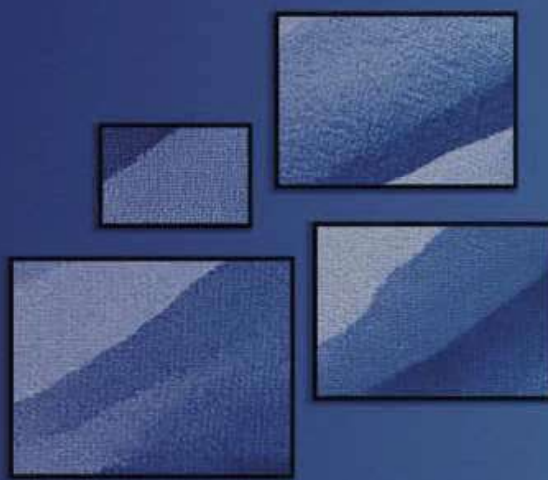


SAMSUNG

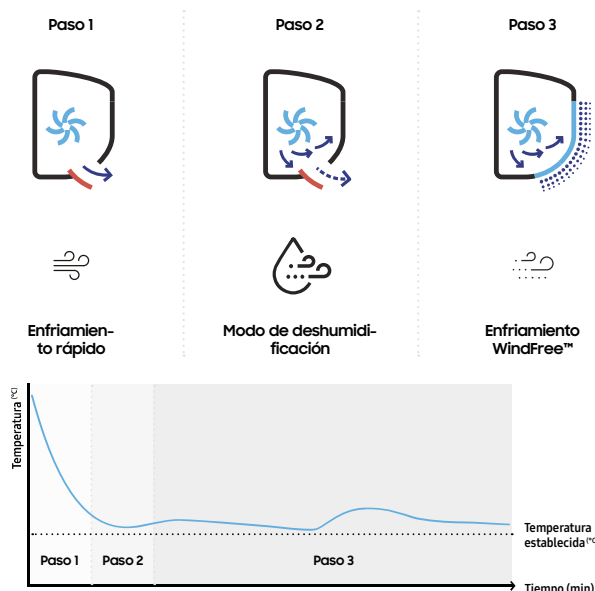


Avance Tarifa 2026

Gama Residencial RAC



Lo más destacado de la gama Residencial



Modo de enfriamiento WindFree™

El modo de enfriamiento WindFree™ mantiene el ambiente fresco de una manera especialmente agradable. Enfría de forma suave y silenciosa, distribuyendo el aire a través de 23.000 microorificios para que no se noten esas ráfagas molestas de aire frío en la piel. Así, se crea un ambiente de «aire en calma»¹ con una velocidad de aire muy baja y menos ruido². La avanzada estructura de distribución de aire de este modo permite asimismo enfriar un área más amplia y más grande de un modo más uniforme. Además, consume un 77 % menos de energía que el modo de enfriamiento rápido³, manteniendo el confort al tiempo que reduce los costes energéticos.

¹ La ASHRAE (Sociedad Americana de Ingenieros de Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado) define el «aire en calma» como corrientes de aire a velocidades inferiores a 0,15 m/s, sin ráfagas de aire frío.

² Probado en el modelo AR12TXCAAWKNEU en una cámara anecoica. El modo WindFree™ genera 23 dB(A) de ruido frente a los 26 dB(A) que produce el modelo convencional de Samsung. El nivel de presión acústica es un valor relativo que depende de la distancia y el entorno acústico. El nivel de presión acústica puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

³ Probado en el modelo AR12TVEAAWKWNP bajo condiciones de ensayo específicas, basado en el consumo de energía del modo de enfriamiento rápido frente al modo de enfriamiento WindFree™.



«¡Hola, Bixby!
Cambia a
modo Wind-
Free™».



Control inteligente

Controle la temperatura del hogar en cualquier momento y desde cualquier lugar. La aplicación SmartThings¹ permite a los usuarios controlar el climatizador a distancia. Con solo tocar un botón, los usuarios pueden encender o apagar el climatizador, seleccionar el modo de enfriamiento, programar el funcionamiento del climatizador y controlar su consumo energético. Con el sistema de inteligencia artificial (IA) Bixby 2.0¹, el usuario puede simplemente decir al dispositivo lo que quiere² para que este le obedezca. Además, es capaz de analizar el entorno, teniendo en cuenta el modo y la temperatura preferidos, y sugiere la mejor configuración para el interior del hogar³.

¹ Se precisa de conexión Wi-Fi y una cuenta de Samsung SmartThings. El kit Wi-Fi debe pedirse por separado. Requiere iOS 10.0 o superior y Android 5.0 o superior.

² El control de voz está disponible actualmente en inglés (estadounidense, británico, indio), chino, coreano, francés, alemán, italiano, español y portugués.

³ El control de voz es compatible con altavoces de IA de asistencia como Samsung Bixby 2.0 o Google Assistant (Google Home). Google Assistant no está disponible en determinados idiomas y países. Google es una marca registrada de Google LLC.



