sonora	Frio	dB(A)	68	68	69
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	81 / 86	91 / 101	91 / 101
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	940 x 998 x 330	940 x 1.210 x 330	940 x 1.210 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	995 x 1.096 x 426	995 x 1.338 x 426	995 x 1.338 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frio	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085326774	8806071029375	8806071029351	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085326767	8806071029405	8806071029399	
EAN PANEL PC4NUSKA			8806071137957	8806071137957	8806071137957	
EAN CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			8806071278698	8806071278698	8806071278698	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			771	908	927	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			2.107	2.220	2.457	
P.V.R. (Euros) PANEL PC4NUSKA			279	279	279	
P.V.R. (Euros) CONTROL REMOTO INALÁMBRICO MR-DH00			62	62	62	
P.V.R. PACK (Euros)			3.219	3.469	3.725	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales					S-Plasma ion	Panel		
MIM-HO2 (Control Wi-Fi)	MWR-WE10	MWR-WH00	MWR-SH00	MR-DH00	MSD-CAN1	PC4NUSKA	PC4NBSKA	PC4NUSKE

Cassette Twin



- 
Lama ancha
- 
Limpio
- 
Potente bomba de drenaje
- 
Entrada de aire exterior
- 
Subconductor
- 
Peso ligero

Función de control simultáneo

Potencia de la unidad exterior	2 habitaciones	3 habitaciones	4 habitaciones
7,1kW	3,5 + 3,5		
10,0kW	5,2 + 5,2		
12,5kW	6,0 + 6,0	5,2 + 5,2 + 5,2	
14,0kW	7,1 + 7,1	5,2 + 5,2 + 5,2	3,5 + 3,5 + 3,5 + 3,5

Accesorios

Modelo	EAN	Descripción	P.V.R. (Euros)
MXJ-2D2509K	8806085133327	Distribuidor Twin 2 salidas	156
MXJ-3D2509K	8806085133334	Distribuidor Twin 3 salidas	201
MXJ-4D2509K	8806085133341	Distribuidor Twin 4 salidas	295

Accesorio opcional

Control individual



MWR-WE10

Accesorios

Paneles



PC4SUSMB



PC4SUSMF



PC4NUSKA



PC4NBSKA



PC4NUSKE

Gamma Semi industrial

Combinaciones Digital Package Multi (DPM)

Potencia	Unidades exteriores	Unidades interiores		
		2 unid. interiores y 1 unid. exterior	3 unid. interiores y 1 unid. exterior	4 unid. interiores y 1 unid. exterior
7,1kW	AC071FCADEH/EU	AC035FBNDEH/EU x2	-	-
10,0kW	AC100FCADEH/EU	AC052FBNDEH/EU x2 ó	-	-
	AC100FCADGH/EU	AC052FB4DEH/EU x2	-	-
12,5kW	RC125DHXEB RC125DHXGA	AC060FBNDEH/EU x2	AC052FBNDEH/EU x3 ó AC052FB4DEH/EU x3	-
14,0kW	RC140DHXEB RC140DHXGA	AC071FBNDEH/EU x2 ó AC071FB4DEH/EU x2	AC052FBNDEH/EU x3 ó AC052FB4DEH/EU x3	AC035FBNDEH/EU x4

DPM (Digital Pack Multi)

Potencia	Alimentación	Unidades exteriores	Unidades interiores	Distribuidores
7,1kW	Monofásico	AC071FCADEH/EU	AC035FBNDEH/EU x2	MXJ-2D2509K
10kW	Monofásico	AC100FCADEH/EU	AC052FBNDEH/EU ó AC052FB4DEH/EU x2	MXJ-2D2509K
		AC100FCADEH/EU	AC035FBNDEH/EU x3	MXJ-3D2509K
	Trifásico	AC100FCADGH/EU	AC052FBNDEH/EU x2	MXJ-2D2509K
		AC100FCADGH/EU	AC035FBNDEH/EU x3	MXJ-3D2509K
12,5kW	Monofásico	RC125DHXEB	AC060FBNDEH/EU x2	MXJ-2D2509K
		RC125DHXEB	AC052FBNDEH/EU ó AC052FB4DEH/EU x3	MXJ-3D2509K
	Trifásico	RC125DHXGA	AC060FBNDEH/EU x2	MXJ-2D2509K
		RC125DHXGA	AC052FBNDEH/EU ó AC052FB4DEH/EU x3	MXJ-3D2509K
14,0kW	Monofásico	RC140DHXEB	AC071FB4DEH/EU x2	MXJ-2D2509K
		RC140DHXEB	AC071FBNDEH/EU x2	MXJ-2D2509K
		RC140DHXEB	AC052FBNDEH/EU ó AC052FB4DEH/EU x3	MXJ-3D2509K
		RC140DHXEB	AC035FBNDEH/EU x4	MXJ-4D2509K
14,0kW	Trifásico	RC140DHXGA	AC071FB4DEH/EU x2	MXJ-2D2509K
		RC140DHXGA	AC071FBNDEH/EU x2	MXJ-2D2509K
		RC140DHXGA	AC052FBNDEH/EU ó AC052FB4DEH/E x3	MXJ-3D2509K
		RC140DHXGA	AC035FBNDEH/EU x4	MXJ-4D2509K

Unidades exteriores

Modelo	EAN	Dimensiones	P.V.R. (Euros)
AC071FCADEH/EU	8806085329508	880 x 798 x 310	1.504
AC100FCADEH/EU	8806085326781	940 x 998 x 330	2.035
AC100FCADGH/EU	8806085326767	940 x 998 x 330	2.107
RC125DHXEB	8806071161990	940 x 1.210 x 330	2.162
RC125DHXGA	8806071029405	940 x 1.210 x 330	2.220
RC140DHXEB	8806071162003	940 x 1.210 x 330	2.372
RC140DHXGA	8806071029399	940 x 1.210 x 330	2.457

Unidades interiores

Modelo	EAN	Frío (W)	Calor (W)	Dimensiones (mm)	P.V.R. (Euros)
AC035FBNDEH/EU	8806085327092	3.500	4.000	575 x 250 x 575	463
PC4SUSMB PANEL	8806085282698			670 x 45 x 670	279
AC052FBNDEH/EU	8806085326996	5.000	5.500	575 x 250 x 575	557
PC4SUSMB PANEL	8806085282698			670 x 45 x 670	279
AC060FBNDEH/EU	8806085329539	5.800	7.000	575 x 250 x 575	608
PC4SUSMB PANEL	8806085282698			670 x 45 x 670	279
AC071FBNDEH/EU	8806085329492	6.800	7.500	575 x 250 x 575	677
PC4SUSMB PANEL	8806085282698			670 x 45 x 670	279
AC052FB4DEH/EU	8806085345324	5.100	5.700	804 x 204 x 840	820
PC4NUSKA PANEL	8806071137957			950 x 45 x 950	279
AC071FB4DEH/EU	8806085345355	7.100	8.000	804 x 204 x 840	745
PC4NUSKA PANEL	8806071137957			950 x 45 x 950	279

Mando de control

Modelo	EAN	Descripción	P.V.R. (Euros)
MWR-WE10 CONTROL REMOTO PREMIUM	8806071267067	Control remoto por cable Premium, 1 por sistema	175

Suelo



Diseño interior



Filtro antibacterias



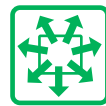
Peso ligero



Modo silencioso



Control remoto Wireless



Instalación flexible



* Todos los modelos de Suelo según su clasificación SEER

Modelo	Unidad interior		AC026FBJDEH/EU	AC035FBJDEH/EU	AC052HBJDEH/EU	
	Unidad exterior		AC026FCADH/EU	AC035FCADH/EU	AC052FCADH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,98 / 2,60 / 3,40	1,20 / 3,50 / 3,90	1,9 / 5,0 / 5,5	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	0,95 / 3,50 / 4,20	1,04 / 4,00 / 4,40	1,5 / 5,6 / 6,5	
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / estándar / máx.)	0,23 / 0,81 / 1,20	0,25 / 1,29 / 1,50	0,25 / 1,78 / 2,2	
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	0,21 / 1,06 / 1,30	0,21 / 1,33 / 1,40	0,25 / 1,92 / 2,5	
	Intensidad nominal	Frío (Mín. / estándar / máx.)	1,60 / 4,00 / 5,50	1,60 / 6,00 / 7,00	2,6 / 8,0 / 10,0	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	A	1,30 / 5,00 / 6,50	1,30 / 6,20 / 7,20	2,3 / 8,7 / 14,0	
	Protección (intensidad máxima)	A	12,5	12,5	13,13	
Eficiencia energética		SEER	5,40 (A)	5,40 (A)	5,40 (A)	
		SCOP	4,00 (A+)	3,90 (A)	3,8 (A)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	
	Gas	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"	12,7 / 1/2"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	m	20 (25)	20 (25)	30 (35)
		Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	15 (15)	15 (15)	20 (20)
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	n° x mm²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 2,5 ~ 4	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	n° x mm²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 0,95	R410A / 0,95	R410A / 1,4	
Unidad interior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m³/min	8,50 / 7,50 / 6,50	9,80 / 8,50 / 7,50	13 / 11,50 / 10
	Presión estática externa	Mín./Estándar/Máx.	mmAq	-	-	-
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	38 / 30,5 / 23	39 / 31,5 / 24	44 / 34,5 / 25
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	53	55	60
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	15,2 / 20,3	15,2 / 20,3	15,2 / 20,3
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199	720 x 620 x 199
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	810 x 710 x 299	810 x 710 x 299	810 x 710 x 299
Accesorios	Filtro de aire			Filtro de larga duración	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración
Unidad exterior						
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m³/min	29	30	33,0
	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	47 / 47	47 / 47	49 / 49
Nivel sonoro	Potencia sonora	Frío	dB(A)	61	61	64
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	33 / 37	33 / 37	38,5 / 42,5
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	790 x 548 x 285
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382	926 x 655 x 382
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-10 ~ 46	-10 ~ 46	-10 ~ 46
	Calor		°C	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085331792	8806085331808	8806085928541	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085327115	8806085327085	8806085327009	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			564	697	812	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			951	1.020	1.270	
P.V.R. PACK (Euros)			1.515	1.717	2.082	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura inferior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7,0kW: 5m, 9,0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) N° 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico



Suelo-techo



Diseño interior



Filtro antibacterias



Peso ligero



Instalación flexible



* Modelo AC052HBCDEH/EU según su clasificación SEER

Modelo	Unidad interior		AC052HBCDEH/EU	AC071HBCDEH/EU	
	Unidad exterior		AC052FCADEH/EU	AC071FCADEH/EU	
Modo			Bomba de calor	Bomba de calor	
Capacidad	Frío (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,7 / 5,0 / 5,6	2,2 / 7,1 / 8,0	
	Calor (Mín. / estándar / máx.)	kW	1,7 / 6,0 / 7,7	1,9 / 8,0 / 9,0	
Consumo	Consumo total	Frío (Mín. / estándar / máx.)	0,48 / 1,66 / 1,9	0,35 / 2,36 / 4,0	
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	0,43 / 1,87 / 3,05	0,35 / 2,75 / 4,0	
	Intensidad nominal	Frío (Mín. / estándar / máx.)	2,8 / 7,8 / 9,0	2,0 / 10,5 / 21,0	
		Calor (Mín. / estándar / máx.)	2,4 / 8,8 / 14,5	2,0 / 12,6 / 21,0	
	Protección (intensidad máxima)	A	13,13	25	
Eficiencia energética		SEER	5,9 (A+)	5,3 (A)	
		SCOP	3,8 (A)	3,8 (A)	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	
	Gas	ø, mm, (")	12,7 / 1/2"	15,88 / 5/8"	
	Instalación	Máxima longitud (de exterior a interior)	30 (35)	50 (55)	
	Máxima altura (entre ud. interiores y ud. exteriores)	m	20 (20)	30 (30)	
Cableado	Cable de alimentación (Ext.)	nº x mm ²	2+T x 2,5 ~ 4,0	2+T x 2,5 ~ 4,0	
	Cable de comunicación (Ext. / int.)	nº x mm ²	4+T x 0,75 ~ 1,5	4+T x 0,75 ~ 1,5	
Refrigerante	Tipo / Carga de fábrica	- / kg	R410A / 1,4	R410A / 1,8	
Unidad interior					
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	13,5 / 12,5 / 11,5	16,5 / 15 / 14
	Presión estática externa	Mín./Estándar/Máx.	mmAq	-	-
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	41 / 39 / 37	46 / 44 / 42
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	60	64
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	20 / 26	22,5 / 26,5
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	1.000 x 200 x 650	1.000 x 200 x 650
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.080 x 300 x 730	1.080 x 300 x 730
Accesorios	Filtro de aire		-	Filtro de larga duración	Filtro de larga duración
Unidad exterior					
Tensión		ø, #, V, Hz	1, 2, 220~240, 50	1, 2, 220~240, 50	
Ventilador	Caudal de aire	Frío	m ³ /min	33	52
	Presión sonora	Frío / calor	dB(A)	49 / 49	49 / 51
Nivel sonoro	Potencia sonora	Frío	dB(A)	64	66
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje		kg	38,5 / 42,5	55 / 59
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	790 x 548 x 285	880 x 798 x 310
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	926 x 655 x 382	1.024 x 920 x 414
Intervalo de temp. de trabajo	Frío		°C	-10 ~ 46	-15 ~ 46
	Calor		°C	-15 ~ 24	-20 ~ 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085928534	8806085928558	
EAN UNIDAD EXTERIOR			8806085327009	8806085329508	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			691	726	
P.V.R. (Euros) UNIDAD EXTERIOR			1.270	1.504	
P.V.R. PACK (Euros)			1.961	2.230	

Notas

- Las capacidades se basan en las siguientes condiciones: Refrigeración: Temperatura interior 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior 35°C DB / 19°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero. Calefacción: Temperatura interior 20°C DB / 15°C WB. Temperatura exterior 7°C DB / 6°C WB. Tubería de refrigerante equivalente [7.0kW: 5m, 9.0kW: 7,5m]. Desnivel cero.
- Las capacidades son capacidades netas.
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de instalación.
- Acuerdo de la Comisión de Regulación (EU) Nº 626/2011.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-WH00



MWR-SH00

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico





Gama DVM S

Unidades exteriores

Unidades interiores

ERV - Ventilación

UNIDADES EXTERIORES

92 Gama 94 Unidades exteriores DVM S 102 Unidades exteriores DVM S Water 109 Unidades exteriores DVM S Mini

UNIDADES INTERIORES

110 Gama 112 Neo Forte-E 114 Cassette de 1 vía Slim 115 Cassette de 2 vías 116 Mini Cassette de 4 vías S
117 Cassette de 4 vías S 118 Conductos Slim S 120 Conductos media presión 122 Conductos alta presión
123 Suelo 124 Suelo sin carcasa 125 Suelo-techo 126 Hydro kit baja temperatura 127 Hydro kit alta temperatura





ERV - Ventilación

128 Gama

128 ERV Plus

129 ERV

Unidades exteriores DVM S

	Modelo	Capacidad	Modelo básico (CP)													
			8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28			
	AM080FXVAGH/EU (AM080FXVAGR/EU)	8 CP	1													
	AM100FXVAGH/EU (AM100FXVAGR/EU)	10 CP		1												
	AM120FXVAGH/EU (AM120FXVAGR/EU)	12 CP			1							2	1	1		
	AM140FXVAGH/EU (AM140FXVAGR/EU)	14 CP				1								1		
	AM160FXVAGH/EU (AM160FXVAGR/EU)	16 CP					1									1
	AM180FXVAGH/EU (AM180FXVAGR/EU)	18 CP						1								
	AM200FXVAGH/EU (AM200FXVAGR/EU)	20 CP							1							
	AM220FXVAGH/EU (AM220FXVAGR/EU)	22 CP									1					

Combinaciones compactas

Combinaciones compactas (CP)

	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	62	64	66	68	70	72	74	76	78	80	
	1	1	1						2	1	1	1	1	1							2	1	1	1	1	1	
				1						1					1							1					1
					1						1					1							1				
	1											1												1			
		1				2	1						1				2	1							1		
			1	1	1		1	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	3	3

