

CARACTERÍSTICAS MULTISPLIT

Productos Multisplit

Los productos Multisplit de Hisense son ideales allí donde se requiere una unidad interior en cada espacio, por ejemplo, una sala de estar y tres habitaciones.

Los sistemas permiten la conexión de la unidad exterior a una amplia variedad de 2, 3, 4 o 5 unidades interiores, incluyendo unidades montadas en la pared, unidades de conducto, unidades de cassette, unidades de techo-suelo y unidades de consola en función de la necesidad de cada espacio.





Diseño Compacto

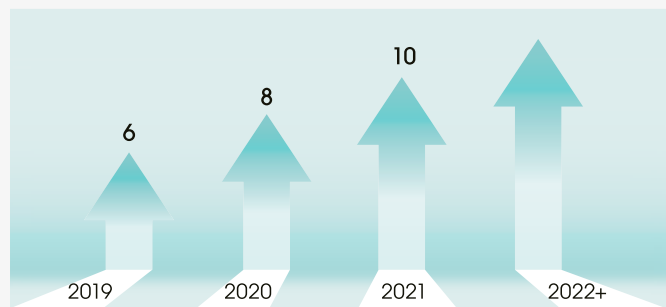
Unidades más ligeras y compactas que facilitan su instalación y flexibilidad de ubicación. Permite mayor volumen en un mismo embalaje para los diferentes transportes.

Nota: Hisense tiene el modelo de unidad exterior multi-split de 1 por 2 más compacto de su clase.

Freematch hasta 5

Una unidad exterior Freematch puede combinarse hasta 5 tipos diferentes de unidad interior y cada unidad interior se puede controlar individualmente.

Nota: Consulte la tabla de combinaciones Freematch para obtener más información.



Variedad de modelos

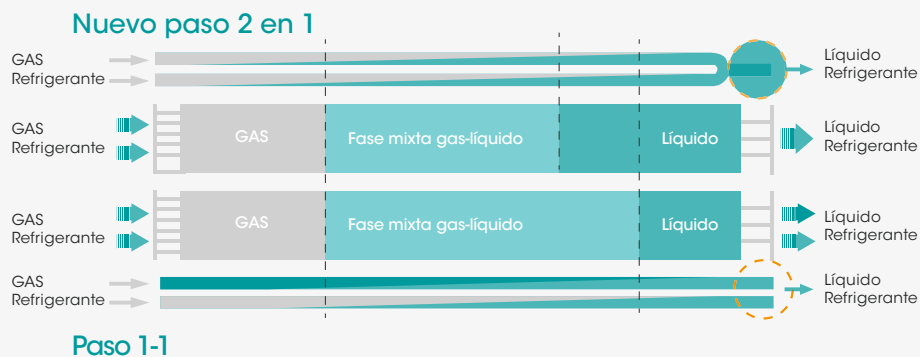
Disponemos 7 modelos de R32 Freematch, ofreciendo más opciones para los clientes. Y esta familia es toda DC pudiendo ser utilizados en países y regiones de 50Hz o 60Hz.

Rango de capacidad: 3,5kW-12,5kW

Rango de conexión: 1 por 2 ~ 1 por 5

Nuevo diseño de la batería exterior

El nuevo diseño de la batería exterior con paso "2 en 1" mejora enormemente la eficiencia del intercambio de calor, aumentando la capacidad del sistema en frío y aumentando la distancia máxima permitida de tubería frigorífica entre unidad exterior e interiores. También ayuda a evitar la formación de hielo en la batería exterior cuando trabajamos en modo calor.



Compatibilidades

Modelo	Uds. Interiores	Serie Style				Energy Pro Plus		Conducto			
		2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,1 kW
2AMW42U4RGC	2	●	●			●	●	●	●		
2AMW52U4RXC	2	●	●			●	●	●	●		
3AMW62U4RJC	3	●	●	●		●	●	●	●	●	
3AMW72U4RJC	3	●	●	●		●	●	●	●	●	
4AMW81U4RJC	4	●	●	●		●	●	●	●	●	
4AMW105U4RAA	4	●	●	●		●	●	●	●	●	
5AMW105U4RQC	5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5AMW125U4RTA	5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

Modelo	Uds. Interiores	Cassette				Techo-Suelo		Consola			
		2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW	6,0 kW	7,1 kW	6,0 kW	7,1 kW	2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW
2AMW42U4RGC	2	●	●						●	●	
2AMW52U4RXC	2	●	●						●	●	
3AMW62U4RJC	3	●	●	●					●	●	●
3AMW72U4RJC	3	●	●	●					●	●	●
4AMW81U4RJC	4	●	●	●					●	●	●
4AMW105U4RAA	4	●	●	●					●	●	●
5AMW105U4RQC	5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5AMW125U4RTA	5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Características Unidades Exteriores