Supervisión
del consumo
de energía

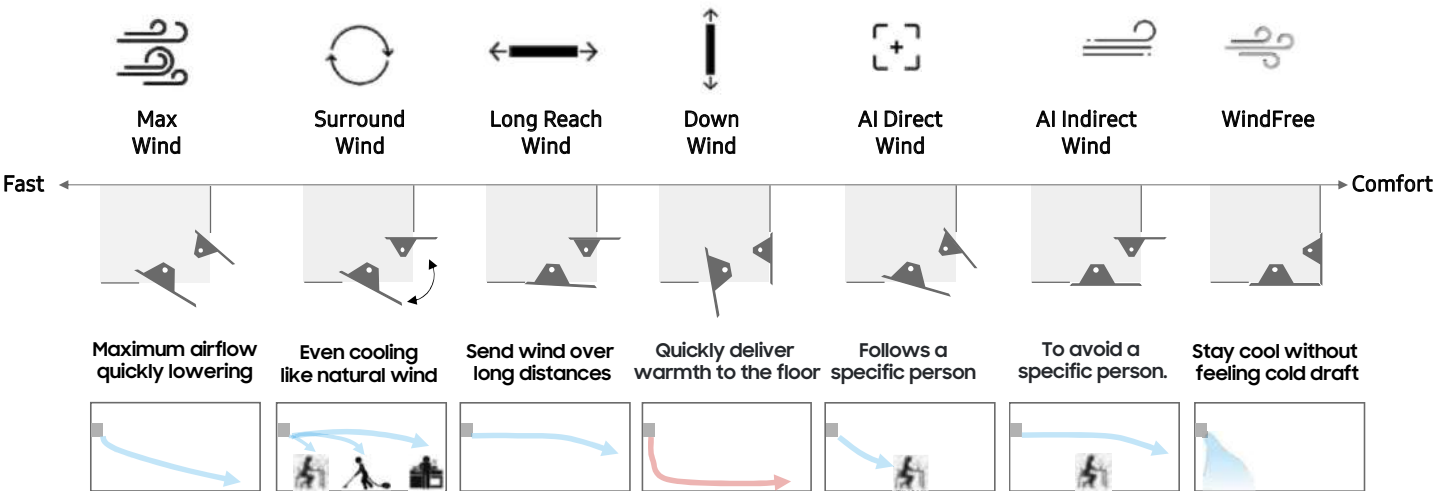


Control del
climatizador



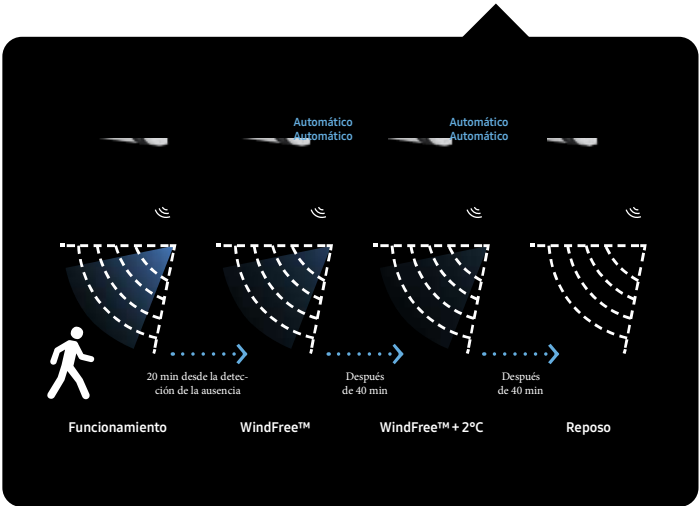
AI Motion Wings

Usa una estructura de descarga de triple lama con micro perforaciones WindFree™, que tiene en cuenta las preferencias del usuario y el espacio, para crear una variedad de 7 modos de descarga de aire usando la IA. Comparado con la gama estándar, la triple lama crea un rango más amplio de alcance, y proporciona el caudal de aire un 15% más rápido. La función AI Motion Wings se puede activar mediante el mando a distancia pulsando el botón AI Motion Wings o a través de la aplicación SmartThings.



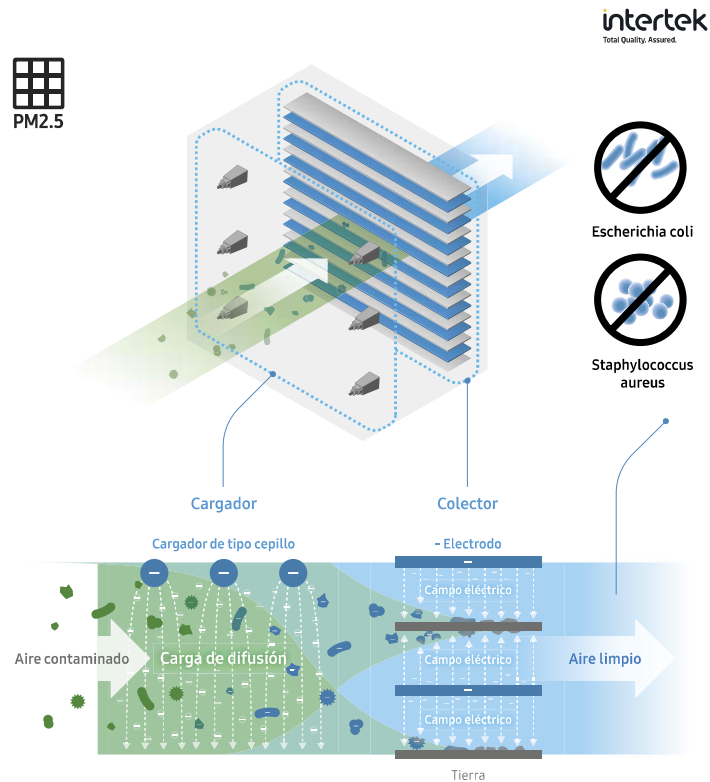
Sensor de Radar

El Sensor Radar detecta cambios en el número de personas y su actividad, y ajusta automáticamente la intensidad de refrigeración y la dirección de descarga del aire. Dispone de dos modos de funcionamiento: "AI Directo / AI Indirecto" para dirigir o evitar al usuario con el seguimiento del sensor. Además, cuando aumenta la actividad de las personas, ajusta la velocidad del ventilador y la temperatura establecida. En ausencia de personas, el ahorro de energía se logra con el funcionamiento del producto en 3 pasos. Si el sensor no detecta movimiento durante 20 minutos, pasa automáticamente al modo WindFree™ para ahorrar energía. Según las condiciones, después de 40 minutos el dispositivo aumenta la temperatura 2 °C en el modo WindFree™, y después de otros 40 minutos, entra en el modo de reposo. En cuanto el climatizador detecte actividad en la habitación volverá a funcionar de forma normal.



Filtro 4 en 1 “Care Filter”

Filtro 4 en 1 Care Filter, captura el polvo fino (PM2.5), así como determinados tipos de bacterias inactivas, virus y alérgenos. Tiene dos componentes principales que se cargan y recogen polvo y ciertos tipos de bacterias. El descargador del cepillo genera iones negativos, mientras que estos, por su parte, aplican una carga negativa a las partículas de polvo y a determinados tipos de bacterias, de forma que se adhieren firmemente al electrodo de tierra debido a la fuerza electrostática del colector. Una ventaja adicional es que el filtro también es semilavable, lo que supone un ahorro en los gastos de compra y mantenimiento para sustituirlo.



Basado en el informe de prueba de Intertek (n.º RT20E-S0010-R). Bacterias de prueba: Escherichia coli, Staphylococcus aureus

Freeze Wash

La función Freeze Wash¹ congela el intercambiador de calor de la unidad interior a -15 °C para cubrirlo de escarcha. Cuando la unidad interior pase al modo de descongelación, el hielo se derretirá y con ello se eliminarán ciertos tipos de contaminantes del intercambiador de calor². De esta manera es fácil de mantener sin necesidad de un técnico de mantenimiento profesional.



Intercambiador de calor congelado (-15 °C)



El modo de descongelación derrite el hielo.

¹ La función Freeze Wash solo puede encontrarse en unidades de climatización WindFree™.
² Informe de Intertek n.º: RT20E-S0047 Fecha: 2 de diciembre de 2020 A partir de los datos recopilados, se acepta la hipótesis: El curso «Wash Clean (nacional)/Freeze Wash (extranjero)» del climatizador de Samsung puede eliminar más del 90 % de las bacterias (Escherichia coli ATCC 8739, Staphylococcus aureus ATCC 6538) de la superficie del intercambiador de calor.