Unidades exteriores DVM S

Modelo	BC		AM080FXVAGH/EU	AM100FXVAGH/EU	AM120FXVAGH/EU	
	RC		AM080FXVAGR/EU	AM100FXVAGR/EU	AM120FXVAGR/EU	
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Prestaciones	CP	CP	8	10	12	
	Combinación	CP	8	10	12	
	Capacidad (Nominal)	Frío kW Calor kW	22,40 25,20	28,00 31,50	33,60 37,80	
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ kW Calor ²⁾ kW	5,00 5,10	6,80 6,70	8,40 8,70	
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ A Calor ²⁾ A	8,00 8,20	10,90 10,70	13,50 14,00	
	Protección (intensidad máxima)	A	30,00	40,00	40,00	
	COP	Frío / Calor	4,48 / 4,94	4,12 / 4,70	4,00 / 4,34	
	ESEER (CP)		7,85	7,25	7,03	
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min	145	145	190	
	Presión estática externa	Máx mmAq	8	8	8	
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")	3/8" / 3/4"	3/8" / 7/8"	1/2" / 1 1/8"	
	Descarga de gas (RC)	ø, (")	5/8"	3/4"	3/4"	
	Instalación	Longitud máxima	m	200 (220)	200 (220)	200 (220)
		Altura máxima	m	110 (40)	110 (40)	110 (40)
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	5,50	5,20	5,50	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	57 / 77	58 / 79	62 / 81	
Peso y dimensiones	Peso neto	DVM S BC	kg	190	190	
		DVM S RC	kg	195	195	
	Peso con embalaje	DVM S BC	kg	206	206	
		DVM S RC	kg	211	211	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	880 x 1.695 x 765	880 x 1.695 x 765	880 x 1.695 x 765	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	948 x 1.857 x 832	948 x 1.857 x 832	948 x 1.857 x 832	
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
EAN BC (Bomba de calor R410A)			8806085269118	8806085269262	8806085269255	
EAN RC (Recuperación de calor R410A)			8806085269194	8806085269187	8806085269170	
P.V.R. (Euros) (Bomba de calor R410A)			8.955	9.965	12.049	
P.V.R. (Euros) (Recuperación de calor R410A)			9.613	11.084	13.156	

Modelo	BC		AM220FXVAGH/EU	AM240FXVAGH/EU	
	RC		AM220FXVAGR/EU	AM240FXVAGR/EU	
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Prestaciones	CP	CP	22	24	
	Combinación	CP	22	12 + 12	
	Capacidad (Nominal)	Frío kW Calor kW	61,60 69,30	67,20 75,60	
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ kW Calor ²⁾ kW	17,35 16,70	16,80 17,40	
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ A Calor ²⁾ A	27,80 26,80	27,00 28,00	
	Protección (intensidad máxima)	A	75,00	75,00	
	COP	Frío / Calor	3,55 / 4,15	4,00 / 4,34	
	ESEER (CP)		6,25	7,03	
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min	295	190 x 2	
	Presión estática externa	Máx mmAq	8	8	
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")	5/8" / 1 1/8"	5/8" / 1 1/8"	
	Descarga de gas (RC)	ø, (")	1 1/8"	1 1/8"	
	Instalación	Longitud máxima	m	200 (220)	200 (220)
		Altura máxima	m	110 (40)	110 (40)
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	8,40	11	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	65 / 87	-	
Peso y dimensiones	Peso neto	DVM S BC	kg	300	
		DVM S RC	kg	306	
	Peso con embalaje	DVM S BC	kg	319	
		DVM S RC	kg	325	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	1.295 x 1.695 x 765	(880 x 1.695 x 765) x 2	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.363 x 1.857 x 832	(948 x 1.857 x 832) x 2	
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
EAN HP (Bomba de calor R410A)			8806085269200	N/A	
EAN HR (Recuperación de calor R410A)			8806085269149	N/A	
P.V.R. (Euros) (Bomba de calor R410A)			21.099	24.098	
P.V.R. (Euros) (Recuperación de calor R410A)			23.045	26.312	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

AM140FXVAGH/EU	AM160FXVAGH/EU	AM180FXVAGH/EU	AM200FXVAGH/EU
AM140FXVAGR/EU	AM160FXVAGR/EU	AM180FXVAGR/EU	AM200FXVAGR/EU
3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50
14	16	18	20
14	16	18	20
40,00	45,00	50,40	56,00
45,00	50,00	56,70	63,00
8,90	11,00	12,88	15,9
9,50	11,50	11,90	13,90
14,30	17,60	20,70	24,40
15,20	18,40	19,10	22,30
40,00	40,00	50,00	75,00
4,49 / 4,74	4,09 / 4,35	3,91 / 4,76	3,69 / 4,53
7,02	6,78	6,59	6,56
260	260	270	275
8	8	8	8
1/2" / 1 1/8"	1/2" / 1 1/8"	5/8" / 1 1/8"	5/8" / 1 1/8"
7/8"	7/8"	7/8"	1 1/8"
200 (220)	200 (220)	200 (220)	200 (220)
110 (40)	110 (40)	110 (40)	110 (40)
R410A	R410A	R410A	R410A
7,70	7,40	8,70	8,40
61 / 81	63 / 83	64 / 86	65 / 87
235	278	300	300
241	284	306	306
254	297	319	319
260	303	325	325
1.295 x 1.695 x 765	1.295 x 1.695 x 765	1.295 x 1.695 x 765	1.295 x 1.695 x 765
1.363 x 1.857 x 832	1.363 x 1.857 x 832	1.363 x 1.857 x 832	1.363 x 1.857 x 832
-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
8806085269248	8806085269231	8806085269224	8806085269217
8806085269163	8806085269156	8806085269132	8806085269125
13.835	15.386	17.089	18.722
15.102	16.932	18.763	20.593

AM260FXVAGH/EU	AM280FXVAGH/EU	AM300FXVAGH/EU
AM260FXVAGR/EU	AM280FXVAGR/EU	AM300FXVAGR/EU
3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50
26	28	30
12 + 14	12 + 16	12 + 18
73,60	78,60	84,00
82,80	87,80	94,50
17,30	19,40	21,28
18,20	20,20	20,60
27,80	31,10	34,20
29,20	32,40	33,10
75,00	75,00	90,00
4,25 / 4,55	4,05 / 4,35	3,95 / 4,59
7,03	6,91	6,81
190 + 260	190 + 260	190 + 270
8	8	8
3/4" / 1 3/8"	3/4" / 1 3/8"	3/4" / 1 3/8"
1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"
200 (220)	200 (220)	200 (220)
110 (40)	110 (40)	110 (40)
R410A	R410A	R410A
13,20	12,90	14,20
-	-	-
190 + 235	190 + 278	190 + 300
195 + 241	195 + 284	195 + 306
206 + 254	206 + 297	206 + 319
211 + 260	211 + 303	211 + 325
880 x 1.695 x 765 + 1.295 x 1.695 x 765	880 x 1.695 x 765 + 1.295 x 1.695 x 765	880 x 1.695 x 765 + 1.295 x 1.695 x 765
948 x 1.857 x 832 + 1.363 x 1.857 x 832	948 x 1.857 x 832 + 1.363 x 1.857 x 832	948 x 1.857 x 832 + 1.363 x 1.857 x 832
-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
25.884	27.435	29.138
28.258	30.088	31.919

Unidades exteriores DVM S

Modelo	BC		AM320FXVAGH/EU	AM340FXVAGH/EU	
	RC		AM320FXVAGR/EU	AM340FXVAGR/EU	
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Prestaciones	CP	CP	32	34	
	Combinación	CP	12 + 20	12 + 22	
	Capacidad (Nominal)	Frío	kW	89,60	95,20
Consumo	Consumo total (Nominal)	Calor	kW	100,80	107,10
		Frío ¹⁾	kW	23,59	25,75
	Intensidad (Nominal)	Calor ²⁾	kW	22,60	25,40
		Frío ¹⁾	A	37,90	41,30
	Protección (intensidad máxima)	Calor ²⁾	A	36,30	40,80
		Frío	A	90,00	90,00
COP	Frío / Calor		3,80 / 4,46	3,70 / 4,22	
	ESEER (CP)		6,80	6,64	
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min	190 + 275	190 + 295	
	Presión estática externa	Máx mmAq	8	8	
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")	3/4" / 1 3/8"	3/4" / 1 3/8"	
	Descarga de gas (RC)	ø, (")	1 1/8"	1 1/8"	
	Instalación	Longitud máxima	m	200 (220)	200 (220)
Altura máxima		m	110 (40)	110 (40)	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	13,90	13,90	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-	
Peso y dimensiones	Peso neto	DVM S BC	kg	190 + 300	190 + 300
		DVM S RC	kg	195 + 306	195 + 306
	Peso con embalaje	DVM S BC	kg	206 + 319	206 + 319
		DVM S RC	kg	211 + 325	211 + 325
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	880 x 1.695 x 765 + 1.295 x 1.695 x 765	880 x 1.695 x 765 + 1.295 x 1.695 x 765	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	948 x 1.857 x 832 + 1.363 x 1.857 x 832	948 x 1.857 x 832 + 1.363 x 1.857 x 832	
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
P.V.R. (Euros) (Bomba de calor R410A)			30.771	33.148	
P.V.R. (Euros) (Recuperación de calor R410A)			33.749	36.021	

Modelo	BC		AM420FXVAGH/EU	AM440FXVAGH/EU	
	RC		AM420FXVAGR/EU	AM440FXVAGR/EU	
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Prestaciones	CP	CP	42	44	
	Combinación	CP	20 + 22	22 + 22	
	Capacidad (Nominal)	Frío	kW	117,60	123,20
Consumo	Consumo total (Nominal)	Calor	kW	132,30	138,60
		Frío ¹⁾	kW	32,54	34,70
	Intensidad (Nominal)	Calor ²⁾	kW	30,60	33,40
		Frío ¹⁾	A	52,20	55,60
	Protección (intensidad máxima)	Calor ²⁾	A	49,10	53,60
		Frío	A	125,00	125,00
COP	Frío / Calor		3,61 / 4,32	3,55 / 4,15	
	ESEER (CP)		6,41	6,25	
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min	275 + 295	295 x 2	
	Presión estática externa	Máx mmAq	8	8	
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")	3/4" / 1 5/8"	3/4" / 1 5/8"	
	Descarga de gas (RC)	ø, (")	1 3/8"	1 3/8"	
	Instalación	Longitud máxima	m	200 (220)	200 (220)
Altura máxima		m	110 (40)	110 (40)	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	16,80	16,80	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-	
Peso y dimensiones	Peso neto	DVM S BC	kg	300 x 2	300 x 2
		DVM S RC	kg	306 x 2	306 x 2
	Peso con embalaje	DVM S BC	kg	319 x 2	319 x 2
		DVM S RC	kg	325 x 2	325 x 2
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	(1.295 x 1.695 x 765) x 2	(1.295 x 1.695 x 765) x 2	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	(1.363 x 1.857 x 832) x 2	(1.363 x 1.857 x 832) x 2	
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
P.V.R. (Euros) (Bomba de calor R410A)			39.821	42.198	
P.V.R. (Euros) (Recuperación de calor R410A)			43.638	46.090	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

AM360FXVAGH/EU	AM380FXVAGH/EU	AM400FXVAGH/EU
AM360FXVAGR/EU	AM380FXVAGR/EU	AM400FXVAGR/EU
3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50
36	38	40
14 + 22	16 + 22	20 + 20
101,60	106,60	112,00
114,30	119,30	126,00
26,25	28,35	30,38
26,20	28,20	27,80
42,10	45,40	48,80
42,00	45,20	44,60
90,00	100,00	125,00
3,87 / 4,36	3,76 / 4,23	3,69 / 4,53
6,64	6,52	6,56
260 + 295	260 + 295	275 x 2
8	8	8
3/4" / 1 5/8"	3/4" / 1 5/8"	3/4" / 1 5/8"
1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"
200 (220)	200 (220)	200 (220)
110 (40)	110 (40)	110 (40)
R410A	R410A	R410A
16,10	15,80	16,80
-	-	-
235 + 300	278 + 300	300 x 2
241 + 306	284 + 30	306 x 2
254 + 319	297 + 319	319 x 2
260 + 325	303 + 325	325 x 2
(1.295 x 1.695 x 765) x 2	(1.295 x 1.695 x 765) x 2	(1.295 x 1.695 x 765) x 2
(1.363 x 1.857 x 832) x 2	(1.363 x 1.857 x 832) x 2	(1.363 x 1.857 x 832) x 2
-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
34.934	36.485	37.444
38.147	39.977	41.186

AM460FXVAGH/EU	AM480FXVAGH/EU	AM500FXVAGH/EU
AM460FXVAGR/EU	AM480FXVAGR/EU	AM500FXVAGR/EU
3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50
46	48	50
12 + 12 + 22	12 + 14 + 22	12 + 16 + 22
128,80	135,20	140,20
144,90	152,10	157,10
34,15	34,65	36,75
34,10	34,90	36,90
54,80	55,60	58,90
54,80	56,00	59,20
125,00	125,00	150,00
3,77 / 4,25	3,90 / 4,36	3,81 / 4,26
6,77	6,77	6,69
190 x 2 + 295	190 + 260 + 295	190 + 260 + 295
8	8	8
3/4" / 1 5/8"	3/4" / 1 5/8"	3/4" / 1 5/8"
1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"
200 (220)	200 (220)	200 (220)
110 (40)	110 (40)	110 (40)
R410A	R410A	R410A
19,40	21,60	21,30
-	-	-
190 x 2 + 300	190 + 235 + 300	190 + 278 + 300
195 x 2 + 306	195 + 241 + 306	195 + 284 + 306
206 x 2 + 319	206 + 254 + 319	206 + 297 + 319
211 x 2 + 325	210 + 260 + 325	211 + 303 + 325
(880 x 1.695 x 765) x 2 + 1.295 x 1.695 x 765	880 x 1.695 x 765 + (1.295 x 1.695 x 765) x 2	880 x 1.695 x 765 + (1.295 x 1.695 x 765) x 2
(948 x 1.857 x 832) x 2 + 1.363 x 1.857 x 832	948 x 1.857 x 832 + (1.363 x 1.857 x 832) x 2	948 x 1.857 x 832 + (1.363 x 1.857 x 832) x 2
-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
45.197	46.983	48.534
49.357	51.303	53.133

Unidades exteriores DVM S

Modelo	BC		AM520FXVAGH/EU	AM540FXVAGH/EU	
	RC		AM520FXVAGR/EU	AM540FXVAGR/EU	
Alimentación	α, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Prestaciones	CP	CP	52	54	
	Combinación	CP	12 + 18 + 22	12 + 20 + 22	
	Capacidad (Nominal)	Frío	kW	145,60	151,20
		Calor	kW	163,80	170,10
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	38,63	40,94
		Calor ²⁾	kW	37,30	39,30
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾	A	62,00	65,70
		Calor ²⁾	A	59,90	63,10
	Protección (intensidad máxima)		A	150,00	150,00
COP	Frío / Calor		3,77 / 4,39	3,69 / 4,33	
	ESEER (CP)		6,62	6,61	
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min	190 + 270 + 295	190 + 275 + 295	
	Presión estática externa	Máx mmAq	8	8	
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")	3/4" / 1 5/8"	3/4" / 1 5/8"	
	Descarga de gas (RC)	ø, (")	1 3/8"	1 3/8"	
	Instalación	Longitud máxima	m	200 (220)	200 (220)
Altura máxima		m	110 (40)	110 (40)	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	22,60	22,30	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora		dB(A)	-	
Peso y dimensiones	Peso neto	DVM S BC	kg	190 + 300 x 2	190 + 300 x 2
		DVM S RC	kg	195 + 306 x 2	195 + 306 x 2
	Peso con embalaje	DVM S BC	kg	206 + 319 x 2	206 + 319 x 2
		DVM S RC	kg	211 + 325 x 2	211 + 325 x 2
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	880 x 1.695 x 765 + (1.295 x 1.695 x 765) x 2	880 x 1.695 x 765 + (1.295 x 1.695 x 765) x 2
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	948 x 1.857 x 832 + (1.363 x 1.857 x 832) x 2	948 x 1.857 x 832 + (1.363 x 1.857 x 832) x 2
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
P.V.R. (Euros) (Bomba de calor R410A)			50.237	51.870	
P.V.R. (Euros) (Recuperación de calor R410A)			54.964	56.794	

Modelo	BC		AM620FXVAGH/EU	AM640FXVAGH/EU	
	RC		AM620FXVAGR/EU	AM640FXVAGR/EU	
Alimentación	α, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Prestaciones	CP	CP	62	64	
	Combinación	CP	20 + 20 + 22	20 + 22+ 22	
	Capacidad (Nominal)	Frío	kW	173,60	179,20
		Calor	kW	195,30	201,60
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	47,73	49,89
		Calor ²⁾	kW	44,50	47,30
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾	A	76,60	80,00
		Calor ²⁾	A	71,40	75,90
	Protección (intensidad máxima)		A	200,00	200,00
COP	Frío / Calor		3,64 / 4,39	3,59 / 4,26	
	ESEER (CP)		6,46	6,35	
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min	275 x 2 + 295	275 + 295 x 2	
	Presión estática externa	Máx mmAq	8	8	
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")	7/8" / 2 1/8"	7/8" / 2 1/8"	
	Descarga de gas (RC)	ø, (")	1 5/8"	1 5/8"	
	Instalación	Longitud máxima	m	200 (220)	200 (220)
Altura máxima		m	110 (40)	110 (40)	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	25,20	25,20	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora		dB(A)	-	
Peso y dimensiones	Peso neto	DVM S BC	kg	300 x 3	300 x 3
		DVM S RC	kg	306 x 3	306 x 3
	Peso con embalaje	DVM S BC	kg	319 x 3	319 x 3
		DVM S RC	kg	325 x 3	325 x 3
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	(1.295 x 1.695 x 765) x 3	(1.295 x 1.695 x 765) x 3
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	(1.363 x 1.857 x 832) x 3	(1.363 x 1.857 x 832) x 3
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
P.V.R. (Euros) (Bomba de calor R410A)			58.543	60.920	
P.V.R. (Euros) (Recuperación de calor R410A)			64.231	66.683	