Hi-Smart
InverterCompresor
DC InverterDC Fan
MotorTubo
corrugado

H-PAM



Fácil instalación

Funcionamiento
silenciosoRefrigeración y
calefacción a -15 °C16 velocidades
de ventilación

Smart defrost

Control de nivel
de carga de refrigeranteGarantía
3 + 5

Características Unidades Interiores

Temporizador
24 hFuncionamiento
de emergenciaFunción reinicio
automático

Regulador de luz

Fácil limpieza
de panel y filtros

I FEEL



Super Cool

Función
descansoAjuste automático
del flujo de aire

Función Smart

Protección total
4 filtros en 1

Antimoho

UNIDADES INTERIORES



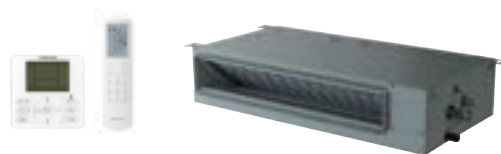
Serie Energy Pro X

Modelo		QH25XV0A	QH35XV0A	QH25XV0B	QH35XV0B
Capacidad frigorífica nominal	kW	2,6	3,5	2,6	3,5
Capacidad calorífica nominal	kW	3,2	4,2	3,2	4,2
Caudal de aire máximo	m³/h	580	630	580	630
Nivel de presión sonora (min-máx)	dB (A)	25-38	25-38	25-38	25-38
Dimensiones (An × Al × Pr)	mm	877 × 301 × 194	877 × 301 × 194	877 × 301 × 194	877 × 301 × 194
Peso neto	kg	10	10	10	10
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,53)	1/4 (6,53)	1/4 (6,53)	1/4 (6,53)
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)



Serie Style

Modelo		CF25YR04G	CF35MR04G	CF50XS04G	CF70BT04G
Capacidad frigorífica nominal	kW	2,6	3,2	5,0	6,5
Capacidad calorífica nominal	kW	2,7	3,3	5,4	7,1
Caudal de aire máximo	m³/h	550	550	880	1100
Nivel de presión sonora (min-máx)	dB (A)	25 - 39	25 - 39	32 - 44	35 - 46
Dimensiones (An × Al × Pr)	mm	795 × 256 × 197	795 × 256 × 197	890 × 300 × 223	998 × 325 × 225
Peso neto	kg	7,1	7,1	11	13
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	3/8 (9,52)
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	5/8 (15,88)



Conducto

Modelo		ADT26UX4RBL8	ADT35UX4RBL8	ADT52UX4RCL8	ADT71UX4RCL8
Capacidad frigorífica nominal	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Capacidad calorífica nominal	kW	3,2	4,0	5,5	8,0
Caudal de aire (Alta/Media/Baja)	m³/h	600/484/400	600/484/400	900/840/780	1000/900/800
Nivel de presión sonora (min-máx)	dB (A)	30 - 36	30 - 36	33 - 41	34-42
Dimensiones (An × Al × Pr)	mm	910 × 190 × 447	910 × 190 × 447	1180 × 190 × 447	1180 × 190 × 447
Peso neto	kg	18	18	24,5	24,5
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,53)	1/4 (6,53)	1/4 (6,35)	3/8" (9,52)
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	5/8" (15,88)



Cassette

Modelo		ACT26UR4RCC8	ACT35UR4RCC8	ACT52UR4RCC8	ACT60UR4RJC8	ACT71UR4RJC8
Modelo Panel		PE-QEA-LD	PE-QEA-LD	PE-QEA-LD	PE-QFA-CD	PE-QFA-CD
Capacidad frigorífica nominal	kW	2,6	3,5	5,0	6,2	7,0
Capacidad calorífica nominal	kW	3,2	4,0	5,5	7,3	8,0
Caudal de aire máximo	m³/h	600	600	700	1200	1200
Nivel de presión sonora (min-máx)	dB (A)	30 - 38	30 - 38	34 - 42	37 - 43	37 - 43
Dimensiones cassette (An × Al × Pr)	mm	570 × 215 × 570	570 × 215 × 570	570 × 215 × 570	840 × 236 × 840	840 × 236 × 840
Dimensiones panel (An × Al × Pr)	mm	620 × 40 × 620	620 × 40 × 620	620 × 40 × 620	950 × 50 × 950	950 × 50 × 950
Peso neto	kg	15,5	15,5	15,5	23	23
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,53)	1/4 (6,53)	1/4 (6,35)	3/8 (9,52)	3/8" (9,52)
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)	5/8 (15,88)	5/8" (15,88)



