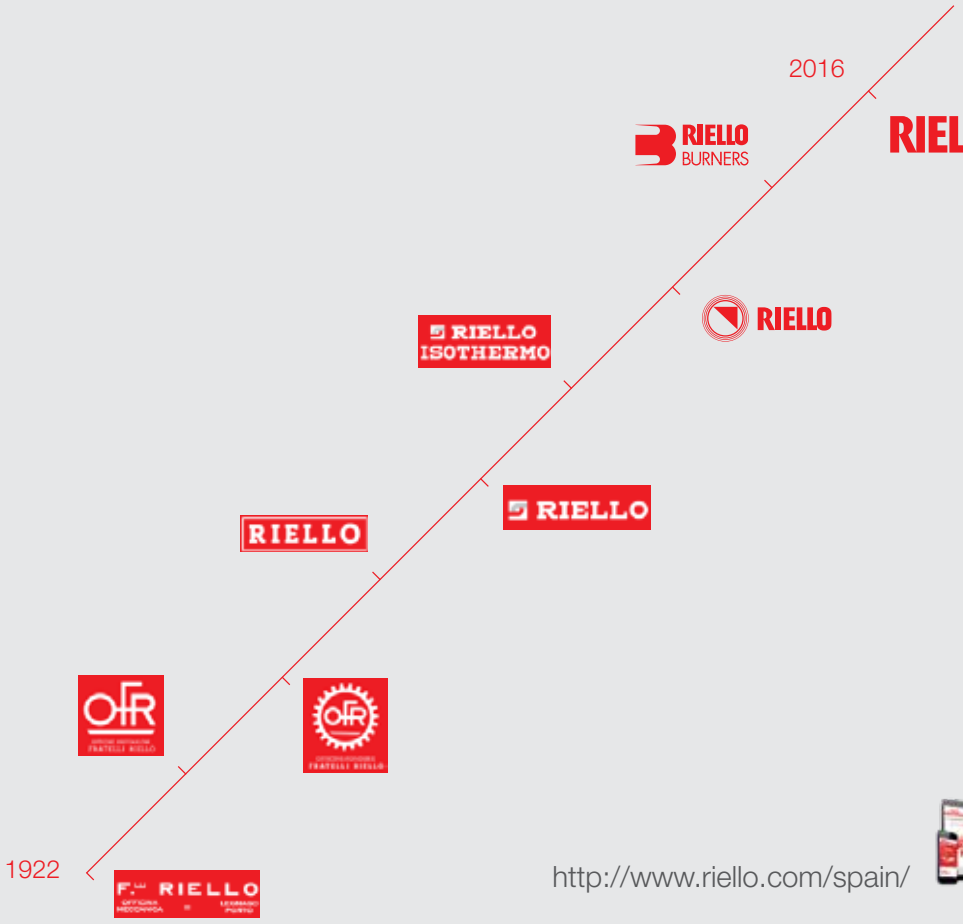
2019

RIELLO

AIRE ACONDICIONADO

TARIFA DE PRECIOS

Más de 90 años de éxitos



http://www.riello.com/spain/

Los más de 90 años de dilatada experiencia llenos de grandes éxitos e innovaciones gracias a proyectos y soluciones destinadas al uso eficiente de todo tipo de energías, convierten a Riello en la marca líder italiana fabricante de sistemas y tecnologías para la calefacción y la refrigeración tanto en el sector doméstico como en el profesional.

La fuerza de Riello es el resultado de su constante capacidad para innovar tecnológicamente y la experiencia adquirida a lo largo de sus más de 90 años de historia, gracias a la fiabilidad demostrada por un gran equipo de técnicos, profesionales y colaboradores que trabajan y contribuyen diariamente para seguir siendo la referencia del sector.

La figura de Pilade Riello destaca entre los numerosos empresarios italianos, que, durante el siglo pasado, contribuyeron al desarrollo tecnológico y económico del país de una manera significativa y extraordinaria. Gracias a su increíble intuición, su espíritu de iniciativa y una gran determinación, en 1922 Pilade Riello constituyó La Oficina Hermanos Riello -OFR Officine Fratelli Riello- en Legnago (Verona - Italia) y un año más tarde fabricó el primer quemador para hornos de pan.

RIELLO
Energy For Life

Índice

Resumen Gama Equipos R410A	6-7
Gama Pared R410A	8-11
Gama Cassette R410A	12-15
Gama Conductos R410A	16-19
Gama Suelo/Techo R410A	20-23
Gama Multisplit R410A	24-31
Resumen Gama Equipos R32	32-33
Gama Pared R32	34-35
Gama Cassette R32	36-39
Gama Conductos R32	40-43
Gama Suelo/Techo R32	44-47
Gama Multisplit R32	48-53
Gama Mandos	54
Delegaciones y teléfonos de contacto	55
Condiciones Generales de Venta y Garantía	56-59

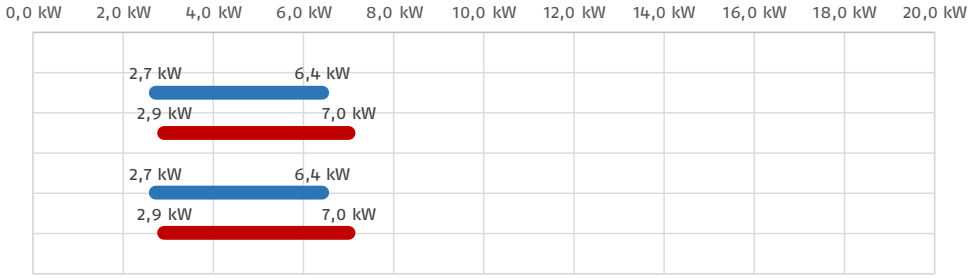
AARIA
GAMA R410A

AARIA
GAMA R410A

GAMA RESIDENCIAL R410A

AARIA AMW Q 1x1

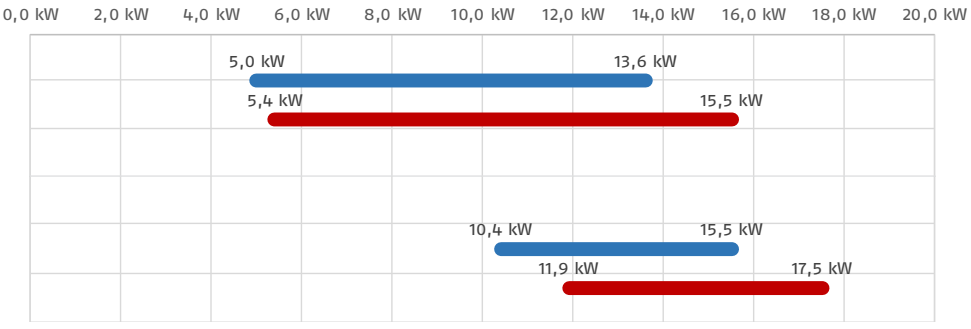
AARIA AMW QE 1x1



GAMA LIGHT COMMERCIAL R410A

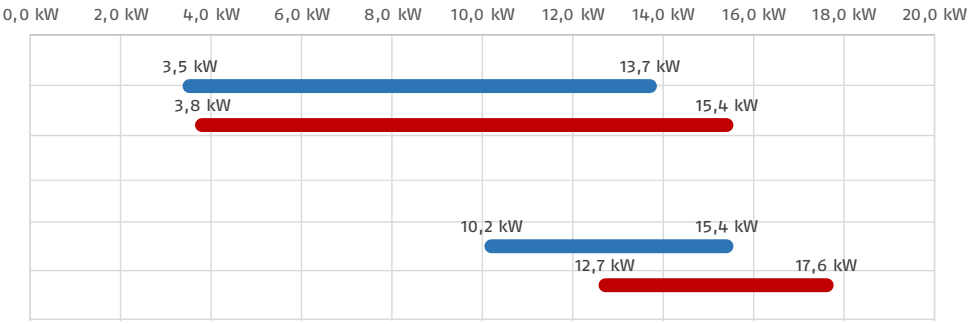
AARIA AMK 1x1 Monofásico

AARIA AMK 1x1 Trifásico



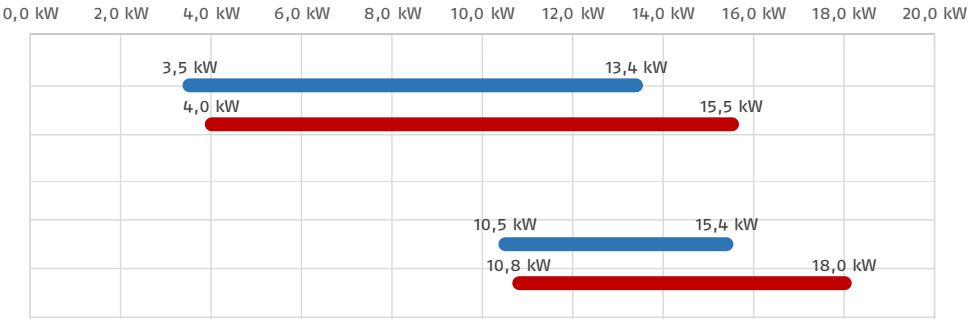
AARIA AMD 1x1 Monofásico

AARIA AMD 1x1 Trifásico



AARIA AMS 1x1 Monofásico

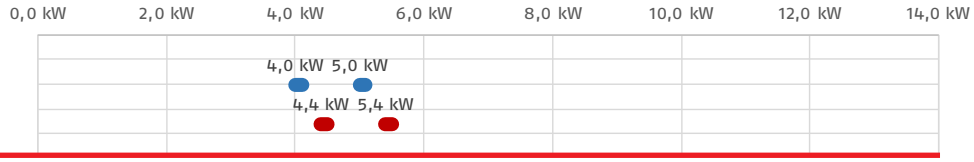
AARIA AMS 1x1 Trifásico



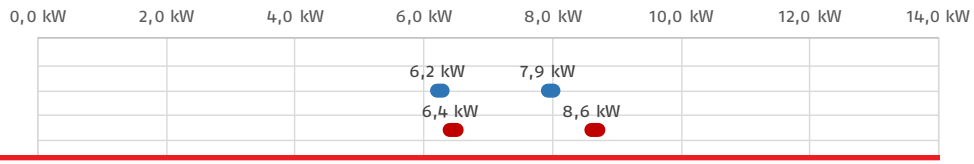
RIELLO
Energy For Life

GAMA MULTISPLIT R410A – UNIDADES EXTERIORES

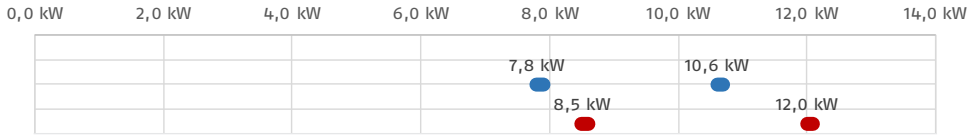
2x1



3X1

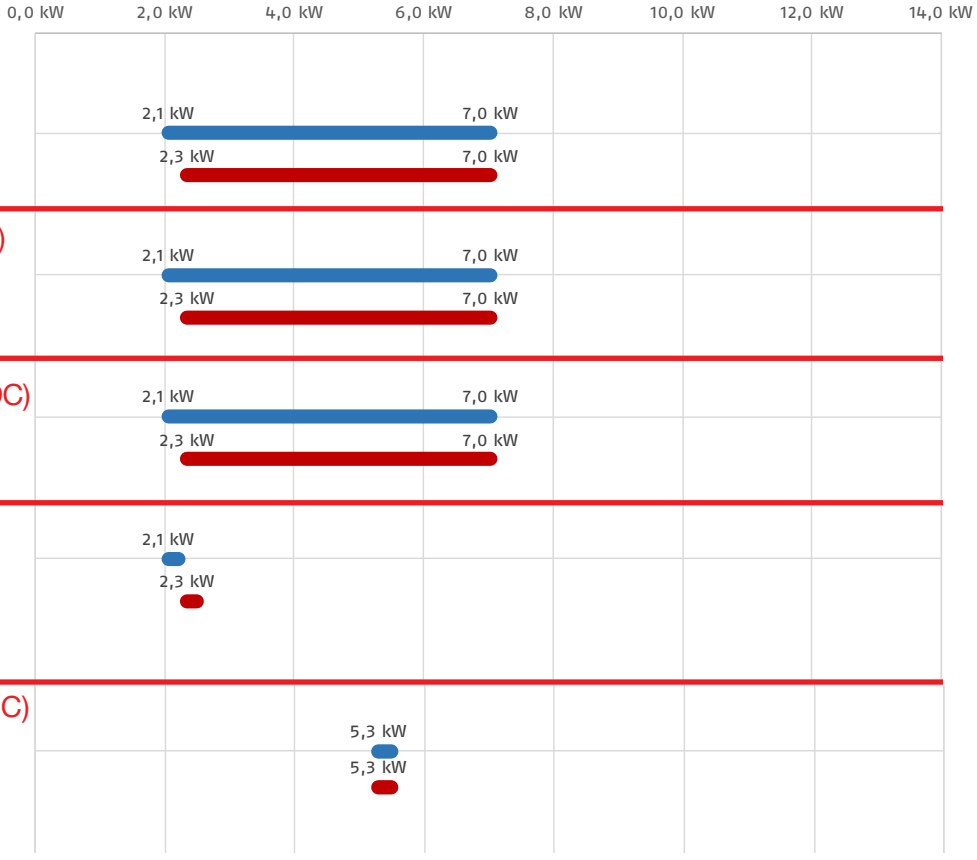


4X1



5X1

GAMA MULTISPLIT R410A – UNIDADES INTERIORES



AARIA PARED (COD. WR)

2,1 kW — 7,0 kW
2,3 kW — 7,0 kW

AARIA CASSETTE (COD. KC)

2,1 kW — 7,0 kW
2,3 kW — 7,0 kW

AARIA CONDUCTOS (COD. DC)

2,1 kW — 7,0 kW
2,3 kW — 7,0 kW

AARIA CONSOLA (COD. CC)

2,1 kW
2,3 kW

AARIA SUELO/TECHO (COD. SC)

5,3 kW
5,3 kW

AARIA AMW Q 1x1
GAMA PARED R410A

Capacidad Frigorífica: 2,7 kW a 6,4 kW
Capacidad Calorífica: 2,9 kW a 7,0 kW

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función “Sígueme”
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Doble Salida de Condensados
La unidad interior cuenta con la posibilidad de conectar el drenaje a ambos lados para simplificar la instalación.

Función Auto Limpieza
El ventilador de la unidad interior se mantiene en funcionamiento para eliminar la humedad de la batería y evitar la formación de moho.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Memoria Posición de Lama
Se posicionará la lama de salida de aire en la misma posición en que estaba cuando se paró la unidad.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Muy Bajo Nivel Sonoro
La unidad interior funcionará en su menor velocidad consiguiendo niveles sonoros de hasta 21 dB(A).

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Control Wi-Fi (Opcional)
Controle su equipo desde cualquier lugar con su Smartphone gracias a nuestra aplicación móvil.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA AMW 25Q	AARIA AMW 35Q	AARIA AMW 50Q	AARIA AMW 70Q
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	2,70 (0,5-3,5)	3,52 (0,5-3,8)	5,28 (0,8-5,8)	6,40 (1,4-6,6)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	2,90 (0,6-3,8)	3,80 (0,6-4,2)	5,50 (1,0-6,0)	7,00 (1,5-7,1)
SEER/SCOP(cálido)/SCOP(medio)	W/W	7,2 / 5,2 / 4,0	6,7 / 5,1 / 4,0	7,0 / 5,1 / 4,0	6,8 / 4,8 / 4,0
Clase Energética		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A++ / A+
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~25	-15~25	-15~25
Intensidad Absorbida (frío)	A	3,7	5,4	7,3	9,3
Consumo Eléctrico (frío)	W	820	1.250	1.625	2.060
Intensidad Absorbida (calor)	A	3,5	4,9	7,6	9,7
Consumo Eléctrico (calor)	W	780	1.120	1.720	2.120
Intensidad Máxima	A	10	10	12,5	18
Consumo Máximo	W	2.200	2.200	2.750	4.100
Voltage / Hz / Ph		220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	0,67	0,68	1,65	2,00
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	25	25	30	40
Máxima diferencia de altura	m	10	10	20	20
Carga Adicional	g/m	15	15	15	30

UNIDAD INTERIOR		WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
Nivel de potencia sonora	dB(A)	53	54	57	63
Nivel de presión sonora (alta/media/baja/silencio)	dB(A)	38/34/30/21	40/35/31/22	42/37/35/24	47/42/38/26
Caudal de aire (alto/medio/bajo/silencio)	m^3/h	460/380/280/190	500/390/300/200	760/550/460/260	1.150/890/770/420
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	8,0 / 10,5	9,0 / 12,0	11,5 / 16,5	13,5 / 18,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	730×192×291	812×192×300	973×218×319	1.082×225×338

UNIDAD EXTERIOR		AIR125HJM	AIR135HJM	AIR150HJM	AIR170HJM
Nivel de potencia sonora	dB(A)	64	64	65	69
Nivel de presión sonora	dB(A)	54	54	55	58
Caudal de aire	m^3/h	1.700	1.900	2.100	2.700
Peso (Neto/Bruto)	kg	23,0 / 25,0	26,5 / 28,5	38,0 / 40,5	44,0 / 47,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	700×275×550	770×300×555	800×333×554	845×363×702

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

PRECIOS PVP

AARIA - GAMA PARED		AARIA AMW 25Q	AARIA AMW 35Q	AARIA AMW 50Q	AARIA AMW 70Q
Unidad interior	Código	WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
	PVP €	186	204	274	320
Unidad exterior	Código	AIR125HJM	AIR135HJM	AIR150HJM	AIR170HJM
	PVP €	489	498	935	1.244
Total SISTEMA	**PVP €**	**675**	**702**	**1.209**	**1.564**

Opcionales	Código	PVP €
Wifi	WIFI kit	**70**
Mando por cable	WRW-10	**125**

AARIA AMW QE 1x1
GAMA PARED R410A

Capacidad Frigorífica: 2,7 kW a 6,4 kW
Capacidad Calorífica: 2,9 kW a 7,0 kW

EEV

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

EEV: Con Válvula de Expansión Electrónica para una mayor eficiencia energética

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Doble Salida de Condensados
La unidad interior cuenta con la posibilidad de conectar el drenaje a ambos lados para simplificar la instalación.