Notas

1. Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
2. Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
3. Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

AM560FXVAGH/EU	AM580FXVAGH/EU	AM600FXVAGH/EU
AM560FXVAGR/EU	AM580FXVAGR/EU	AM600FXVAGR/EU
3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50
56	58	60
12 + 22 + 22	14 + 22 + 22	16 + 22 + 22
156,80	163,20	168,20
176,40	183,60	188,60
43,10	43,60	45,70
42,10	42,90	44,90
69,0	69,90	73,20
67,60	68,80	72,00
150,00	150,00	200,00
3,64 / 4,19	3,74 / 4,28	3,68 / 4,20
6,51	6,51	6,43
190 + 295 x 2	260 + 295 x 2	260 + 295 x 2
8	8	8
3/4" / 1 5/8"	3/4" / 1 5/8"	3/4" / 1 5/8"
1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"
200 (220)	200 (220)	200 (220)
110 (40)	110 (40)	110 (40)
R410A	R410A	R410A
22,30	24,50	24,20
-	-	-
190 + 300 x 2	235 + 300 x 2	278 + 300 x 2
195 + 306 x 2	241 + 306 x 2	284 + 306 x 2
206 + 319 x 2	254 + 319 x 2	297 + 319 x 2
211 + 325 x 2	260 + 325 x 2	303 + 325 x 2
880 x 1.695 x 765 + (1.295 x 1.695 x 765) x 2	(1.295 x 1.695 x 765) x 3	(1.295 x 1.695 x 765) x 3
948 x 1.857 x 832 + (1.363 x 1.857 x 832) x 2	(1.363 x 1.857 x 832) x 3	(1.363 x 1.857 x 832) x 3
-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
54.247	56.033	57.584
59.246	61.192	63.022

AM660FXVAGH/EU	AM680FXVAGH/EU	AM700FXVAGH/EU
AM660FXVAGR/EU	AM680FXVAGR/EU	AM700FXVAGR/EU
3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50
66	68	70
22 + 22 + 22	12 + 12 + 22 + 22	12 + 14 + 22 + 22
184,80	190,40	196,80
207,90	214,20	221,40
52,05	51,50	52,00
50,10	50,80	51,60
83,40	82,60	83,40
80,40	81,60	82,80
200,00	200,00	200,00
3,55 / 4,15	3,70 / 4,22	3,78 / 4,29
6,25	6,64	6,64
295 x 3	190 x 2 + 295 x 2	190 + 260 + 295 x 2
8	8	8
7/8" / 2 1/8"	7/8" / 2 1/8"	7/8" / 2 1/8"
1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"
200 (220)	200 (220)	200 (220)
110 (40)	110 (40)	110 (40)
R410A	R410A	R410A
25,20	27,80	30
-	-	-
300 x 3	190 x 2 + 300 x 2	190 + 235 + 300 x 2
306 x 3	195 x 2 + 306 x 2	195 + 241 + 306 x 2
319 x 3	206 x 2 + 319 x 2	206 + 254 + 319 x 2
325 x 3	211 x 2 + 325 x 2	211 + 260 + 325 x 2
(1.295 x 1.695 x 765) x 3	(880 x 1.695 x 765) x 2 + (1.295 x 1.695 x 765) x 2	880 x 1.695 x 765 + (1.295 x 1.695 x 765) x 3
(1.363 x 1.857 x 832) x 3	(948 x 1.857 x 832) x 2 + (1.363 x 1.857 x 832) x 2	948 x 1.857 x 832 + (1.363 x 1.857 x 832) x 3
-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
63.297	66.296	68.082
69.135	72.402	74.348

Unidades exteriores DVM S

Modelo		BC	AM720FXVAGH/EU	AM740FXVAGH/EU	
		RC	AM720FXVAGR/EU	AM740FXVAGR/EU	
Alimentación	α, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	
Prestaciones	CP	CP	72	74	
	Combinación	CP	12 + 16 + 22 + 22	12 + 18 + 22 + 22	
	Capacidad (Nominal)	Frío kW	201,80	207,20	
		Calor kW	226,40	233,10	
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ kW	54,10	55,98	
		Calor ²⁾ kW	53,60	54,00	
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ A	86,70	89,80	
		Calor ²⁾ A	86,00	86,70	
	Protección (intensidad máxima)	A	200,00	200,00	
COP	Frío / Calor		3,73 / 4,22	3,70 / 4,32	
	ESEER (CP)		6,58	6,53	
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min	190 + 260 + 295 x 2	190 + 270 + 295 x 2	
	Presión estática externa	Máx mmAq	8	8	
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")	7/8" / 2 1/8"	7/8" / 2 1/8"	
	Descarga de gas (RC)	ø, (")	1 5/8"	1 5/8"	
	Instalación	Longitud máxima	m	200 (220)	200 (220)
Altura máxima		m	110 (40)	110 (40)	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	29,70	31	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-	
Peso y dimensiones	Peso neto	DVM S BC	kg	190 + 278 + 300 x 2	190 + 300 x 3
		DVM S RC	kg	195 + 284 + 306 x 2	195 + 306 x 3
	Peso con embalaje	DVM S BC	kg	206 + 297 + 319 x 2	206 + 319 x 3
		DVM S RC	kg	211 + 303 + 325 x 2	211 + 325 x 3
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		880 x 1.695 x 765 + (1.295 x 1.695 x 765) x 3	880 x 1.695 x 765 + (1.295 x 1.695 x 765) x 3
Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		948 x 1.857 x 832 + (1.363 x 1.857 x 832) x 3	948 x 1.857 x 832 + (1.363 x 1.857 x 832) x 3	
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	-5 ~ 48	-5 ~ 48	
	Calor	°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	
P.V.R. (Euros) (Bomba de calor R410A)			69.633	71.336	
P.V.R. (Euros) (Recuperación de calor R410A)			76.178	78.009	

Notas



- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel de ruido medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Modelo	BC		AM760FXVAGH/EU	AM780FXVAGH/EU	AM800FXVAGH/EU	
	RC		AM760FXVAGR/EU	AM780FXVAGR/EU	AM800FXVAGR/EU	
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50	3, 4, 380~415, 50	
Prestaciones	CP	CP	76	78	80	
	Combinación	CP	12 + 20 + 22 + 22	12 + 22 + 22 + 22	14 + 22 + 22 + 22	
	Capacidad (Nominal)	Frío	kW	212,80	218,40	224,80
		Calor	kW	239,40	245,70	252,90
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	58,29	60,45	60,95
		Calor ²⁾	kW	56,00	58,80	59,60
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾	A	93,50	96,90	97,70
		Calor ²⁾	A	89,90	94,40	95,60
	Protección (intensidad máxima)		A	200,00	200,00	200,00
COP	Frío / Calor		3,65 / 4,28	3,61 / 4,18	3,69 / 4,24	
	ESEER (CP)		6,52	6,45	6,44	
Ventilador	Caudal de aire		m ³ /min	190 + 275 + 295 x 2	190 + 295 x 3	260 + 295 x 3
	Presión estática externa	Máx	mmAq	8	8	8
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")		7/8" / 2 1/8"	7/8" / 2 1/8"	7/8" / 2 1/8"
	Descarga de gas (RC)	ø, (")		1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"
	Instalación	Longitud máxima	m	200 (220)	200 (220)	200 (220)
		Altura máxima	m	110 (40)	110 (40)	110 (40)
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	
	Carga de fábrica		kg	30,70	30,70	32,90
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora		dB(A)	-	-	-
Peso y dimensiones	Peso neto	DVM S BC	kg	190 + 300 x 3	190 + 300 x 3	235 + 300 x 3
		DVM S RC	kg	195 + 306 x 3	195 + 306 x 3	241 + 306 x 3
	Peso con embalaje	DVM S BC	kg	206 + 319 x 3	206 + 319 x 3	254 + 319 x 3
		DVM S RC	kg	211 + 325 x 3	211 + 325 x 3	260 + 325 x 3
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	880x1.695x765 + (1.295x1.695x765) x3	880x1.695x765 + (1.295x1.695x765) x3	(1.295 x 1.695 x 765) x 4
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	948x1.857x832 + (1.363x1.857x832) x3	948x1.857x832 + (1.363x1.857x832) x3	(1.363 x 1.857 x 832) x 4
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C		-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
	Calor	°C		-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24
P.V.R. (Euros) (Bomba de calor R410A)				75.346	77.132	
P.V.R. (Euros) (Recuperación de calor R410A)				79.839	84.237	

Notas

1. Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
2. Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
3. Nivel de ruido medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Unidades exteriores DVM S Water

	Modelo	Capacidad	Modelo básico (CP)								
			8	10	12	20	16	18	22		
Combinaciones		AM080FXWANR/EU	8 CP	1				2	1		
		AM100FXWANR/EU	10 CP		1				1	1	
		AM120FXWANR/EU	12 CP			1				1	
		AM200FXWANR/EU	20 CP				1				

Combinaciones (CP)

	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	48	50	52	60
		2	1				2	1				1			
		1		1		1	1	1		1			1		
	2				1	2				1	2			1	
			1	1	1			1	2	1	1	2	2	2	3

Unidades exteriores DVM S Water



Modelo		AM080FXWANR/EU	AM100FXWANR/EU	AM120FXWANR/EU	AM200FXWANR/EU		
Alimentación	α, #, V, Hz	3, 4, 380-415, 50/60	3, 4, 380-415, 50/60	3, 4, 380-415, 50/60	3, 4, 380-415, 50/60		
Modo	BC/RC	Bomba de calor / recuperación de calor					
Prestaciones	CP	8	10	12	20		
Capacidad (Nominal)	Frío	kW	22,00	28,00	34,00	56,00	
	Calor	kW	25,00	32,00	38,00	63,00	
Consumo (Nominal)	Consumo total	Frío	kW	3,84	5,05	6,46	10,77
		Calor	kW	4,12	5,25	6,51	10,86
	Intensidad	Frío	A	6,20	8,10	10,30	17,30
		Calor	A	6,60	8,40	10,40	17,40
	Protección (Intensidad máxima)	A	20,00	20,00	30,00	40,00	
COP	Frío	W/W	5,73	5,54	5,26	5,20	
	Calor	W/W	6,07	6,10	5,84	5,80	
Compresor	Tipo		SSC Scroll x 1	SSC Scroll x 1	SSC Scroll x 1	SSC Scroll x 2	
	Potencia	kWxn	4,96 x 1	4,96 x 1	6,13 x 1	4,96 x 2	
	Aceite	Tipo	PVE	PVE	PVE	PVE	
Condensador	Tipo		PHE (Placa acero inoxidable)				
	Diámetro tubería	ø, (")	32,0	32,0	32,0	32,0	
	Caudal de agua	l/min	80	96	114	190	
	Presión máxima	Mpa	1,96	1,96	1,96	1,96	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	9,52	9,52	12,70	15,88	
		ø, (")	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	
	Descarga de gas (Recuperación calor)	ø, mm	15,88	19,05	19,05	28,58	
		ø, (")	5/8"	3/4"	3/4"	1 1/8"	
	Gas	ø, mm	19,05	22,22	28,58	28,58	
		ø, (")	3/4"	7/8"	1 1/8"	1 1/8"	
Instalación	Longitud máxima	m	170 (190)	170 (190)	170 (190)	170 (190)	
	Altura máxima	m	50 (40)	50 (40)	50 (40)	50 (40)	
Cableado	Cable de alimentación	mm ²	2.5	2.5	4.0	4.0	
	Cable de comunicación	mm ²	0.75 ~ 1.25	0.75 ~ 1.25	0.75 ~ 1.25	0.75 ~ 1.25	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	5,5	5,8	6	9,8	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora	dB(A)	56 / 48	56 / 48	57 / 50	58 / 51	
	Potencia sonora	dB(A)	70	70	70	73	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	160	160	160	240	
	Peso con embalaje	kg	167	167	167	250	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	770 x 1.000 x 545	770 x 1.000 x 545	770 x 1.000 x 545	1.100 x 1.000 x 545	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	840 x 1.200 x 620	840 x 1.200 x 620	840 x 1.200 x 620	1.170 x 1.200 x 620	
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C	10 ~ 45	10 ~ 45	10 ~ 45	10 ~ 45	
	Calor	°C	10 ~ 45	10 ~ 45	10 ~ 45	10 ~ 45	
EAN		8806085744417	8806085744431	8806085746893	8806085746879		
P.V.R. (Euros)		11.660	13.445	15.960	24.985		

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WB. Entrada temperatura agua: 30°C. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB, 15°C WB. Entrada temperatura agua: 20°C. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel de ruido medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Unidades exteriores DVM S Water

Modelo			AM160FXWANR/EU	AM180FXWANR/EU
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz
Modo	BC / RC		Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor
Prestaciones	CP	CP	16	18
	Combinación	CP	8 + 8	8 + 10
	Capacidad (Nominal)	Frío kW Calor kW	44 50	50 57
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ kW Calor ²⁾ kW	7,68 8,24	8,89 9,37
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ A Calor ²⁾ A	12,4 13,2	14,3 15
	Protección (Intensidad máxima)	A	40	40
	COP	Frío Calor	5,86 6,07	5,62 6,08
Compresor	Tipo		SSC Scroll x 2	SSC Scroll x 2
	Potencia	kWxn	4,96 x 2	4,96 x 2
	Aceite		PVE	PVE
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø,mm,(")	12,7 (1/2")	15,88 (5/8")
	Gas	ø,mm,(")	28,58 (1 1/8")	28,58 (1 1/8")
	Descarga de gas	ø,mm,(")	22,22 (7/8")	22,22 (7/8")
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
	Carga de fábrica	kg	5,50 x 2	5,50 x 1 + 5,80 x 1
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	160 x 2	160 x 2
	Peso con embalaje	kg	167 x 2	167 x 2
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	(770 x 1.000 x 545) x 2	(770 x 1.000 x 545) x 2
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	(840 x 1.200 x 620) x 2	(840 x 1.200 x 620) x 2
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	10 ~ 45	10 ~ 45
	Calor	°C	10 ~ 45	10 ~ 45
P.V.R. (Euros) BC / RC R410A			23.320	25.105

Modelo			AM220FXWANR/EU	AM240FXWANR/EU
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz
Modo	BC / RC		Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor
Prestaciones	CP	CP	22	24
	Combinación	CP	10 + 12	12 + 12
	Capacidad (Nominal)	Frío kW Calor kW	62 69	67 76
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ kW Calor ²⁾ kW	11,51 11,76	12,92 13,02
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ A Calor ²⁾ A	18,4 18,8	20,6 20,8
	Protección (Intensidad máxima)	A	50	50
	COP	Frío Calor	5,39 5,87	5,19 5,84
Compresor	Tipo		SSC Scroll x 2	SSC Scroll x 2
	Potencia	kWxn	4,96 x 1 + 6,13 x 1	6,13 x 2
	Aceite		PVE	PVE
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø,mm,(")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")
	Gas	ø,mm,(")	28,58 (1 1/8")	28,58 (1 1/8")
	Descarga de gas	ø,mm,(")	28,58 (1 1/8")	28,58 (1 1/8")
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
	Carga de fábrica	kg	5,80 x 1 + 6 x 1	6 x 2
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	160 x 2	160 x 2
	Peso con embalaje	kg	167 x 2	167 x 2
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	(770 x 1.000 x 545) x 2	(770 x 1.000 x 545) x 2
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	(840 x 1.200 x 620) x 2	(840 x 1.200 x 620) x 2
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	10 ~ 45	10 ~ 45
	Calor	°C	10 ~ 45	10 ~ 45
P.V.R. (Euros) BC / RC R410A			29.405	31.920

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Unidades exteriores DVM S Water

Modelo			AM260FXWANR/EU	AM280FXWANR/EU	
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz	
Modo	BC / RC		Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor	
Prestaciones	CP	CP	26	28	
	Combinación	CP	8 + 8 + 10	8 + 20	
	Capacidad (Nominal)	Frío / Calor	kW / kW	72 / 82	78 / 88
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	kW / kW	12,73 / 13,49	14,61 / 14,98
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	A / A	20,5 / 21,6	23,5 / 24
	Protección (Intensidad máxima)		A	56	60
	COP	Frío / Calor		5,73 / 6,08	5,34 / 5,87
Compresor	Tipo		SSC Scroll x 3	SSC Scroll x 3	
	Potencia	kWxn	4,96 x 3	4,96 x 3	
	Aceite		PVE	PVE	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø,mm,(")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")	
	Gas	ø,mm,(")	34,92 (1 3/8")	34,92 (1 3/8")	
	Descarga de gas	ø,mm,(")	28,58 (1 1/8")	28,58 (1 1/8")	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	5,50 x 2 + 5,80 x 1	5,50 x 1 + 9,80 x 1	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	160 x 3	160 x 1 + 240 x 1	
	Peso con embalaje	kg	167 x 3	167 x 1 + 250 x 1	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	(770 x 1.000 x 545) x 3	(770 x 1.000 x 545) x 1 + (1.100 x 1.000 x 545) x 1	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	(840 x 1.200 x 620) x 2	(840 x 1.200 x 620) x 1 + (1.170 x 1.200 x 620) x 1	
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	10 ~ 45	10 ~ 45	
	Calor	°C	10 ~ 45	10 ~ 45	
P.V.R. (Euros) BC / RC R410A			36.765	36.645	