Techo-Suelo

Modelo		AVT60UR4RB8	AVT71UR4RB8
Capacidad frigorífica nominal	kW	6,2	7,0
Capacidad calorífica nominal	kW	7,3	8,0
Nivel de presión sonora (min-máx)	dB (A)	50/46/42	400/1200/1000
Caudal máximo de aire	m³/h	1400/1200/1000	42-50
Dimensiones (An × Al × Pr)	mm	1285 × 680 × 230	1285 × 680 × 230
Peso neto	kg	37	37
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas (mm)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas (mm)	5/8" (15,88)	5/8" (15,88)



Consola

Modelo		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8
Capacidad frigorífica nominal	kW	2,6	3,5	4,9
Capacidad calorífica nominal	kW	3,2	4,0	5,0
Caudal de aire máximo	m³/h	600	600	700
Nivel de presión sonora (min-máx)	dB (A)	33 - 40	33 - 40	35 - 44
Dimensiones (An × Al × Pr)	mm	700 × 630 × 220	700 × 630 × 220	700 × 630 × 220
Peso neto	kg	15	15	15
Diámetro de la tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,53)	1/4 (6,53)	1/4 (6,35)
Diámetro de la tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,7)

UNIDADES EXTERIORES

Unidad exterior para 2x1



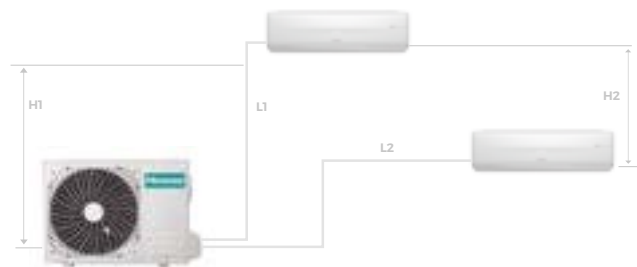
Hisense Modelo		2AMW42U4RGC	2AMW52U4RXC
N.º máximo de unidades interiores que se pueden conectar		2	2
Refrigeración			
Capacidad nominal (Mín~Máx)	kW	4,1 (1,0-5,5)	5,0 (1,2-6,6)
Consumo nominal	kW	0,92	1,245
SEER		8,0	7,6
Clase de eficiencia energética estacional		A++	A++
Calefacción			
Capacidad nominal (Mín~Máx)	kW	4,5 (1,0-6,0)	5,5 (1,2-7,0)
Consumo nominal	kW	0,95	1,3
SCOP		4,4	4,4
Clase de eficiencia energética estacional		A+	A+
Unidad exterior			
Dimensiones An × Al × Pr	mm	715 × 540 × 240	810 × 580 × 280
Peso	kg	28,5	35
Nivel de potencia sonora	dB (A)	58	60
Nivel de presión sonora	dB (A)	47	49
Alimentación eléctrica	V	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Rango de funcionamiento (Refrigeración)	°C	-15~50	-15~50
Rango de funcionamiento (Calefacción)	°C	-20~24	-20~24
Caudal de aire	m³/h	1950	2300
Datos de la instalación			
Tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,35) × 2	1/4 (6,35) × 2
Tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52) × 2	3/8 (9,52) × 2
Longitud de las tuberías Máx total/Máx por unidad int.	m	30/15	30/20
Desnivel máx. (U. interior/U. exterior)	m	15	15
Refrigerante			
Tipo de refrigerante		R32	R32
GWP		675	675
Precarga de refrigerante	kg / TCO2Eq	0,95/ 0,64	1,05/ 0,709
Distancia total (L1 + L2) que cubre la precarg	m	15	15
Carga de refrigerante adicional	g/m	12	12

Condiciones de ensayo:

Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS

Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH

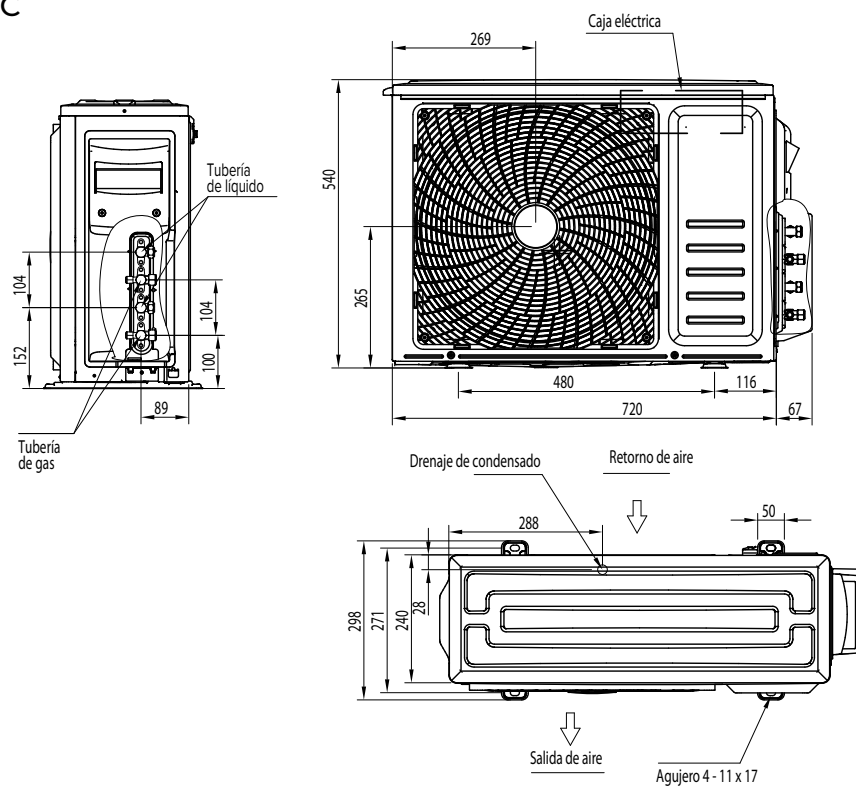
- Consumo de energía según los resultados de las pruebas estándar. El consumo real depende de uso y lugar de instalación.



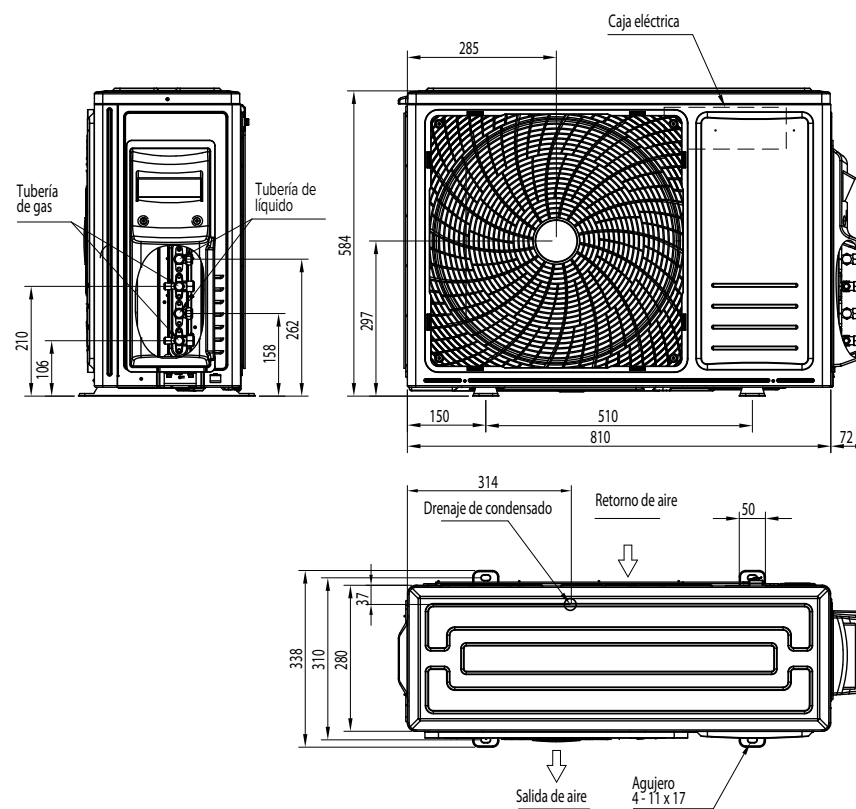
Distancias	2AMW42U4RGC	2AMW52U4RXC
Longitud total máx. de tubería (L1+L2)	30 m	30 m
Diferencia de nivel máxima (H1)	15 m	15 m
Longitud máx. por ud. interior (L1, L2)	15 m	20 m
Diferencia de nivel máxima entre unidades interiores (H2)	7,5 m	7,5 m