Productos de un vistazo

Split (RAC) y Multi Split (FJM)



WindFree™ Première+

WindFree™

Control Wi-Fi

AI Auto Comfort

Filtro 4 en 1

Sensor de radar

Freeze Wash

Refrigerante R32

A+++

A+++



WindFree™ Première

WindFree™

Control Wi-Fi

AI Auto Comfort

Filtro 4 en 1

Freeze Wash

Refrigerante R32

A+++

A++



WindFree™ Comfort S2

WindFree™

Control Wi-Fi

AI Auto Comfort

Freeze Wash

Refrigerante R32

A++

A++



Cebú S2

Control Wi-Fi

AI Auto Comfort

Refrigerante R32

A++

A+



AR35 WiFi

Refrigerante R32

Control Wi-Fi

A++

A+

¹ Modelos no disponibles en Multi Split.

Las etiquetas energéticas mostradas se basan en versiones de 9k BTU de conformidad con la clasificación europea N.º 626/2011 (Lote10) de 2019, con una escala de D a A+++.

WindFree™ Première+

- Enfriamiento WindFree™ sin corrientes frías.
- FreezeWash para limpieza del intercambiador de calor interior.
- AI Auto Comfort, modo de funcionamiento automático basado en las preferencias del usuario.
- Control Wi-Fi con Samsung SmartThings y los controles por voz de Bixby.
- Sensor Radar que detecta el número de personas y su actividad, ajusta automáticamente la intensidad de refrigeración y la dirección de descarga.
- Filtro 4 en 1 Care Filter, captura el polvo fino (PM2.5), así como las bacterias inactivas, los virus y los alérgenos.
- AI Motion Wings Triple: triple lama de descarga con micro orificios WindFree, proporciona 7 modos de descarga de aire con IA.



Unidad interior Unidad exterior			AR70H07CAAWNEU Sólo en combinación multi split	AR70H09CAAWNEU AR70H09CAAWXEU	AR70H12CAAWNEU AR70H12CAAWXEU
Capacidad	Refrigeración	Btu/h	6.800	8.530	11.942
	Calefacción	Btu/h	7.500	10.919	13.649
	Refrigeración	kW	2,0	2,5	3,5
	Calefacción	kW	2,2	3,2	4,0
	Refrigeración (Mín - Máx)	kW	TBD	1,0 - 4,0	1 - 4,8
	Calefacción (Mín - Máx)	kW	TBD	0,75 - 7,1	0,7 - 7,3
Rendimiento	EER (Refrigeración)	W/W	No aplica	4,81	4,12
	COP (Calefacción)	W/W	No aplica	4,74	4,26
	SEER (Refrigeración)	W/W	No aplica	9,7(A+++)	9,0(A+++)
	SCOP (Calefacción)	W/W	No aplica	5,1(A+++)	5,1(A+++)
	Etiqueta energética (Refrigeración/ Calefacción) ¹		No aplica	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Caudal de aire	Máximo	m³/hr	TBD	10,1	11,1
Extracción de humedad		(l/hr)	TBD	0,9	1,4
Potencia acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	TBD	56	58
	Unidad exterior Alto	dB(A)	No aplica	59	62
Presión acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	TBD	38/16	40/16
	Unidad exterior Alto	dB(A)	No aplica	45	46
Datos eléctricos	Corriente de trabajo (Refrigeración)	A	TBD	2,8	3,8
	Corriente de trabajo (Calefacción)	A	TBD	3,1	4,2
	Consumo energético (Refrigeración)	W	TBD	520	850
	Consumo energético (Calefacción)	W	TBD	675	940
	Fuente de alimentación	V/Φ/Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz
Datos físicos	Dimensiones netas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	889x299x230	889x299x230	889x299x230
	Dimensiones netas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	No aplica	790x548x285	790x548x285
	Dimensiones brutas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	950x305x375	950x305x375	950x305x375
	Dimensiones brutas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	No aplica	913x622x371	913x622x371
	Peso neto unidad interior	kg	TBD	11,2	11,2
	Peso neto unidad exterior	kg	No aplica	13,1	13,1
	Peso bruto unidad interior	kg	TBD	30,4	30,4
	Peso bruto unidad exterior	kg	No aplica	32,5	32,5
Datos de instalación	Longitud de la tubería (máx., m)	m	No aplica	20	20
	Altura de la tubería (máx., m)	m	No aplica	10	10
	Carga de refrigerante R32 (PCA=675)	kg (tCO2e)	No aplica	0,965 (0,65)	0,965 (0,65)
	Carga refrigerante adicional (precarga=7,5 m)	g	No aplica	15	15
	Tubería de líquido	ø, mm (pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Tubería de gas	ø, mm (pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
P.V.R. (Euros) unidad interior			785	865	960
P.V.R. (Euros) unidad exterior			-	900	1.000
P.V.R. (Euros) Pack			-	1.765	1.960

Accesorio



Control remoto inalámbrico (incluido)

WindFree™ Première+ PACKS Multi split					
Combinación	Unidad exterior	Unidad interior	Unidad interior	Unidad interior	P.V.R. (Euros) Pack
7+7 (4,0 kW)	AJ040TXJ2KG/EU	AR70H07CAAWNEU	AR70H07CAAWNEU		2.955
9+9 (4,0 kW)	AJ040TXJ2KG/EU	AR70H09CAAWNEU	AR70H09CAAWNEU		3.115
9+12 (5,0 kW)	AJ050TXJ2KG/EU	AR70H09CAAWNEU	AR70H12CAAWNEU		3.415
12+12 (5,0 kW)	AJ050TXJ2KG/EU	AR70H12CAAWNEU	AR70H12CAAWNEU		3.510
7+9+9 (5,2 kW)	AJ052TXJ3KG/EU	AR70H07CAAWNEU	AR70H09CAAWNEU	AR70H09CAAWNEU	4.385
7+9+12 (5,2 kW)	AJ052TXJ3KG/EU	AR70H07CAAWNEU	AR70H09CAAWNEU	AR70H12CAAWNEU	4.480

¹ Las etiquetas energéticas mostradas cumplen la clasificación europea N.º 626/2011 (LOTE 10) de 2019, con una escala de D a A+++.

WindFree™ Première+ Black

- Enfriamiento WindFree™ sin corrientes frías.
- FreezeWash para limpieza del intercambiador de calor interior.
- Al Auto Comfort, modo de funcionamiento automático basado en las preferencias del usuario.
- Control Wi-Fi con Samsung SmartThings y los controles por voz de Bixby.
- Sensor Radar que detecta el número de personas y su actividad, ajusta automáticamente la intensidad de refrigeración y la dirección de descarga.