Modelo			AM360FXWANR/EU	AM380FXWANR/EU	
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz	
Modo	BC / RC		Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor	
Prestaciones	CP	CP	36	38	
	Combinación	CP	8 + 8 + 20	8 + 10 + 20	
	Capacidad (Nominal)	Frío / Calor	kW / kW	100 / 113	106 / 120
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	kW / kW	18,45 / 19,1	19,66 / 20,23
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	A / A	29,7 / 30,6	31,6 / 32,4
	Protección (Intensidad máxima)		A	-	-
	COP	Frío / Calor		5,47 / 5,92	5,39 / 5,93
Compresor	Tipo		SSC Scroll x 4	SSC Scroll x 4	
	Potencia	kWxn	4,96 x 4	4,96 x 4	
	Aceite		PVE	PVE	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø,mm,(")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")	
	Gas	ø,mm,(")	41,28 (1 5/8")	41,28 (1 5/8")	
	Descarga de gas	ø,mm,(")	34,92 (1 3/8")	34,92 (1 3/8")	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	
	Carga de fábrica	kg	5,50 x 2 + 9,80 x 1	5,50 x 1 + 5,80 x 1 + 9,80 x 1	
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	160 x 2 + 240 x 1	160 x 2 + 240 x 1	
	Peso con embalaje	kg	167 x 2 + 250 x 1	167 x 2 + 250 x 1	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	(770 x 1.000 x 545) x 2 + (1.100 x 1.000 x 545) x 1	(770 x 1.000 x 545) x 2 + (1.100 x 1.000 x 545) x 1	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	(840 x 1.200 x 620) x 2 + (1.170 x 1.200 x 620) x 1	(840 x 1.200 x 620) x 2 + (1.170 x 1.200 x 620) x 1	
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	10 ~ 45	10 ~ 45	
	Calor	°C	10 ~ 45	10 ~ 45	
P.V.R. (Euros) BC / RC R410A			47.880	50.090	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

AM300FXWANR/EU	AM320FXWANR/EU	AM340FXWANR/EU
3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz
Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor
30	32	34
10 + 20	10 + 10 + 12	10 + 12 + 12
84	90	95
94	101	107
15,82	17,23	17,97
16,11	17,37	18,27
25,4	27,6	28,7
25,8	27,8	29,2
60	75	-
5,31	5,22	5,29
5,83	5,81	5,86
SSC Scroll x 3	SSC Scroll x 3	SSC Scroll x 3
4,96 x 3	6,13 x 1 + 4,96 x 2	4,96 x 1 + 6,13 x 2
PVE	PVE	PVE
19,05 (3/4")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
34,92 (1 3/8")	34,92 (1 3/8")	34,92 (1 3/8")
28,58 (1 1/8")	28,58 (1 1/8")	28,58 (1 1/8")
R410A	R410A	R410A
5,80 x 1 + 9,80 x 1	6 x 1 + 9,80 x 1	5,80 x 1 + 6 x 2
-	-	-
160 x 1 + 240 x 1	160 x 1 + 240 x 1	160 x 3
167 x 1 + 250 x 1	167 x 1 + 250 x 1	167 x 3
(770 x 1.000 x 545) x 1 + (1.100 x 1.000 x 545) x 1	(770 x 1.000 x 545) x 1 + (1.100 x 1.000 x 545) x 1	(770 x 1.000 x 545) x 3
(840 x 1.200 x 620) x 1 + (1.170 x 1.200 x 620) x 1	(840 x 1.200 x 620) x 1 + (1.170 x 1.200 x 620) x 1	(840 x 1.200 x 620) x 3
10 ~ 45	10 ~ 45	10 ~ 45
10 ~ 45	10 ~ 45	10 ~ 45
38.430	40.945	45.365

AM400FXWANR/EU	AM420FXWANR/EU	AM440FXWANR/EU
3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz
Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor
40	42	44
20 + 20	10 + 12 + 20	12 + 12 + 20
112	118	123
126	132	139
21,54	22,28	23,69
21,72	22,62	23,88
34,6	35,7	37,9
34,8	36,2	38,2
-	-	-
5,2	5,3	5,19
5,8	5,84	5,82
SSC Scroll x 4	SSC Scroll x 4	SSC Scroll x 4
4,96 x 4	4,96 x 3 + 6,13 x 1	6,13 x 2 + 4,96 x 2
PVE	PVE	PVE
19,05 (3/4")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
41,28 (1 5/8")	41,28 (1 5/8")	41,28 (1 5/8")
34,92 (1 3/8")	34,92 (1 3/8")	34,92 (1 3/8")
R410A	R410A	R410A
9,80 x 2	5,80 x 1 + 6 x 1 + 9,80 x 1	6 x 2 + 9,80 x 1
-	-	-
240 x 2	160 x 2 + 240 x 1	160 x 2 + 240 x 1
250 x 2	167 x 2 + 250 x 1	167 x 2 + 250 x 1
(1.100 x 1.000 x 545) x 2	(770 x 1.000 x 545) x 2 + (1.100 x 1.000 x 545) x 1	(770 x 1.000 x 545) x 2 + (1.100 x 1.000 x 545) x 1
(1.170 x 1.200 x 620) x 2	(840 x 1.200 x 620) x 2 + (1.170 x 1.200 x 620) x 1	(840 x 1.200 x 620) x 2 + (1.170 x 1.200 x 620) x 1
10 ~ 45	10 ~ 45	10 ~ 45
10 ~ 45	10 ~ 45	10 ~ 45
49.970	54.390	56.905

Unidades exteriores DVM S Water

Modelo			AM480FXWANR/EU	AM500FXWANR/EU
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz
Modo	BC / RC		Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor
Prestaciones	CP	CP	48	50
	Combinación	CP	8 + 20 + 20	10 + 20 + 20
	Capacidad (Nominal)	Frío kW	134	140
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ kW	25,38	26,59
		Calor ²⁾ kW	25,84	26,97
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ A	40,8	42,7
		Calor ²⁾ A	41,4	43,2
	Protección (Intensidad máxima)	A	100	100
COP	Frío		5,28	5,27
	Calor		5,84	5,86
Compresor	Tipo		SSC Scroll x 5	SSC Scroll x 5
	Potencia	kWxn	4,96 x 5	4,96 x 5
	Aceite		PVE	PVE
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø,mm,(")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
	Gas	ø,mm,(")	41,28 (1 5/8")	41,28 (1 5/8")
	Descarga de gas	ø,mm,(")	34,92 (1 3/8")	34,92 (1 3/8")
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
	Carga de fábrica	kg	5,50 x 1 + 9,80 x 2	5,80 x 1 + 9,80 x 2
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	160 x 1 + 240 x 2	160 x 1 + 240 x 2
	Peso con embalaje	kg	167 x 1 + 250 x 2	167 x 1 + 250 x 2
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	(770 x 1.000 x 545) x 1 + (1.100 x 1.000 x 545) x 2	(770 x 1.000 x 545) x 1 + (1.100 x 1.000 x 545) x 2
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	(840 x 1.200 x 620) x 1 + (1.170 x 1.200 x 620) x 2	(840 x 1.200 x 620) x 1 + (1.170 x 1.200 x 620) x 2
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	10 ~ 45	10 ~ 45
	Calor	°C	10 ~ 45	10 ~ 45
P.V.R. (Euros) BC / RC R410A			61.630	63.415

Modelo			AM520FXWANR/EU	AM600FXWANR/EU
Alimentación	ø, #, V, Hz		3, 4, 380-415, 50/60Hz	3, 4, 380-415, 50/60Hz
Modo	BC / RC		Bomba de calor / Recuperación de calor	Bomba de calor / Recuperación de calor
Prestaciones	CP	CP	52	60
	Combinación	CP	12 + 20 + 20	20 + 20 + 20
	Capacidad (Nominal)	Frío kW	146	168
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío ¹⁾ kW	28	32,31
		Calor ²⁾ kW	28,3	32,58
	Intensidad (Nominal)	Frío ¹⁾ A	44,9	51,9
		Calor ²⁾ A	45,2	52,2
	Protección (Intensidad máxima)	A	-	-
COP	Frío		5,21	5,2
	Calor		5,81	5,8
Compresor	Tipo		SSC Scroll x 5	SSC Scroll x 6
	Potencia	kWxn	6,13 x 1 + 4,96 x 4	4,96 x 6
	Aceite		PVE	PVE
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø,mm,(")	19,05 (3/4")	19,05 (3/4")
	Gas	ø,mm,(")	41,28 (1 5/8")	41,28 (1 5/8")
	Descarga de gas	ø,mm,(")	34,92 (1 3/8")	34,92 (1 3/8")
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
	Carga de fábrica	kg	6 x 1 + 9,80 x 2	9,80 x 3
Nivel sonoro ³⁾	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)	-	-
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	160 x 1 + 240 x 2	240 x 3
	Peso con embalaje	kg	167 x 1 + 250 x 2	250 x 3
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	(770 x 1.000 x 545) x 1 + (1.100 x 1.000 x 545) x 2	(1.100 x 1.000 x 545) x 3
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	(840 x 1.200 x 620) x 1 + (1.170 x 1.200 x 620) x 2	(1.170 x 1.200 x 620) x 3
Interv. temp. de trabajo	Frío	°C	10 ~ 45	10 ~ 45
	Calor	°C	10 ~ 45	10 ~ 45
P.V.R. (Euros) BC / RC R410A			65.930	74.955

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Unidades exteriores DVM S Mini




































Modelo Monofásico				AM040FXMDEH/EU	AM050FXMDEH/EU	AM060FXMDEH/EU
Alimentación	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo				BC	BC	BC
Prestaciones	CP	CP		4	5	6
	Capacidad (Nominal)	Frío	kW	12,1	14,0	15,5
		Calor	kW	13,5	16,0	18,0
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío	kW	2,89	3,69	4,31
		Calor	kW	3,02	3,60	4,40
	Intensidad (Nominal)	Frío	A	14,0	17,8	21
		Calor	A	15,1	17,2	20,2
	Protección (Intensidad máxima)	A		27,5	30,0	40,0
EER	Frío	W/W		4,19	3,79	3,6
COP	Calor	W/W		4,47	4,44	4,09
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min		110	100	100
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")		3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"
	Instalación	Longitud máxima	m	175	175	175
		Altura máxima	m		50 (40)	50 (40)
Cableado	Cable de alimentación	n°xmm ²		2+T x 2, 5 ~ 4	2+T x 2, 5 ~ 4	2+T x 4 ~ 6
	Cable de comunicación	n°xmm ²		2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A
	Carga de fábrica	kg		3,2	3,2	3,3
Nivel sonoro	Presión sonora / Potencia sonora	dB(A)		50 / 66	51 / 68	53 / 69
Peso y dimensiones	Peso neto	kg		100	100	103
	Peso con embalaje	kg		105	105	108
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		940 x 1.210 x 330	940 x 1.210 x 330	940 x 1.210 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		995 x 1.338 x 426	995 x 1.338 x 426	995 x 1.338 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C		-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
	Calor	°C		-20 ~ 26	-20 ~ 26	-20 ~ 26
EAN				8806085609785	8806085609204	8806085613416
P.V.R. (Euros)				4.384	4.962	5.308























Modelo Trifásico				AM040FXMDGH/EU	AM050FXMDGH/EU	AM060FXMDGH/EU	AM080FXMDGH/EU
Alimentación	ø, #, V, Hz			3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 60
Modo				BC	BC	BC	BC
Prestaciones	CP	CP		4	5	6	8
	Capacidad (Nominal)	Frío	kW	12,1	14,0	15,5	22,4
		Calor	kW	13,5	16,0	18,0	25,0
Consumo	Consumo total (Nominal)	Frío	kW	2,89	3,68	4,31	5,72
		Calor	kW	3,02	3,61	4,39	4,88
	Intensidad (Nominal)	Frío	A	4,8	6,2	7,3	9,66
		Calor	A	5,0	6,0	6,9	8,24
	Protección (Intensidad máxima)	A		20,0	20,0	20,0	25,0
EER	Frío	W/W		4,19	3,8	3,6	3,92
COP	Calor	W/W		4,47	4,43	4,1	5,12
Ventilador	Caudal de aire	m ³ /min		110	100	100	135
Conexiones frigoríficas	Líquido / Gas	ø, (")		3/8" / 5/8"	3/8" / 5/8"	3/8" / 3/4"	3/8" / 3/4"
	Instalación	Longitud máxima	m	150	150	150	100
		Altura máxima	m		50 (40)	50 (40)	50 (40)
Cableado	Cable de alimentación	n°xmm ²		3+T x 1,5 ~ 2,5	3+T x 1,5 ~ 2,5	3+T x 1,5 ~ 2,5	3+T x 2,5 ~ 4,0
	Cable de comunicación	n°xmm ²		2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A	R410A
	Carga de fábrica	kg		3,2	3,2	3,3	3,7
Nivel sonoro	Presión sonora	dB(A)		50	51	53	56
	Potencia sonora	dB(A)		66	67	69	74
Peso y dimensiones	Peso neto	kg		100	100	103	135
	Peso con embalaje	kg		105	105	108	145
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		940 x 1.210 x 330	940 x 1.210 x 330	940 x 1.210 x 330	940 x 1.420 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		995 x 1.338 x 426	995 x 1.338 x 426	995 x 1.338 x 426	995 x 1.578 x 426
Intervalo de temp. de trabajo	Frío	°C		-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48	-5 ~ 48
	Calor	°C		-20 ~ 26	-20 ~ 26	-20 ~ 26	-20 ~ 24
EAN				8806085609792	8806085609808	8806085609815	8806085916616
P.V.R. (Euros)				4.603	5.210	5.574	7.370

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel de ruido medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Unidades interiores

Tipo	Capacidad Tecnología	1.892 kCal/h	2.408 kCal/h	3.096 kCal/h	3.870 kCal/h	4.816 kCal/h	5.160 kCal/h
		2,2kW	2,8kW	3,6kW	4,5kW	5,6kW	6,0kW
Tipo Pared	Neo Forte Neo Forte-E						
					Solo Neo Forte-E		
Tipo Cassette	Cassette de 1 vía	 1,7 / 2,2KW					
	Cassette de 2 vías						
	Mini Cassette de 4 vías S						
	Cassette de 4 vías S						
Tipo Conductos	Conductos Slim S	 1,7 / 2,2KW					
	Conductos media presión						
	Conductos alta presión						
Tipo Suelo	Suelo						
	Suelo sin carcasa						
	Suelo Techo						
Hydro kit Calefacción ACS	Baja temperatura 5° - 50°						
	Alta temperatura 80°						

6.106 kCal/h	7.740 kCal/h	9.632 kCal/h	11.008 kCal/h	12.040 kCal/h	19.264 kCal/h	24.080 kCal/h
7,1kW	9,0kW	11,2kW	12,8kW	14,0kW	22,4kW	28,0kW
						
						
						
						
						
						
						
						
				 16 kW	 32 kW	 50 kW
				 16 kW	 25 kW	

Neo Forte



Modelo sin electroválvula (Serie Neo Forte)			AM022FNTDEH/EU	AM028FNTDEH/EU	AM036FNTDEH/EU	AM056FNTDEH/EU	AM071FNTDEH/EU
Tensión	α, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo			BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,20	2,80	3,60	5,60	6,80
	Calor ²⁾	kW	2,50	3,20	4,00	6,30	7,00
Consumo Consumo total	Frío ¹⁾	W	25,00	25,00	30,00	45,00	50,00
	Calor ²⁾	W	25,00	25,00	30,00	45,00	50,00
Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,16	0,16	0,18	0,27	0,30
	Calor ²⁾	A	0,16	0,16	0,18	0,27	0,30
Ventilador Motor	Tipo		Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow
	Potencia	W	23	23	23	40	40
Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	7,80/6,80/5,80	7,80/6,80/5,80	9,30/8,30/7,30	12,00/10,50/9,00	14,00/12,50/11,00
	Ø, mm		6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
Conexiones frigoríficas	Líquido	Ø, (")	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	Ø, mm	12,70	12,70	12,70	12,70	15,88
Bomba de drenaje	Ø, (")		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
	Ø, mm		ID 18	ID 18	ID 18	ID 18	ID 18
Cableado	Cable de alimentación	nº x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación	nº x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Método de control		EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)	EEV (Externa)
Nivel sonoro	Presión sonora Alto / medio / bajo	dB(A)	30 / 28 / 26	30 / 28 / 26	36 / 32 / 28	42 / 40 / 35	44 / 41 / 35
	Potencia sonora Frío	dB(A)	48	48	53	57	59
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	8	8	8	13	13
	Peso con embalaje	kg	11	11	11	16	16
Dimensiones	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	1.065 x 298 x 218	1.065 x 298 x 218
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	904 x 353 x 263	904 x 353 x 263	904 x 353 x 263	1.137 x 377 x 299	1.137 x 377 x 299
EAN			8806085479555	8806085479524	8806085479500	8806085479494	8806085294295
P.V.R. (Euros)			761	792	861	927	1.003