Dimensiones

2AMW42U4RGC



2AMW52U4RXC



UNIDADES EXTERIORES

Unidad exterior para 2x1 o 3x1



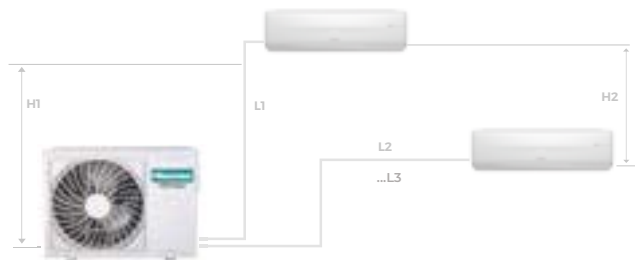
Hisense Modelo		3AMW62U4RJC	3AMW72U4RJC
N.º máximo de unidades interiores que se pueden conectar		3	3
Refrigeración			
Capacidad nominal (Mín~Máx)	kW	6,3 (2,0-9,0)	7,0 (2,0-10,0)
Consumo nominal	kW	1,47	1,75
SEER		8,0	7,9
Clase de eficiencia energética estacional		A++	A++
Calefacción			
Capacidad nominal (Mín~Máx)	kW	7,0 (2,0-9,0)	8,0 (2,0-10,0)
Consumo nominal	kW	1,58	2,0
SCOP		4,4	4,4
Clase de eficiencia energética estacional		A+	A+
Unidad exterior			
Dimensiones An × Al × Pr	mm	860 × 670 × 310	860 × 670 × 310
Peso	kg	45	45
Nivel de potencia sonora	dB (A)	63	63
Nivel de presión sonora	dB (A)	50	50
Alimentación eléctrica	V	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Rango de funcionamiento (Refrigeración)	°C	-15~50	-15~50
Rango de funcionamiento (Calefacción)	°C	-20~24	-20~24
Caudal de aire	m³/h	3150	3150
Datos de la instalación			
Tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,35) × 3	1/4 (6,35) × 3
Tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52) × 3	3/8 (9,52) × 3
Longitud de las tuberías Máx total/Máx por unidad int.	m	50/25	50/25
Desnivel máx. (U. interior/U. exterior)	m	15	15
Refrigerante			
Tipo de refrigerante		R32	R32
GWP		675	675
Precarga de refrigerante	kg / TCO2Eq	1,46/ 0,98	1,46/ 0,98
Distancia total (L1 + L2 + L3) que cubre la precarga	m	15	15
Carga de refrigerante adicional	g/m	12	12

Condiciones de ensayo:

Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS

Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH

- Consumo de energía según los resultados de las pruebas estándar. El consumo real depende de uso y lugar de instalación.