Función Auto Limpieza
El ventilador de la unidad interior se mantiene en funcionamiento para eliminar la humedad de la batería y evitar la formación de moho.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Memoria Posición de Lama
Se posicionará la lama de salida de aire en la misma posición en que estaba cuando se paró la unidad.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Muy Bajo Nivel Sonoro
La unidad interior funcionará en su menor velocidad consiguiendo niveles sonoros de hasta 21 dB(A).

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Control Wi-Fi (Opcional)
Controle su equipo desde cualquier lugar con su Smartphone gracias a nuestra aplicación móvil.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA AMW 25QE	AARIA AMW 35QE	AARIA AMW 50QE	AARIA AMW 70QE
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	2,70 (0,5-3,5)	3,52 (0,5-4,0)	5,28 (0,8-6,0)	6,40 (1,4-6,7)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	2,90 (0,6-4,0)	3,90 (0,6-4,5)	5,50 (1,0-6,3)	7,00 (1,5-7,3)
SEER/SCOP(cálido)/SCOP(medio)	W/W	7,4 / 5,4 / 4,0	7,0 / 5,2 / 4,0	7,1 / 5,2 / 4,0	7,1 / 4,8 / 4,0
Clase Energética		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A++ / A+
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~25	-15~25	-15~25
Intensidad Absorbida (frío)	A	3,7	5	7,3	9,3
Consumo Eléctrico (frío)	W	800	1.130	1.625	2.060
Intensidad Absorbida (calor)	A	3,5	4,9	7,6	9,7
Consumo Eléctrico (calor)	W	780	1.110	1.720	2.120
Intensidad Máxima	A	10	10	12,5	18
Consumo Máximo	W	2.200	2.200	2.750	4.100
Voltage / Hz / Ph		220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	0,72	0,75	1,70	2,00
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	25	25	30	40
Máxima diferencia de altura	m	10	10	20	20
Carga Adicional	g/m	15	15	15	30

UNIDAD INTERIOR		WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
Nivel de potencia sonora	dB(A)	53	54	57	63
Nivel de presión sonora (alta/media/baja/silencio)	dB(A)	38/34/30/21	40/35/31/22	42/37/35/24	47/42/38/26
Caudal de aire (alto/medio/bajo/silencio)	m^3/h	460/380/280/190	500/390/300/200	760/550/460/260	1.150/890/770/420
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	8,0 / 10,5	9,0 / 12,0	11,5 / 16,5	13,5 / 18,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	730×192×291	812×192×300	973×218×319	1082×225×338

UNIDAD EXTERIOR		AIR225HIM	AIR235HIM	AIR250HIM	AIR270HIM
Nivel de potencia sonora	dB(A)	63	64	65	69
Nivel de presión sonora	dB(A)	54	55	55	58
Caudal de aire	m^3/h	1.900	2.100	2.100	2.700
Peso (Neto/Bruto)	kg	26,5 / 28,5	28,5 / 31,0	38,0 / 40,5	44,0 / 47,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	770×300×555	800×333×554	800×333×554	845×363×702

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

PRECIOS PVP

AARIA - GAMA PARED QE		AARIA AMW 25QE	AARIA AMW 35QE	AARIA AMW 50QE	AARIA AMW 70QE
Unidad interior	Código	WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
	PVP €	186	204	274	320
Unidad exterior	Código	AIR225HIM	AIR235HIM	AIR250HIM	AIR270HIM
	PVP €	527	559	1.063	1.392
Total SISTEMA	**PVP €**	**713**	**763**	**1.337**	**1.712**

Opcionales	Código	PVP €
Wifi	WIFI kit	**70**
Mando por cable	WRW-10	**125**

AARIA AMK 1x1 Monofásico
GAMA CASSETTE R410A

Capacidad Frigorífica: 3,5 kW a 13,4 kW
Capacidad Calorífica: 4,0 kW a 15,5 kW

MONOFÁSICO

AMK 35 a 50

AMK 70 a 130

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Impulsión 360º
El panel de salida del aire está diseñado para asegurar una distribución uniforme del aire.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Muy Bajo Nivel Sonoro
La unidad interior funcionará en su menor velocidad consiguiendo niveles sonoros de hasta 21 dB(A).

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA AMK 35	AARIA AMK 50	AARIA AMK 70	AARIA AMK 80	AARIA AMK 100	AARIA AMK 130
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	3,52 (1,4~3,9)	5,00 (2,0-5,5)	7,03 (2,5~8,0)	8,40 (2,1~10,5)	10,2 (4,5~11,0)	13,4 (4,8~14,0)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	4,00 (1,2~4,2)	5,50 (2,0-6,0)	7,03 (2,5~8,5)	9,10 (2,1~10,5)	11,3 (3,7~13,7)	15,5 (5,4~16,0
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	6,2 / 4,1 / 5,1	6,0 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 4,8	6,4 / 4,0 / 5,2	6,0 / 4,0 / 5,0	5,5 / 4,0 / 5,0
Clase Energética		A++ / A+ / A+++	A+ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++	A+ / A+ / A++	A / A+ / A++
Rango temperatura (frío)	ºC	-10~50	-10~46	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	5	8,1	10,5	12,4	16,6	24,1
Consumo Eléctrico (frío)	W	1.140	1.800	2.400	2.780	3.750	5.530
Intensidad Absorbida (calor)	A	5	8	10	11	15	23
Consumo Eléctrico (calor)	W	1.080	1.700	2.180	2.300	3.300	5.300
Intensidad Máxima	A	10	10	16	19	23	26,5
Consumo Máximo	W	2.300	2.300	3.680	3.400	4.800	6.100
Tensión / Frecuencia / Fases		220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50 Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	1,05	1,05	2,05	2,80	3,65	4,00
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	25	25	40	40	50	50
Máxima diferencia de altura	m	10	10	20	20	25	25
Carga Adicional	g/m	15	15	30	30	30	30

UNIDAD INTERIOR		KC235HIM8	KC250HIM8	KC270HIM	KC280HIM	KC210HIR8	KC213HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	59	59	61	65	65	67
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	42/39/36	42/39/36	49/46/43	50/48/44	53/51/48	51/49/47
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	560/430/390	560/430/390	1.350/1.200/1.070	1.390/1.110/750	1.800/1600/1400	1.900/1.600/1.330
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	16,5/19,0	16,5/19,0	24,5/30,0	26,5/30,5	27,5/31,5	28/32,1
Peso (Neto/Bruto) (Rejilla)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	570x570x260	570x570x260	840x840x245	840x840x245	840x840x245	840x840x287
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Rejilla)	mm	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55

UNIDAD EXTERIOR		AIC235HIM	AIC250HIM-1	AIC270HIM	AIC280HIM	AIC210HIM	AIC213HIM
Nivel de potencia sonora	dB(A)	65	65	69	70	70	75
Nivel de presión sonora	dB(A)	56	56	61	62	64	64
Caudal de aire	m^3/h	2.100	2.100	2.700	4.300	4.150	6.800
Peso (Neto/Bruto)	kg	28,5 / 31,5	28,5 / 31,5	50/54,5	62,9/68,5	70,5/76,1	95,1/108,4
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	800x333x554	800 x 333 x 554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1.333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

PRECIOS PVP

AARIA - GAMA CASSETTE		AARIA AMK 35	AARIA AMK 50	AARIA AMK 70	AARIA AMK 80	AARIA AMK 100	AARIA AMK 130
Unidad interior	Código	KC235HIM8	KC250HIM8	KC270HIM	KC280HIM	KC210HIR8	KC213HIR8
	PVP €	611	786	880	897	966	990
Unidad exterior	Código	PK50	PK50	PK7017	PK7017	PK7017	PK7017
	PVP €	92	92	159	159	159	159
Unidad exterior	Código	AIC235HIM	AIC250HIM-1	AIC270HIM	AIC280HIM	AIC210HIM	AIC213HIM
	PVP €	696	1.014	1.270	1.899	2.228	2.875
Total SISTEMA	**PVP €**	**1.399**	**1.892**	**2.309**	**2.955**	**3.353**	**4.024**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA AMK 1x1 Trifásico
GAMA CASSETTE R410A

Capacidad Frigorífica: 10,2 kW a 15,1 kW
Capacidad Calorífica: 11,3 kW a 18,0 kW

TRIFÁSICO

AMK 100T a 170T

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Impulsión 360º
El panel de salida del aire está diseñado para asegurar una distribución uniforme del aire.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Muy Bajo Nivel Sonoro
La unidad interior funcionará en su menor velocidad consiguiendo niveles sonoros de hasta 21 dB(A).

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA AMK 100T	AARIA AMK 130T	AARIA AMK 170T
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	10,2 (3,8~11,5)	13,4 (4,8~14,0)	15,1 (5,0~16,0)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	11,3 (2,9~13,8)	15,5 (5,4~16,0)	18,0 (3,9~18,2)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	5,9 / 4,0 / 5,0	5,6 / 4,0 / 5,1	5,7 / 4,0 / 5,2
Clase Energética		A+ / A+ / A++	A+ / A+ / A+++	A+ / A+ / A+++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~46	-10~50	-10~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	6	8,9	10,6
Consumo Eléctrico (frío)	W	3.890	5.310	6.240
Intensidad Absorbida (calor)	A	5	9	10
Consumo Eléctrico (calor)	W	3.300	5.130	5.760
Intensidad Máxima	A	12	13	14
Consumo Máximo	W	4.800	6.100	7.500
Tensión / Frecuencia / Fases		380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph
Refrigerante		R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	3,65	4,00	4,30
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	50	50	50
Máxima diferencia de altura	m	25	25	25
Carga Adicional	g/m	30	30	30

UNIDAD INTERIOR		KC210HIR8	KC213HIR8	KC217HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	65	67	70
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	53/51/48	51/49/47	54/52/49
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	1.800/1.600/1.400	1.900/1.600/1.330	2.000/1.780/1.580
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	27,5/31,5	28/32,1	31/34
Peso (Neto/Bruto) (Rejilla)	kg	5 / 8	5 / 8	5 / 8
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	840x840x245	840x840x287	840x840x287
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Rejilla)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55

UNIDAD EXTERIOR		AIC210HIT-1	AIC213HIT	AIC217HIT
Nivel de potencia sonora	dB(A)	70	75	77
Nivel de presión sonora	dB(A)	64	64	64
Caudal de aire	m^3/h	4.150	6.800	7.000
Peso (Neto/Bruto)	kg	85,3/91	108,1/121,2	112,8/126
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

PRECIOS PVP

AARIA - GAMA CASSETTE		AARIA AMK 100T	AARIA AMK 130T	AARIA AMK 170T
Unidad interior	Código PVP €	KC210HIR8 966	KC213HIR8 990	KC217HIR8 1.349
Unidad exterior	Código PVP €	PK7017 159	PK7017 159	PK7017 159
Unidad exterior	Código PVP €	AIC210HIT-1 2.665	AIC213HIT 3.073	AIC217HIT 3.218
Total SISTEMA	**PVP €**	**3.790**	**4.222**	**4.726**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA AMD 1x1 Monofásico
GAMA CONDUCTOS R410A

Capacidad Frigorífica: 3,5 kW a 13,7 kW
Capacidad Calorífica: 3,8 kW a 15,4 kW

MONOFÁSICO

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Baja Silueta
Unidades interiores con altura reducida para facilitar la instalación en falso techo.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Ajuste automático de Presión Estática
La unidad adapta la velocidad del ventilador a la pérdida de carga real de la red de conductos.

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA AMD 35	AARIA AMD 50	AARIA AMD 70	AARIA AMD 80	AARIA AMD 100	AARIA AMD 130
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	3,52 (0,5~3,8)	5,00 (2,0-5,5)	7,03 (2,5~7,7)	8,70 (2,1~10,5)	10,2 (3,7~11,0)	13,7 (5,1~14,4)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	3,80 (1,0~4,0)	5,40 (2,0-6,0)	7,40 (2,4~8,7)	9,30 (2,1~10,8)	12,7 (3,0~14,0)	15,4 (4,4~16,4)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	5,6 / 4,0 / 4,8	6,3 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 5,1	6,5 / 4,0 / 4,8	6,2 / 4,0 / 5,1	5,8 / 4,0 / 4,9
Clase Energética		A+ / A+ / A++	A++/A+/A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A+ / A+ / A++
Rango temperatura (frío)	ºC	-10~50	-10~46	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	5,8	7,7	9,7	13,1	17,4	22,3
Consumo Eléctrico (frío)	W	1.310	1.680	2.300	2.860	3.890	5.070
Intensidad Absorbida (calor)	A	5	7	10	12	16	20
Consumo Eléctrico (calor)	W	1.190	1.500	2.150	2.490	3.410	4.400
Intensidad Máxima	A	10	11	16	19	23	26,5
Consumo Máximo	W	2.300	2.530	3.680	3.400	4.800	6.100
Tensión / Frecuencia / Fases		220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50 Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	1,05	1,7	2,05	2,80	3,65	4,00
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	25	30	40	40	50	50
Máxima diferencia de altura	m	10	20	20	20	25	25
Carga Adicional	g/m	15	15	30	30	30	30

UNIDAD INTERIOR		DC235HIM8	DC250HIM8	DC270HIM	DC280HIM	DC210HIR8	DC213HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	60	60	61	65	65	71
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	42 / 36 / 30	42/40/38	43/40/38	47/45/42	47/45/42	53/51/49
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	580 / 480 / 300	790/660/490	1.120/900/420	1.900/1.560/1.205	1.900/1.550/1.200	2.400/2.050/1.750
Presión disponible		0~50	0~100	0~160	0~160	0~160	0~160
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	18,0 / 22,0	23,0/29,0	30,2/37,3	40,5/48,5	40,5/48,5	46/55
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	700x450x200	880x674x210	1.100x774x249	1.360x774x249	1.360x774x249	1.200x874x300

UNIDAD EXTERIOR		AIC235HIM	AIC250HIM-1	AIC270HIM	AIC280HIM	AIC210HIM	AIC213HIM
Nivel de potencia sonora	dB(A)	65	65	69	70	70	75
Nivel de presión sonora	dB(A)	56	57	61	62	64	64
Caudal de aire	m^3/h	2.100	2.100	2.700	4.300	4.150	6.800
Peso (Neto/Bruto)	kg	28,5 / 31,5	38,0 / 40,5	50/54,5	62,9/68,5	70,5/76,1	95,1/108,4
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	800x333x554	800 x 333 x 554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1.333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

PRECIOS PVP

AARIA - GAMA CONDUCTOS		AARIA AMD 35	AARIA AMD 50	AARIA AMD 70	AARIA AMD 80	AARIA AMD 100	AARIA AMD 130
Unidad interior	Código	DC235HIM8	DC250HIM8	DC270HIM	DC280HIM	DC210HIR8	DC213HIR8
	PVP €	735	845	821	1.014	1.252	1.491
Unidad exterior	Código	AIC235HIM	AIC250HIM-1	AIC270HIM	AIC280HIM	AIC210HIM	AIC213HIM
	PVP €	696	1.014	1.270	1.899	2.228	2.875
Total SISTEMA	**PVP €**	**1.431**	**1.859**	**2.091**	**2.913**	**3.480**	**4.366**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA AMD 1x1 Trifásico
GAMA CONDUCTOS R410A

Capacidad Frigorífica: 10,2 kW a 15,4 kW
Capacidad Calorífica: 12,7 kW a 17,6 kW

TRIFÁSICO

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Baja Silueta
Unidades interiores con altura reducida para facilitar la instalación en falso techo.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Ajuste automático de Presión Estática
La unidad adapta la velocidad del ventilador a la pérdida de carga real de la red de conductos.

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA AMD 100T	AARIA AMD 130T	AARIA AMD 170T
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	10,2 (3,6~11,0)	13,7 (4,9~14,2)	15,4 (5,2~16,0)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	12,7 (2,7~13,5)	15,4 (4,7~16,9)	17,6 (4,8~18,8)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	6,2 / 4,0 / 5,0	5,9 / 4,0 / 5,4	5,6 / 4,0 / 5,1
Clase Energética		A++ / A+ / A++	A+ / A+ / A+++	A+ / A+ / A+++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~46	-10~50	-10~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	6,2	8,4	11
Consumo Eléctrico (frío)	W	3.890	5.230	6.630
Intensidad Absorbida (calor)	A	5	7	9
Consumo Eléctrico (calor)	W	3.390	4.240	5.140
Intensidad Máxima	A	12	13	14
Consumo Máximo	W	4.800	6.100	7.500
Tensión / Frecuencia / Fases		380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph
Refrigerante		R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	3,65	4,00	4,30
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9) (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	50	50	50
Máxima diferencia de altura	m	25	25	25
Carga Adicional	g/m	30	30	30

UNIDAD INTERIOR		DC210HIR8	DC213HIR8	DC217HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	65	71	76
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	47/45/43	53/51/49	58/56/54
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	1.900/1.550/1.200	2.400/2.050/1.750	2.500/2.100/1.800
Presión disponible		0~160	0~160	0~160
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	40,5/48,5	46/55	46/55
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	1.360x774x249	1.200x874x300	1.200x874x300

UNIDAD EXTERIOR		AIC210HIT-1	AIC213HIT	AIC217HIT
Nivel de potencia sonora	dB(A)	70	75	77
Nivel de presión sonora	dB(A)	64	64	64
Caudal de aire	m^3/h	4.150	6.800	7.000
Peso (Neto/Bruto)	kg	85,3/91	108,1/121,2	112,8/126
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

PRECIOS PVP

AARIA - GAMA CONDUCTOS		AARIA AMD 100T	AARIA AMD 130T	AARIA AMD 170T
Unidad interior	Código	DC210HIR8	DC213HIR8	DC217HIR8
	PVP €	1.252	1.491	1.683
Unidad exterior	Código	AIC210HIT-1	AIC213HIT	AIC217HIT
	PVP €	2.665	3.073	3.218
Total SISTEMA	**PVP €**	**3.917**	**4.564**	**4.901**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA AMS 1x1 Monofásico
GAMA SUELO/TECHO R410A

Capacidad Frigorífica: 5,0 kW a 13,5 kW
Capacidad Calorífica: 5,4 kW a 15,5 kW

MONOFÁSICO

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Instalación Flexible
Todas las unidades pueden montarse en pared o bajo techo de serie.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Impulsión 3D
Gracias al nuevo diseño, la unidad impulsa el aire de manera uniforme distribuyéndolo por toda la estancia.