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10N



MWR-SH00N

EEV



MMEV
(1 salida)
(2 salidas)
(3 salidas)

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico



Neo Forte-E



Modelo con electroválvula interna (Serie Neo Forte-E)				AM022FNQDEH/EU	AM028FNQDEH/EU	AM036FNQDEH/EU	AM045FNQDEH/EU	AM056FNQDEH/EU	AM071FNQDEH/EU
Tensión		ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo				BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,20	2,80	3,60	4,50	5,60	6,80
		Calor ²⁾	kW	2,50	3,20	4,00	5,00	6,30	7,00
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	25,00	25,00	30,00	40,00	45,00	50,00
		Calor ²⁾	W	25,00	25,00	30,00	40,00	45,00	50,00
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,16	0,16	0,18	0,24	0,27	0,30
		Calor ²⁾	A	0,16	0,16	0,18	0,24	0,27	0,30
Ventilador	Motor	Tipo		Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow	Crossflow
		Potencia	W	23	23	23	40	40	40
	Caudal de aire	Alto/medio/bajo	m ³ /min	7,80/6,80/5,80	7,80/6,80/5,80	9,30/8,30/7,30	11,70/10,20/8,70	13,00/10,50/9,00	14,00/12,50/11,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm		6,35	6,35	6,35	6,35	6,35	9,52
		ø, (")		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	ø, mm		12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	15,88
		ø, (")		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"
	Bomba de drenaje	ø, mm		ID 18	ID 18	ID 18	ID 18	ID 18	
Cableado	Cable de alimentación	nº x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación	nº x mm ²		2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Método de control			EEV	EEV	EEV	EEV	EEV	EEV
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto/medio/bajo	dB(A)	31 / 29 / 26	31 / 29 / 26	37 / 33 / 29	39 / 37 / 34	42 / 39 / 35	45 / 40 / 35
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	49	49	54	55	58	60
Peso y dimensiones	Peso neto			8,3	8,3	8,3	13,5	13,5	13,5
	Peso con embalaje			11,3	11,3	11,3	16,5	16,5	16,5
	Dimens. netas (A x H x P)			825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	825 x 285 x 189	1.065 x 298 x 218	1.065 x 298 x 218	1.065 x 298 x 218
	Dimens. con embalaje (A x H x P)			904 x 353 x 263	904 x 353 x 263	904 x 353 x 263	1.137 x 377 x 299	1.137 x 377 x 299	1.137 x 377 x 299
EAN				8806085475427	8806085475410	8806085475403	8806085474543	8806085474529	8806085294318
P.V.R. (Euros)				924	959	1.025	1.066	1.091	1.167

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10N



MWR-SH00N

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico



Cassette de 1 vía Slim



Lama ancha



Limpio



Potente bomba de drenaje



Modelo	AM017HN1 DEH/EU		AM022HN1 DEH/EU		AM022FN1 DEH/EU		AM028FN1 DEH/EU		AM036FN1 DEH/EU	
Tensión	ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50		1, 2, 220-240, 50	
Modo			BC / CR		BC / RC		BC / CR		BC / CR	
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	1,7		2,2		2,20		2,80	
	Calor ²⁾	kW	1,9		2,5		2,50		3,20	
Consumo Consumo total	Frío ¹⁾	W	24		25		50,00		50,00	
	Calor ²⁾	W	24		25		50,00		50,00	
Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,14		0,15		0,20		0,23	
	Calor ²⁾	A	0,14		0,15		0,20		0,23	
Ventilador Motor	Tipo		Crossflow		Crossflow		Crossflow		Crossflow	
	Potencia	W	27		27		17		17	
Caudal de aire	Alto / medio / bajom ³ /min		4,8 / 4,3 / 4,1		5,1 / 4,6 / 4,3		6,00 / 5,00 / 4,00		7,00 / 6,00 / 5,00	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35		6,35		6,35		6,35	
		ø, (")	1/4"		1/4"		1/4"		1/4"	
	Gas	ø, mm	12,70		12,70		12,70		12,70	
		ø, (")	1/2"		1/2"		1/2"		1/2"	
Bomba de drenaje	ø, mm	VP20 (OD 26, ID 20)								
Cableado	Cable de alimentación	nº x mm ²	2 +T x 1,5 ~ 2,5		2+T x 1,5 ~ 2,5		2+T x 1,0 ~ 2,5		2+T x 1,0 ~ 2,5	
	Cable de comunicación	nº x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50		2 x 0,75 ~ 1,50		2 x 0,75 ~ 1,50		2 x 0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo		R410A		R410A		R410A		R410A	
	Método de control		EEV		EEV		EEV		EEV	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo dB(A)	27 / 24 / 21		27 / 25 / 23		27 / 25 / 23		29 / 27 / 24	
	Potencia sonora	Frío dB(A)	-		-		51		53	
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	8		8		10,50		10,50	
	Peso con embalaje	kg	10,80		10,80		13,50		13,50	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	740 x 135 x 360		740 x 135 x 360		970 x 135 x 410		970 x 135 x 410	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	895 x 223 x 435		895 x 223 x 435		1.164 x 212 x 478		1.164 x 212 x 478	
	Modelo panel		PC1MWSKAN			PC1NUSMAN / PC1NUPMAN				
Peso neto	kg	2,60		2,60		3		3		
Peso con embalaje	kg	4,20		4,20		5		5		
Dimensiones netas (A x H x P)	mm	900 x 25 x 420		900 x 25 x 420		1.180 x 225 x 460		1.180 x 225 x 460		
Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	958 x 112 x 482		958 x 112 x 482		1.259 x 144 x 539		1.259 x 144 x 539		
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	Integrada		Integrada		Integrada		Integrada	
		Altura máxima de elevación / capacidad	750 / 24		750 / 24		750 / 24		750 / 24	
EAN UNIDAD INTERIOR			8806086154529		8806086154536		8806085476509		8806085476493	
EAN PANEL PC1NUSMAN			TBC		TBC		8806085537231		8806085537231	
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			1.325		1.360		1.258		1.299	
P.V.R. (Euros) PANEL PC1NUSMAN			TBC		TBC		272		272	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10N



MWR-SH00N



MR-DH00

Accesorios

Panel



PC1NUSMAN



PC1NUPMAN



PC1MWSKAN

Cassette de 2 vías



Aire Fresco



Potente bomba de drenaje



Modelo	AM056FN2DEH/EU			AM071FN2DEH/EU					
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50				
Modo	BC / CR			BC / CR					
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	5,60			7,10			
	Calor ²⁾	kW	6,30			8,00			
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	70,00			75,00		
		Calor ²⁾	W	70,00			75,00		
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,38			0,40		
		Calor ²⁾	A	0,38			0,40		
Ventilador	Motor	Tipo	Crossflow			Crossflow			
		Potencia	W	14			14		
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	14,00 / 13,00 / 12,00			15,00 / 14,00 / 13,00		
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35			9,52			
		ø, (")	1/4"			3/8"			
	Gas	ø, mm	12,70			15,88			
		ø, (")	1/2"			5/8"			
Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)			VP25 (OD 32, ID 25)				
Cableado	Cable de alimentación	nº x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5			
	Cable de comunicación	nº x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50			
Refrigerante	Tipo	R410A			R410A				
	Método de control	EEV			EEV				
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	38 / 37 / 35			41 / 39 / 37		
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	62			65		
Peso y dimensiones	Peso neto	kg		21			22		
	Peso con embalaje	kg		25			26		
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		890 x 230 x 575			890 x 230 x 575		
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		1.077 x 299 x 642			1.077 x 299 x 642		
Panel	Modelo panel	PC2NUSMEN			PC2NUSMEN				
	Peso neto	kg		4			4		
	Peso con embalaje	kg		8			8		
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		1.030 x 25 x 650			1.030 x 25 x 650		
Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		1.103 x 151 x 727			1.103 x 151 x 727			
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	Integrada			Integrada			
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit/h	750 / 24			750 / 24		
EAN UNIDAD INTERIOR		8806085474550			8806085294202				
EAN PANEL PC1NUSMAN		8806085537132			8806085537132				
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR		1.412			1.459				
P.V.R. (Euros) PANEL PC1NUSMAN		272			272				

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10N



MWR-SH00N



MR-DH00

Accesorio

Panel



PC2NUSMEN

Mini cassette de 4 vías S



Lama ancha



Limpio



Potente bomba de drenaje



Entrada de aire exterior



Subconductor



Peso ligero



Modelo	AM022FNNDHEH/EU			AM028FNNDHEH/EU			AM036FNNDHEH/EU					
Tensión	1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50					
Modo	BC / CR			BC / CR			BC / CR					
Prestaciones Capacidad nominal	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	kW		2,20 / 2,50		2,80 / 3,20		3,60 / 4,00				
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	W	18,00 / 18,00		18,00 / 18,00		20,00 / 20,00				
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	A	0,17 / 0,17		0,17 / 0,17		0,19 / 0,19				
Ventilador	Motor	Tipo / Potencia (W)		Turbo / 65		Turbo / 65		Turbo / 65				
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	9,00 / 7,70 / 6,50		10,00 / 8,50 / 7,50		10,50 / 9,50 / 8,00				
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")		6,35 / 1/4"		6,35 / 1/4"		6,35 / 1/4"				
	Gas	ø, mm, (")		12,70 / 1/2"		12,70 / 1/2"		12,70 / 1/2"				
	Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)				
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5		2+T x 1,5 ~ 2,5		2+T x 1,5 ~ 2,5				
	Cable de comunicación	n° x mm ²		2 x 0,75 ~ 1,50		2 x 0,75 ~ 1,50		2 x 0,75 ~ 1,50				
Refrigerante	Tipo / Método de control			R410A / EEV			R410A / EEV					
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	32 / 30 / 27		34 / 30 / 26		36 / 34 / 31				
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	47		50		51				
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg		12 / 14		12 / 14		12 / 14				
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		575 x 250 x 575		575 x 250 x 575		575 x 250 x 575				
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		623 x 298 x 653		623 x 298 x 653		623 x 298 x 653				
Panel	Modelo panel				PC4SUSMAN / PC4SUSMEN							
	Peso neto / con embalaje	kg		2,70 / 4,20		2,70 / 4,20		2,70 / 4,20				
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		670 x 45 x 670		670 x 45 x 670		670 x 45 x 670				
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		714 x 106 x 724		714 x 106 x 724		714 x 106 x 724				
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		Integrada		Integrada		Integrada				
		Alt. máxima de elev. / capacidad		mm / lit/h		750 / 24		750 / 24				
EAN UNIDAD INTERIOR				8806085475472			8806085475465			8806085475458		
EAN PANEL PC4SUSMAN				8806085537187			8806085537187			8806085537187		
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR				1.022			1.066			1.110		
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMAN				279			279			279		

Modelo	AM045FNNDHEH/EU			AM056FNNDHEH/EU			AM060FNNDHEH/EU					
Tensión	1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50					
Modo	BC / CR			BC / CR			BC / CR					
Prestaciones Capacidad nominal	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	kW		4,50 / 5,00		5,60 / 6,30		6,00 / 6,80				
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	W	23,00 / 23,00		28,00 / 28,00		31,00 / 31,00				
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	A	0,22 / 0,22		0,27 / 0,27		0,30 / 0,30				
Ventilador	Motor	Tipo / Potencia (W)		Turbo / 65		Turbo / 65		Turbo / 65				
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	11,50 / 10,20 / 9,00		13,00 / 11,00 / 9,50		13,50 / 12,00 / 10,20				
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")		6,35 / 1/4"		6,35 / 1/4"		6,35 / 1/4"				
	Gas	ø, mm, (")		12,70 / 1/2"		12,70 / 1/2"		12,70 / 1/2"				
	Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)				
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5		2+T x 1,5 ~ 2,5		2+T x 1,5 ~ 2,5				
	Cable de comunicación	n° x mm ²		2 x 0,75 ~ 1,50		2 x 0,75 ~ 1,50		2 x 0,75 ~ 1,50				
Refrigerante	Tipo / Método de control			R410A / EEV			R410A / EEV					
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	36 / 35 / 33		40 / 37 / 34		41 / 38 / 35				
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	53		56		57				
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg		12 / 14		12 / 14		12 / 14				
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		575 x 250 x 575		575 x 250 x 575		575 x 250 x 575				
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		623 x 298 x 653		623 x 298 x 653		623 x 298 x 653				
Panel	Modelo panel				PC4SUSMAN / PC4SUSMEN							
	Peso neto / con embalaje	kg		2,70 / 4,20		2,70 / 4,20		2,70 / 4,20				
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		670 x 45 x 670		670 x 45 x 670		670 x 45 x 670				
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		714 x 106 x 724		714 x 106 x 724		714 x 106 x 724				
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		Integrada		Integrada		Integrada				
		Alt. máxima de elev. / capacidad		mm / lit/h		750 / 24		750 / 24				
EAN UNIDAD INTERIOR				8806085475441			8806085475434			8806085294240		
EAN PANEL PC4SUSMAN				8806085537187			8806085537187			8806085537187		
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR				1.179			1.296			1.361		
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMAN				279			279			279		

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10N



MWR-SH00N



MR-DH00

Accesorios

Panel



PC4SUSMAN



PC4SUSMEN

Cassette de 4 vías S



Lama ancha



Limpio



Potente bomba de drenaje



Entrada de aire exterior



Subconductor



Modelo		AM045FN4DEH/EU	AM056FN4DEH/EU	AM071FN4DEH/EU	AM090FN4DEH/EU
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo		BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones	Capacidad nominal Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	kW	4,50 / 5,00	5,60 / 6,30	7,10 / 8,00
Consumo	Consumo total Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	W	32,00 / 32,00	32,00 / 32,00	45,00 / 45,00
	Intensidad nominal Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	A	0,22 / 0,22	0,22 / 0,22	0,31 / 0,31
Ventilador	Motor	Tipo / Potencia (W)	Turbo / -	Turbo / -	Turbo / -
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	14,50 / 13,50 / 12,50	15,00 / 14,00 / 13,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"	6,35 / 1/4"	9,52 / 3/8"
	Gas	ø, mm, (")	12,70 / 1/2"	12,70 / 1/2"	15,88 / 5/8"
	Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación	n° x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo / Método de control		R410A / EEV	R410A / EEV	R410A / EEV
Nivel sonoro	Presión sonora Alto / medio / bajo	dB(A)	34 / 33 / 31	34 / 33 / 31	36 / 35 / 34
	Potencia sonora Frío	dB(A)	51	51	53
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg	15,50 / 19,50	15,50 / 19,50	15,50 / 19,50
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840	840 x 204 x 840
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	898 x 275 x 898	898 x 275 x 898	898 x 275 x 898
Panel	Modelo panel		PC4NUSKAN / PC4NBSKAN / PC4NUSKEN		
	Peso neto / con embalaje	kg	6,70 / 8,90	6,70 / 8,90	6,70 / 8,90
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	950 x 30 x 950	950 x 30 x 950	950 x 30 x 950
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.042 x 93 x 950	1.042 x 93 x 950	1.042 x 93 x 950
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	Integrada	Integrada	Integrada
		Altura máx. de elev. / capacidad	mm / lit / h	750 / 24	750 / 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085475496	8806085479838	8806085479791
EAN PANEL PC4NUSKAN			8806085537149	8806085537149	8806085537149
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			1.195	1.267	1.402
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMAN			279	279	279

Modelo		AM112FN4DEH/EU	AM128FN4DEH/EU	AM140FN4DEH/EU
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo		BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones	Capacidad nominal Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	kW	11,20 / 12,50	12,80 / 13,80
Consumo	Consumo total Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	W	78,00 / 78,00	73,00 / 73,00
	Intensidad nominal Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	A	0,55 / 0,55	0,51 / 0,51
Ventilador	Motor	Tipo / Potencia (W)	Turbo / -	Turbo / -
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	26,00 / 24,00 / 22,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	9,52 / 3/8"	9,52 / 3/8"
	Gas	ø, mm, (")	15,88 / 5/8"	15,88 / 5/8"
	Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación	n° x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo / Método de control		R410A / EEV	R410A / EEV
Nivel sonoro	Presión sonora Alto / medio / bajo	dB(A)	41 / 39 / 37	42 / 40 / 37
	Potencia sonora Frío	dB(A)	57	59
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg	17 / 20	19 / 22,50
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	840 x 246 x 840	840 x 288 x 840
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	898 x 316 x 898	898 x 357 x 898
Panel	Modelo panel		PC4NUSKAN / PC4NBSKAN / PC4NUSKEN	
	Peso neto / con embalaje	kg	6,70 / 8,90	6,70 / 8,90
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	950 x 30 x 950	950 x 30 x 950
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.042 x 93 x 950	1.042 x 93 x 950
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	Integrada	Integrada
		Altura máx. de elev. / capacidad	mm / lit/h	750 / 24
EAN UNIDAD INTERIOR			8806085314795	8806085475489
EAN PANEL PC4NUSKAN			8806085537149	8806085537149
P.V.R. (Euros) UNIDAD INTERIOR			1.852	2.054
P.V.R. (Euros) PANEL PC4SUSMAN			279	279