Unidad interior Unidad exterior			AR70H07CAABNEU Sólo en combinación multi split	AR70H09CAABNEU AR70H09CAAWXEU	AR70H12CAABNEU AR70H12CAAWXEU
Capacidad	Refrigeración	Btu/h	6.800	8.530	11.942
	Calefacción	Btu/h	7.500	10.919	13.649
	Refrigeración	kW	2,0	2,5	3,5
	Calefacción	kW	2,2	3,2	4,0
	Refrigeración (Mín - Máx)	kW	TBD	1,0 - 4,0	1 - 4,8
	Calefacción (Mín - Máx)	kW	TBD	0,75 - 7,1	0,7 - 7,3
Rendimiento	EER (Refrigeración)	W/W	No aplica	4,81	4,12
	COP (Calefacción)	W/W	No aplica	4,74	4,26
	SEER (Refrigeración)	W/W	No aplica	9,7(A+++)	9,0(A+++)
	SCOP (Calefacción)	W/W	No aplica	5,1(A+++)	5,1(A+++)
	Etiqueta energética (Refrigeración/ Calefacción) ¹		No aplica	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Caudal de aire	Máximo	m³/hr	TBD	TBD	TBD
Extracción de humedad		(l/hr)	TBD	TBD	TBD
Potencia acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	TBD	56	58
	Unidad exterior Alto	dB(A)	No aplica	59	62
Presión acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	TBD	38/16	40/16
	Unidad exterior Alto	dB(A)	No aplica	45	46
Datos eléctricos	Corriente de trabajo (Refrigeración)	A	TBD	2,8	3,8
	Corriente de trabajo (Calefacción)	A	TBD	3,1	4,2
	Consumo energético (Refrigeración)	W	TBD	520	850
	Consumo energético (Calefacción)	W	TBD	675	940
	Fuente de alimentación	V/Φ/Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz
Datos físicos	Dimensiones netas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	889x299x230	889x299x230	889x299x230
	Dimensiones netas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	No aplica	790x548x285	790x548x285
	Dimensiones brutas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	950x305x375	950x305x375	950x305x375
	Dimensiones brutas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	No aplica	913x622x371	913x622x371
	Peso neto unidad interior	kg	TBD	11,2	11,2
	Peso neto unidad exterior	kg	No aplica	13,1	13,1
	Peso bruto unidad interior	kg	TBD	30,4	30,4
	Peso bruto unidad exterior	kg	No aplica	32,5	32,5
Datos de instalación	Longitud de la tubería (máx., m)	m	No aplica	20	20
	Altura de la tubería (máx., m)	m	No aplica	10	10
	Carga de refrigerante R32 (PCA=675)	kg (tCO2e)	No aplica	0,965 (0,65)	0,965 (0,65)
	Carga refrigerante adicional (precarga=7,5 m)	g	No aplica	15	15
	Tubería de líquido	ø, mm (pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Tubería de gas	ø, mm (pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
P.V.R. (Euros) unidad interior			850	935	1.040
P.V.R. (Euros) unidad exterior			-	900	1.000
P.V.R. (Euros) Pack			-	1.835	2.040

Accesorio

Control remoto inalámbrico (incluido)

WindFree™ Première+ Black PACKS Multi split					
Combinación	Unidad exterior	Unidad interior	Unidad interior	Unidad interior	P.V.R. (Euros) Pack
7+7 (4,0 kW)	AJ040TXJ2KG/EU	AR70H07CAABNEU	AR70H07CAABNEU		3.085
9+9 (4,0 kW)	AJ040TXJ2KG/EU	AR70H09CAABNEU	AR70H09CAABNEU		3.255
9+12 (5,0 kW)	AJ050TXJ2KG/EU	AR70H09CAABNEU	AR70H12CAABNEU		3.565
12+12 (5,0 kW)	AJ050TXJ2KG/EU	AR70H12CAABNEU	AR70H12CAABNEU		3.670
7+9+9 (5,2 kW)	AJ052TXJ3KG/EU	AR70H07CAABNEU	AR70H09CAABNEU	AR70H09CAABNEU	4.590
7+9+12 (5,2 kW)	AJ052TXJ3KG/EU	AR70H07CAABNEU	AR70H09CAABNEU	AR70H12CAABNEU	4.695

¹ Las etiquetas energéticas mostradas cumplen la clasificación europea N.º 626/2011 (LOTE 10) de 2019, con una escala de D a A+++.

WindFree™ Première

- Enfriamiento WindFree™ sin corrientes frías.
- FreezeWash para limpieza del intercambiador de calor interior.
- Al Auto Comfort, modo de funcionamiento automático basado en las preferencias del usuario.
- Control Wi-Fi con Samsung SmartThings y los controles por voz de Bixby.



- Filtro 4 en 1 Care Filter, captura el polvo fino (PM2.5), así como las bacterias inactivas, los virus y los alérgenos.
- Al Motion Wings Triple: triple lama de descarga con micro orificios WindFree, proporciona 7 modos de descarga de aire con IA.

Unidad interior Unidad exterior			AR70H07C1AWNEU AR70H07C1AWXEU	AR70H09C1AWNEU AR70H09C1AWXEU	AR70H12C1AWNEU AR70H12C1AWXEU	AR70H15C1AWNEU AR70H15C1AWXEU	AR70H18C1AWNEU AR70H18C1AWXEU	AR70H24C1AWNEU AR70H24C1AWXEU
Capacidad	Refrigeración	Btu/h	6.824	8.530	11.942	14.672	17.061	TBD
	Calefacción	Btu/h	7.507	10.919	13.649	16.037	20.473	TBD
	Refrigeración	kW	2,0	2,5	3,5	4,3	5,0	6,5
	Calefacción	kW	2,2	3,2	4,0	4,7	6,0	7,4
	Refrigeración (Mín - Máx)	kW	0,96 - 3,2	0,96 - 3,7	1 - 4,6	1,1 - 5	1,6 - 6,7	TBD
	Calefacción (Mín - Máx)	kW	0,7 - 6,7	0,7 - 7	0,65 - 7,2	0,85 - 7,6	1,3 - 8	TBD
Rendimiento	EER (Refrigeración)	W/W	4,65	4,39	3,89	3,64	3,60	TBD
	COP (Calefacción)	W/W	4,78	4,21	3,74	3,73	3,73	TBD
	SEER (Refrigeración)	W/W	9,0(A+++)	8,8(A+++)	8,6(A+++)	8,2(A++)	7,2(A++)	7,0(A++)
	SCOP (Calefacción)	W/W	4,8(A++)	4,8(A++)	4,8(A++)	4,6(A++)	4,1(A+)	4,3(A+)
	Etiqueta energética (Refrigeración/ Calefacción) ¹		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A++ / A+	A++ / A+
Caudal de aire	Máximo	m³/hr	8,3	8,3	9,4	13,2	14,3	TBD
Extracción de humedad		(l/hr)	0,7	0,9	1,4	1,7	1,9	TBD
Potencia acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	56	56	58	58	58	TBD
	Unidad exterior Alto	dB(A)	59	59	62	65	65	TBD
Presión acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	37/16	38/16	40/16	41/16	41/25	TBD
	Unidad exterior Alto	dB(A)	45	45	46	48	51	TBD
Datos eléctricos	Corriente de trabajo (Refrigeración)	A	2,3	3,0	4,0	5,2	6,4	TBD
	Corriente de trabajo (Calefacción)	A	2,3	3,4	4,7	5,6	7,8	TBD
	Consumo energético (Refrigeración)	W	430	570	900	1.180	1.390	TBD
	Consumo energético (Calefacción)	W	460	760	1.070	1.260	1.610	TBD
	Fuente de alimentación	V/Φ/Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz
Datos físicos	Dimensiones netas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	889x299x230	889x299x230	889x299x230	889x299x230	1055x299x230	1055x299x230
	Dimensiones netas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	790x548x285	790x548x285	790x548x285	790x548x285	880x638x310	880x638x310
	Dimensiones brutas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	950x305x375	950x305x375	950x305x375	950x305x375	1115x305x375	1115x305x375
	Dimensiones brutas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	913x622x371	913x622x371	913x622x371	913x622x371	1023x724x413	1023x724x413
	Peso neto unidad interior	kg	11,2	11,2	11,2	11,2	13,0	TBD
	Peso neto unidad exterior	kg	13,1	13,1	13,1	13,1	15,0	TBD
	Peso bruto unidad interior	kg	30,4	30,4	30,4	30,4	52,0	TBD
	Peso bruto unidad exterior	kg	32,5	32,5	32,5	32,5	56,0	TBD
	Longitud de la tubería (máx., m)	m	20	20	20	20	30	30
	Altura de la tubería (máx., m)	m	10	10	10	10	15	15
Datos de instalación	Carga de refrigerante R32 (PCA=675)	kg (tCO2e)	0,965 (0,65)	0,965 (0,65)	0,965 (0,65)	0,965 (0,65)	1,3 (0,88)	TBD
	Carga refrigerante adicional (precarga=7,5 m)	g	15	15	15	15	15	15
	Tubería de líquido	ø, mm (pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Tubería de gas	ø, mm (pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
	P.V.R. (Euros) unidad interior		730	795	885	1110	1360	1805
P.V.R. (Euros) unidad exterior			750	790	880	1.105	1.330	1.795
P.V.R. (Euros) Pack			1.480	1.585	1.765	2.215	2.690	3.600