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA AMS 50	AARIA AMS 70	AARIA AMS 80	AARIA AMS 100	AARIA AMS 130
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	5,00 (2,0-5,5)	7,03 (2,5~8,0)	8,40 (2,1~10,5)	10,4 (4,4~11,0)	13,6 (4,8~14,0)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	5,40 (2,0-6,0)	7,30 (2,5~8,5)	9,00 (2,1~10,8)	11,9 (3,7~13,8)	15,5 (5,4~16,0)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	5,9/4,1/5,1	5,8 / 4,0 / 4,6	6,3 / 4,0 / 5,2	6,3 / 4,0 / 5,1	5,9 / 4,0 / 5,3
Clase Energética		A+ / A+ / A+++	A+ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A+ / A+ / A+++
Rango temperatura (frío)	ºC	-10~46	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	7,8	11	13,5	17,1	24,4
Consumo Eléctrico (frío)	W	1.720	2.430	2.970	3.970	5.620
Intensidad Absorbida (calor)	A	6	10	11	14	23
Consumo Eléctrico (calor)	W	1.360	2.180	2.480	3.200	5.300
Intensidad Máxima	A	11	16	19	23	26,5
Consumo Máximo	W	2.530	3.680	3.400	4.800	6.100
Tensión / Frecuencia / Fases		220-240V / 50 Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph	220-240V / 50Hz / 1Ph
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	1,70	2,05	2,80	3,65	4,00
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	30	40	40	50	50
Máxima diferencia de altura	m	20	20	20	25	25
Carga Adicional	g/m	15	30	30	30	30

UNIDAD INTERIOR		SC250HIM8	SC270HIM	SC280HIM	SC210HIR8	SC213HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	58	65	65	65	69
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	45/42/39	50/47/41	54/49/44	55/51/46	55/51/46
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	900/790/670	1.150/1.040/790	1.650/1.450/1.250	2.000/1.700/1.350	2.100/1.700/1.500
Presión disponible		0	0	0	0	0
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	27,0/32,0	27,0/32,0	31/36,5	38/44	38,2/44,6
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	1.068x675x235	1.068x675x235	1.285x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235

UNIDAD EXTERIOR		AIC250HIM-1	AIC270HIM	AIC280HIM	AIC210HIM	AIC213HIM
Nivel de potencia sonora	dB(A)	65	69	70	70	75
Nivel de presión sonora	dB(A)	57	61	62	64	64
Caudal de aire	m^3/h	2.100	2.700	4.300	4.150	6.800
Peso (Neto/Bruto)	kg	38,0 / 40,5	50/54,5	62,9/68,5	70,5/76,1	95,1/108,4
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	800 x 333 x 554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1.333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

PRECIOS PVP

AARIA - SUELO/TECHO		AARIA AMS 50	AARIA AMS 70	AARIA AMS 80	AARIA AMS 100	AARIA AMS 130
Unidad interior	Código	SC250HIM8	SC270HIM	SC280HIM	SC210HIR8	SC213HIR8
	PVP €	753	859	909	1.354	1.579
Unidad exterior	Código	AIC250HIM-1	AIC270HIM	AIC280HIM	AIC210HIM	AIC213HIM
	PVP €	1.014	1.270	1.899	2.228	2.875
Total SISTEMA	**PVP €**	**1.767**	**2.129**	**2.808**	**3.582**	**4.454**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA AMS 1x1 Trifásico
GAMA SUELO/TECHO R410A

Capacidad Frigorífica: 10,4 kW a 15,5 kW
Capacidad Calorífica: 11,9 kW a 17,5 kW

TRIFÁSICO

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Instalación Flexible
Todas las unidades pueden montarse en pared o bajo techo de serie.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Impulsión 3D
Gracias al nuevo diseño, la unidad impulsa el aire de manera uniforme distribuyéndolo por toda la estancia.

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA AMS 100T	AARIA AMS 130T	AARIA AMS 170T
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	10,4 (4,0~11,4)	13,6 (4,8~14,0)	15,5 (5,4~16,0)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	11,9 (2,9~14,5)	15,5 (5,4~16,0)	17,5 (4,3~18,5)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	6,3 / 4,0 / 5,1	5,8 / 4,0 / 5,3	5,8 / 4,1 / 5,1
Clase Energética		A++ / A+ / A+++	A+ / A+ / A+++	A+ / A+ / A+++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~46	-10~50	-10~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	6	9,3	10,5
Consumo Eléctrico (frío)	W	3.680	5.620	6.150
Intensidad Absorbida (calor)	A	5	9	9
Consumo Eléctrico (calor)	W	3.200	5.130	5.600
Intensidad Máxima	A	12	13	14
Consumo Máximo	W	4.800	6.100	7.500
Tensión / Frecuencia / Fases		380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph
Refrigerante		R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	3,65	4,00	4,30
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	50	50	50
Máxima diferencia de altura	m	25	25	25
Carga Adicional	g/m	30	30	30

UNIDAD INTERIOR		SC210HIR8	SC213HIR8	SC217HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	65	69	73
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	55/51/46	55/51/46	56/51/47
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	2.000/1.700/1.350	2.100/1.700/1.500	2.250/1.900/1.500
Presión disponible		0	0	0
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	38/44	38,2/44,6	40,5/47
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	1.650x675x235	1.650x675x235	1.650x675x235

UNIDAD EXTERIOR		AIC210HIT-1	AIC213HIT	AIC217HIT
Nivel de potencia sonora	dB(A)	70	75	77
Nivel de presión sonora	dB(A)	64	64	64
Caudal de aire	m^3/h	4.150	6.800	7.000
Peso (Neto/Bruto)	kg	85,3/91	108,1/121,2	112,8/126
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	946x410x810	952x415x1.333	952x415x1.333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

PRECIOS PVP

AARIA - SUELO/TECHO		AARIA AMS 100T	AARIA AMS 130T	AARIA AMS 170T
Unidad interior	Código	SC210HIR8	SC213HIR8	SC217HIR8
	PVP €	1.354	1.579	1.651
Unidad exterior	Código	AIC210HIT-1	AIC213HIT	AIC217HIT
	PVP €	2.665	3.073	3.218
Total SISTEMA	**PVP €**	**4.019**	**4.652**	**4.869**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA MULTISPLIT
GAMA R410A

Capacidad Frigorífica: 4,0 kW a 12,3 kW
Capacidad Calorífica: 4,4 kW a 12,6 kW

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-410

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A++

Características Principales

Instalación sencilla
El sistema está diseñado para una rápida instalación y configuración.

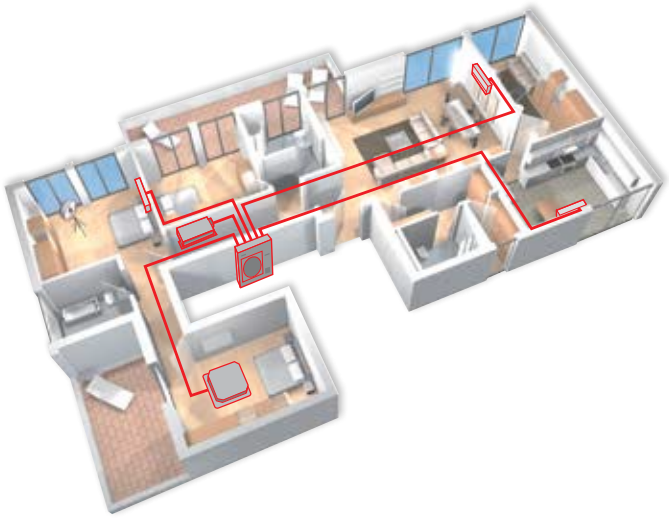
Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Verificación Conexiones
La unidad exterior multisplit cuenta con una función de autocorrección de unidades interiroes para facilitar el montaje.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

5 Hasta 5 Unidades Interiores
La gama incluye una unidad exterior que permite conectar hasta 5 unidades interiores al mismo sistema.



GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA MULTI 240	AARIA MULTI 250	AARIA MULTI 360	AARIA MULTI 380	AARIA MULTI 480	AARIA MULTI 410	AARIA MULTI 512
UNIDAD EXTERIOR		**AIX240HIM**	**AIX250HIMB**	**AIX360HIM**	**AIX380HIM**	**AIX480HIM**	**AIX410HIM**	**AIX512HIM**
Unidades Interiores (Máximo Número)		2	2	3	3	4	4	5
Potencia Frigorífica	kW	4	5	6,2	7,92	7,80	10,60	12,30
Potencia Calorífica	kW	4,4	5,4	6,4	8,6	8,50	12,00	12,60
SEER/SCOP(medio)	W/W	6.8 / 3.9	6.30 / 3.80	6.2 / 3.8	6.40 / 4.00	6.7 / 3.8	6.30 / 3.80	6.60 / 3.80
Clase Energética		A++ / A	A++ / A	A++ / A	A++ / A+	A++ / A	A++ / A	A++ / A
Rango temperatura (frío)	ºC	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46
Rango temperatura (calor)	ºC	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Intensidad Máxima	A	11	12	15	16	17	21,5	22
Consumo Máximo	W	2.650	2.300	2.800	3.300	3.500	4.600	4.700
Tensión / Frecuencia / Fases		220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Cantidad de refrigerante	kg	1,25	1,7	2,1	2,1	2,4	3	3,6
Diámetros de tubería (Líquido/Gas	mm (pulgadas)	2 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	2 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	3 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	3 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	3 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8") + 1 x Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	3 x Ø6,35/Ø9.52 (1/4"/3/8") + 1 x Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	4 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8") + 1 x Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")
Longitud de tubería Máxima Total	m	30	40	45	60	60	80	80
Longitud de tubería Máxima para una Un. Interior	m	20	25	25	30	30	35	35
Máxima diferencia de altura entre Un. Int. y Ext.	m	10	15	15	15	15	15	15
Máxima diferencia de altura entre Un. Interiores	m	10	10	10	10	10	10	10
Carga Adicional	g/m	15	15	15	15	15	15	15
Nivel de potencia sonora	dB(A)	64	65	66	68	67	68	68
Nivel de presión sonora	dB(A)	56	57	58	61	61	63	63
Caudal de aire	m^3/h	2.100	2.200	2.700	2.700	3.800	4.000	4.000
Peso (Neto/Bruto)	kg	31,5 / 34,5	37,5/40,5	47,0 / 50,2	52,5/56	67,6 / 73,4	70/75	76/81
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	800x333x554	800x333x554	845x363x702	845x363x702	946x410x810	946x410x810	946x410x810

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)

Sobre el precio de venta se aplicará el IVA correspondiente. Modelos, datos y precios sujetos a revisión sin previo aviso.

AARIA MULTISPLIT
GAMA R410A – Unidades Interiores

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - PARED		WR120HJM8-1	WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	2,05	2,64	3,52	5,28	7,04
Potencia Calorífica	kW	2,34	3,00	4,00	5,50	7,03
Consumo Ventilador	W	22	22	22	36	60
Nivel de potencia sonora	dB(A)	53	53	54	57	63
Nivel de presión sonora (alta/media/baja/silencio)	dB(A)	38/34/30/21	38/34/30/21	40/35/31/22	42/37/35/24	47/42/38/26
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	460/380/280/190	460/380/280/190	500/390/300/200	760/550/460/260	1.150/890/770/420
Peso (Neto/Bruto)	kg	8,0 / 10,5	8,0 / 10,5	9,0 / 12,0	11,5 / 16,5	13,5 / 18,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	730×192×291	730×192×291	812×192×300	973×218×319	1.082×225×338
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío.
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - CONSOLA		CC235HIM8
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	3,52
Potencia Calorífica	kW	3,7
Consumo Ventilador	W	66,6
Nivel de potencia sonora	dB(A)	60
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	45/43/38
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	530/480/360
Peso (Neto/Bruto)	kg	15.0/19.5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	700x600x210
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - CONSOLA		SC250HIM8
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	5,28
Potencia Calorífica	kW	5,28
Consumo Ventilador	W	45
Nivel de potencia sonora	dB(A)	60
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	45/42/36
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	880/760/650
Peso (Neto/Bruto)	kg	28,0/33,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	570x570x260
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - CONDUCTOS		DC220HIM8	DC225HIM8	DC235HIM8	DC250HIM8	DC270HIM
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	2,05	2,64	3,52	5	7,03
Potencia Calorífica	kW	2,34	2,93	3,8	5,4	7,4
Consumo Ventilador	W	130	130	130	90	90
Nivel de potencia sonora	dB(A)	60	60	60	60	61
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	42/36/30	42/36/30	42/36/30	42/40/38	43/40/38
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	580/480/300	580/480/300	580/480/300	790/660/490	1.120/900/420
Peso (Neto/Bruto)	kg	18,0 / 22,0	18,0 / 22,0	18,0 / 22,0	23,0/29,0	30,2/37,3
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	700×450×200	700×450×200	700×450×200	880x674x210	1.100x774x249
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío.
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - CASSETTE		KC220HIM8	KC225HIM8	KC235HIM8	KC250HIM8	KC270HIM
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	2,05	2,64	3,52	5,00	7,03
Potencia Calorífica	kW	2,34	3,00	4,00	5,50	7,03
Consumo Ventilador	W	45,00	45,00	45,00	45,00	141,00
Nivel de potencia sonora	dB(A)	58	58	59	60	61
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	42/39/36	42/39/36	42/39/36	45/42/36	49/46/43
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	560/430/390	560/430/390	560/430/390	650/530/370	1.350/1.200/1.070
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	15,0/18,0	15,0/18,0	16,5/19,0	16,5/19,0	24,5/30,0
Peso (Neto/Bruto) (Panel)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	5/8
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260	840x840x245
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Panel)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	647x647x50	950x950x55
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío.
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

AARIA MULTISPLIT
GAMA R410A - COMBINACIONES

Tabla de Combinaciones

UNIDAD EXTERIOR: AIX240HIM (2x1) / Cap. Frío: 4,00 kW Cap. Calor: 4,40 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.	
20	20+20	20+25
25	20+35	25+25
35	25+35	
50		

UNIDAD EXTERIOR: AIX250HIMB (2x1) / Cap. Frío: 5,00 kW Cap. Calor: 5,40 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.	
20	20+20	20+25
25	20+35	25+25
35	25+35	35+35
50		

UNIDAD EXTERIOR: AIX360HIM (3x1) / Cap. Frío: 6,20 kW Cap. Calor: 6,40 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.		
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+35
25	20+35	20+50	20+25+25	25+25+25	
35	25+25	25+35			
50	25+50	35+35			

UNIDAD EXTERIOR: AIX380HIM8-1 (3x1) / Cap. Frío: 7,92 kW Cap. Calor: 8,60 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.		
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+35
25	20+35	20+50	20+25+25	20+25+35	20+35+35
35	25+25	25+35	25+25+25	25+25+35	25+35+35
50	25+50	35+35			
	35+50				

UNIDAD EXTERIOR: AIX480HIM8 (4x1) / Cap. Frío: 7,80 kW Cap. Calor: 8,50 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.			4 x Un. Int.		
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+35	20+20+20+20	20+20+20+25	20+20+20+35
25	20+35	20+50	20+20+50	20+25+25	20+25+35	20+20+25+35	20+20+25+25	20+25+25+25
35	20+70	25+25	20+25+50	20+35+35	25+25+25	25+25+25+25		
50	25+35	25+50	25+25+35	25+25+50	25+35+35			
70	25+70	35+35	35+35+35					
	35+50	35+70						
	50+50							

UNIDAD EXTERIOR: AIX410HIM8 (4x1) / Cap. Frío: 10,60 kW Cap. Calor: 12,00 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.			4 x Un. Int.		
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+35	20+20+20+20	20+20+20+25	20+20+20+35
25	20+35	20+50	20+20+50	20+20+70	20+25+25	20+20+20+50	20+20+25+25	20+20+25+35
35	20+70	25+25	20+25+35	20+25+50	20+25+70	20+20+35+35	20+25+25+50	20+25+35+35
50	25+35	25+50	20+35+35	20+35+50	20+35+70	20+35+35+35	25+25+25+25	25+25+25+35
70	25+70	35+35	20+50+50	25+25+25	25+25+35	25+25+25+50	25+25+35+35	20+25+25+25
	35+50	35+70	25+25+50	25+25+70	25+35+35	20+25+25+35	25+35+35+35	
	50+50		25+35+50	25+35+70	25+50+50			
				35+35+35	35+35+50			

Nota:
1. Deben conectarse al menos 2 unidades interiores a cada unidad exterior.
2. La unidad interior 50 usa tubería de gas de ½" con un adaptador 3/8" – 1/2" requerido en la unidad exterior.
3. La unidad interior 70 usa tubería de líquido de 3/8" con un adaptador adicional de 1/4"- 3/8"requerido en la unidad interior y usa tubería de gas de 5/8" con un adaptador adicional de 1/2"-5/8" en la unidad exterior.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

Tabla de Combinaciones

UNIDAD EXTERIOR: AIX512HIM (5x1) / Cap. Frío: 12,30 kW Cap. Calor: 12,60 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.			4 x Un. Int.			5 x Un. Int.	
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	25+25+25	20+20+20+20	20+20+20+25	20+20+20+35	20+20+20+20+20	20+20+20+20+25
25	20+35	20+50	25+25+35	20+20+35	20+20+50	20+20+20+50	20+20+20+70	20+20+25+25	20+20+20+20+35	20+20+20+20+50
35	20+70	25+25	25+25+50	25+25+70	20+20+70	20+20+25+35	20+20+25+50	20+20+25+70	20+20+20+25+25	20+20+20+25+35
50	25+35	25+50	20+25+25	25+35+35	25+35+50	20+20+35+35	20+20+35+50	20+20+35+70	20+20+20+25+50	20+20+25+25+25
70	25+70	35+35	20+25+35	20+25+50	25+35+70	20+20+50+50	20+25+25+25	20+25+25+35	20+20+25+25+35	20+20+25+25+50
	35+50	35+70	25+50+50	20+25+70	20+35+35	20+25+25+50	20+25+25+70	20+25+35+35	20+20+35+35+35	20+20+35+35+50
	50+50		35+35+35	35+35+50	20+35+50	20+25+35+50	20+25+35+70	20+25+50+50	20+25+25+25+25	20+25+25+25+35
			20+35+70	35+35+70	35+50+50	20+35+35+35	20+35+35+50	25+25+25+25	20+25+25+25+50	20+25+25+35+35
			20+50+50			25+25+25+35	25+25+25+50	25+25+25+70	20+25+35+35+35	25+25+25+25+25
						25+25+35+35	25+25+35+50	25+25+35+70	25+25+25+25+35	25+25+25+25+50
						25+35+35+35	25+35+35+50	35+35+35+35	25+25+25+35+35	25+25+35+35+35
						35+35+35+50				

Nota:
1. Deben conectarse al menos 2 unidades interiores a cada unidad exterior.
2. La unidad interior 50 usa tubería de gas de ½" con un adaptador 3/8" – 1/2" requerido en la unidad exterior.
3. La unidad interior 70 usa tubería de líquido de 3/8" con un adaptador adicional de 1/4"- 3/8"requerido en la unidad interior y usa tubería de gas de 5/8" con un adaptador adicional de 1/2"-5/8" en la unidad exterior.