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10N



MWR-SH00N



MR-DH00

Accesorios

Panel



PC4NUSKAN



PC4NBSKAN



PC4NUSKEN

Conductos Slim S



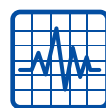
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje



Control inteligente



EUROVENT CERTIFICATION

Modelo			AM017FNLDEH/EU	AM022FNLDEH/EU	AM028FNLDEH/EU	AM036FNLDEH/EU	
Tensión	ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Modo			BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR	
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	1,70	2,20	2,80	3,60	
	Calor ²⁾	kW	1,90	2,50	3,20	4,00	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	55,00	55,00	60,00	65,00
		Calor ²⁾	W	55,00	55,00	60,00	65,00
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,30	0,30	0,32	0,33
		Calor ²⁾	A	0,30	0,30	0,32	0,33
Ventilador	Motor	Tipo	Sirocco	Sirocco	Sirocco	Sirocco	
		Potencia	W	41	69	-	-
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	5,50 / 4,30 / 3,20	7,00 / 6,10 / 5,30	7,50 / 6,60 / 5,60	7,50 / 6,60 / 5,60
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	0,00 / 1,00 / 3,00	0,00 / 1,00 / 3,00	0,00 / 1,00 / 3,00	0,00 / 1,00 / 3,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35	6,35	6,35	6,35	
		ø, (")	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	
	Gas	ø, mm	12,70	12,70	12,70	12,70	
		ø, (")	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²	2 + T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	
	Cable de comunicación	n° x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	
	Método de control		EEV	EEV	EEV	EEV	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	21 / 20 / 19	26 / 24 / 21	28 / 26 / 23	32 / 30 / 27
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	49	55	57	61
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	19	19	19	19,50
	Peso con embalaje		kg	23	23	23	23,50
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	700 x 199 x 600	700 x 199 x 600	700 x 199 x 600	700 x 199 x 600
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	950 x 270 x 710	950 x 270 x 710	950 x 270 x 710	950 x 270 x 710
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje	MDP-E075SEE3D (Opcional)				
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
EAN			8806085609839	8806085476455	8806085476486	8806085476479	
P.V.R. (Euros)			924	946	971	990	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-SH00N



MWR-WE10N



MR-DH00



MRK-A10N

Bomba de drenaje



MDP-E075SEE3D

Modelo				AM045FNLDEH/EU	AM056FNLDEH/EU	AM071FNLDEH/EU
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo				BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	4,50	5,60	7,10
		Calor ²⁾	kW	5,00	6,30	8,00
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	90,00	95,00	120,00
		Calor ²⁾	W	90,00	95,00	120,00
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,52	0,53	0,60
		Calor ²⁾	A	0,52	0,53	0,60
Ventilador	Motor	Tipo		Sirocco	Sirocco	Sirocco
		Potencia	W	-	-	-
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	11,00 / 9,60 / 8,30	12,00 / 10,50 / 9,00	16,50 / 15,00 / 13,50
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	0,00 / 2,00 / 4,00	0,00 / 2,00 / 4,00	0,00 / 2,00 / 4,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm		6,35	6,35	9,52
		ø, (")		1/4"	1/4"	3/8"
	Gas	ø, mm		12,70	12,70	15,88
		ø, (")		1/2"	1/2"	5/8"
Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación	n° x mm ²		2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A
	Método de control			EEV	EEV	EEV
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	35 / 31 / 26	36 / 34 / 31	38 / 36 / 33
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	64	65	67
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	23,50	23,50	30
	Peso con embalaje		kg	28	28	35
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	900 x 199 x 600	900 x 199 x 600	1.100 x 199 x 600
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.150 x 280 x 710	1.150 x 280 x 710	1.350 x 280 x 710
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		MDP-E075SEE3D (Opcional)	MDP-E075SEE3D (Opcional)	MDP-E075SEE3D (Opcional)
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24
EAN				8806085480872	8806085480865	8806085294257
P.V.R. (Euros)				1.050	1.113	1.157

Modelo				AM090FNLDEH/EU	AM112FNLDEH/EU	AM128FNLDEH/EU	AM140FNLDEH/EU
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo				BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	9,00	11,20	12,80	14,00
		Calor ²⁾	kW	10,00	12,50	13,80	16,00
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	170,00	170,00	200,00	220,00
		Calor ²⁾	W	170,00	170,00	200,00	220,00
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,96	0,96	1,28	1,43
		Calor ²⁾	A	0,96	0,96	1,28	1,43
Ventilador	Motor	Tipo		Sirocco	Sirocco	Sirocco	Sirocco
		Potencia	W	-	-	-	-
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	29,00 / 27,00 / 25,00	31,20 / 29,00 / 27,00	34,00 / 32,00 / 30,00	36,0 / 34,00 / 32,00
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	0,00 / 3,00 / 6,00	0,00 / 3,00 / 6,00	0,00 / 3,00 / 6,00	0,00 / 3,00 / 6,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm		9,52	9,52	9,52	9,52
		ø, (")		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
	Gas	ø, mm		15,88	15,88	15,88	15,88
		ø, (")		5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)	
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación	n° x mm ²		2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo			R410A	R410A	R410A	R410A
	Método de control			EEV	EEV	EEV	EEV
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	37 / 36 / 33	37 / 36 / 34	37 / 36 / 34	39 / 38 / 36
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	66	66	66	68
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	44	44	46	46
	Peso con embalaje		kg	52	52	54	54
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	1.300 x 295 x 690	1.300 x 295 x 690	1.300 x 295 x 690	1.300 x 295 x 690
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.575 x 370 x 835	1.575 x 370 x 835	1.575 x 370 x 835	1.575 x 370 x 835
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		MDP-E075SEE3D (Opcional)	MDP-E075SEE3D (Opcional)	MDP-E075SEE3D (Opcional)	MDP-E075SEE3D (Opcional)
		Altura máxima de elevación / capacidad	mm / lit/h	750 / 24	750 / 24	750 / 24	750 / 24
EAN				8806085480858	8806085480841	8806085480827	8806085294264
P.V.R. (Euros)				1.723	2.057	2.110	2.151

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación

Conductos media presión



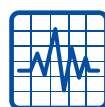
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje



Control inteligente



EUROVENT CERTIFICATION

Modelo	AM022FNMDEH/EU			AM028FNMDEH/EU			AM036FNMDEH/EU					
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50				
Modo		BC / CR			BC / CR			BC / CR				
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,20			2,80			3,60		
		Calor ²⁾	kW	2,50			3,20			4,00		
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	80,00			80,00			85,00		
		Calor ²⁾	W	80,00			80,00			85,00		
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,40			0,40			0,55		
		Calor ²⁾	A	0,40			0,40			0,55		
Ventilador	Motor	Tipo		Sirocco			Sirocco			Sirocco		
		Potencia	W	69			69			112		
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	8,50 / 7,50 / 6,30			10,00 / 9,20 / 7,50			12,00 / 10,20 / 8,80		
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	0,00 / 2,00 / 6,00			0,00 / 2,00 / 6,00			0,00 / 2,00 / 6,00		
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35			6,35			6,35			
		ø, (")	1/4"			1/4"			1/4"			
	Gas	ø, mm	12,70			12,70			12,70			
		ø, (")	1/2"			1/2"			1/2"			
Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)			VP25 (OD 32, ID 25)			VP25 (OD 32, ID 25)				
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5			
	Cable de comunicación	n° x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50			
Refrigerante	Tipo		R410A			R410A			R410A			
	Método de control		EEV			EEV			EEV			
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	23 / 21 / 19			23 / 21 / 19			29 / 27 / 24		
		Frío	dB(A)	55			56			60		
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	23,50			23,50			23,50		
	Peso con embalaje		kg	28			28			28		
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	900 x 199 x 600			900 x 199 x 600			900 x 199 x 600		
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.150 x 280 x 710			1.150 x 280 x 710			1.150 x 280 x 710		
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		MDP-E075SEE3D (Opcional)			MDP-E075SEE3D (Opcional)			MDP-E075SEE3D (Opcional)		
		Altura máx. de elev. / capacidad	mm / lit/h	750 / 24			750 / 24			750 / 24		
EAN		8806085480810			8806085480780			8806085480759				
P.V.R. (Euros)		1.012			1.056			1.091				

Modelo	AM045FNMDEH/EU			AM056FNMDEH/EU			AM071FNMDEH/EU					
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50				
Modo		BC / CR			BC / CR			BC / CR				
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	4,50			5,60			7,10		
		Calor ²⁾	kW	5,00			6,30			8,00		
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	125,00			130,00			190,00		
		Calor ²⁾	W	125,00			130,00			190,00		
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	1,15			1,10			1,25		
		Calor ²⁾	A	1,15			1,10			1,25		
Ventilador	Motor	Tipo		Sirocco			Sirocco			Sirocco		
		Potencia	W	219			124			124		
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	14,00 / 12,00 / 10,50			14,50 / 13,00 / 11,50			18,50 / 17,00 / 15,50		
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.	mmAq	0,00 / 4,00 / 8,00			0,00 / 4,00 / 8,00			0,00 / 4,00 / 8,00		
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35			6,35			9,52			
		ø, (")	1/4"			1/4"			3/8"			
	Gas	ø, mm	12,70			12,70			15,88			
		ø, (")	1/2"			1/2"			5/8"			
Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)			VP25 (OD 32, ID 25)			VP25 (OD 32, ID 25)				
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5			
	Cable de comunicación	n° x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50			
Refrigerante	Tipo		R410A			R410A			R410A			
	Método de control		EEV			EEV			EEV			
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	32 / 30 / 28			35 / 33 / 31			39 / 35 / 31		
		Frío	dB(A)	63			66			71		
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	29			29			29		
	Peso con embalaje		kg	33			33			33		
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	900 x 260 x 480			900 x 260 x 480			900 x 260 x 480		
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	1.170 x 340 x 595			1.170 x 340 x 595			1.170 x 340 x 595		
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		MDP-M075SGU3D (Opcional)			MDP-M075SGU3D (Opcional)			MDP-M075SGU3D (Opcional)		
		Altura máx. de elev. / capacidad	mm / lit/h	750 / 24			750 / 24			750 / 24		
EAN		8806085480742			8806085485419			8806085480735				
P.V.R. (Euros)		1.195			1.249			1.315				

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.






Modelo				AM090FNMDEH/EU	AM112FNMDEH/EU	
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Modo				BC / CR	BC / CR	
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	9,00	11,20	
		Calor ²⁾	kW	10,00	12,50	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾		240,00 / 240,00	260,00 / 260,00	
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾		1,30 / 1,30	1,17 / 1,17	
Ventilador	Motor	Tipo		Sirocco	Sirocco	
		Potencia	W	130	130	
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo		m ³ /min	19,50 / 18,00 / 16,50	27,00 / 25,00 / 23,00
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.		mmAq	4,00 / 6,00 / 8,00	4,00 / 8,00 / 12,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm		9,52	9,52	
		ø, (")		3/8"	3/8"	
	Gas	ø, mm		15,88	15,88	
		ø, (")		5/8"	5/8"	
Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	
	Cable de comunicación	n° x mm ²		2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo	R410A				
	Método de control	EEV				
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo		dB(A)	40 / 37 / 34	41 / 40 / 38
	Potencia sonora	Frío		dB(A)	71	72
Peso y dimensiones	Peso neto	kg			34	36
	Peso con embalaje	kg			39	42
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm			1.150 x 260 x 480	1.150 x 320 x 480
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm			1.420 x 340 x 595	1.420 x 400 x 595
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		MDP-M075SGU1D (Opcional)	MDP-M075SGU1D (Opcional)	
		Altura máx.de elev. / capacidad		mm / lit / h	750 / 24	750 / 24
EAN				8806085480728	8806085480711	
P.V.R. (Euros)				1.852	2.013	

Modelo				AM128FNMDEH/EU	AM140FNMDEH/EU	
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	
Modo				BC / CR	BC / CR	
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	12,80	14,00	
		Calor ²⁾	kW	13,80	16,00	
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾		370,00 / 370,00	410,00 / 410,00	
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾		1,67 / 1,67	1,86 / 1,86	
Ventilador	Motor	Tipo		Sirocco	Sirocco	
		Potencia	W	218	218	
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo		m ³ /min	32,00 / 30,00 / 28,00	37,0 / 34,00 / 31,00
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx.		mmAq	4,00 / 8,00 / 14,00	4,00 / 8,00 / 14,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm		9,52	9,52	
		ø, (")		3/8"	3/8"	
	Gas	ø, mm		15,88	15,88	
		ø, (")		5/8"	5/8"	
Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)	VP25 (OD 32, ID 25)		
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5	2+T x 1,5 ~ 2,5	
	Cable de comunicación	n° x mm ²		2 x 0,75 ~ 1,50	2 x 0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo	R410A				
	Método de control	EEV				
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo		dB(A)	41 / 40 / 38	42 / 39 / 36
	Potencia sonora	Frío		dB(A)	72	73
Peso y dimensiones	Peso neto	kg			52	52
	Peso con embalaje	kg			59	59
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm			1.200 x 360 x 650	1.200 x 360 x 650
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm			1.480 x 420 x 790	1.480 x 420 x 790
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje		MDP-M075SGU2D (Opcional)	MDP-M075SGU2D (Opcional)	
		Altura máx.de elev. / capacidad		mm / lit/h	750 / 24	750 / 24
EAN				8806085479883	8806085294288	
P.V.R. (Euros)				2.057	2.132	

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales				Bomba de drenaje
				
MWR-SH00N	MWR-WE10N	MR-DH00	MRK-A10N	MDP-M075SGU1D MDP-M075SGU2D MDP-M075SGU3D MDP-E075SEE3D

Conductos alta presión



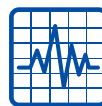
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Potente bomba de drenaje



Control inteligente



Modelo				AM112FNHDEH/EU	AM128FNHDEH/EU	AM140FNHDEH/EU
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo				BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	11,20	12,80	14,00
		Calor ²⁾	kW	12,50	13,80	16,80
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	510,00	560,00	625,00
		Calor ²⁾	W	510,00	560,00	625,00
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	3,60	3,75	3,90
		Calor ²⁾	A	3,60	3,75	3,90
Ventilador	Motor	Tipo / potencia - / W		Sirocco / 400		Sirocco / -
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo m ³ /min		32,00 / 27,00 / 23,00		35,00 / 31,00 / 28,00
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx. mmAq		5,00 / 10,00 / 20,00		5,00 / 10,00 / 20,00
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")		9,52 / 3/8"		9,52 / 3/8"
	Gas	ø, mm, (")		15,88 / 5/8"		15,88 / 5/8"
	Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)		VP25 (OD 32, ID 25)
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5		2+T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación	n° x mm ²		2 x 0,75 ~ 1,50		2 x 0,75 ~ 1,50
Refrigerante	Tipo / método de control			R410A / EEV		R410A / EEV
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo dB(A)		43 / 41 / 39		45 / 43 / 42
	Potencia sonora	Frío dB(A)		72		74
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg		62 / 70		70 / 75
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		1.200 x 360 x 650		1.200 x 360 x 650
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		1.447 x 425 x 769		1.447 x 425 x 769
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje Altura máx. de elev. / capacidad mm / lit/h		MDP-M075SGU2D (Opcional) 750 / 24		MDP-M075SGU2D (Opcional) 750 / 24
EAN				8806085609822		8806085609181
P.V.R. (Euros)				2.182		2.311

Modelo				AM220FNHDEH/EU*	AM280FNHDEH/EU*
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo				BC / CR	BC / CR
Prestaciones	Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	22,40	28,00
		Calor ²⁾	kW	25,00	31,50
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	530,00	790,00
		Calor ²⁾	W	530,00	790,00
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	3,80	5,90
		Calor ²⁾	A	3,80	5,90
Ventilador	Motor	Tipo / potencia - / W		Sirocco / 400	
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo m ³ /min		58,00 / 52,00 / 47,00	
	Presión estática externa	Mín. / Estándar / Máx. mmAq		5,00 / 15,00 / 25,00	
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")		9,52 / 3/8"	
	Gas	ø, mm, (")		19,05 / 3/4"	
	Bomba de drenaje	ø, mm		VP25 (OD 32, ID 25)	
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²		2+T x 1,5 ~ 2,5	
	Cable de comunicación	n° x mm ²		2+T x 0,75 ~ 1,50	
Refrigerante	Tipo / método de control			R410A / EEV	
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo dB(A)		45 / 43 / 41	
	Potencia sonora	Frío dB(A)		76	
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg		89 / 99	
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm		1.240 x 470 x 1.040	
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm		1.507 x 558 x 1.155	
Accesorios adicionales	Bomba de drenaje	Bomba de drenaje Altura máx. de elev. / capacidad mm / lit/h		MDP-N047SNC1D (Opcional) 750 / 24	
EAN				8806085479692	
P.V.R. (Euros)				3.339	

* Filtro no incluido.