Accesorio

Control remoto inalámbrico (incluido)

WindFree™ Première PACKS Multi split					
Combinación	Unidad exterior	Unidad interior	Unidad interior	Unidad interior	P.V.R. (Euros) Pack
7+7 (4,0 kW)	AJ040TXJ2KG/EU	AR70H07C1AWNEU	AR70H07C1AWNEU		2.845
9+9 (4,0 kW)	AJ040TXJ2KG/EU	AR70H09C1AWNEU	AR70H09C1AWNEU		2.975
9+12 (5,0 kW)	AJ050TXJ2KG/EU	AR70H09C1AWNEU	AR70H12C1AWNEU		3.270
12+12 (5,0 kW)	AJ050TXJ2KG/EU	AR70H12C1AWNEU	AR70H12C1AWNEU		3.360
7+9+9 (5,2 kW)	AJ052TXJ3KG/EU	AR70H07C1AWNEU	AR70H09C1AWNEU	AR70H09C1AWNEU	4.190
7+9+12 (5,2 kW)	AJ052TXJ3KG/EU	AR70H07C1AWNEU	AR70H09C1AWNEU	AR70H12C1AWNEU	4.280

¹ Las etiquetas energéticas mostradas cumplen la clasificación europea N.º 626/2011 (LOTE 10) de 2019, con una escala de D a A+++.

WindFree™ Première Black



- Enfriamiento WindFree™ sin corrientes frías.
- FreezeWash para limpieza del intercambiador de calor interior.
- Al Auto Comfort, modo de funcionamiento automático basado en las preferencias del usuario.
- Control Wi-Fi con Samsung SmartThings y los controles por voz de Bixby.



- Filtro 4 en 1 Care Filter, captura el polvo fino (PM2.5), así como las bacterias inactivas, los virus y los alérgenos.
- AI Motion Wings Triple: triple lama de descarga con micro orificios WindFree, proporciona 7 modos de descarga de aire con IA.

Unidad interior Unidad exterior			AR70H07C1ABNEU AR70H07C1AWXEU	AR70H09C1ABNEU AR70H09C1AWXEU	AR70H12C1ABNEU AR70H12C1AWXEU
Capacidad	Refrigeración	Btu/h	6.824	8.530	11.942
	Calefacción	Btu/h	7.507	10.919	13.649
	Refrigeración	kW	2,0	2,5	3,5
	Calefacción	kW	2,2	3,2	4,0
	Refrigeración (Mín - Máx)	kW	0,96 - 3,2	0,96 - 3,7	1 - 4,6
	Calefacción (Mín - Máx)	kW	0,7 - 6,7	0,7 - 7	0,65 - 7,2
Rendimiento	EER (Refrigeración)	W/W	4,65	4,39	3,89
	COP (Calefacción)	W/W	4,78	4,21	3,74
	SEER (Refrigeración)	W/W	9,0(A+++)	8,8(A+++)	8,6(A+++)
	SCOP (Calefacción)	W/W	4,8(A++)	4,8(A++)	4,8(A++)
	Etiqueta energética (Refrigeración/ Calefacción) ¹		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Caudal de aire	Máximo	m³/hr	8,3	8,3	9,4
Extracción de humedad		(l/hr)	0,7	0,9	1,4
Potencia acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	56	56	58
	Unidad exterior Alto	dB(A)	59	59	62
Presión acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	37/16	38/16	40/16
	Unidad exterior Alto	dB(A)	45	45	46
Datos eléctricos	Corriente de trabajo (Refrigeración)	A	2,3	3,0	4,0
	Corriente de trabajo (Calefacción)	A	2,3	3,4	4,7
	Consumo energético (Refrigeración)	W	430	570	900
	Consumo energético (Calefacción)	W	460	760	1070
	Fuente de alimentación	V/Φ/Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz
Datos físicos	Dimensiones netas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	889x299x230	889x299x230	889x299x230
	Dimensiones netas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	790x548x285	790x548x285	790x548x285
	Dimensiones brutas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	950x305x375	950x305x375	950x305x375
	Dimensiones brutas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	913x622x371	913x622x371	913x622x371
	Peso neto unidad interior	kg	11,2	11,2	11,2
	Peso neto unidad exterior	kg	13,1	13,1	13,1
	Peso bruto unidad interior	kg	30,4	30,4	30,4
	Peso bruto unidad exterior	kg	32,5	32,5	32,5
Datos de instalación	Longitud de la tubería (máx., m)	m	20	20	20
	Altura de la tubería (máx., m)	m	10	10	10
	Carga de refrigerante R32 (PCA=675)	kg (tCO2e)	0,965 (0,65)	0,965 (0,65)	0,965 (0,65)
	Carga refrigerante adicional (precarga=7,5 m)	g	15	15	15
	Tubería de líquido	ø, mm (pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Tubería de gas	ø, mm (pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
P.V.R. (Euros) unidad interior			760	825	920
P.V.R. (Euros) unidad exterior			750	790	880
P.V.R. (Euros) Pack			1.510	1.615	1.800