PRECIOS PVP

Unidades Exteriores		2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
	Código	AIX240HIM	AIX250HIMB	AIX360HIM	AIX380HIM	AIX480HIM	AIX410HIM	AIX512HIM
	PVP €	**1.136**	**1.328**	**1.698**	**1.791**	**2.187**	**2.649**	**2.860**

Unidades Interiores		20	25	35	50	70
Cassette	Código	KC220HIM8	KC225HIM8	KC235HIM8	KC250HIM8	--
	PVP €	**583**	**597**	**611**	**786**	**--**
Panel Cassette	Código	PK50	PK50	PK50	PK50	--
	PVP €	**92**	**92**	**92**	**92**	**--**
Conductos	Código	DC220HIM8	DC225HIM8	DC235HIM8	DC250HIM8	--
	PVP €	**711**	**722**	**735**	**845**	**--**
Pared	Código	WR120HJM8-1	WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
	PVP €	**186**	**186**	**204**	**274**	**320**
Consola	Código	CC235HIM8	--	--	--	--
	PVP €	**648**	**--**	**--**	**--**	**--**
Suelo/Techo	Código	--	--	--	SC250HIM8	--
	PVP €	**--**	**--**	**--**	**753**	**--**

Opcionales	Código	PVP €	Nota
Wifi	WIFI kit	**70**	Sólo disponible para equipos de pared.
Mando por cable	WRW-10	**125**	Sólo disponible para equipos de pared.
Mando por cable	WRC-10	**100**	Disponible para equipos de conductos y cassette.
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**	Disponible para controlar hasta 64 equipos de conductos y cassette.

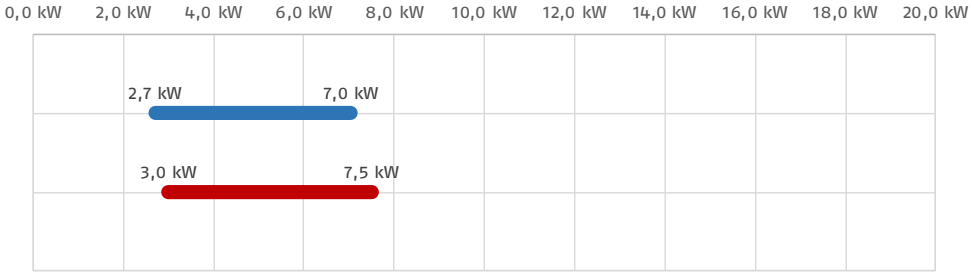
Sobre el precio de venta se aplicará el IVA correspondiente. Modelos, datos y precios sujetos a revisión sin previo aviso.

AARIA ECO
GAMA R32

AARIA ECO
GAMA R32

GAMA RESIDENCIAL R32

AARIA AMW Q 1x1



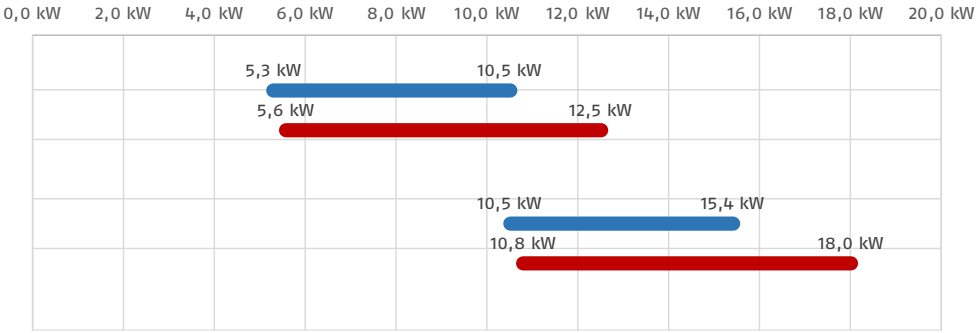
GAMA LIGHT COMMERCIAL R32

AARIA AMK 1x1 Monofásico

MONOFÁSICO

AARIA AMK 1x1 Trifásico

TRIFÁSICO

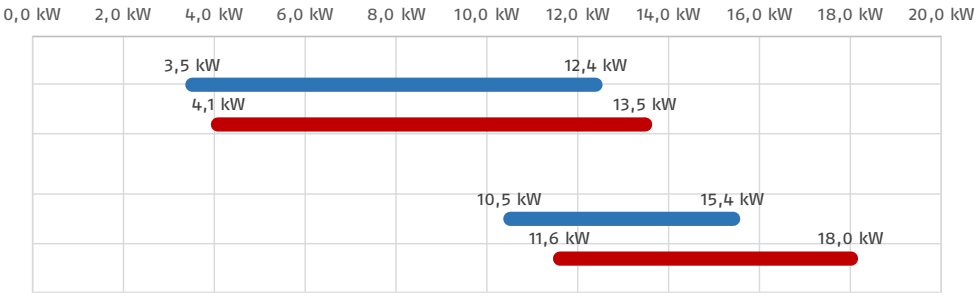


AARIA AMD 1x1 Monofásico

MONOFÁSICO

AARIA AMD 1x1 Trifásico

TRIFÁSICO

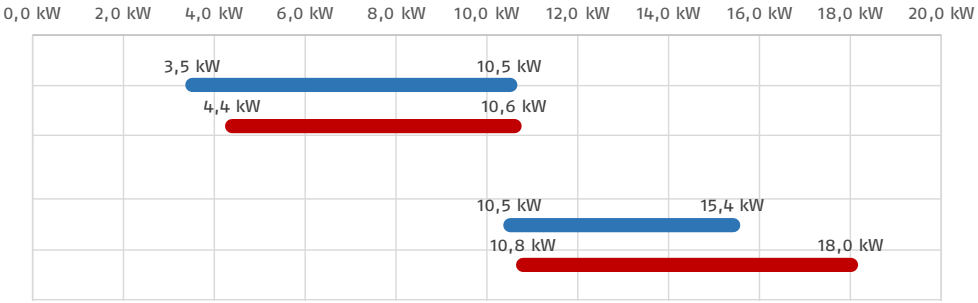


AARIA AMS 1x1 Monofásico

MONOFÁSICO

AARIA AMS 1x1 Trifásico

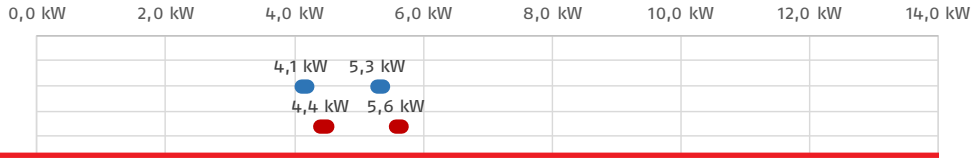
TRIFÁSICO



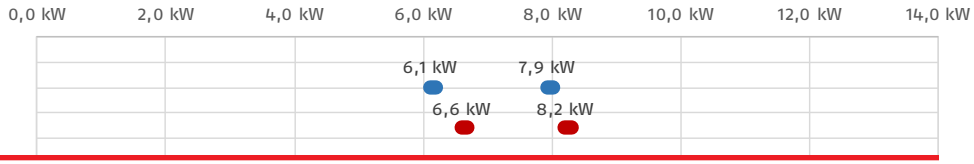
RIELLO
Energy For Life

GAMA MULTISPLIT R32 – UNIDADES EXTERIORES

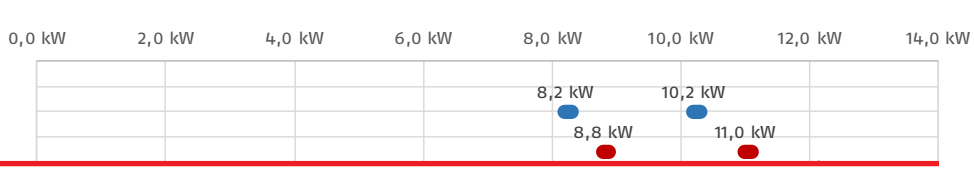
2x1



3X1

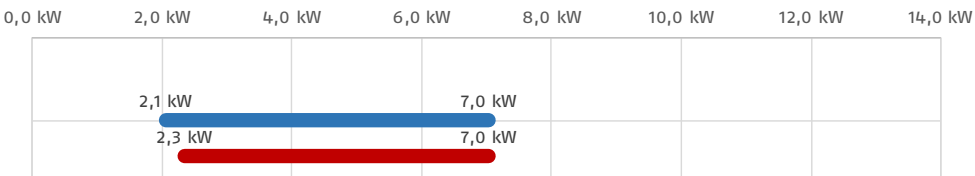


4X1



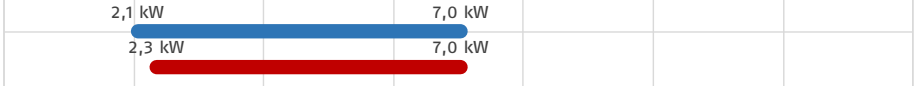
5X1

GAMA MULTISPLIT R32 – UNIDADES INTERIORES

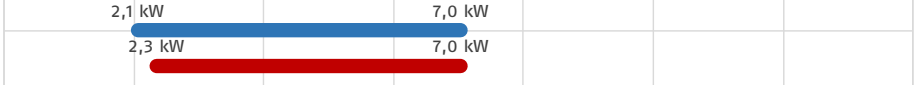


AARIA PARED (COD. WR)

AARIA CASSETTE (COD. KC)

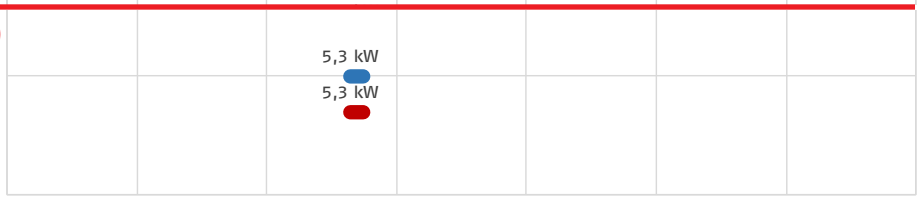


AARIA CONDUCTOS (COD. DC)



AARIA CONSOLA (COD. CC)

AARIA SUELO/TECHO (COD. SC)



AARIA ECO AMW QP 1x1
GAMA PARED R32

Capacidad Frigorífica: 2,7 kW a 7,0 kW
Capacidad Calorífica: 3,0 kW a 7,5 kW

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Doble Salida de Condensados
La unidad interior cuenta con la posibilidad de conectar el drenaje a ambos lados para simplificar la instalación.

Función Auto Limpieza
El ventilador de la unidad interior se mantiene en funcionamiento para eliminar la humedad de la batería y evitar la formación de moho.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Memoria Posición de Lama
Se posicionará la lama de salida de aire en la misma posición en que estaba cuando se paró la unidad.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Muy Bajo Nivel Sonoro
La unidad interior funcionará en su menor velocidad consiguiendo niveles sonoros de hasta 21 dB(A).

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Control Wi-Fi (Opcional)
Controle su equipo desde cualquier lugar con su Smartphone gracias a nuestra aplicación móvil.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA ECO AMW 25QP	AARIA ECO AMW 35QP	AARIA ECO AMW 50QP	AARIA ECO AMW 70QP
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	2,70 (1,1-3,6)	3,52 (1,1-3,9)	5,28 (2,3-5,7)	7,04 (2,8-8,1)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	3,00 (1,0-3,9)	3,80 (1,0-4,2)	5,50 (2,2-5,8)	7,50 (2,8-9,2)
SEER/SCOP(cálido)/SCOP(medio)	W/W	7,2 / 5,1 / 4,0	6,7 / 5,1 / 4,0	7,2 / 5,1 / 4,0	6,7 / 5,1 / 4,0
Clase Energética		A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+	A++ / A+++ / A+
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	5,1	5,3	7	10,1
Consumo Eléctrico (frío)	W	780	1.200	1.580	2.300
Intensidad Absorbida (calor)	A	4	5	7	10
Consumo Eléctrico (calor)	W	800	1.100	1.470	2.200
Intensidad Máxima	A	10	10	12	18
Consumo Máximo	W	2.200	2.200	2.650	3.950
Voltage / Hz / Ph		220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz	220-240V~, 50/60Hz
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Cantidad de refrigerante	kg	0,70	0,80	1,25	1,60
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")
Precarga	m	5	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	25	25	30	40
Máxima diferencia de altura	m	10	10	20	20
Carga Adicional	g/m	12	12	12	24

UNIDAD INTERIOR		WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
Nivel de potencia sonora	dB(A)	53	54	57	63
Nivel de presión sonora (alta/media/baja/silencio)	dB(A)	39/35/31/22	40/35/31/22	43/39/35/24	48/44/39/29
Caudal de aire (alta/media/baja/silencio)	m^3/h	440/360/280/150	510/420/330/170	750/630/510/330	1.100/920/750/450
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	7,5 / 10,0	8,5 / 12,0	11,0 / 16,0	13,5 / 18,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	730×192×291	812×192×300	973×218×319	1.082×225×338

UNIDAD EXTERIOR		AIR125HJM8	AIR135HJM8	AIR150HJM8	AIR170HJM8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	63	64	65	69
Nivel de presión sonora	dB(A)	54	54	55	58
Caudal de aire	m^3/h	1.900	1.900	2.100	2.700
Peso (Neto/Bruto)	kg	27,0 / 29,5	27,0 / 29,5	38,0 / 41,0	52,5 / 56,0
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	770×300×555	770×300×555	800×333×554	845×363×702

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)

PRECIOS PVP

AARIA ECO - GAMA PARED		AARIA ECO AMW 25QP	AARIA ECO AMW 35QP	AARIA ECO AMW 50QP	AARIA ECO AMW 70QP
Unidad interior	Código	WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
	PVP €	186	204	274	320
Unidad exterior	Código	AIR125HJM8	AIR135HJM8	AIR150HJM8	AIR170HJM8
	PVP €	457	475	952	1.244
Total SISTEMA	**PVP €**	**643**	**679**	**1.226**	**1.564**

Opcionales	Código	PVP €
Wifi	WIFI kit	**70**
Mando por cable	WRW-10	**125**

AARIA ECO AMK P 1x1 Monofásico
GAMA CASSETTE R32

Capacidad Frigorífica: 3,5 kW a 10,5 kW
Capacidad Calorífica: 4,4 kW a 10,6 kW

MONOFÁSICO

AMK 35 a 50

AMK 70 a 100

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Impulsión 360º
El panel de salida del aire está diseñado para asegurar una distribución uniforme del aire.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Muy Bajo Nivel Sonoro
La unidad interior funcionará en su menor velocidad consiguiendo niveles sonoros de hasta 21 dB(A).