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-SHUUN



MWR-WE10N



MR-DH00



MRK-A10N

Bomba de drenaje



MDP-M075SGU2D
MDP-N047SNC1D

Suelo



Diseño interior



Filtro antibacterias



Peso ligero



Modo silencioso



Control remoto Wireless



Instalación flexible



Modelo	AM028FNJDEH/EU			AM036FNJDEH/EU			AM056FNJDEH/EU					
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50				
Modo		BC / CR			BC / CR			BC / CR				
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	2,80			3,60			5,60			
	Calor ²⁾	kW	3,20			4,00			6,30			
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	30,00			35,00			62,00		
		Calor ²⁾	W	30,00			35,00			62,00		
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,25			0,29			0,49		
		Calor ²⁾	A	0,25			0,29			0,49		
Ventilador	Motor	Tipo	Turbo			Turbo			Turbo			
		Potencia	W	37			37			37		
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	7,00 / 6,00 / 5,00			8,50 / 7,50 / 6,50			13,00 / 11,50 / 10,00		
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35			6,35			6,35			
		ø, (")	1/4"			1/4"			1/4"			
	Gas	ø, mm	12,70			12,70			12,70			
		ø, (")	1/2"			1/2"			1/2"			
Bomba de drenaje		ø, mm	ID 18			ID 18			ID 18			
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5			
	Cable de comunicación	n° x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50			
Refrigerante	Tipo		R410A			R410A			R410A			
	Método de control		EEV			EEV			EEV			
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	38 / 36 / 34			39 / 37 / 34			43 / 40 / 37		
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	58			59			64		
Peso y dimensiones	Peso neto		kg	16			16			16		
	Peso con embalaje		kg	21			21			21		
	Dimensiones netas (A x H x P)		mm	720 x 620 x 199			720 x 620 x 199			720 x 620 x 199		
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)		mm	810 x 710 x 295			810 x 710 x 295			810 x 710 x 295		
EAN			8806085479623			8806085479616			8806085294301			
P.V.R. (Euros)			1.116			1.176			1.318			

Notas

1. Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
2. Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
3. Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-SH00N



MWR-WE10N

Accesorio incluido

Mando a distancia inalámbrico



Suelo sin carcasa



Diseño interior



Filtro antibacterias



Peso ligero



Modo silencioso



Modelo	AM036FNFDEH/EU			AM056FNFDEH/EU			AM071FNFDEH/EU								
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50								
Modo	BC / CR			BC / CR			BC / CR								
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	3,60			5,60			7,10						
			Calor ²⁾	kW	4,00			6,30			8,00				
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾			W	50,00			110,00			110,00			
			Calor ²⁾	W		50,00			110,00			110,00			
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾			A	0,24			0,53			0,53			
			Calor ²⁾	A		0,24			0,53			0,53			
Ventilador	Motor	Tipo			Sirocco			Sirocco			Sirocco				
			Potencia	W	10,00 / 8,50 / 6,00			15,50 / 14,00 / 11,00			15,50 / 14,00 / 11,00				
Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min			11,00 / - / -			16,50 / - / -			19,00 / - / -				
			Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35			6,35			9,52			
ø, (")	1/4"					1/4"			3/8"						
	Gas	ø, mm		12,70			12,70			15,88					
ø, (")				1/2"			1/2"			5/8"					
	Bomba de drenaje	ø, mm	ID 18			ID 18			ID 18						
Cableado			Cable de alimentación	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5				
	Cable de comunicación	n° x mm ²			2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50				
Refrigerante			Tipo	R410A			R410A			R410A					
	Método de control	EEV			EEV			EEV							
Nivel sonoro		Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	37 / 32 / 27			40 / 36 / 32			40 / 36 / 32				
	Potencia sonora				Frío	dB(A)	64			67			67		
Peso y dimensiones		Peso neto	kg	23			28,50			28,50					
	Peso con embalaje			kg	27			33,30			33,30				
					Dimensiones netas (A x H x P)	mm	945 x 600 x 220			1.225 x 600 x 220			1.225 x 600 x 220		
							Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.035 x 690 x 310			1.335 x 690 x 310			1.335 x 690 x 310
EAN	8806085474512			8806085474505					8806085314818						
P.V.R. (Euros)	1.122			1.255			1.333								

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWH-SHUUN



MWR-WE10N



MR-DH00



MRK-A10N

Suelo-techo



Diseño interior



Filtro antibacterias



Peso ligero



Instalación flexible



Modelo	AM056FNCDEH/EU			AM071FNCDEH/EU						
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50			1, 2, 220-240, 50					
Modo		BC / CR			BC / CR					
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	5,60			7,10				
	Calor ²⁾	kW	6,30			8,00				
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾	W	72,00			80,00			
		Calor ²⁾	W	72,00			77,00			
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,33			0,35			
		Calor ²⁾	A	0,28			0,29			
Ventilador	Motor	Tipo	Sirocco			Sirocco				
		Potencia	W	60			120			
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	m ³ /min	14,00 / 13,00 / 12,00			18,00 / 16,50 / 15,00			
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	6,35			9,52				
		ø, (")	1/4"			3/8"				
	Gas	ø, mm	12,70			15,88				
		ø, (")	1/2"			5/8"				
	Bomba de drenaje	ø, mm	ID 18			ID 18				
Cableado	Cable de alimentación	n° x mm ²	2+T x 1,5 ~ 2,5			2+T x 1,5 ~ 2,5				
	Cable de comunicación	n° x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,50			2 x 0,75 ~ 1,50				
Refrigerante	Tipo	R410A			R410A					
	Método de control	EEV (Externa)			EEV (Externa)					
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	40 / 37 / 34			44 / 42 / 40			
	Potencia sonora	Frío	dB(A)	60			63			
Peso y dimensiones	Peso neto	kg			21			21		
	Peso con embalaje	kg			25,50			25,50		
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm			1.000 x 650 x 200			1.000 x 650 x 200		
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm			1.080 x 730 x 300			1.080 x 730 x 300		
EAN		8806085479654			8806085294271					
P.V.R. (Euros)		1.208			1.330					

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura interior: 27°C DB, 19°C WC. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura interior: 20°C DB. Temperatura exterior: 7°C DB, 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10N



MWR-SH00N

EEV



MMEV
(1 salida)
(2 salidas)
(3 salidas)

Interior de producción de agua baja temperatura



Modelo			AM160FNBDEH/EU	AM320FNBDEH/EU	AM500FNBDEH/EU
Tensión	ø, #, V, Hz		1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Modo			BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	14,00	28,00	44,80
	Calor ²⁾	kW	16,00	31,00	50,40
Consumo	Consumo total	W	10,00	10,00	10,00
		W	10,00	10,00	10,00
Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	0,05	0,05	0,05
	Calor ²⁾	A	0,05	0,05	0,05
Protección (intensidad máx.)		A	2,75	2,75	2,75
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	9,52	9,52	12,70
		ø, (")	3/8"	3/8"	1/2"
	Gas	ø, mm	15,88	22,22	28,58
		ø, (")	5/8"	7/8"	1 1/8"
Cableado	Cable de alimentación	nº x mm ²	2 + T x 1,5 ~ 2,5	2 + T x 1,5 ~ 2,5	2 + T x 1,5 ~ 2,5
	Cable de comunicación	nº x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A
	Método de control		EEV (Incluida)	EEV (Incluida)	EEV (Incluida)
Nivel sonoro	Presión sonora Alto / medio / bajo	dB(A)	27 / - / -	28 / - / -	31 / - / -
	Potencia sonora Frío	dB(A)	-	-	-
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	29	33	40
	Peso con embalaje	kg	31	35	42
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	518 x 627 x 330	518 x 627 x 330	518 x 627 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	652 x 700 x 426	652 x 700 x 426	652 x 700 x 426
Intervalo de temperatura de trabajo	Frío			-5 ~ 48	
	Calefacción (Con sistema RC en modo frío)	°C		-20 ~ 24 (-5 ~ 43)	
	ACS (Con sistema RC en modo frío)	°C		-20 ~ 35 (-5 ~ 43)	
Salida de agua		°C		5 ~ 50	
Caract. de agua	Caudal de agua nominal	l/m	48	92	150
	Caudal de agua	l/m	24 - 48	46 - 92	75 - 150
	Conexión de agua (Entrada / salida)	(")	25A (PT 1")	25A (PT 1")	32A (PT 1-1/4")
EAN			8806085745254	8806085745230	8806085745216
P.V.R. (Euros)			2.194	3.267	3.826

Notas

- Las capacidades nominales de refrigeración se basan en: Temperatura de agua: salida / entrada: 18°C, 23°C. Temperatura exterior: 35°C DB. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura de agua: salida / entrada: 30°C, 35°C. Temperatura exterior 7°C DB 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).
- Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WW00N

Interior de producción de agua alta temperatura



Modelo		AM160FNBFB/EU	AM250FNBFB/EU	AM160FNBFGB/EU	AM250FNBFGB/EU
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	3, 4, 380-415, 50	3, 4, 380-415, 50
Modo		BC / CR	BC / CR	BC / CR	BC / CR
Prestaciones Capacidad (Nominal)	Frío ¹⁾	kW	-	-	-
	Calor ²⁾	kW	16,00	25,00	16,00
Consumo Consumo total	Frío ¹⁾	W	-	-	-
	Calor ²⁾	W	3,1	5,0	3,1
Intensidad nominal	Frío ¹⁾	A	-	-	-
	Calor ²⁾	A	14,30	23,10	4,85
Protección (intensidad máx.)		A	30,2	40,2	16,2
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm	9,52	9,52	9,52
		ø, (")	3/8"	3/8"	3/8"
	Gas	ø, mm	15,88	15,88	15,88
		ø, (")	5/8"	5/8"	5/8"
Cableado	Cable de alimentación	nº x mm ²	2 + T x 2,5 ~ 4	2 + T x 4 ~ 6	4 + T x 2,5 ~ 4
	Cable de comunicación	nº x mm ²	2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5	2 x 0,75 ~ 1,5
Refrigerante Tipo			R410A / R134a	R410A / R134a	R410A / R134a
	Método de control		EEV (Incluida)	EEV (Incluida)	EEV (Incluida)
Nivel sonoro Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)	42 / - / -	42 / - / -	42 / - / -
	Potencia sonora Frío	dB(A)	-	-	-
Peso y dimensiones	Peso neto	kg	104	104	104
	Peso con embalaje	kg	107	107	107
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	518 x 1210 x 330	518 x 1210 x 330	518 x 1210 x 330
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	652 x 1289 x 426	652 x 1286 x 426	652 x 1289 x 426
Intervalo de temperatura de trabajo	Frío		-	-	-
	Calefacción (Con sistema RC en modo frío)	°C		-20 ~ 24 (-5 ~ 43)	
Salida de agua	ACS (Con sistema RC en modo frío)	°C		-20 ~ 35 (-5 ~ 43)	
		°C		25 ~ 80	
Caract. de agua	Caudal de agua nominal	l/m	23		36
	Caudal de agua	l/m	14 - 46		14 - 72
	Conexión de agua (Entrada / salida)	(")		25A (PT 1")	
EAN		8806085745223	880608576909	8806085745247	8806085745261
P.V.R. (Euros)		6.389	7.657	6.709	8.046

Notas

1. Las capacidades nominales de calefacción se basan en: Temperatura de agua: salida / entrada: 65°C, 55°C. Temperatura exterior 7°C DB 6°C WC. Tubería de refrigerante equivalente: 7,5m (horizontal).

2. Nivel sonoro medido en una cámara insonorizada, por lo que el nivel de ruido real puede variar en función de las condiciones de la instalación.

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WW00N

Gama ERV PLUS / ERV - Ventilación

Caudal de aire Modelo	250m³/hora	350m³/hora	500m³/hora	800m³/hora	1.000m³/hora
ERV PLUS					
			AM050FNKDEH/EU		AM100FNKDEH/EU
ERV					
	RHF025EE	RHF035EE	RHF050EE	RHF080EE	RHF100EE

ERV PLUS



Modelo	AM050FNKDEH/EU			AM100FNKDEH/EU		
Tensión	ø, #, V, Hz			1, 2, 220-240, 50		
Modo	-			BC / CR		
Prestaciones	Capacidad nominal	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	kW	3,6 / 4,0		
Consumo	Consumo total	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	W	220,00 / 220,00		
	Intensidad nominal	Frío ¹⁾ / Calor ²⁾	A	1,70 / 1,70		
Ventilador	Motor	Tipo	-	Siroco / BLDC		
		Potencia	W	60 x 2		
	Caudal de aire	Alto / medio / bajo	CMM	8,33 / 8,33 / 6,0		
	Presión estática externa	Min. / Estándar / Máx.	mmAq / Pa	8,7 / 10,2 / 16,32		
Conexiones frigoríficas	Líquido	ø, mm, (")	6,35 / 1/4"			
	Gas	ø, mm, (")	12,70 / 1/2"			
	Bomba de drenaje	ø, mm	VP25 (OD 32, ID 25)			
Cableado	Cable de alimentación	mm ²	1,5 ~ 2,5			
	Cable de comunicación	mm ²	0,75 ~ 1,50			
Refrigerante	Tipo / Método de control	-	R410A / EEV			
Nivel sonoro	Presión sonora	Alto / medio / bajo	dB(A)			
	Potencia sonora	Frío	dB(A)			
Peso y dimensiones	Peso neto / con embalaje	kg	61 / 75,20			
	Dimensiones netas (A x H x P)	mm	1.553 x 270 x 1.000			
	Dimensiones con embalaje (A x H x P)	mm	1.847 x 349 x 1.300			
EAN	8806085525726			8806085308671		
P.V.R. (Euros)	2.478			4.131		

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10N



MSD-EAN1



MOS-C1



MVO-VA050100
MVO-VA100100

ERV



Modelo		RHF025EE	RHF035EE	RHF050EE
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Ventilador tipo	-	BLDC	BLDC	BLDC
Volumen de aire	m ³ /h	250	350	500
Presión estática externa	Pa	110	155	165
Consumo total	W	115	115	175
Intensidad nominal	A	0,7	0,7	1,1
Intercambio de temperatura	Frío %	70	70	70
Eficiencia	Calor %	70	70	70
Entalpía efectiva	Frío %	50	50	50
Eficiencia de intercambio	Calor %	70	70	70
Método recogida de polvo	-	Filtro alta eficiencia (PP)	Filtro alta eficiencia (PP)	Filtro alta eficiencia (PP)
Dimensiones netas (A x H x P)	mm	600 x 350 x 660	1.012 x 270 x 1.000	1.012 x 270 x 1.000
Dimensiones brutas (A x H x P)	mm	760 x 400 x 807	1.299 x 337 x 1.183	1.299 x 337 x 1.183
Peso (neto / con embalaje)	kg	28,5 / 32,5	42,5 / 53,5	42,5 / 53,5
Diámetro tuberías	ø, mm	150	200	200
Virus Doctor	-	MSD-EAN1	MSD-EAN1	MSD-EAN1
Sensor CO ₂	-	MOS-C1	MOS-C1	MOS-C1
EAN		8808987302993	8808987331450	8808987318628
P.V.R. (Euros)		1.390	1.657	1.881

Modelo		RHF080EE	RHF100EE
Tensión	ø, #, V, Hz	1, 2, 220-240, 50	1, 2, 220-240, 50
Ventilador tipo	Hz	BLDC	BLDC
Volumen de aire	m ³ /h	800	1000
Presión estática externa	Pa	155	155
Consumo total	W	330	450
Intensidad nominal	A	2,1	2,9
Intercambio de temperatura	Frío %	70	70
Eficiencia	Calor %	70	70
Entalpía efectiva	Frío %	50	50
Eficiencia de intercambio	Calor %	70	70
Método recogida de polvo	-	Filtro alta eficiencia (PP)	Filtro alta eficiencia (PP)
Dimensiones netas (A x H x P)	mm	1.220 x 340 x 1.135	1.220 x 340 x 1.135
Dimensiones brutas (A x H x P)	mm	1.299 x 337 x 1.183	1.299 x 337 x 1.183
Peso (neto / con embalaje)	kg	67 / 75,5	67 / 75,5
Diámetro tuberías	ø, mm	250	250
Virus Doctor	-	MSD-EAN1	MSD-EAN1
Sensor CO ₂	-	MOS-C1	MOS-C1
EAN		8808987318604	8808987318581
P.V.R. (Euros)		2.575	3.024