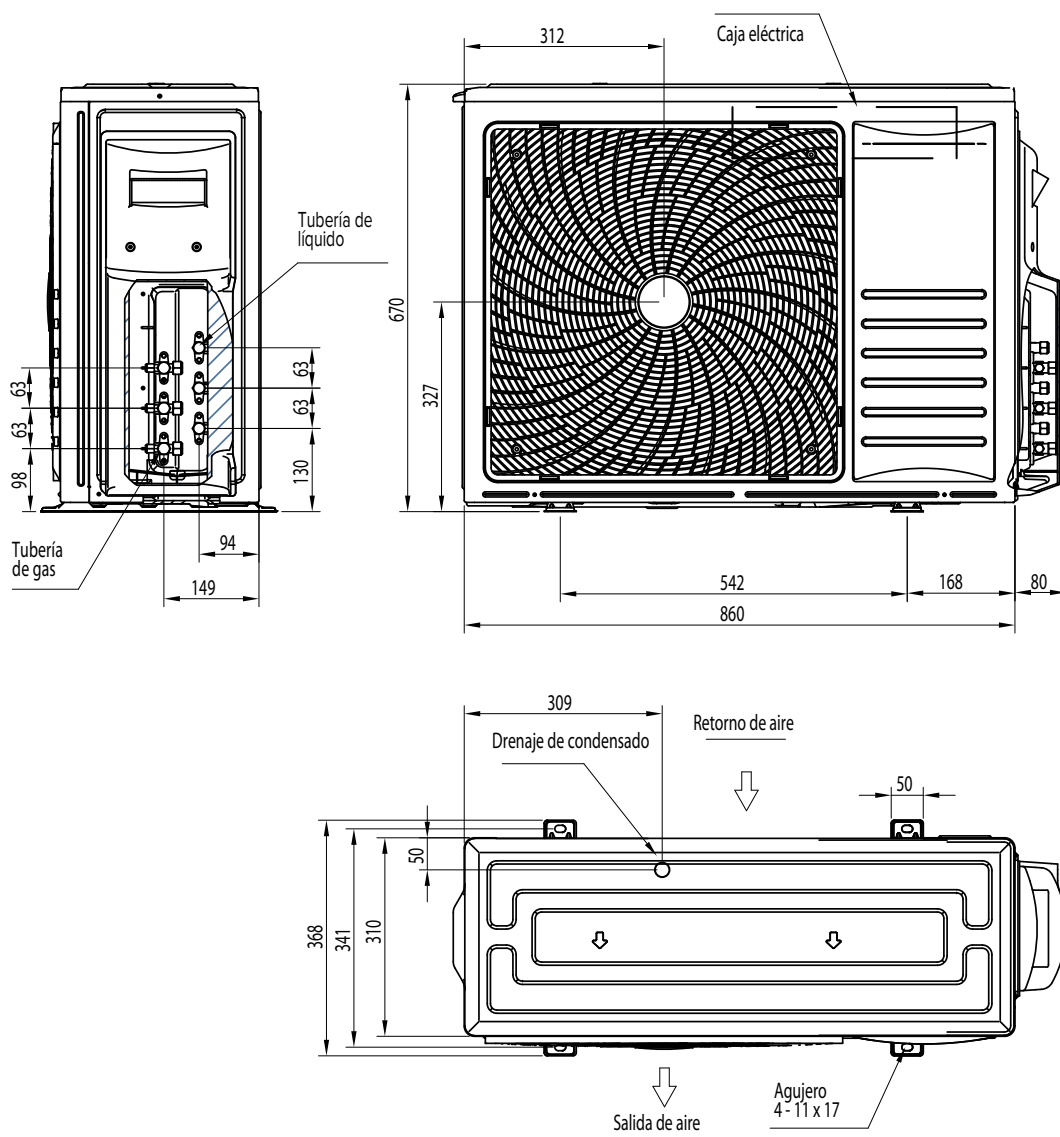


Distancias	3AMW62U4RJC	3AMW72U4RJC
Longitud total máx. de tubería (L1+L2+L3)	50 m	50 m
Diferencia de nivel máxima (H1)	15 m	15 m
Longitud máx. por ud. interior (L1, L2, L3)	25 m	25 m
Diferencia de nivel máxima entre unidades interiores (H2)	7,5 m	7,5 m

Dimensiones

3AMW62U4RJC

3AMW72U4RJC



UNIDADES EXTERIORES

Unidad exterior para 2x1, 3x1 o 4x1



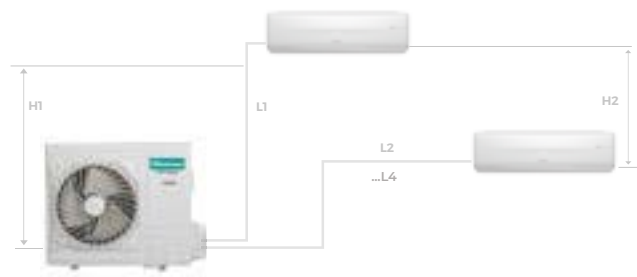
Hisense Modelo		4AMW81U4RJC	4AMW105U4RAA
N.º máximo de unidades interiores que se pueden conectar		4	4
Refrigeración			
Capacidad nominal (Mín~Máx)	kW	8,0 (2,5-12,0)	10 (2,6-11,5)
Consumo nominal	kW	2,14	3,1
SEER		7,50	6,50
Clase de eficiencia energética estacional		A++	A++
Calefacción			
Capacidad nominal (Mín~Máx)	kW	9,0 (2,5-12,0)	11 (2,2-12)
Consumo nominal	kW	2,19	2,8
SCOP		4,40	4,01
Clase de eficiencia energética estacional		A+	A+
Unidad exterior			
Dimensiones An × Al × Pr	mm	860 × 670 × 310	950 × 840 × 340
Peso	kg	48	73
Nivel de potencia sonora	dB (A)	64	68
Nivel de presión sonora	dB (A)	51	60
Alimentación eléctrica	V	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Rango de funcionamiento (Refrigeración)	°C	-15~50	-15~48
Rango de funcionamiento (Calefacción)	°C	-20~24	-15~24
Caudal de aire	m³/h	3150	4000
Datos de la instalación			
Tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,35) × 4	1/4 (6,35) × 4
Tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52) × 4	3/8 (9,52) × 4
Longitud de las tuberías Máx total/Máx por unidad int.	m	60/25	60/20
Desnivel máx. (U. interior/U. exterior)	m	15	15
Refrigerante			
Tipo de refrigerante		R32	R32
GWP		675	675
Precarga de refrigerante	kg / TCO2Eq	1,75 / 1,17	2,2 / 1,48
Distancia total (L1 + L2 + L3 + L4) que cubre la precarga	m	20	20
Carga de refrigerante adicional	g/m	12	12

Condiciones de ensayo:

Refrigeración: temperatura interior 27°CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35°CBS