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA ECO AMK 35P	AARIA ECO AMK 50P	AARIA ECO AMK 70P	AARIA ECO AMK 100P
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	3,50 (1,52~5,28)	5,30 (2,90~5,74)	7,05 (3,20~7,90)	10,50 (3,90~10,60)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	4,40 (1,03~5,57)	5,42 (2,37~6,10)	7,20 (2,80~8,80)	10,60 (2,90~13,50)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	7,8/4,6/5,1	6,1/4,0/4,9	6,1 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 4,9
Clase Energética		A++/A++/A+++	A++/A+/A++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	3,80	7,20	9,90	16,50
Consumo Eléctrico (frío)	W	850	1.630	2.180	3.740
Intensidad Absorbida (calor)	A	5,00	6,40	8,40	13,30
Consumo Eléctrico (calor)	W	1.100	1.460	1.830	2.970
Intensidad Máxima	A	10	13,5	13,5	21,5
Consumo Máximo	W	2.350	2.950	2.950	4.700
Tensión / Frecuencia / Fases		220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph
Refrigerante		R32	R32	R32	R32
Cantidad de refrigerante	kg/Ton CO_2	0,87/0,588	1,15/0,776	1,50/1,012	2,40/1,620
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35 / Ø9,52 (1/4" / 3/8")	Ø6,35 / Ø12,7 (1/4" / 1/2")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")
Precarga	m	5	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	25	30	50	65
Máxima diferencia de altura	m	10	20	25	30
Carga Adicional	g/m	12	12	24	24

UNIDAD INTERIOR		KC235HIM8	KC250HIM8	KC270HIR8	KC210HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	59	60	61	62
Nivel de presión sonora (alta/media/baja/silencio)	dB(A)	42/39/36	45/42/36	46 / 43 / 40	51/49/46
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	560/430/390	680/550/400	1.380/1.200/1.030	1.770/1.620/1.440
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	16,5/19,0	16,5/19,5	24,0 / 28,0	27,5/31,0
Peso (Neto/Bruto) (Rejilla)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	6,0 / 9,0	6,0/9,0
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	570x570x260	570x570x260	840x840x245	840x840x245
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Rejilla)	mm	647x647x50	647x647x50	950×950×55	950x950x55

UNIDAD EXTERIOR		AIC235HIM8	AIC250HIM8-1	AIC270HIM8	AIC210HIM8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	63	64	67	69
Nivel de presión sonora	dB(A)	56	57	61	64
Caudal de aire	m^3/h	2.000	2.000	2.700	4.000
Peso (Neto/Bruto)	kg	34,7/37,5	33,7/36,6	49,5 / 53,0	67,0 / 73,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	800x333x554	800x333x554	845×363×702	946×410×810

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
Datos Preliminares

PRECIOS PVP

AARIA - GAMA CASSETTE		AARIA ECO AMK 35P	AARIA ECO AMK 50P	AARIA ECO AMK 70P	AARIA ECO AMK 100P
Unidad interior	Código	KC235HIM8	KC250HIM8	KC270HIR8	KC210HIR8
	PVP €	611	786	927	966
Panel Unidad Interior	Código	PK50	PK50	PK7017	PK7017
	PVP €	92	92	159	159
Unidad exterior	Código	AIC235HIM8	AIC250HIM8-1	AIC270HIM8	AIC210HIM8
	PVP €	818	917	1.241	2.238
Total SISTEMA	**PVP €**	**1.521**	**1.795**	**2.327**	**3.363**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA ECO AMK P 1x1 Trifásico
GAMA CASSETTE R32

Capacidad Frigorífica: 10,5 kW a 15,4 kW
Capacidad Calorífica: 10,8 kW a 18,0 kW

TRIFÁSICO

AMK 100T a 170T

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Impulsión 360º
El panel de salida del aire está diseñado para asegurar una distribución uniforme del aire.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Muy Bajo Nivel Sonoro
La unidad interior funcionará en su menor velocidad consiguiendo niveles sonoros de hasta 21 dB(A).

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA ECO AMK 100TP	AARIA ECO AMK 130TP	AARIA ECO AMK 170TP
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	10,50 (4,00~10,70)	14,00 (4,70~14,60)	15,40 (5,20~16,70)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	10,80 (2,90~14,10)	15,60 (3,90~16,80)	18,00 (4,30~19,30)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	6,1 / 4,0 / 4,9	6,1 / 4,0 / 4,6	6,1 / 4,0 / 5,1
Clase Energética		A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~50	-15~50	-15~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	6,60	9,20	10,20
Consumo Eléctrico (frío)	W	3.950	5.150	6.080
Intensidad Absorbida (calor)	A	5,00	8,20	10,30
Consumo Eléctrico (calor)	W	2.910	5.040	6.130
Intensidad Máxima	A	10	11,2	14
Consumo Máximo	W	5.600	6.200	7.500
Tensión / Frecuencia / Fases		380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph
Refrigerante		R32	R32	R32
Cantidad de refrigerante	kg/Ton CO_2	2,40/1,620	2,80/1,890	2,95/1,990
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm	Ø9,52 / Ø15,9	Ø9,52 / Ø15,9	Ø9,52 / Ø15,9
	(pulgadas)	(3/8" / 5/8")	(3/8" / 5/8")	(3/8" / 5/8")
Precarga	m	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	65	65	65
Máxima diferencia de altura	m	30	30	30
Carga Adicional	g/m	24	24	24

UNIDAD INTERIOR		KC210HIR8	KC213HIR8	KC217HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	62	65	65
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	51/49/46	52/50/49	53 / 50 / 48
Caudal de aire (alta/media/baja)	m3/h	1.770/1.620/1.440	1.720/1.570/1.380	1.970/1.740/1.540
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	27,5/31,0	29,0 / 33,0	29,0 / 33,0
Peso (Neto/Bruto) (Rejilla)	kg	6,0/9,0	6,0 / 9,0	6,0 / 9,0
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	840x840x245	840×840×287	840×840×287
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Rejilla)	mm	950x950x55	950×950×55	950×950×55

UNIDAD EXTERIOR		AIC210HIT8	AIC213HIT8	AIC217HIT8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	69	75	77
Nivel de presión sonora	dB(A)	64	66	66
Caudal de aire	m3/h	4.000	7.500	7.500
Peso (Neto/Bruto)	kg	81,5 / 87,0	107,0 / 120,0	112,0 / 125,0
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	946×410×810	952×415×1.333	952×415×1.333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
Datos Preliminares

PRECIOS PVP

AARIA ECO - GAMA CASSETTE		AARIA ECO AMK 100TP	AARIA ECO AMK 130TP	AARIA ECO AMK 170TP
Unidad interior	Código	KC210HIR8	KC213HIR8	KC217HIR8
	PVP €	966	990	1.349
Panel Unidad Interior	Código	PK7017	PK7017	PK7017
	PVP €	159	159	159
Unidad exterior	Código	AIC210HIT8	AIC213HIT8	AIC217HIT8
	PVP €	2.685	3.245	3.299
Total SISTEMA	**PVP €**	**3.810**	**4.394**	**4.807**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA ECO AMD P 1x1 Monofásico
GAMA CONDUCTOS R32

Capacidad Frigorífica: 3,5 kW a 12,4 kW
Capacidad Calorífica: 4,1 kW a 13,5 kW

MONOFÁSICO

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-32

CE

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Baja Silueta
Unidades interiores con altura reducida para facilitar la instalación en falso techo.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Ajuste automático de Presión Estática
La unidad adapta la velocidad del ventilador a la pérdida de carga real de la red de conductos.

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA ECO AMD 35P	AARIA ECO AMD 50P	AARIA ECO AMD 70P	AARIA ECO AMD 80P	AARIA ECO AMD 100P	AARIA ECO AMD 120P
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	3,50 (1,49~4,75)	5,30 (2,55~5,69)	7,05 (3,20~8,20)	8,80 (2,23~9,82)	10,50 (2,70~10,60)	12,40 (2,58~13,40)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	4,10 (0,97~5,63)	5,86 (2,20~6,15)	7,60 (2,80~8,80)	9,38 (6,74~11,14)	11,30 (2,50~13,40)	13,48 (2,05~14,85)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	6,5/4,0/4,8	6,1/4,0/5,0	6,5 / 4,0 / 4,8	6,1 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 4,9	6,1 / 4,0 / 5,0
Clase Energética		A++/A+/A++	A++/A+/A++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	4,22	7,2	10,3	11,8	17,5	16
Consumo Eléctrico (frío)	W	950	1.630	2.260	2.600	3.950	3.650
Intensidad Absorbida (calor)	A	5,00	7,00	9,00	10,60	14,10	16,2
Consumo Eléctrico (calor)	W	1.100	1.580	1.960	2.300	3.180	3.680
Intensidad Máxima	A	10	13,5	13,5	16,5	21,5	22,5
Consumo Máximo	W	2.350	2.950	2.950	3.600	4.700	4.800
Tensión / Frecuencia / Fases		220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32
Cantidad de refrigerante	kg/Ton CO_2	0,87/0,588	1,15/0,776	1,50/1,012	2,0/1,350	2,40/1,620	0
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm	Ø6,35 / Ø9,52	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,52 /Ø15,9	Ø9,52 / Ø15,9	Ø9,52 / Ø15,9	Ø9,52 / Ø15,9
	(pulgadas)	(1/4" / 3/8")	(1/4" / 1/2")	(3/8" / 5/8")	(3/8" / 5/8")	(3/8" / 5/8")	(3/8" / 5/8")
Precarga	m	5	5	5	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	25	30	50	50	65	65
Máxima diferencia de altura	m	10	20	25	25	30	30
Carga Adicional	g/m	12	12	24	24	24	24

UNIDAD INTERIOR		DC235HIM8	DC250HIM8	DC270HIR8	DC280HIR8	DC210HIR8	DC212HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	60	61	63	65	65	71
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	42 / 36 / 30	45/38/33	42 / 40 / 38	46/43/40	45/42/39	54/51/49
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	580 / 480 / 300	880 / 650 / 350	1.250 / 1.050 / 840	1.400 /1.015 / 635	1.400/1.150/750	1.871 / 1.574 / 1.047
Presión disponible		0~30	0~100	0~160	0~160	0~160	0~160
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	18,0 / 22,0	24,5/29,5	31,5 / 39,0	46,3 / 54,5	40,5/48,5	52,8 / 61,3
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	700x450x200	880x674x210	1.100x774x249	1.360x774x249	1.360x774x249	1.200x874x300

UNIDAD EXTERIOR		AIC235HIM8	AIC250HIM8-1	AIC270HIM8	AIC280HIM8	AIC210HIM8	AIC212HIM8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	63	64	67	67	69	72
Nivel de presión sonora	dB(A)	56	57	61	61	64	65
Caudal de aire	m^3/h	2.000	2.000	2.700	3.800	4.000	3.600
Peso (Neto/Bruto)	kg	34,7/37,5	33,7/36,6	49,5 / 53,0	56,9 / 61,8	67,0 / 73,5	73,9/78,9
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	800x333x554	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	946x410x810

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)

PRECIOS PVP

AARIA ECO - GAMA CONDUCTOS		AARIA ECO AMD 35P	AARIA ECO AMD 50P	AARIA ECO AMD 70P	AARIA ECO AMD 80P	AARIA ECO AMD 100P	AARIA ECO AMD 120P
Unidad interior	Código	DC235HIM8	DC250HIM8	DC270HIR8	DC280HIR8	DC210HIR8	DC212HIR8
	PVP €	735	845	868	1.193	1.252	1.384
Unidad exterior	Código	AIC235HIM8	AIC250HIM8-1	AIC270HIM8	AIC280HIM8	AIC210HIM8	AIC212HIM8
	PVP €	818	917	1.241	1.884	2.238	2.725
Total SISTEMA	**PVP €**	**1.553**	**1.762**	**2.109**	**3.077**	**3.490**	**4.109**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA ECO AMD P 1x1 Trifásico
GAMA CONDUCTOS R32

Capacidad Frigorífica: 10,5 kW a 15,4 kW
Capacidad Calorífica: 11,6 kW a 18,0 kW

TRIFÁSICO

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-32

CE

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Baja Silueta
Unidades interiores con altura reducida para facilitar la instalación en falso techo.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Ajuste automático de Presión Estática
La unidad adapta la velocidad del ventilador a la pérdida de carga real de la red de conductos.

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA ECO AMD 100TP	AARIA ECO AMD 130TP	AARIA ECO AMD 170TP
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	10,50 (2,70~11,70)	14,00 (4,20~15,20)	15,40 (5,80~17,20)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	11,60 (2,50~13,50)	15,60 (3,70~18,00)	18,00 (4,60~20,50)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	6,2 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 5,0	6,1 / 4,0 / 5,1
Clase Energética		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~50	-15~50	-15~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	6,8	8,3	9
Consumo Eléctrico (frío)	W	4.070	5.150	5.470
Intensidad Absorbida (calor)	A	5,40	6,70	8,60
Consumo Eléctrico (calor)	W	3.050	4.230	5.330
Intensidad Máxima	A	10	11,2	14
Consumo Máximo	W	5.600	6.200	7.500
Tensión / Frecuencia / Fases		380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph
Refrigerante		R32	R32	R32
Cantidad de refrigerante	kg/Ton CO_2	2,40/1,620	2,80/1,890	2,95/1,990
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm	Ø9,52 / Ø15,9	Ø9,52 / Ø15,9	Ø9,52 / Ø15,9
	(pulgadas)	(3/8" / 5/8")	(3/8" / 5/8")	(3/8" / 5/8")
Precarga	m	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	65	65	65
Máxima diferencia de altura	m	30	30	30
Carga Adicional	g/m	24	24	24

UNIDAD INTERIOR		DC210HIR8	DC213HIR8	DC217HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	65	67	71
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	45/42/39	51/50/48	54 / 52 / 50
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	1.400 / 1.150 / 750	2.400 / 2.040 / 1.680	2.600 / 2.210 / 1.820
Presión disponible		0~160	0~160	0~160
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	40,5/48,5	47,5 / 56,0	46,0 / 55,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	1.360x774x249	1.200x874x300	1.200x874x300

UNIDAD EXTERIOR		AIC210HIT8	AIC213HIT8	AIC217HIT8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	69	75	77
Nivel de presión sonora	dB(A)	64	66	66
Caudal de aire	m3/h	4.000	7.500	7.500
Peso (Neto/Bruto)	kg	81,5 / 87,0	107,0 / 120,0	112,0 / 125,0
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)

PRECIOS PVP

AARIA ECO - GAMA CONDUCTOS		AARIA ECO AMD 100TP	AARIA ECO AMD 130TP	AARIA ECO AMD 170TP
Unidad interior	Código	DC210HIR8	DC213HIR8	DC217HIR8
	PVP €	1.252	1.491	1.683
Unidad exterior	Código	AIC210HIT8	AIC213HIT8	AIC217HIT8
	PVP €	2.685	3.245	3.299
Total SISTEMA	**PVP €**	**3.937**	**4.736**	**4.982**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA ECO AMS P 1x1 Monofásico
GAMA SUELO/TECHO R32

Capacidad Frigorífica: 5,3 kW a 10,5 kW
Capacidad Calorífica: 5,6 kW a 12,5 kW

MONOFÁSICO

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Instalación Flexible
Todas las unidades pueden montarse en pared o bajo techo de serie.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Impulsión 3D
Gracias al nuevo diseño, la unidad impulsa el aire de manera uniforme distribuyéndolo por toda la estancia.

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA ECO AMS 50P	AARIA ECO AMS 70P	AARIA ECO AMS 100P
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	5,30 (2,90~5,74)	7,05 (3,20~7,90)	10,50 (3,90~10,60)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	5,57 (2,42~6,30)	7,40 (2,70~8,30)	12,50 (2,90~13,50)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	6,1/4,0/5,1	6,3 / 4,0 / 5,0	6,6 / 4,0 / 5,1
Clase Energética		A++/A+/A++	A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~50	-15~50	-15~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	7,2	9,9	16,5
Consumo Eléctrico (frío)	W	1.630	2.180	3.740
Intensidad Absorbida (calor)	A	6,4	8,4	13,3
Consumo Eléctrico (calor)	W	1.460	1.830	2.970
Intensidad Máxima	A	13,5	13,5	21,5
Consumo Máximo	W	2.950	2.950	4.700
Tensión / Frecuencia / Fases		220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph	220~240V / 50Hz / 1Ph
Refrigerante		R32	R32	R32
Cantidad de refrigerante	kg/Ton CO_2	1,15/0,776	1,50/1,012	2,40/1,620
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35 / Ø12,7 (1/4" / 1/2")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")
Precarga	m	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	30	50	65
Máxima diferencia de altura	m	20	25	30
Carga Adicional	g/m	12	24	24

UNIDAD INTERIOR		SC250HIM8	SC270HIR8	SC210HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	61	62	63
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	44/42/36	49 / 46 / 41	50/46/42
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	880 / 760 / 650	1.200 / 1.070 / 850	2.160 / 1.840 / 1.430
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	28,0/33,5	27,0 / 32,0	41,5/48,0
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	1.068x675x235	1.068x675x235	1.650x675x235

UNIDAD EXTERIOR		AIC250HIM8-1	AIC270HIM8	AIC210HIM8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	64	67	69
Nivel de presión sonora	dB(A)	57	61	64
Caudal de aire	m^3/h	2.000	2.700	4.000
Peso (Neto/Bruto)	kg	33,7 / 36,6	49,5 / 53,0	67,0 / 73,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	800x333x554	845×363×702	946×410×810

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)

PRECIOS PVP

AARIA ECO - SUELO/TECHO		AARIA ECO AMS 50P	AARIA ECO AMS 70P	AARIA ECO AMS 100P
Unidad interior	Código	SC250HIM8	SC270HIR8	SC210HIR8
	PVP €	753	959	1.354
Unidad exterior	Código	AIC250HIM8-1	AIC270HIM8	AIC210HIM8
	PVP €	917	1.241	2.238
Total SISTEMA	**PVP €**	**1.670**	**2.200**	**3.592**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA ECO AMS P 1x1 Trifásico
GAMA SUELO/TECHO R32

Capacidad Frigorífica: 10,5 kW a 15,4 kW
Capacidad Calorífica: 10,8 kW a 18,0 kW

TRIFÁSICO

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A+++

Características Principales

Función "Sígueme"
Se mide la temperatura alrededor del mando a distancia, de esta forma se optimiza el máximo confort.

Filtro Lavable
La unidad interior cuenta con filtro de aire electrostático, para eliminar alérgenos y polen, lavable.

Toma de aire exterior (Opcional)
Se puede instalar un motor de ventilación (no más de 200 W) en el conducto de aire fresco y funcionar con el ventilador interior para incrementar el caudal de ventilación.

Modo Nocturno
La unidad funcionará aumentando o reduciendo la temperatura durante la noche con el objetivo de ahorrar energía.

Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Instalación Flexible
Todas las unidades pueden montarse en pared o bajo techo de serie.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 46ºC de temperatura exterior.

Programación Horaria
El sistema permite establecer la programación automática de los horarios de encendido y apagado.

Impulsión 3D
Gracias al nuevo diseño, la unidad impulsa el aire de manera uniforme distribuyéndolo por toda la estancia.

Detección de fugas de refrigerante
En caso de que haya una pérdida de refrigerante, la unidad mostrará un código de avería para proteger el compresor.