Accesorio

Control remoto inalámbrico (incluido)

WindFree™ Première Black PACKS Multi split					
Combinación	Unidad exterior	Unidad interior	Unidad interior	Unidad interior	P.V.R. (Euros) Pack
7+7 (4,0 kW)	AJ040TXJ2KG/EU	AR70H07C1ABNEU	AR70H07C1ABNEU		2.905
9+9 (4,0 kW)	AJ040TXJ2KG/EU	AR70H09C1ABNEU	AR70H09C1ABNEU		3.035
9+12 (5,0 kW)	AJ050TXJ2KG/EU	AR70H09C1ABNEU	AR70H12C1ABNEU		3.335
12+12 (5,0 kW)	AJ050TXJ2KG/EU	AR70H12C1ABNEU	AR70H12C1ABNEU		3.430
7+9+9 (5,2 kW)	AJ052TXJ3KG/EU	AR70H07C1ABNEU	AR70H09C1ABNEU	AR70H09C1ABNEU	4.280
7+9+12 (5,2 kW)	AJ052TXJ3KG/EU	AR70H07C1ABNEU	AR70H09C1ABNEU	AR70H12C1ABNEU	4.375

¹ Las etiquetas energéticas mostradas cumplen la clasificación europea N.º 626/2011 (LOTE 10) de 2019, con una escala de D a A+++.

WindFree™ Comfort S2

- Enfriamiento en tres pasos: Modo de enfriamiento rápido, modo de deshumidificación y modo de enfriamiento WindFree™.
- FreezeWash para limpieza del intercambiador de calor interior.
- AI Auto Comfort.
- Control Wi-Fi con Samsung SmartThings y los controles por voz de Bixby.
- Nuevo compresor con tecnología Digital Inverter Boost.



Unidad interior Unidad exterior				AR60F09C1AWNEU AR60F09C1AWXEU	AR60F12C1AWNEU AR60F12C1AWXEU	AR60F18C1AWNEU AR60F18C1AWXEU	AR60F24C1AWNEU AR60F24C1AWXEU	
Rendimiento	Capacidad	kW	Refrigeración	2,50	3,50	5,00	6,50	
			Calefacción	3,20	4,00	6,00	7,40	
	Eficiencia	W/W	EER (Refrigeración)	4,00	3,54	3,60	3,33	
			COP (Calefacción)	4,16	3,92	3,73	3,36	
		W/W	SEER (Refrigeración)	790	7,60	7,20	7,00	
			SCOP (Calefacción)	4,60	4,60	4,10	4,30	
				Clasificación energética	A++ / A++	A++ / A++	A++ / A+	A++ / A+
	Potencia acustica	db(A)	Interior Alta	56	58	58	62	
			Exterior Alta	63	63	65	68	
	Presión acústica	db(A)	Indoor Alta/Baja	38 / 16	38 / 16	41 / 25	45 / 25	
Exterior Alta			45	46	51	54		
Datos eléctricos	Consumo	A	Corriente de trabajo (Refrigeración)	2,9	4,4	6,4	8,8	
			Corriente de trabajo (Calefacción)	3,4	4,5	7,8	9,8	
		W	Consumo de energía (Refrigeración)	625	990	1.390	1950	
			Consumo de energía (Calefacción)	770	1020	1.610	2200	
	Fuente de alimentación	V/Hz/Φ	Voltaje, frecuencia, tensión		220-240V/50Hz/1Φ	220-240V/50Hz/1Φ	220-240V/50Hz/1Φ	220-240V/50Hz/1Φ
	Características físicas	Dimensiones (ancho x alto x prof)	mm	Interior	889*299*215	889*299*215	1055*299*215	1055*299*215
Exterior				710*540*220	710*540*220	880*638*310	880*638*310	
Peso		kg	Interior	9,9	9,9	12,3	12,3	
			Exterior	24,0	24,0	36,8	38,6	
Tuberías de refrigerante	Longitud y altura de tubería	Max, m	Longitud de tubería	15	15	30	30	
		Max, m	Altura de tubería	8	8	15	15	
	Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32	
		kg	Carga	0,70	0,70	1,30	1,3	
		tCO ₂ e	Toneladas equivalentes de CO ₂	0,47	0,47	0,88	0,88	
	Diámetros de tubería	mm	Líquido	6.35	6.35	6,35	6,35	
		mm	Gas	9.52	9.52	12,7	15,88	
Intervalo de temperatura operativa	°C	Refrigeración	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46		
	°C	Calefacción	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24		
Compatibilidad control		Compatibilidad control central (exterior)		Opcional (MIM-R10N)	Opcional (MIM-R10N)	Opcional (MIM-R10N)	Opcional (MIM-R10N)	
		Compatibilidad mando por cable (interior)		Opcional (MIM-A00N)	Opcional (MIM-A00N)	Opcional (MIM-A00N)	Opcional (MIM-A00N)	
P.V.R. (Euros) unidad interior				395	425	665	880	
P.V.R. (Euros) unidad exterior				680	755	1.165	1.535	
P.V.R. (Euros) Pack				1.075	1.180	1.830	2.415	

Accesorio

Control remoto inalámbrico (incluido)

WindFree™ Comfort S2 PACKS Multi split				
Unidad exterior	Unidad interior	Unidad interior	Unidad interior	P.V.R. (Euros) Pack
AJ040TXJ2KG/EU	AR60F07C1AWNEU	AR60F07C1AWNEU		2.135 €
AJ040TXJ2KG/EU	AR60F09C1AWNEU	AR60F09C1AWNEU		2.175 €
AJ040TXJ2KG/EU	AR60F09C1AWNEU	AR60F12C1AWNEU		2.205 €
AJ050TXJ2KG/EU	AR60F12C1AWNEU	AR60F12C1AWNEU		2.440 €
AJ052TXJ3KG/EU	AR60F12C1AWNEU	AR60F07C1AWNEU	AR60F12C1AWNEU	3.045 €

Cebú S2



- AI Auto Comfort.
- Control Wi-Fi con Samsung SmartThings y los controles por voz de Bixby.
- Nuevo compresor con tecnología Digital Inverter Boost.