Calefacción: temperatura interior 20°CBS; temperatura exterior 7°CBS, 6°CBH

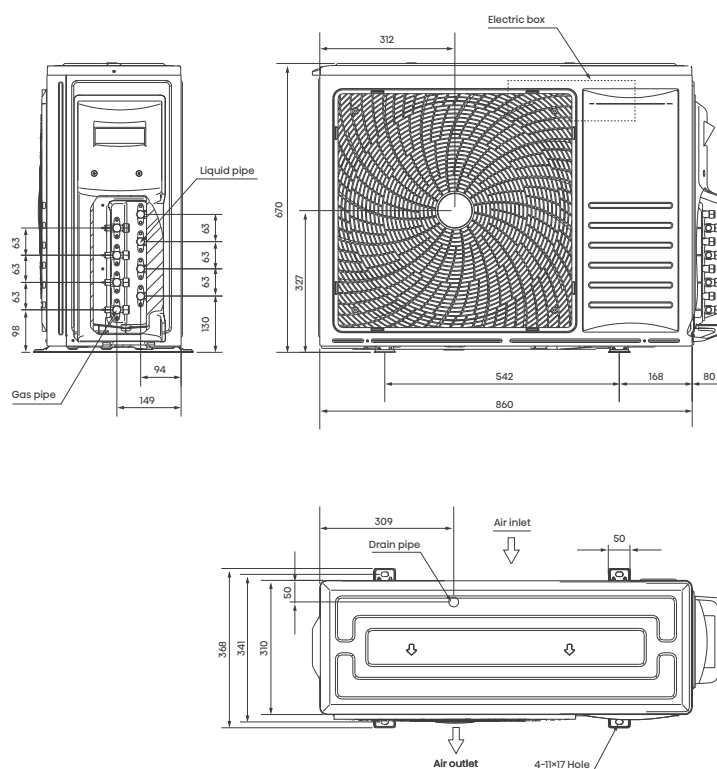
- Consumo de energía según los resultados de las pruebas estándar. El consumo real depende de uso y lugar de instalación.



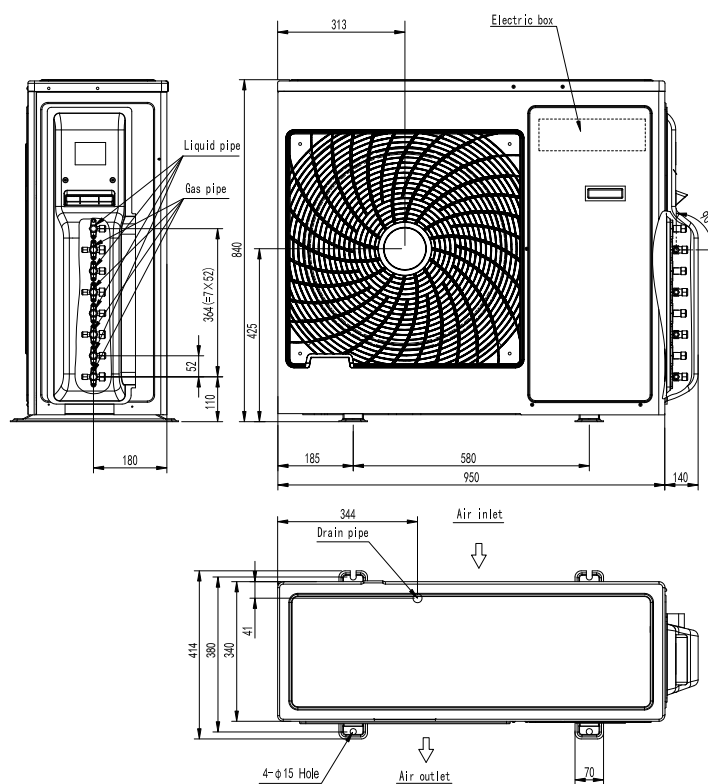
Distancias	4AMW81U4RJC	4AMW105U4RAA
Longitud total máx. de tubería (L1+L2+...L4)	60 m	60 m
Diferencia de nivel máxima (H1)	15 m	15 m
Longitud máx. por ud. interior (L1, L2, L3, L4)	25 m	20 m
Diferencia de nivel máxima entre unidades interiores (H2)	7,5 m	7,5 m