Bomba de Condensados Incluida
La bomba de condensados incluida de serie permite impulsar agua hasta una altura de 550 mm desde su descarga.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA ECO AMS 100TP	AARIA ECO AMS 130TP	AARIA ECO AMS 170TP
Potencia Frigorífica - Nom (Min-Máx)	kW	10,50 (4,00~10,70)	14,00 (4,70~14,60)	15,40 (5,20~16,70)
Potencia Calorífica - Nom (Min-Máx)	kW	10,80 (2,80~13,90)	15,60 (3,80~18,00)	18,00 (4,30~19,60)
SEER/SCOP(medio)/SCOP(cálido)	W/W	6,5 / 4,0 / 5,1	6,1 / 4,0 / 4,8	6,1 / 4,0 / 5,1
Clase Energética		A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++
Rango temperatura (frío)	ºC	-15~50	-15~50	-15~50
Rango temperatura (calor)	ºC	-15~24	-15~24	-15~24
Intensidad Absorbida (frío)	A	6,6	9,2	10,2
Consumo Eléctrico (frío)	W	3.950	5.150	6.080
Intensidad Absorbida (calor)	A	5	8,2	10,3
Consumo Eléctrico (calor)	W	2.910	5.040	6.130
Intensidad Máxima	A	10	11,2	14
Consumo Máximo	W	5.600	6.200	7.500
Tensión / Frecuencia / Fases		380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph	380~415V / 50Hz / 3Ph
Refrigerante		R32	R32	R32
Cantidad de refrigerante	kg/Ton CO_2	2,40/1,620	2,80/1,890	2,95/1,990
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9 (3/8" / 5/8")	Ø9,52 / Ø15,9) (3/8" / 5/8")
Precarga	m	5	5	5
Longitud de tubería Mínima	m	3	3	3
Longitud de tubería Máxima	m	65	65	65
Máxima diferencia de altura	m	30	30	30
Carga Adicional	g/m	24	24	24

UNIDAD INTERIOR		SC210HIR8	SC213HIR8	SC217HIR8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	63	66	68
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	50/46/42	54/50/46	54 / 47 / 43
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	2.160 / 1.840 / 1.430	2.330 / 1.930 / 1.420	2.450 / 1.830 / 1.430
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	41,5 / 48,0	41,2 / 47,6	41,4 / 47,8
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	1.650x675x235	1.650x675x235	1.650×675×235

UNIDAD EXTERIOR		AIC210HIT8	AIC213HIT8	AIC217HIT8
Nivel de potencia sonora	dB(A)	69	75	77
Nivel de presión sonora	dB(A)	64	66	66
Caudal de aire	m^3/h	4.000	7.500	7.500
Peso (Neto/Bruto)	kg	81,5 / 87,0	107,0 / 120,0	112,0 / 125,0
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	946×410×810	952×415×1.333	952×415×1.333

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh))
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)

PRECIOS PVP

AARIA ECO - SUELO/TECHO		AARIA ECO AMS 100TP	AARIA ECO AMS 130T	AARIA ECO AMS 170TP
Unidad interior	Código	SC210HIR8	SC213HIR8	SC217HIR8
	PVP €	1.354	1.579	1.651
Unidad exterior	Código	AIC210HIT8	AIC213HIT8	AIC217HIT8
	PVP €	2.685	3.245	3.299
Total SISTEMA	**PVP €**	**4.039**	**4.824**	**4.950**

Opcionales	Código	PVP €
Mando por cable	WRC-10	**100**
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**

AARIA ECO MULTISPLIT
GAMA R32

Capacidad Frigorífica: 4,1 kW a 12,0 kW
Capacidad Calorífica: 4,4 kW a 12,0 kW

PIEZAS 3 AÑOS GARANTÍA

COMPRESOR 5 AÑOS GARANTÍA

R-32

EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE www.eurovent-certification.com

ECO DESIGN READY

A++

Características Principales

Instalación sencilla
El sistema está diseñado para una rápida instalación y configuración.

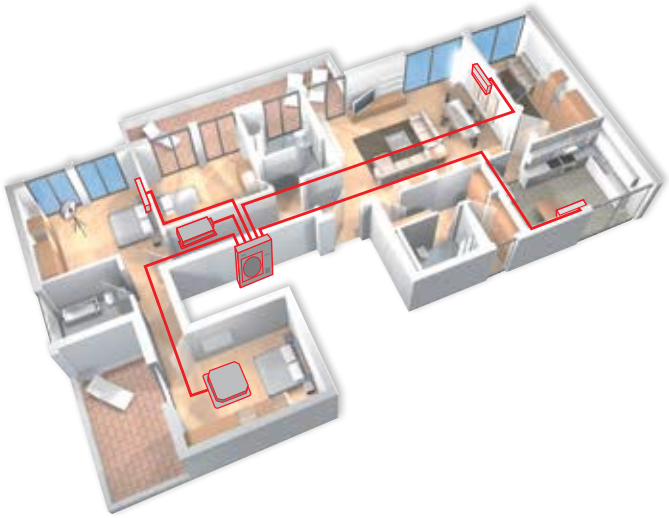
Auto Diagnóstico
El sistema incluye esta función que facilita el mantenimiento mediante la indicación de parámetros de funcionamiento y averías.

Rearme automático
Ante un fallo de suministro eléctrico, la unidad funcionará con los parámetros configurados antes del corte.

Verificación Conexiones
La unidad exterior multisplit cuenta con una función de autocorrección de unidades interiroes para facilitar el montaje.

Amplio Rango de Operación
La unidad está preparada para funcionar en modo frío entre -15ºC y 50ºC de temperatura exterior.

5 Hasta 5 Unidades Interiores
La gama incluye una unidad exterior que permite conectar hasta 5 unidades interiores al mismo sistema.



GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas. Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

SISTEMA		AARIA ECO MULTI 240P	AARIA ECO MULTI 250P	AARIA ECO MULTI 360P	AARIA ECO MULTI 380P	AARIA ECO MULTI 480P	AARIA ECO MULTI 410P	AARIA ECO MULTI 512P
UNIDAD EXTERIOR		**AIX240HIM8**	**AIX250HIM8-1**	**AIX360HIM8**	**AIX380HIM8-1**	**AIX480HIM8**	**AIX410HIM8**	**AIX512HIM8**
Unidades Interiores (Máximo Número)		2	2	3	3	4	4	5
Potencia Frigorífica	kW	4,10 (1,44~4,79)	5,28 (2,23~5,57)	6,10 (1,95~6,83)	7,90 (2,89~8,50)	8,20 (2,51~10,43)	10,20 (2,05~10,55)	12,00 (2,05~12,31)
Potencia Calorífica	kW	4,40 (1,50~4,91)	5,57 (2,34~5,63)	6,59 (1,45~6,86)	8,20 (1,99~8,50)	8,79 (1,61~10,14)	11,00 (2,34~11,14)	12,00 (2,34~12,31)
SEER/SCOP(medio)	W/W	6,8 / 4,0	6,1 / 4,0	6,5 / 4,0	6,1 / 4,0	7,0 / 4,0	6,5 / 3,8	6,8 / 3,8
Clase Energética		A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A	A++ / A
Rango temperatura (frío)		-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
Rango temperatura (calor)		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Intensidad Máxima	A	11,5	13	15,5	17,5	19	21,5	22
Consumo Máximo	W	2.650	2.850	3.300	3.600	4.150	4.600	4.700
Tensión / Frecuencia / Fases		220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Refrigerante		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Cantidad de refrigerante	kg	1,10	1,25	1,40	1,72	2,10	2,10	2,40
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	2 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	2 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	3 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	3 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	3 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8") + 1 x Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	3 x Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/3/8") + 1 x Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	4 x Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8") + 1 x Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")
Longitud de tubería Máxima Total	m	40	40	60	60	80	80	80
Longitud de tubería Máxima para una Un. Interior	m	25	25	25	30	30	35	35
Máxima diferencia de altura entre Un. Int. y Ext.	m	15	15	15	15	15	15	15
Máxima diferencia de altura entre Un. Interiores	m	10	10	10	10	10	10	10
Carga Adicional	g/m	12	12	12	12	12	12	12
Nivel de potencia sonora	dB(A)	65	65	66	68	70	72	72
Nivel de presión sonora	dB(A)	56	56	58	60	63	64	64
Caudal de aire	m^3/h	2.200	2.200	2.700	2.700	3.800	4.000	3.850
Peso (Neto/Bruto)	kg	32,0 / 35,0	35,5 / 38,5	47,0 / 51,0	51,0 / 56,0	62,0 / 67,5	69,0 / 75,5	73,5 / 80,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	800×333×554	800×333×554	845×363×702	845×363×702	946×410×810	946×410×810	946×410×810

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)

Sobre el precio de venta se aplicará el IVA correspondiente. Modelos, datos y precios sujetos a revisión sin previo aviso.

AARIA ECO MULTISPLIT
GAMA R32 – Unidades Interiores

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - PARED		WR120HJM8-1	WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	2,05	2,64	3,52	5,00	7,03
Potencia Calorífica	kW	2,34	3,00	4,00	5,50	7,03
Consumo Ventilador	W	45,00	45,00	45,00	45,00	141,00
Nivel de potencia sonora	dB(A)	58	58	59	60	61
Nivel de presión sonora (alta/media/baja/silencio)	dB(A)	42/39/36	42/39/36	42/39/36	45/42/36	49/46/43
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	560/430/390	560/430/390	560/430/390	650/530/370	1.350/1.200/1.070
Peso (Neto/Bruto)	kg	15,0/18,0	15,0/18,0	16,5/19,0	16,5/19,0	24,5/30,0
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260	840x840x245
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - CONSOLA		CC235HIM8
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	2,05
Potencia Calorífica	kW	2,34
Consumo Ventilador	W	130
Nivel de potencia sonora	dB(A)	60
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	45/43/38
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	530/480/360
Peso (Neto/Bruto)	kg	15,0/19,5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	700x600x210
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - CONSOLA		SC250HIM8
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	5,28
Potencia Calorífica	kW	5,57
Consumo Ventilador	W	96
Nivel de potencia sonora	dB(A)	61
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	44/42/36
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	880/760/650
Peso (Neto/Bruto)	kg	28,0/3,.5
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	1.068x675x235
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

RIELLO
Energy For Life

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - CONDUCTOS		DC220HIM8	DC225HIM8	DC235HIM8	DC250HIM8	DC270HIM
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	2,05	2,64	3,52	5	7,03
Potencia Calorífica	kW	2,34	2,93	3,8	5,4	7,4
Consumo Ventilador	W	130	130	130	90	90
Nivel de potencia sonora	dB(A)	60	60	60	60	61
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	42/36/30	42/36/30	42/36/30	42/40/38	43/40/38
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	580/480/300	580/480/300	580/480/300	790/660/490	1.120/900/420
Peso (Neto/Bruto)	kg	18,0 / 22,0	18,0 / 22,0	18,0 / 22,0	23,0/29,0	30,2/37,3
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto)	mm	700×450×200	700×450×200	700×450×200	880x674x210	1.100x774x249
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

Datos físicos

UNIDAD INTERIOR - CASSETTE		KC220HIM8	KC225HIM8	KC235HIM8	KC250HIM8	KC270HIM
Alimentación	V-Hz-ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph	220-240V~, 50Hz, 1Ph
Potencia Frigorífica	kW	2,05	2,64	3,52	5,00	7,03
Potencia Calorífica	kW	2,34	3,00	4,00	5,50	7,03
Consumo Ventilador	W	45,00	45,00	45,00	45,00	141,00
Nivel de potencia sonora	dB(A)	58	58	59	60	61
Nivel de presión sonora (alta/media/baja)	dB(A)	42/39/36	42/39/36	42/39/36	45/42/36	49/46/43
Caudal de aire (alta/media/baja)	m^3/h	560/430/390	560/430/390	560/430/390	650/530/370	1.350/1.200/1.070
Peso (Neto/Bruto) (Equipo)	kg	15,0/18,0	15,0/18,0	16,5/19,0	16,5/19,0	24,5/30,0
Peso (Neto/Bruto) (Panel)	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	5 / 8
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Equipo)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x260	840x840x245
Dimensiones (AnchoxFondoxAlto) (Panel)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	647x647x50	950x950x55
Diámetros de tubería (Líquido/Gas)	mm (pulgadas)	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8")	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")	Ø9,52/Ø15,9 (3/8"/5/8")

Capacidad de frío: Aire interior a 27ºC (bs) / 19ºC (bh). Aire Exterior a 35ºC (bs) / 24ºC (bh)
Capacidad de calor: Aire interior a 20ºC (bs) / 15ºC (bh). Aire Exterior a 7ºC (bs) / 6ºC (bh)
Niveles Sonoros en modo frío
Datos de SEER/SCOP según norma 14825:2013. Rango temperatura exterior: Medio (-10 a 16ºC) / Cálido (+2 a 16ºC)
La codificación puede variar según stock existente.

AARIA ECO MULTISPLIT
GAMA R32 - COMBINACIONES

Tabla de Combinaciones

UNIDAD EXTERIOR: AIX240HIM (2x1) / Cap. Frío: 4,00 kW Cap. Calor: 4,40 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.	
20	20+20	20+25
25	20+35	25+25
35	25+35	
50		

UNIDAD EXTERIOR: AIX250HIMB (2x1) / Cap. Frío: 5,00 kW Cap. Calor: 5,40 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.	
20	20+20	20+25
25	20+35	25+25
35	25+35	35+35
50		

UNIDAD EXTERIOR: AIX360HIM (3x1) / Cap. Frío: 6,20 kW Cap. Calor: 6,40 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.		
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+35
25	20+35	20+50	20+25+25	25+25+25	
35	25+25	25+35			
50	25+50	35+35			

UNIDAD EXTERIOR: AIX380HIM8-1 (3x1) / Cap. Frío: 7,92 kW Cap. Calor: 8,60 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.		
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+35
25	20+35	20+50	20+25+25	20+25+35	20+35+35
35	25+25	25+35	25+25+25	25+25+35	25+35+35
50	25+50	35+35			
	35+50				

UNIDAD EXTERIOR: AIX480HIM8 (4x1) / Cap. Frío: 7,80 kW Cap. Calor: 8,50 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.			4 x Un. Int.		
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+35	20+20+20+20	20+20+20+25	20+20+20+35
25	20+35	20+50	20+20+50	20+25+25	20+25+35	20+20+25+35	20+20+25+25	20+25+25+25
35	20+70	25+25	20+25+50	20+35+35	25+25+25	25+25+25+25		
50	25+35	25+50	25+25+35	25+25+50	25+35+35			
70	25+70	35+35	35+35+35					
	35+50	35+70						
	50+50							

UNIDAD EXTERIOR: AIX410HIM8 (4x1) / Cap. Frío: 10,60 kW Cap. Calor: 12,00 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.			4 x Un. Int.		
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	20+20+35	20+20+20+20	20+20+20+25	20+20+20+35
25	20+35	20+50	20+20+50	20+20+70	20+25+25	20+20+20+50	20+20+25+25	20+20+25+35
35	20+70	25+25	20+25+35	20+25+50	20+25+70	20+20+35+35	20+25+25+50	20+25+35+35
50	25+35	25+50	20+35+35	20+35+50	20+35+70	20+35+35+35	25+25+25+25	25+25+25+35
70	25+70	35+35	20+50+50	25+25+25	25+25+35	25+25+25+50	25+25+35+35	20+25+25+25
	35+50	35+70	25+25+50	25+25+70	25+35+35	20+25+25+35	25+35+35+35	
	50+50		25+35+50	25+35+70	25+50+50			
				35+35+35	35+35+50			

Nota:
1. Deben conectarse al menos 2 unidades interiores a cada unidad exterior.
2. La unidad interior 50 usa tubería de gas de ½" con un adaptador 3/8" – 1/2" requerido en la unidad exterior.
3. La unidad interior 70 usa tubería de líquido de 3/8" con un adaptador adicional de 1/4"- 3/8"requerido en la unidad interior y usa tubería de gas de 5/8" con un adaptador adicional de 1/2"-5/8" en la unidad exterior.

GARANTÍA: Años 1 y 2: Garantía incluyendo piezas, mano de obra y desplazamiento. Año 3: Sólo piezas.
Años 4 y 5: Sólo compresor. Años 3 a 5 no incluyen ni mano de obra ni desplazamiento.

Tabla de Combinaciones

UNIDAD EXTERIOR: AIX512HIM (5x1) / Cap. Frío: 12,30 kW Cap. Calor: 12,60 kW

1 x Un. Int.	2 x Un. Int.		3 x Un. Int.			4 x Un. Int.			5 x Un. Int.	
20	20+20	20+25	20+20+20	20+20+25	25+25+25	20+20+20+20	20+20+20+25	20+20+20+35	20+20+20+20+20	20+20+20+20+25
25	20+35	20+50	25+25+35	20+20+35	20+20+50	20+20+20+50	20+20+20+70	20+20+25+25	20+20+20+20+35	20+20+20+20+50
35	20+70	25+25	25+25+50	25+25+70	20+20+70	20+20+25+35	20+20+25+50	20+20+25+70	20+20+20+25+25	20+20+20+25+35
50	25+35	25+50	20+25+25	25+35+35	25+35+50	20+20+35+35	20+20+35+50	20+20+35+70	20+20+20+25+50	20+20+25+25+25
70	25+70	35+35	20+25+35	20+25+50	25+35+70	20+20+50+50	20+25+25+25	20+25+25+35	20+20+25+25+35	20+20+25+25+50
	35+50	35+70	25+50+50	20+25+70	20+35+35	20+25+25+50	20+25+25+70	20+25+35+35	20+20+35+35+35	20+20+35+35+50
	50+50		35+35+35	35+35+50	20+35+50	20+25+35+50	20+25+35+70	20+25+50+50	20+25+25+25+25	20+25+25+25+35
			20+35+70	35+35+70	35+50+50	20+35+35+35	20+35+35+50	25+25+25+25	20+25+25+25+50	20+25+25+35+35
			20+50+50			25+25+25+35	25+25+25+50	25+25+25+70	20+25+35+35+35	25+25+25+25+25
						25+25+35+35	25+25+35+50	25+25+35+70	25+25+25+25+35	25+25+25+25+50
						25+35+35+35	25+35+35+50	35+35+35+35	25+25+25+35+35	25+25+35+35+35
						35+35+35+50				

Nota:
1. Deben conectarse al menos 2 unidades interiores a cada unidad exterior.
2. La unidad interior 50 usa tubería de gas de ½" con un adaptador 3/8" – 1/2" requerido en la unidad exterior.
3. La unidad interior 70 usa tubería de líquido de 3/8" con un adaptador adicional de 1/4"- 3/8"requerido en la unidad interior y usa tubería de gas de 5/8" con un adaptador adicional de 1/2"-5/8" en la unidad exterior.