Accesorios opcionales

Controles individuales



MWR-WE10



MWR-VH02





































MSD-EAN1




MOS-C1











Accesorios Sistemas de Control

Clasificación		Producto	Imagen	Modelo		Descripción / Aplicación	P.V.R. (Euros)		
				DVM S (Nuevo protocolo de comunicación)	CAC, FJM				
Sistema de gestión integrada	Control	DMS 2		MIM-D00AN	MIM-D00A	Control de gestión de edificios. Web o red local y consumo	1.922		
		S-NET 3		MST-P3P	MST-P3P	Programa de control de varios edificios	3.170		
		S-NET Mini		-	MST-S3W	Control central pantalla táctil viejo protocolo	2.885		
	Módulo de interfaz	PIM		MIM-B16N	MIM-B16	Control de pulso para lectura e vatímetros en la integración de consumos	535		
Control	Sistema de control centralizado	Control táctil centralizado		MCM-A300N	-	Control Central Pantalla táctil nuevo protocolo	1.031		
		Control centralizado		MCM-A202DN	MCM-A202D	Botonera de apagado general o individual	169		
		Controlador de funciones múltiples		MCM-C210N	-	Tarjeta de corte de alimentación de interiores de DVM S, permite integración Sistema DVM S en edificios residenciales	120		
		Selector de modo de funcionamiento		MCM-C200	-	DVM S Series (Excepto modelos HR)	94		
		Módulo de interfaz	Módulo de interfaz de control centralizado		-	MIM-B13D	Tarjeta integración FJM y CAC a viejo protocolo	253	
					MIM-N10	-	ERV (New Communication Protocol)	363	
			Módulo interfaz compatible		MIM-N01	MIM-N01	Convertor entre nuevo y viejo protocolo	363	
		Sistema de control individualizado	Control	Pack control de zonas (Control de zonas)		-	MWR-ZS00	Para modelos conductos inverter	582
				Control de zonas		-	MWR-ZS10	Para modelos conductos inverter	248
				Control remoto por cable		MWR-WE10N	MWR-WE10	Mando Premium. Funciones adicionales y programación semanal	175
	MWR-WW00N					-	DVM S Hydro kit	175	
	Control remoto por cable				-	MWR-WHO*	Mando estándar, programación 24 horas	97	
	Control remoto por cable simplificado				MWR-SH00N	MWR-SH00	Mando simplificado	78	
	Control remoto por cable ERV				-	MWR-VH02	ERV	75	
	Mando a distancia inalámbrico				MR-DH00	MR-DH00	Mando universal compatible con todas las interiores de AC de Samsung	62	
	Sensor CO ₂ ERV				MOS-C1	MOS-C1		204	
	Control remoto por cable de señal inalámbrica				MRK-A10N		Receptor Conducto DVM, nuevo protocolo	58	
	Receptor de señal inalámbrica				-	MRK-A00	Receptor Conducto EHS y conducto Deluxe, CAC y FJM, necesita referencia de cable. Viejo Protocolo	58	
	Receptor por cable de señal inalámbrica				-	MRW-10A	Cable del receptor MRK-A00	58	
	Sensor externo de habitación				MRW-TA	MRW-TA	Sonda	32	
	Sensor externo de habitación				-	MRW-TS	Sonda para realizar control de zona	84	
	Kit Wi-Fi				-	MIM-H02	Control Wi-Fi CAC cassette y conductos	206	
	Módulo de interfaz			Placa de ampliación RAC		-	MIM-A00	Tarjeta de integración para mando por cable y/o contacto externo interface module interiores pared sistemas RAC y FJM	39
	Sistema de gestión de edificios			Módulo de gestión de edificios	ZenManager		MST-R5A	MST-R5A	Control remoto de gestión de varios edificios (web a través de programa o APP de móvil)
		Pasarela LonWorks			MIM-B18N	MIM-B18	Control de gestión de edificios con pasarela a lenguaje Lonworks	3.666	
		Pasarela BACnet			MIM-B17N	MIM-B17	Control de gestión de edificios con pasarela a lenguaje Bacnet	3.604	
		Interfaz pasarela LonWorks			-	MIM-B07	Pasarela a lenguaje Lonwork para CAC y FJM, 8 interiores	292	
Sistema de gestión de habitaciones de huéspedes		Módulo interfaz contacto externo		MIM-B14	MIM-B14	Placa integración domótica para las interiores de Samsung. Salidas estado, error y entrada de operación (on/off máquinas)	29		
	Módulo interfaz tarjetas de acceso		-	MIM-B02	Placa integración domótica varias interiores para sistemas FJM. Salidas de estado, error y entrada de operación (on/off máquinas)	110			
Convertor		Unidad convertora (S-Net Pro)		MIM-C02N	MIM-C02N		311		
		S-Checker		MIM-C10N	-		1.680		





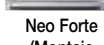












Accesorios

Clasificación	Imagen	Modelo		Descripción / Aplicación	P.V.R. (Euros)
		DVM S (Nuevo protocolo de comunicación)	CAC, FJM		
Bomba de drenaje		MDP-E075SEE3D	MDP-E075SEE3	Conductos Slim Deluxe (2.0 ~ 14.0 kW)	139
		MDP-M075SGU1D	MDP-M075SGU1	MSP (9.0/11.2 kW)	133
		MDP-M075SGU2D	MDP-M075SGU2	MSP (12.8/14.0 kW) HSP (11.2/14.0 kW)	133
		MDP-M075SGU3D	MDP-M075SGU3	MSP (5.6/7.1 kW)	133
		MDP-N047SNC1D	MDP-N047SNC1	HSP (22.4/28.0 kW)	156
		-	MDP-G075SP	Bomba desagüe externa para los conductos Slim Deluxe, Deluxe y Premium	151
	-	MDP-G075SQ	Bomba desagüe interna para los conductos Slim Deluxe, Deluxe y Premium	164	
Kits PDM (Kits de alta elevación)		MXD-A38K2A	-	8~12 HP	182
		MXD-A12K2A	-	14~16 HP	163
		MXD-A58K2A	-	18~22 HP	201
Kits AHU (UTA)		MXD-K025AN	-	Integración UTA de expansión directa al DVM S 7-8, 75kW	1.107
		MXD-K050AN	-	Integración UTA de expansión directa al DVM S 14-17,5kW	1.198
		MXD-K075AN	-	Integración UTA de expansión directa al DVM S 21-26, 25kW	1.349
		MXD-K100AN	-	Integración UTA de expansión directa al DVM S 28-35kW	1.428
Humificador		MVO-VA050100	-	Humificador para integrar dentro de los ERV Plus 500 CMH (ERV Plus)	1.550
		MVO-VA100100	-	Humificador para integrar dentro de los ERV Plus 1000 CMH (ERV Plus)	1.638
Panel frontal Cassette 4 vías S		PC4NUSKAN	PC4NUSKA	Cassette de 4 vías S - Reticula	279
		PC4NUSKEN	PC4NUSKE	Cassette de 4 vías S - Clásico	279
		PC4NBSKAN	PC4NBSKA	Cassette de 4 vías S - Negro	279
Panel frontal Mini cassette 4 vías S		PC4SUSMAN	PC4SUSMB	Mini cassette de 4 vías S - Reticula	279
		PC4SUSMEN	PC4SUSMF	Mini cassette de 4 vías S - Clásico	279
Panel frontal Cassette 1 vía		PC1MWSKAN	-	Nuevo Cassette de 1 vía AM*HN1DEH	Consultar
		PC1NUSMAN	PSSMA	Cassette de 1 vía Slim	272
		PC1NUPMBN	PC1NUPMB	Cassette de 1 vía Slim	272
Panel frontal Cassette de 2 vías		PC2NUSMEN		Cassette de 2 vías	272
Virus Doctor		MSD-CAN1	MSD-CAN1	Cassette de 4 vías S Mini cassette de 4 vías S	117
		MSD-EAN1	MSD-EAN1	ERV, Conductos	113
Sensor de detección de movimiento		MCR-SMA	MCR-SMA	Mini cassette de 4 vías S	117

Accesorios

Clasificación	Imagen	Modelo	Descripción	Aplicación	P.V.R. (Euros)
Conexión en Y		MXJ-YA1509M	15.0kW o menos	DVM S, DVM S Water, DVM S Mini	94
		MXJ-YA2512M	Más de 15.0~40.6kW e inferiores		170
		MXJ-YA2812M	Más de 40.6~46.4 kW e inferiores		208
		MXJ-YA2815M	Más de 46.4~69.6 kW e inferiores		208
		MXJ-YA3419M	Más de 69.6~98.6 kW e inferiores		252
		MXJ-YA4119M	Más de 98.6~139.2 kW e inferiores		302
		MXJ-YA4422M	Más de 139.2 kW		544
Conexión en Y (gas a alta presión) para módulo DVM PLUS IV HR		MXJ-YA1500M	23.2 kW o menos	DVM S RC, DVM S Water	72
		MXJ-YA2500M	Más de 23.2~69.6 kW e inferiores		126
		MXJ-YA3100M	Más de 69.6~139.2 kW e inferiores		195
		MXJ-YA3800M	Más de 139.2 kW		198
Conexión exterior		MXJ-TA3819M	Menos de 48 HP	DVM S RC, DVM S Water	192
		MXJ-TA4422M	Más de 48 HP		321
Conexión exterior (gas a alta presión) para módulo DVM PLUS IV HR		MXJ-TA3100M	Menos de 48 HP	DVM S RC, DVM S Water	44
		MXJ-TA3800M	Más de 48 HP		56
Conexión en Y DPM		MXJ-2D2509K	Conexión 2 unidades interiores	Sistemas Twin CAC	156
		MXJ-3D2509K	Conexión 3 unidades interiores		201
		MXJ-4D2509K	Conexión 4 unidades interiores		295
Cabezal de conexión		MXJ-HA3819M	Más de 69.7 kW	DVM S, DVM S Water, DVM S Mini	308
		MXJ-HA3115M	Menos de 69.6 kW		302
		MXJ-HA2512M	Menos de 46.4 kW		101
Kits MCU (Cajas de recuperación de calor)		MCU-S4NEE1N	Menos de 4 unidades interiores	DVM S RC, DVM S Water	2.544
		MCU-S4NEE2N	Menos de 4 unidades interiores. Incluyendo unidad interior con capacidad de 11.2~28.0kW		2.599
		MCU-S6NEE1N	Menos de 6 unidades interiores		3.128
Kits EEV		MXD-E24K132A	Menos de 3.6 kW (1 habit.) + 5.6 kW~9.0 kW (1habit.)	DVM S, DVM S Water, DVM S Mini	460
		MXD-E24K200A	Menos de 3.6 kW (2 habit.)		460
		MXD-E32K200A	5.6 kW~9.0 kW (2 habit.)		460
		MXD-E24K232A	Menos de 3.6 kW (2 habit.) + 5.6 kW~9.0 kW (1 habit.)		593
		MXD-E24K300A	Menos de 3.6 kW (3 habit.)		593
		MXD-E32K224A	Menos de 3.6 kW (1 habit.) + 5.6 kW~9.0 kW (2 habit.)		593
		MXD-E32K300A	5.6 kW~9.0 kW (3 habit.)		593
		MEV-E24SA	Menos de 3.6 kW (1 habit.)		175
		MEV-E32SA	5.6 kW~9.0 kW (1 habit.)		185

Accesorios EHS

Modelo		MONO	SPLIT	TDM			P.V.R. (Euros)	
								
Capacidad		9/12/14/16kW	6/10/12.5/14/16kW	2.2-5.6kW	2.2-7.1kW	2.2-7.1kW	6/7/8/11/14/16kW	
EEV Kit		-	-	-	MEV-A13SA ≥5.6kW 1 habit.		175	
		-	-	-	MEV-A16SA ≤3.6kW 1 habit.		185	
EEV Kit para 2/3 habitaciones		-	-	-	MXD-A13K116A ≤3.6kW 1 habit. + ≥5.6kW 1 habit.		460	
		-	-	-	MXD-A13K200A ≤3.6kW x 2 habit.		460	
		-	-	-	MXD-A16K200A ≥5.6kW x 2 habit.		460	
		-	-	-	MXD-A13K216A ≤3.6kW 2 habit. + ≥5.6kW 1 habit.		593	
		-	-	-	MXD-A13K 300A ≤3.6kW x 3 habit.		593	
		-	-	-	MXD-A16K213A ≤3.6kW 1 habit. + ≥5.6kW 2 habit		593	
		-	-	-	MXD-A16K300A ≥5.6kW 3 habit.		593	
Conexión en Y (Opcional)		-	-	MXJ-YA1509M (≤15.0kW e inferiores)			94	
Bomba de drenaje		-	-	MDP-E075SEE3	-	-	-	139
Mando a distancia inalámbrico (Opcionales/Incluidos)		-	-	MR-DH00*	-	-	-	62
		-	-	-	MR-DH00	MR-DH00	-	62
Receptor de señal inalámbrico		-	-	MRK-A00 + MRW-10A	-	-	-	116
Control remoto por cable		-	-	MWR-WH00	MWR-WH00	MWR-WH00	-	97
		-	-	MWR-WE10	MWR-WE10	MWR-WE10	-	175
		-	-	MWR-SH00	MWR-SH00	MWR-SH00	-	78
Acumulador ACS		NH300WHXES		-	-	-	NH300WHXES	2.201
		NH300WHXEA		-	-	-	NH300WHXEA	1.928
		NH200WHXES		-	-	-	NH200WHXES	1.981
		NH200WHXEA		-	-	-	NH200WHXEA	1.707
Unidad cilíndrica		NH300CHXEA NH200CHXEA (Control Kit está instalado)		-	-	-	-	4.233
				-	-	-	-	4.424
Control Kit		MIM-E03A	-	-	-	-	-	777
Resistencia de apoyo		MHC-015EE (Incluido)	MHC-015EE (No incluido) 6.0kW No aplicable	-	-	-	-	57

* Necesita receptor.

Nota

Se recomienda no instalar el EEV Kit cerca de salones o dormitorios.

Guía de iconos

Cada climatizador Samsung tiene funciones muy variadas, expresadas mediante iconos.

Gama split pared



Triangle Design



Diseño Crystal Touch



Smart Installation



Smart Check



Smart Wi-Fi



Digital Inverter



Single User Mode



Virus Doctor®



2 Step Cooling



Triple Protector Plus

Gama cassette



Lama ancha



Limpio



Entrada de aire exterior



Gran altura de elevación



Conexión rápida



Subconducto

Gama conductos



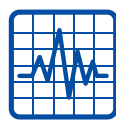
Filtro antibacterias



Filtro de fácil limpieza



Gran altura de elevación



Control inteligente



Mando por cable

Gama suelo y techo



Diseño interior



Filtro antibacterias



Peso ligero



Flexible



Modo silencioso



Mando inalámbrico

El presente catálogo es propiedad exclusiva de SAMSUNG ELECTRONICS IBERIA, S.A.U. y se dirige de manera exclusiva a mayoristas e instaladores pertenecientes a la red comercial de Samsung. A menos que los Destinatarios cuenten con la autorización expresa de Samsung, queda prohibida su distribución a terceros.

Asimismo, el presente catálogo tiene carácter meramente informativo para sus Destinatarios, por lo que no podrá ser considerado ni utilizado por los mismos ni por terceros ajenos como material promocional o publicitario. En este sentido, Samsung no asume responsabilidad alguna frente a cualquier reclamación de los Destinatarios o de terceros derivada de la consideración o utilización del presente catálogo como instrumento publicitario o promocional de los productos de Samsung.

La información y especificaciones contenidas en el presente catálogo podrán ser modificadas por Samsung sin previo aviso, como consecuencia de la política de mejora continua de sus productos. En caso de duda sobre la información técnica y la instalación de los productos descritos en el presente catálogo, contacte con el distribuidor local de Samsung.

Oficinas Centrales Madrid

Parque Empresarial Omega – Edificio C
Avda. de Barajas, 32
28108 Alcobendas (Madrid)
E-mail pedidos: pedidos.aire@partner.samsung.com
Teléfono pedidos: 91 714 39 74 / 91 714 37 78
Fax de pedidos: 91 714 36 48

Área Norte

Miguel Ángel González
Tlf. 618 655 814
ma.gonzalez@samsung.com

Delegación Norte y Comunidad de Madrid

Juan Carlos Alobera
Tlf. 669 160 393
jc.alobera@samsung.com

Delegación Cataluña, Canarias y Baleares

Ferrán Moya
Tlf. 636 048 548
f.moya@samsung.com

Delegación de Aragón

Miguel Ángel González
Tlf. 618 655 814
ma.gonzalez@samsung.com

Área Sur

Juan Manuel Chamorro
Tlf. 618 702 477
jm.chamorro@samsung.com

Delegación Comunidad Valenciana

Francisco Castillo
Tlf. 616 836 167
fco.castillo@samsung.com

Delegación Extremadura, Ciudad Real, Toledo, Sevilla y Huelva

Julio César Montaña
Tlf. 683 664 471
c.montano@samsung.com

Delegación Andalucía Oriental y Murcia

Juan Antonio Palomo
Tlf. 629 054 676
ja.palomo@samsung.com



SAMSUNG

Samsung Electronics Iberia, S.A.
Sociedad Unipersonal
Asistencia Técnica Usuario: 902 17 26 78
Asistencia Técnica Instalador: 902 02 74 71

www.samsungcontactoaire.com