Dimensiones

4AMW81U4RJC



4AMW105U4RAA



UNIDADES EXTERIORES

Unidad exterior para 3x1, 4x1 o 5x1



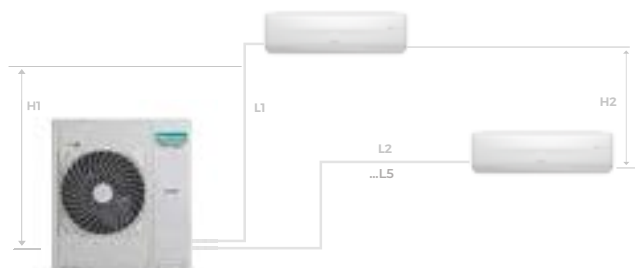
Hisense Modelo		5AMW105U4RQC	5AMW125U4RTA
N.º máximo de unidades interiores que se pueden conectar		5	5
Refrigeración			
Capacidad nominal (Mín~Máx)	kW	10 (2,5-12)	12,5 (3,8-15,3)
Consumo nominal	kW	2,68	3,61
SEER		7,50	6,5
Clase de eficiencia energética estacional		A++	-
Calefacción			
Capacidad nominal (Mín~Máx)	kW	11 (3,0-14)	13,5 (3,3-17,2)
Consumo nominal	kW	2,82	3,60
SCOP		4,40	3,72
Clase de eficiencia energética estacional		A+	-
Unidad exterior			
Dimensiones An×Al×Pr	mm	975 × 835 × 360	950×1050×340
Peso	kg	72	90
Nivel de potencia sonora	dB (A)	68	75
Nivel de presión sonora	dB (A)	55	61
Alimentación eléctrica	V	220-240V~, 50&60Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Rango de funcionamiento (Refrigeración)	°C	-15~50	-15~48
Rango de funcionamiento (Calefacción)	°C	-20~24	-15~24
Caudal de aire	m³/h	5700	5000
Datos de la instalación			
Tubería de líquido	pulgadas (mm)	1/4 (6,35) × 5	1/4 (6,35) × 5
Tubería de gas	pulgadas (mm)	3/8 (9,52) × 5	3/8 (9,52) × 5
Longitud de las tuberías Máx total/Máx por unidad int.	m	80/25	80/20
Desnivel máx. (U. interior/U. exterior)	m	15	15
Refrigerante			
Tipo de refrigerante		R32	R32
GWP		675	675
Precarga de refrigerante	kg / TCO2Eq	2,20	3/ 2,03
Distancia total (L1 + L2 + L3 + L4 + L5) que cubre la precarga	m	25	25
Carga de refrigerante adicional	g/m	12	12

Condiciones de ensayo:

Refrigeración: temperatura interior 27° CBS, 19° CBH; temperatura exterior 35° CBS

Calefacción: temperatura interior 20° CBS; temperatura exterior 7° CBS, 6° CBH

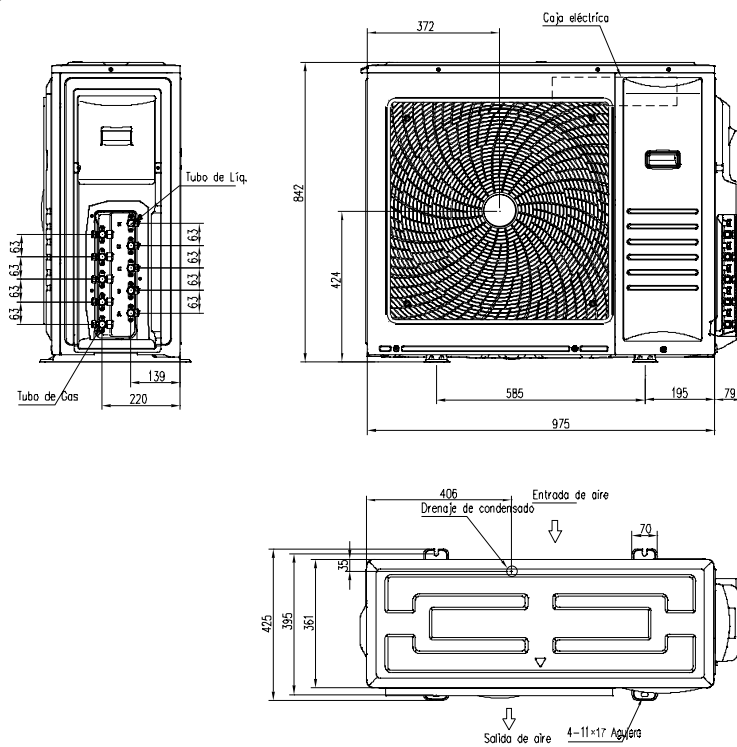
- Consumo de energía según los resultados de las pruebas estándar. El consumo real depende de uso y lugar de instalación.



Distancias	5AMW125U4RTA
Longitud total máx. de tubería (L1+L2+...L5)	80 m
Diferencia de nivel máxima (H1)	15 m
Longitud máx. por ud. interior (L1, L2, L3, L4, L5)	20 m
Diferencia de nivel máxima entre unidades interiores (H2)	7,5 m

Dimensiones

5AMW105U4RQC



5AMW125U4RTA