PRECIOS PVP

Unidades Exteriores		2x1	2x1	3x1	3x1	4x1	4x1	5x1
	Código	AIX240HIM8	AIX250HIM8-1	AIX360HIM8	AIX380HIM8-1	AIX480HIM8	AIX410HIM8	AIX512HIM8
	PVP €	**1.153**	**1.418**	**1.674**	**1.772**	**2.269**	**2.778**	**2.907**

Unidades Interiores		20	25	35	50	70
Cassette	Código	KC220HIM8	KC225HIM8	KC235HIM8	KC250HIM8	--
	PVP €	**583**	**597**	**611**	**786**	**--**
Panel Cassette	Código	PK50	PK50	PK50	PK50	--
	PVP €	**92**	**92**	**92**	**92**	**--**
Conductos	Código	DC220HIM8	DC225HIM8	DC235HIM8	DC250HIM8	---
	PVP €	**711**	**722**	**735**	**845**	**--**
Pared	Código	WR120HJM8-1	WR125HJM8-1	WR135HJM8	WR150HJM8	WR170HJM8-1
	PVP €	**186**	**186**	**204**	**274**	**320**
Consola	Código	CC235HIM8	--	--	--	--
	PVP €	**648**	**--**	**--**	**--**	**--**
Suelo/Techo	Código	--	--	--	SC250HIM8	--
	PVP €	**--**	**--**	**--**	**753**	**--**

Opcionales	Código	PVP €	Nota
Wifi	WIFI kit	**70**	Sólo disponible para equipos de pared.
Mando por cable	WRW-10	**125**	Sólo disponible para equipos de pared.
Mando por cable	WRC-10	**100**	Disponible para equipos de conductos y cassette.
Mando control centralizado	CWRC-10	**525**	Disponible para controlar hasta 64 equipos de conductos y cassette.

Sobre el precio de venta se aplicará el IVA correspondiente. Modelos, datos y precios sujetos a revisión sin previo aviso.

GAMA MANDOS

Mando inalámbrico

- Se suministra de serie con todas las unidades.
- Entre otras, incluye las siguientes funciones:
  - Función “Sígueme”
  - Modo “Nocturno”. Ahorra energía durante la noche
  - Modo “Turbo”
  - Modo “Eco” (en equipos de pared)
  - Temporizador “Marcha-Paro”
  - Oscilación de las lamas de aire
  - Botón “Auto-limpieza”

Mando por cable

- Opcional disponible en todas las unidades excepto en consola (COD. CC).
- Entre otras, incluye las siguientes funciones:
  - Función “Sígueme”
  - Pantalla LCD
  - Modo “Turbo”
  - Temporizador “Marcha-Paro” semanal
  - Función “Bloqueo infantil”
  - Reloj
  - Pantalla de códigos de averías
- WRW-10: Disponible para equipos de pared
- WRC-10: Disponible para equipos de conductos y cassette

Mando control centralizado CWRC-10

- Opcional disponible en unidades de conductos, cassette y suelo/techo.
- Entre otras, incluye las siguientes funciones:
  - Puede controlar hasta 64 unidades interiores de conductos, cassette, suelo y techo
  - Puede controlar todas las unidades interiores al mismo tiempo o cada una independientemente
  - Utiliza protocolo de comunicación RS 485

Delegaciones y Teléfono de contacto

Riello

Edificio UTC • Avda. Real de Pinto, 91 • 28021 Madrid

Atención al cliente

Tel.: 901 200 500

Servicio Postventa y atención técnica

Tel.: 917 100 805

Repuestos

Tel.: 917 100 805

Alquiler

Tel.: 915 209 367

Oficinas Comerciales

A Coruña
Parroquia de Lubre C-12, nave D • 15165 Bergondo (A Coruña)

Barcelona
Pintor Tapiró, 27 y 29 • 08028 Barcelona

Bizkaia
Larrondo Beheko Etorbidea, I Pabellon P-9 • 48180 Loiu (Bizkaia)

Gran Canaria
C/ Crucita Arbelo Cruz, 2. (Miller Bajo) • 35014 Las Palmas de Gran Canaria

Madrid
Edificio UTC • Avda. Real de Pinto, 91 • 28021 Madrid

Málaga
Eslovaquia, 20. Pol. Ind. San Pedro • 29670 San Pedro de Alcántara. Marbella (Málaga)

Sevilla
Automoción,13 • Poligono Industrial Calonge • 41007 Sevilla

Tarragona
C/Pere Cerimoniós, 22 C • 43205 Reus (Tarragona)

Tenerife
Juan Ravina Méndez, 5 • 38009 Sta. Cruz de Tenerife

Valencia
Argenters, 2 • Poligono Industrial Vara de Quart • 46014 Valencia

Zaragoza
Parque Empresarial Valdeconsejo. C/ Pineta, 1 - Nave 2 • 50410 Cuarte de Huerva (Zaragoza)

Condiciones Generales de Venta y Servicios

Definiciones

• "Carrier": Hace referencia a **UTC Clima, Servicio y Controles Iberia S.L.**, con CIF B-28444834, y domicilio social en Madrid, Avenida Real de Pinto nº91, Edificio C Escalera 2, Villaverde, 28021 Madrid. Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, hoja registral 958, Sección 8ª.
• "El Cliente": Hace referencia a la persona física o jurídica con la que Carrier suscribe un contrato de compraventa o de servicios.
• "El Pedido": Hace referencia a un pedido individual cursado a Carrier por el Cliente.

1. Consideraciones Generales

• Estas condiciones generales de venta y servicios de Carrier (en adelante "Condiciones Generales") sustituyen a las distribuidas con anterioridad por Carrier, y entraran en vigor a partir del 1 de febrero de 2019, aplicables por tanto a todos los Pedidos cursados a partir de dicha fecha.
• Las relaciones comerciales entre Carrier y el Cliente, se regirán por las presentes Condiciones Generales que se entenderán aceptadas por el Cliente al cursar el Pedido, renunciando por tanto el Cliente a sus propios términos o condiciones generales de compra.
• Carrier se reserva el derecho de modificar estas Condiciones Generales en cualquier momento. En este caso, los términos y condiciones modificados se aplicaran a todos los Pedidos realizados después de la fecha de modificación.
• Si Carrier no hace uso de alguna de las presentes cláusulas durante un período determinado de tiempo, esto no se podrá interpretar como una renuncia al derecho de hacer uso de la citada cláusula o cláusulas.
• Los desarrollos tecnológicos, los cambios en las normas, y las posibles mejoras que se puedan realizar, podrán dar lugar a modificaciones en los equipos incluidos en los Pedidos. CARRIER se reserva en todo momento el derecho de realizar tales modificaciones, sin que por este motivo Carrier se vea obligado a aplicar dichas modificaciones a los equipos ya suministrados o a los Pedidos en curso de realización.
• Todos los diseños, planos, figuras, catálogos, informes técnicos, diagramas y otros documentos entregados al Cliente, seguirán siendo propiedad exclusiva de Carrier, único titular de los derechos de propiedad intelectual e industrial sobre los bienes y equipos que vende y sobre dichos documentos. El cliente se compromete a no utilizar estos documentos de ninguna forma que pueda resultar perjudicial para Carrier o que pueda infringir sus derechos de propiedad intelectual o industrial, y se compromete a no comunicarlos a terceros ni a usarlos para otro propósito distinto al expresamente autorizado por Carrier. La compraventa de bienes o equipos en ningún caso supone la licencia o cesión al Cliente por parte de Carrier de derechos de propiedad intelectual o industrial.
• El Cliente es el único responsable de la utilización del equipo adquirido o suministrado, incluso si Carrier le hubiera proporcionado información, asesoramiento o diagramas al respecto.
• Los gastos de instalación, así como los gastos de realización y legalización del proyecto, no están incluidos en los precios que se indican ni en las listas de precios, ni en las ofertas y serán por tanto facturados aparte.
• Son de cuenta y cargo del Cliente, la obtención de los permisos y licencias necesarios para los proyectos y obras relacionados con un pedido. La no obtención de éstos no supone la anulación de un Pedido, salvo conformidad expresa y por escrito de Carrier.
• Todos los empleados de Carrier así como las subcontratas, están obligados al cumplimiento de las medidas de seguridad requeridas por la normativa aplicable, por lo que el Cliente no puede obligar a Carrier a realizar trabajos contratados en lugares que no cumplan las medidas de seguridad requeridas hasta tanto no subsane las mismas.
• Si el equipo es instalado en una posición con difícil acceso y sin las apropiadas condiciones de seguridad requeridas por la normativa aplicable, los posibles costos y gastos que se deriven de esta situación (colocación de andamios….) serán exclusivamente a cargo del Cliente.

2. Ofertas y Pedidos

• Los contenidos de nuestros de catálogos y tarifas son orientativos y podrán ser modificados sin previo aviso.
• Salvo que se acuerde otra cosa, las ofertas y presupuestos tendrán una validez de 1 mes desde que se realizaron al Cliente.
• Los Pedidos deberán hacerse por escrito, llevar la firma del Cliente y el sello de la sociedad (en caso de ser persona jurídica) y hacer referencia a la oferta o presupuesto de Carrier.
• Cualquier condición consignada por el Cliente en el Pedido que no se ajuste a las presentes Condiciones Generales se considerará nula y se tendrá por no puesta salvo conformidad expresa de Carrier.
• Con el envío del Pedido a Carrier se entienden explícitamente aceptadas estas Condiciones Generales.
• El Cliente no puede anular unilateralmente un Pedido cursado en firme, sin la expresa conformidad de Carrier.
• Carrier se reserva el derecho de cancelar o suspender Pedidos pendientes de entrega a un Cliente que haya incumplido compromisos de pago correspondientes a suministros y/o servicios anteriores.
• El Pedido no se podrá llevar a efecto sin la confirmación de pedido por parte de Carrier. La confirmación de pedido concreta y precisa los acuerdos entre las partes: especificaciones del equipo o servicio, condiciones de pago, precios, lugar de entrega. Se aconseja al Cliente revisar la confirmación de pedido e indicar a Carrier los posibles errores u omisiones que contengan dentro de las 48 horas siguientes a la recepción de la misma, no admitiéndose ninguna reclamación después de este plazo.
• Cualquier modificación a la confirmación de pedido que se realice con posterioridad al plazo indicado anteriormente, deberá realizarse por escrito y con la aceptación de las dos partes.
• El Pedido cursado por el Cliente no puede cederse a terceros sin la previa autorización escrita de Carrier.
• Carrier podrá cancelar un Pedido aceptado, sin compensación, en los siguientes casos: Fuerza mayor, si el fabricante o subcontratista interrumpe la fabricación por cualquier motivo, modificaciones en la normativa de importación o exportación que sean aplicables, y en caso de que exista un fundado motivo para que Carrier pueda temer la pérdida del equipo suministrado o de su precio porque que el Cliente pueda incumplir su obligación de pago. Acuerdan las partes que existirá fundado motivo por cambio en la situación jurídica o financiera del cliente, en particular, cuando el riesgo concedido al Cliente por la entidad de seguros de reconocido prestigio contratada por Carrier sea inferior al precio pactado en el Contrato. En estos supuestos, Carrier, reembolsará al Cliente el importe que éste hubiera abonado a Carrier por dicho Pedido.

3. Plazos de entrega

• Los plazos de entrega indicados en las confirmaciones de pedido de Carrier tienen carácter orientativo y se cumplirán en la medida de lo posible. Su incumplimiento no será causa de reclamación alguna por parte del Cliente.
• Carrier informará al Cliente con la mayor brevedad posible de los posibles retrasos.
• Los retrasos en el suministro no darán derecho a penalizaciones o indemnizaciones ni pueden constituir un motivo de anulación del Pedido. Los contratos suscritos al respecto entre el Cliente y su propio cliente, no serán vinculantes para Carrier.

4. Precios

• Los precios incluidos en las tarifas de Carrier son siempre sobre camión en nuestros almacenes, salvo en ofertas con condiciones particulares. Los gastos de transporte y seguro hasta el destino indicado por el Cliente, serán de cuenta de éste y se cargarán en la factura de forma separada.
• Los precios de venta o servicio podrán sufrir un incremento o reducción, debiendo en este caso Carrier notificárselo al Cliente. Los nuevos precios serán aplicados a todos los Pedidos pendientes de aceptación o entrega en la fecha de modificación. El Cliente dispondrá de un plazo de ocho días para cancelar por escrito aquellos Pedidos en los que no acepte la variación, no pudiendo hacer ninguna otra reclamación al respecto.
• Todos los cambios de precios se aplicarán de forma automática en la fecha especificada en la nueva lista de precios y/o en anexos de ésta.
• Los precios incluidos en las tarifas no incluyen IVA. Todos los impuestos en vigor que pudieran gravar la venta o servicio en la fecha de entrega de los mismos, serán por cuenta del Cliente.

5. Condiciones de entrega

• Los equipos de Carrier se suministran en embalaje Standard, estando su coste incluido en el precio de venta.
• La mercancía se entiende entregada en los almacenes de Carrier. La responsabilidad de Carrier cesa en el momento en el que se pone a disposición del Cliente. El hecho de que Carrier contrate el transporte y previo acuerdo con el Cliente asuma el coste del transporte, no supone la aceptación por parte de Carrier de los riesgos del transporte que serán a cargo del Cliente.
• En el caso de que se hubiera acordado con el Cliente asumir pago del transporte por parte de Carrier, éste será el que elija libremente el transporte. En estos casos, la entrega de la mercancía será sobre camión en los almacenes del Cliente o en el lugar designado por éste.
• Los Pedidos podrán suministrarse en entregas parciales, salvo indicación en contra por parte del Cliente.
• El Cliente o posible consignatario que hay designado éste, deberá cerciorarse de la conformidad del equipo suministrado y del estado de los bultos entregados por el transportista antes de hacerse cargo del suministro y dar el visto bueno correspondiente. En el caso de que falten mercancías o que éstas presenten desperfectos, deberá emitir las reservas oportunas al transportista y confirmarlas a Carrier dentro de las 24 horas siguientes. En el caso de daños o desperfectos no aparentes en las mercancías, el Cliente tiene la obligación de notificar dichas incidencias a Carrier dentro de las 24 horas siguientes a la entrega, no haciéndose Carrier responsable de aquellos daños o desperfectos sufridos en las mercancías que no hayan sido notificados en el plazo indicado.
• Los riesgos de robo, daños, o pérdidas en los equipos suministrados, se transfieren al Cliente en el momento de la entrega.

6. Facturación y pago

• La facturación de los equipos se realizará con la salida de dichos equipos de nuestros almacenes, o cuando se haya prestado el servicio.
• Se emitirá una factura por cada suministro y servicio prestado.
• En la factura se estipulará la forma y plazo de pago. En ningún caso el plazo de pago podrá ser superior a sesenta días a contar desde la fecha de emisión de la factura o de entrega del pedido, de conformidad con lo estipulado por la legislación vigente en cada momento, en particular por la ley 3/2004, de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales

que las partes declaran enteramente aplicable a sus relaciones comerciales en todos sus aspectos. En los casos en que el cliente entregue un instrumento de pago dentro de los sesenta días estipulados con vencimiento posterior, acepta hacerse cargo de los gastos financieros que para anticipar su cobro tenga que soportar Carrier. En consecuencia, el cliente acepta que Carrier emita una factura adicional por dichos gastos financieros.
• El pago de los equipos y servicios de Carrier serán al contado, previa a la entrega de la mercancía, en el domicilio social de Carrier, salvo que expresamente se hubiera acordado otra forma de pago entre el Cliente y Carrier.
• La falta de pago supone la suspensión inmediata de la garantía otorgada por Carrier a los equipos suministrados y servicios realizados.
• Los gastos correspondientes a la devolución de impagados (cheques, letras pagarés o recibos) serán siempre a cargo del Cliente. En el caso de aplazamientos de pago, el impago de uno de los plazos acordados, dará derecho a Carrier a exigir el importe total pendiente aplazado.
• Los aplazamientos de pago deberán ser solicitado por el Cliente por escrito a Carrier, y en caso de aceptación por parte de Carrier esta deberá constar por escrito.
• El Cliente no podrá retener ni deducir ninguna cantidad de las facturas pendientes de pago a Carrier.
• Cualquier descuento, rappel, bonificación o abono que sobre los precios de tarifa se conceda al Cliente, está condicionado al buen fin de las operaciones de las que dichos beneficios traigan causa o que hubieran sido realizados durante el período que en su caso corresponda, en consecuencia, se perderá el derecho a su percepción si se incurre en impago o morosidad.

7. Cumplimiento del suministro y puesta en marcha

• Los suministros contratados se entenderán íntegramente realizados en el momento de la entrega del equipo en la dirección acordada con el Cliente, con independencia del momento de puesta en marcha del equipo entregado. La puesta en marcha de los equipos por parte de Carrier queda condicionado a encontrarse el cliente al corriente de sus obligaciones con Carrier. Por ello, Carrier podrá negarse a realizar la puesta en marcha (i) en caso de no haber cobrado una factura líquida, vencida y exigible y (ii) cuando por riesgo fundado de insolvencia del Cliente, Carrier corra el riesgo de perder el precio. En ambos casos el suministro contratado se entenderá correctamente realizado pese a no llevarse a cabo la puesta en marcha que quedará sujeta al completo pago del precio. En caso de retrasarse la puesta en marcha por causas ajenas a Carrier, el periodo de garantía de la unidad de aire acondicionado comenzará a contar a partir de la fecha de expedición y salida de la unidad de nuestros almacenes, según fecha de envío que conste en el albarán de entrega de Carrier y tendrá una duración máxima de 27 meses a contar desde esa fecha, de conformidad con lo dispuesto en la cláusula 10 de las presente condiciones generales.
• Se deja expresa constancia de que la puesta en marcha de equipos por parte de Carrier no implica que Carrier compruebe, verifique ni certifique la instalación sobre la que trabajará el equipo, respecto de la que Carrier no asume responsabilidad alguna. En caso de que el cliente requiera de Carrier la verificación de la idoneidad de la instalación o su certificación, dicho trabajo será facturado aparte, previo presupuesto. El cliente asumirá las consecuencias de los daños que una instalación deficiente pueda ocasionar a los equipos.