Unidad interior Unidad exterior				AR50F07C1AHNEU AR50F07C1AHXEU	AR50F09C1AHNEU AR50F09C1AHXEU	AR50F12C1AHNEU AR50F12C1AHXEU	AR50F15C1AHNEU AR50F15C1AHXEU	AR50F18C1AHNEU AR50F18C1AHXEU	AR50F24C1AHNEU AR50F24C1AHXEU
Rendimiento	Capacidad	kW	Refrigeración	2,00	2,50	3,50	4,30	5,00	6,50
			Calefacción	2,20	3,20	3,50	4,30	6,00	7,40
	Eficiencia	W/W	EER (Refrigeración)	4,35	4,17	3,30	3,39	3,60	3,33
			COP (Calefacción)	4,68	3,76	3,76	3,47	3,73	3,36
		W/W	SEER (Refrigeración)	7,60	7,40	7,00	7,60	7,00	6,80
			SCOP (Calefacción)	4,20	4,20	4,20	4,50	4,10	4,30
		Clasificación energética			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
	Potencia acustica	db(A)	Interior Alta	54	54	56	58	58	62
			Exterior Alta	60	63	63	65	65	68
	Presión acústica	db(A)	Indoor Alta/Baja	37 / 19	37 / 19	38 / 19	41 / 19	41 / 25	45 / 25
Exterior Alta			45	45	46	48	51	54	
Datos eléctricos	Consumo	A	Corriente de trabajo (Refrigeración)	2,4	2,9	4,7	5,6	6,4	8,8
			Corriente de trabajo (Calefacción)	2,5	3,8	4,2	5,5	7,8	9,8
		W	Consumo de energía (Refrigeración)	460	600	1.060	1.270r	1.390	1950
			Consumo de energía (Calefacción)	470	850	930	1,240	1.610	2200
	Fuente de alimentación	V/Hz/Φ	Voltaje, frecuencia, tensión	220-240V/ 50Hz/1P	220-240V/ 50Hz/1Φ	220-240V/ 50Hz/1Φ	220-240V/ 50Hz/1Φ	220-240V/ 50Hz/1Φ	220-240V/ 50Hz/1Φ
	Características físicas	Dimensiones (ancho x alto x prof)	mm	Interior	820*299*215	820*299*215	820*299*215	820*299*215	1055*299*215
Exterior			710*540*220	710*540*220	710*540*220	710*540*220	880*638*310	880*638*310	
Peso		kg	Interior	9,1	9,1	9,1	9,1	12,5	12,5
			Exterior	24,0	24,0	24,4	30,7	36,8	38,0
Tuberías de refrigerante	Longitud y altura de tubería	Max, m	Longitud de tubería	15	15	15	15	30	30
		Max, m	Altura de tubería	8	8	8	8	15	15
	Refrigerante		Tipo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
		kg	Carga	0,70	0,70	0,70	0,70	1,30	1,3
		tCO ₂ e	Toneladas equivalentes de CO ₂	0,47	0,47	0,47	0,47	0,88	0,88
	Diámetros de tubería	mm	Líquido	6.35	6.35	6.35	6.35	6,35	6,35
		mm	Gas	9.52	9.52	9.52	9.52	12,7	15,88
	Intervalo de temperatura operativa	°C	Refrigeración	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
°C		Calefacción	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	
Compatibilidad control		Compatibilidad control central (exterior)		Opcional (MIM-R10N)	Opcional (MIM-R10N)	Opcional (MIM-R10N)	Opcional (MIM-R10N)	Opcional (MIM-R10N)	Opcional (MIM-R10N)
		Compatibilidad mando por cable (interior)		Opcional (MIM-A00N)	Opcional (MIM-A00N)	Opcional (MIM-A00N)	Opcional (MIM-A00N)	Opcional (MIM-A00N)	Opcional (MIM-A00N)
P.V.R. (Euros) unidad interior				330	345	380	485	580	770
P.V.R. (Euros) unidad exterior				560	590	655	825	1.010	1.330
P.V.R. (Euros) Pack				890	935	1.035	1.310	1.590	2.100

Accesorio

Control remoto inalámbrico (incluido)

Cebú S2 PACKS Multi split				
Unidad exterior	Unidad interior	Unidad interior	Unidad interior	P.V.R. (Euros) Pack
AJ040TXJ2KG/EU	AR50F07C1AHNEU	AR50F07C1AHNEU		2.045 €
AJ040TXJ2KG/EU	AR50F09C1AHNEU	AR50F09C1AHNEU		2.075 €
AJ040TXJ2KG/EU	AR50F09C1AHNEU	AR50F12C1AHNEU		2.110 €
AJ050TXJ2KG/EU	AR50F12C1AHNEU	AR50F12C1AHNEU		2.350 €
AJ052TXJ3KG/EU	AR50F07C1AHNEU	AR50F07C1AHNEU	AR50F12C1AHNEU	2.910 €

AR35 Wi-Fi



- Compresor Digital Inverter.
- Sistema de Filtro HD.
- Función Auto Swing en dos sentidos para controlar automáticamente la dirección del caudal de aire.
- El protector de la lama protege el condensador y optimiza el rendimiento del intercambiador de calor.
- Control Wi-Fi con Samsung SmartThings y controles por voz.



Unidad interior Unidad exterior			AR40H09C1AMNEU AR40H09C1AMXEU	AR40H12C1AMNEU AR40H12C1AMXEU	AR40H18C1AMNEU AR40H18C1AMXEU	AR40H24C1AMNEU AR40H24C1AMXEU
Capacidad	Refrigeración	Btu/h	9.000	12.000	18.000	24.000
	Calefacción	Btu/h	10.000	13.000	18.000	25.000
	Refrigeración	kW	2,6	3,5	5,3	7,0
	Calefacción	kW	2,9	3,8	5,3	7,3
	Refrigeración (Mín - Máx)	kW	0,91 - 3,40	1,11 - 4,16	1,81-6,15	2,08-7,91
	Calefacción (Mín - Máx)	kW	0,82 - 3,37	1,08 - 4,22	1,28-6,74	1,61-7,91
Rendimiento	EER (Refrigeración)	W/W	3,43	2,90	3,21	2,80
	COP (Calefacción)	W/W	3,91	3,50	3,56	3,00
	SEER (Refrigeración)	W/W	6,3	6,1	7,1	6,1
	SCOP (Calefacción)	W/W	4,0/ 4,6	3,9/ 4,6	4,0/ 4,6	3,9/ 4,0
	Etiqueta energética (Refrigeración/ Calefacción) ¹		A++ / A+	A++ / A	A++ / A+	A++ / A
	Etiqueta energética (Calefacción: Cálido) ¹		A++	A+	A++	A+
Caudal de aire	Máximo	m³/hr	466	540	660	850
Extracción de humedad		(l/hr)	0,9	1,2	2,3	3,1
Potencia acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	55	55	55	59
	Unidad exterior Alto	dB(A)	62	65	63	67,5
Presión acústica	Unidad interior Alto/Bajo	dB(A)	36 / 28	37 / 28	42 / 30	43 / 37
	Unidad exterior Alto	dB(A)	49	50	51	56
Datos eléctricos	Corriente de trabajo (Refrigeración)	A	3,3	5,3	7,4	11,2
	Corriente de trabajo (Calefacción)	A	3,2	4,7	6,7	11,0
	Consumo energético (Refrigeración)	W	770	1.213	1.645	2.510
	Consumo energético (Calefacción)	W	750	1.088	1.482	2.442
	Fuente de alimentación	V/Φ/Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz	220-240V,1Φ,50Hz
Datos físicos	Dimensiones netas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	805x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220
	Dimensiones netas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	720x495x270	720x495x270	805x554x330	890x673x342
	Dimensiones brutas unidad interior (ancho x alto x prof.)	mm	880x360xx285	880x360xx285	1035x385x295	1120x315x405
	Dimensiones brutas unidad exterior (ancho x alto x prof.)	mm	835x540x300	835x540x300	915x615x370	995x740x398
	Peso neto unidad interior	kg	8,1	8,1	10,9	13,0
	Peso neto unidad exterior	kg	23,2	23,2	32,7	42,9
	Peso bruto unidad interior	kg	10,7	10,7	14,3	17,7
	Peso bruto unidad exterior	kg	25,5	25,5	35,4	45,9
Datos de instalación	Longitud de la tubería (máx., m)	m	25	25	30	50
	Altura de la tubería (máx., m)	m	10	10	20	25
	Tipo de refrigerante		R32 (PCA=675)	R32 (PCA=675)	R32 (PCA=675)	R32 (PCA=675)
	Carga (para 5 m)	kg	0,55	0,55	1,00	1,60
	Carga refrigerante adicional	g/m	12	12	12	12
	Tubería de líquido	ø, mm (pulgada)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
	Tubería de gas	ø, mm (pulgada)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)	15,88 (5/8)
P.V.R. (Euros) unidad interior			280	315	620	735
P.V.R. (Euros) unidad exterior			350	385	775	925
P.V.R. (Euros) Pack			630	700	1.395	1.660