8. Devoluciones

• No se admiten devoluciones sin la previa autorización por escrito de Carrier. Todos los equipos devueltos se enviarán a portes pagados a los almacenes de Carrier.
• Serán de cuenta del Cliente los importes correspondientes a los gastos de recepción, inspección, y reparación de daños que tenga la unidad así como otros conceptos que determinen nuestros servicios técnicos.

9. Garantía

• Conforme a las cartas de Garantía que se acompañan a los equipos y servicios, o la que se incluye en la Lista de Precios para los productos que en ella se indican. Quedan excluidos cualesquiera otros plazos de garantía así como la aplicación del artículo 1.591 del Código Civil que regula la responsabilidad decenal del contratista, que no sean los expresamente pactados por las partes. El retraso o la falta de pago del precio de los equipos supone la suspensión inmediata de la garantía otorgada por Carrier a los equipos suministrados y a los servicios realizados.
• El periodo de garantía de la unidad de aire acondicionado (no de su instalación) es de DOS (2) años desde su puesta en marcha, no pudiendo en ningún caso superar el límite máximo de veintisiete (27) meses contados a partir de la fecha de expedición y salida de la unidad de nuestros almacenes, según fecha de envío que conste en el albarán de entrega de Carrier, incluyendo reparación o cambio de materiales/piezas defectuosas, mano de obra y gastos de desplazamiento. Consulte “Carta de Garantía” vigente.

10. Responsabilidad

• Carrier no será responsable de los daños y perjuicios que pueden producirse directa o indirectamente, como consecuencia de una mala instalación de los equipos o de un deficiente funcionamiento de éstos como consecuencia de la mala instalación.
• Sin perjuicio de alguna otra cláusula del presente, Carrier no será responsable por daños indirectos, especiales o particulares, inclusive perdida de ganancias, lucro cesante, daños económicos, costos de seguros o primas, o gastos, sin importar la causa de donde surjan.
• El Cliente exime a Carrier de cualquier responsabilidad por cuantos daños y perjuicios puedan derivar por causas de fuerza mayor o caso fortuito, tales como, sin carácter limitativo, accidentes, huelgas, problemas laborales, fuegos, inundaciones e intervenciones de autoridades civiles o militares.
• El Cliente se compromete a no realizar ningún tipo de reclamación por daño indirecto, lucro cesante o perjuicio moral, tales como, sin carácter limitativo, pérdidas de producción y trabajo, pérdidas de intereses, o pérdidas de contratos o beneficios, sufridos por el Cliente o terceros.
• La responsabilidad global máxima de Carrier y de sus subcontratistas, proveedores y empleados, por daños personales y daños materiales que se deriven de cualquier Pedido cursado sometido a las presentes Condiciones Generales, sea cual fuere la causa de tales daños, ya sea responsabilidad contractual o extracontractual (inclusive negligencia, responsabilidad objetiva, negligencia grave u otra), y ya se exija en virtud de garantía o por la aplicación de la legislación aplicable, no excederá en ningún caso del importe de los pagos que se hayan percibido por el Pedido en cuestión.
• Asimismo, el Cliente se compromete a mantener a Carrier indemne de cualquier reclamación que pudiera realizar un tercero por daños y perjuicios que tuvieran su origen en los equipos objeto del Pedido en cuestión, incluidos todos los gastos que pudieran derivarse de una reclamación judicial o extrajudicial.

11. Código ético de United Technologies, ley aplicable, litigios y Jurisdicción

• Carrier declara que su actuación está sujeta al Código de Ética de United Technologies Corporation (UTC), sociedad cabecera del grupo empresarial al que pertenece, al cual Carrier y sus empleados han de ceñirse siempre; situación ésta conocida y aceptada por el Cliente. Dicho Código se encuentra publicado en: http://ethics.utc.com/Code of Ethics/coe_spanish.pdf.
• Por su condición de empresa perteneciente al grupo de empresas encabezado por la sociedad estadounidense United Technologies Corporation (UTC), Carrier se encuentra sujeto a la normativa, nacional e internacional, que establece y regula los controles a la exportación, las restricciones para contratar con destino a ciertas jurisdicciones, así como con las administraciones y nacionales de éstas, y las correspondientes sanciones económicas. En consecuencia, el incumplimiento por parte de cualquiera de las partes de dicha normativa se considerará causa de resolución del contrato, pudiendo la parte no incumplidora instar la resolución, con efectos inmediatos, tan pronto tenga conocimiento de la infracción por parte de la parte incumplidora, o tan pronto esta última lleve a cabo una acción u omisión que tenga como consecuencia que la parte no incumplidora incumpla, o se coloque en riesgo de incumplir, la citada normativa. En particular, cualquiera de las partes podrá resolver el contrato si la otra parte, o cualquiera de sus accionistas, administradores, directivos, empleados, representantes o colaboradores, fuese incluido en alguna de las listas de personas físicas o jurídicas con las que el gobierno de los Estados Unidos de América o la Unión Europea prohíben mantener relaciones contractuales, o tiene intención de exportar los bienes o servicios suministrados fuera de España con destino a jurisdicciones sujetas a embargo o con las cuales Carrier tiene prohibido mantener relaciones comerciales en virtud de la citada normativa.
• El Cliente y Carrier convienen de forma expresa en que las presentes condiciones generales se rijan e interpreten de conformidad con el ordenamiento jurídico español.
• Para todas las cuestiones que se deriven de la interpretación y aplicación de las presentes Condiciones Generales, el Cliente y Carrier se someterán a los juzgados y tribunales de Madrid Capital, con renuncia expresa al fuero que pudiera corresponderles.

12. Protección de datos

• Los datos de carácter personal de las personas físicas representantes de las partes firmantes serán incluidos en sendos ficheros responsabilidad de cada una de las partes, cuya finalidad es el mantenimiento de las relaciones comerciales y contractuales de las mismas. Para ello es imprescindible que se aporten sus datos identificativos, la capacidad de representación que ostentan, número de DNI o documento equivalente y su firma.
• Para mantener informado al Cliente sobre sus productos, promociones y/o eventos propios, Carrier podrá enviarle información comercial al respecto, en base al interés legítimo.
• Asimismo, las partes se obligan a cumplir con el deber de información con respecto a sus empleados cuyos datos personales sean comunicados entre las partes para el mantenimiento y cumplimiento de la relación contractual.
• La base jurídica que legitima el tratamiento de los datos de los interesados es que resulta necesario para la celebración y ejecución de la relación contractual, así como el Interés Legítimo para finalidades comerciales y/o promocionales sobre productos propios. Los datos serán conservados durante la vigencia del presente Contrato y, posteriormente, durante 15 años con la finalidad de atender a las posibles responsabilidades derivadas de la relación contractual.
• En todo caso, los afectados podrán ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación/supresión, oposición, limitación y portabilidad ante la parte que corresponda a través de comunicación por escrito a Av. Real de Pinto nº91, Edificio C Escalera 2 – 28021 aportando fotocopia de su DNI o documento equivalente e identificando el derecho que se solicita. Asimismo, en caso de considerar vulnerado su derecho a la protección de datos personales, podrán interponer una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos (www.aepd.es).

Condiciones de Garantía

1º. UTC Clima, Servicio y Controles Iberia, S.L. (en adelante "Carrier") garantiza al primer comprador de la máquina o unidad de acondicionamiento de aire marca Carrier o Riello cuyo número de serie y modelo figuren en la carta de garantía, albarán de envío o factura de Carrier (en adelante la "Unidad"), que los componentes de la misma están libres de defectos en materiales y fabricación, en condiciones normales de instalación, funcionamiento y mantenimiento. Cuando sean varias máquinas o unidades las compradas, lo dispuesto en el presente documento debe entenderse aplicado a todas ellas, y las expresiones en singular entendidas como puestas en plural.

2º. La presente Garantía es la única según fecha de vigor y anula cualquier otra expresa o implícita.

3º. El PERIODO DE GARANTIA de la Unidad (NO DE SU INSTALACION) es de DOS AÑOS desde la puesta en marcha de la Unidad, siendo el límite máximo de la garantía, en caso de retrasarse por cualquier causa la puesta en marcha, de 27 meses a partir de la fecha de expedición y salida de la Unidad de nuestros almacenes, según fecha de envío que conste en el Albarán de entrega de Carrier.
En algunas unidades pueden darse periodos adicionales de garantía sobre componentes concretos:
• En estos casos, se cubre tan solo la pieza, excluyéndose la mano de obra y el desplazamiento.
• Las unidades afectadas por estas condiciones se identifican en el apartado de la lista de Precios correspondiente a las mismas.

4º. La GARANTIA DE LA UNIDAD": Está gestionada por personal de la división de Servicio de Carrier y comprende:
• Atención de avisos de averías.
• La reparación o cambio de los materiales o piezas defectuosas de la Unidad y la mano de obra y gastos de desplazamiento asociados.
Se reparará o sustituirá, gratuitamente, aquella pieza o partes del aparato que presenten defectos del material o de fabricación y que, según determinación del Servicio Técnico, fuera necesario sustituir, dentro del período de la GARANTÍA, no garantizándose los elementos incorporados a la misma, si éstos no están homologados o fabricados y suministrados por Carrier, Carrier Corporation, Riello, S.P.A. o Riello Group, S.P.A.
Quedan excluidos de la garantía:
• la instalación de las unidades.
• los elementos incorporados a las mismas si estos no han sido suministrados por Carrier.
• la instalación de las opciones/ accesorios/ elementos incorporados en las unidades, si esta incorporación no ha sido realizada por Carrier.
• los daños causados en la unidad por la incorrecta realización de alguna de las actuaciones asociadas a las tres situaciones anteriores.
Las piezas reemplazadas durante el período de garantía deberán ser entregadas a Carrier y quedarán bajo la custodia y propiedad de Carrier.
Quedan excluidos de la Garantía la reposición de los materiales fungibles por funcionamiento como son: el aceite del compresor, el líquido refrigerante en su caso, los filtros de aceite y la corrección de la solución que incorporan las Unidades de absorción.

5º. Quedan cubiertos por la presente Garantía , con igual período de aplicación de la misma, todos los componentes Opcionales y Accesorios incorporados a la Unidad que sean suministrados por Carrier, así como los componentes de los Sistemas V.V.T., Temp y Comfort Zone, etc., quedando excluidos de la presente Garantía los daños y perjuicios que se originen por mala instalación de la Unidad o de cualquiera de los componentes y accesorios anteriormente citados, por una defectuosa configuración de la misma, incorrecta programación y/o falta de calibración de sensores u otros componentes electrónicos.

6º. Pérdida de la Garantía:
Se producirá la pérdida de la Garantía por daños o perjuicios producidos en la Unidad como consecuencia de una incorrecta manipulación o intervención efectuada en la misma durante el período de Garantía. Asimismo, se producirá la perdida de la Garantía por los daños que se puedan originar en la Unidad como consecuencia de un mantenimiento inadecuado o los daños debidos a la falta del necesario mantenimiento requerido por la Unidad.

7º. Quedan excluidos de la Garantía:
• La limpieza de filtros de aire y de la Unidad, plásticos dañados por mala manipulación, las recargas de refrigerante y de aceite cuando éstas sean como consecuencia de una mala instalación o manipulación en la Unidad compacta o remota.
• Los daños producidos por una incorrecta protección de la instalación y/o de la Unidad.
• Los daños medioambientales en la Unidad.
• Los daños producidos en la Unidad por congelación, corrosión, abrasión, polvo o suciedad, etc. que tengan un origen externo a la misma.
• Los gastos extraordinarios ocasionados por el difícil acceso a la Unidad (andamios, grúas, falsos techos, montajes y desmontajes de esos elementos, etc.).
• Los desperfectos debidos al transporte, desplazamientos en almacenes, obras, instalación, etc.
• Todo defecto observado por golpes antes de la puesta en marcha deberá ser indicado y reclamado inmediatamente a quien corresponda (Agencia de Transporte, Almacenista, etc.) en el plazo previsto al efecto en las condiciones generales de venta de Carrier.
• Los gastos que se originen por modificación o variación de la instalación(es) efectuada(s) con la Unidad, por no ajustarse a los Manuales de Instalación publicados por Carrier, Carrier Corporation, Riello, S.P.A. o Riello Group, S.P.A.
• Los gastos extraordinarios que se ocasionen por adecuar la instalación(es) de la Unidad a las Normativas Locales, Nacionales o de la Unión Europea (U.E.).

8º. La presente Garantía no tendrá efecto si:
No se ha cumplido con las condiciones generales de la venta de la Unidad, especificadas por Carrier, habiendo sido aceptadas por el comprador.
• La Unidad no ha sido adecuadamente almacenada(s), protegida(s) o inspeccionada(s) desde su recepción hasta la puesta en marcha y no habiéndose efectuado la oportuna reclamación.
• La Unidad ha sido dañada por causas externas: efecto del hielo, agua, fuego, cualquier otro producto, causa medioambiental o meteorológica extraordinaria.

• La Unidad que precisa de agua para su funcionamiento tiene inadecuado suministro de agua, inadecuada composición de la misma o los objetos extraños con que circula el agua producen obstrucción, restricción, mala transmisión del circuito, ataque o corrosión en sus componentes o congelación del intercambiador.
• La no incorporación de la protección adecuada a la Unidad enfriadora de líquido, sólo frío o frío/calor, mediante un interruptor de flujo del caudal de agua, esté o no indicado en cualquier Manual de Instalación.
• La Unidad se utiliza con cualquier elemento o control conexionado a sus circuitos frigorífico o eléctrico, no siendo éste el autorizado y expresamente indicado en las informaciones publicadas de la Unidad por Carrier, Carrier Corporation, Riello, S.P.A. o Riello Group, S.P.A. y esté en vigor para la misma.
• La Unidad está incorrectamente interconexionada en la instalación o a la red de alimentación eléctrica.
• La tensión de alimentación eléctrica sufre oscilaciones intermitentes, es distinta a la requerida en placa, no está dentro de los márgenes de tolerancia especificados en los Manuales de Instalación publicados por Carrier, Carrier Corporation, Riello, S.P.A. o Riello Group, S.P.A. La sección de las líneas de alimentación eléctrica es insuficiente; así como no disponer de las protecciones establecidas en los distintos Reglamentos Locales, Nacionales y de la U.E., Esquemas Eléctricos y Manuales de Instalación de la Unidad.
• Cuando proceda, la Unidad no tiene una correcta circulación del aire, hay obstrucciones o recirculaciones producidas por objetos o edificaciones, tienen escaso o deficiente caudal de aire para un correcto funcionamiento.
• Las averías producidas en la Unidad han sido por una defectuosa instalación de la misma, funcionamiento fuera de los límites de temperatura especificados o no tener las protecciones debidas para funcionar fuera de dichos límites, según las informaciones publicadas por Carrier, Carrier Corporation, Riello, S.P.A. o Riello Group, S.P.A. y en vigor sobre la misma.

9º. Carrier declina toda responsabilidad que pueda derivarse por cualquier suceso extraordinario como los que pudieran derivarse en los casos de fuerza mayor (guerra, incendio, restricciones gubernativas, etc.) o caso fortuito.

10º. Carrier no será responsable por daños indirectos, especiales o particulares, inclusive perdida de ganancias, lucro cesante, daños económicos, costos de seguros o primas, o gastos, sin importar la causa de donde surjan y/o a raíz de la unidad adquirida.

11º. El período de Garantía no será prorrogado o ampliado por el hecho de haberse producido en la Unidad una intervención de los Servicios Técnicos dentro de dicho período.
Toda la reparación tiene un plazo de garantía de TRES MESES sobre la concreta intervención y reparación efectuada.

12º. La GARANTIA será aplicada a la Unidad siempre que ésta se encuentre dentro del período de tiempo indicado en el Apartado 3º de la presente Carta de Garantía y se cumplan los requisitos indicados en la misma.

13º. Deberá ser presentado el Albarán de envío de la Unidad y la Factura de compra de la Unidad en el momento de cualquier intervención por parte del Servicio Técnico de Carrier, o cualquier Servicio concertado.

14º. La presente garantía sólo tiene validez respecto de Unidades que hayan sido adquiridas a Carrier en España y que se encuentren situadas en España. Las Unidades destinadas a otros mercados se suministrarán sin garantía, salvo que las partes acuerden de forma expresa y por escrito lo contrario. En este caso, Carrier designará a la organización que en el mercado de destino se hará responsable de la garantía en las condiciones pactadas.

15º. Las Unidades instaladas en España pero adquiridas en otros países a través de otros distribuidores, no están cubiertas por garantía alguna otorgada por Carrier, salvo acuerdo expreso y por escrito entre ésta y el propietario de la Unidad o entre Carrier y el vendedor de la Unidad en origen.

16º. Impuestos: Cualesquiera precios relacionados con la presente garantía serán gravados con los impuestos repercutibles según la legislación aplicable en vigor el día y en el lugar de la facturación, en particular, según corresponda, el IVA, IGIC o IPSI, así como el Impuesto sobre Gases Fluorados de efecto Invernadero, de conformidad con lo establecido por la Ley 16/2013, de 29 de octubre, por la que se establecen determinadas medidas en materia de fiscalidad medioambiental y se adoptan otras medidas tributarias y financieras, aplicándose las excepciones a que hubiera lugar.

17º. La presente garantía se rige e interpreta de conformidad con el ordenamiento jurídico español. Para todas las cuestiones que se deriven de la interpretación y aplicación de la presente garantía, las partes se someterán a los juzgados y tribunales de Madrid Capital, con renuncia expresa al fuero que pudiera corresponderles.

RIELLO

AIRE ACONDICIONADO