Accesorio

Control remoto inalámbrico (incluido)

¹ Las etiquetas energéticas mostradas cumplen la clasificación europea N.º 626/2011 (LOTE 10) de 2019, con una escala de D a A+++.

Unidades exteriores FJM R32

- Nuevo compresor con tecnología Digital Inverter Boost.
- Ventilador de transmisión directa accionado por un motor BLDC.
- Triple Protector Plus para proteger el compresor, la lama y el control frente a saltos de potencia.



Unidad exterior			AJ040TXJ2KG/EU	AJ050TXJ2KG/EU	AJ052TXJ3KG/EU	AJ068TXJ3KG/EU	AJ080TXJ4KG/EU	AJ100TXJ5KG/EU
Número máximo de unidades interiores conectables			2	2	3	3	4	5
Capacidad								
Capacidad	Refrigeración (nominal)	kW	4,0	5,0	5,2	6,8	8,0	10,0
	Calefacción a +7 °C	kW	4,2	5,6	6,3	8,0	9,3	12,0
	Calefacción a -5° C	kW	3,16	4,22	4,22	6,02	7,00	9,03
	Calefacción a -10 °C	kW	2,70	3,60	3,60	5,14	5,97	7,70
	Calefacción a -15 °C	kW	2,23	2,98	2,98	4,25	4,94	6,38
Rendimiento								
Eficiencia energética en enfriamiento	SEER ¹	W/W	8,54/ A+++	8,54/ A+++	8,51/ A+++	7,75/ A++	7,75/ A++	8,00/ A++
	Consumo energético	kWh/a	164	205	206	293	330	387
	Pdesignc	kW	4,0	5,0	5,0	6,5	7,3	8,8
	EER	W/W	4,44	4,10	4,16	3,78	4,06	3,64
Eficiencia energética en calor	SCOP ¹	W/W	4,60/ A++	4,64/ A++	3,60/ A+	4,32/ A+	4,10/ A+	4,32/ A+
	Consumo energético	kWh/a	922	1.270	1.400	1.833	2.009	2.564
	Pdesignh (clima medio)	kW	3,1	4,2	4,6	5,7	5,9	7,9
	COP ¹	W/W	4,64	4,38	4,77	4,42	4,37	4,26
Caudal de aire		m³/min	29,7	33,1	38,0	47,5	47,5	75,0
Potencia acústica		dB(A)	60	61	61	64	64	70
		dB(A)	45	46	46	48	48	54
Presión acústica	Refrigeración	dB(A)	45	46	46	48	48	54
	Calefacción	dB(A)	46	47	48	50	50	56
Ventilador	Tipo		Ventilador de hélice	Ventilador de hélice	Ventilador de hélice	Ventilador de hélice	Ventilador de hélice	Ventilador de hélice
	Dirección de descarga		Frontal (horizontal)	Frontal (horizontal)	Frontal (horizontal)	Frontal (horizontal)	Frontal (horizontal)	Frontal (horizontal)
	Potencia	W	40	40	125	125	125	125
	Número de ventiladores	-	1	1	1	1	1	1
Intervalo de temperatura operativa	Refrigeración	°C	-5,0-46,0	-5,0-46,0	-10,0-46,0	-10,0-46,0	-10,0-46,0	-10,0-46,0
	Calefacción	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24	-15-24
Datos eléctricos								
Fuente de alimentación	Φ, #, V, Hz		1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz	1Φ, 2, 220-240 V, 50 Hz
Tipo de compresor			BLDC Twin Giratorio	BLDC Twin Giratorio	BLDC Twin Giratorio	BLDC Twin Giratorio	BLDC Twin Giratorio	BLDC Twin Giratorio
Consumo energético	Refrigeración	kW	0,90	1,22	1,25	1,80	1,97	2,75
	Calefacción	kW	0,90	1,28	1,32	1,81	2,13	2,82
Corriente de trabajo	Refrigeración	A	4,1	5,6	5,5	8,1	8,9	12,2
	Calefacción	A	4,1	5,9	6,1	8,2	9,5	12,8
Dimensiones								
Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm		790 x 548 x 285	790 x 548 x 285	880 x 638 x 310	880 x 798 x 310	880 x 798 x 310	940 x 998 x 330
Peso neto	kg		32,0	33,0	44,5	57,5	57,5	76,5
Refrigerante								
Refrigerante	Tipo		R32 (contiene gases fluorados de efecto invernadero. GWP = 675)					
	Carga de fábrica	kg	0,98	1,18	1,55	2,00	2,00	2,70
	Longitud de tubería sin carga	m	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0	30,0
	Toneladas equivalentes de CO ₂ de carga	tCO ₂ e	0,66	0,80	1,05	1,35	1,35	1,82
	Carga refrigerante adicional	g/m				10	10	10
Conexiones de tuberías	Tubería de líquido	ø, pulgadas	1/4 x 2	1/4 x 2	1/4 x 3	1/4 x 3	1/4 x 4	1/4 x 5
	Tubería de gas	ø, pulgadas	3/8 x 2	3/8 x 2	3/8 x 2 + 1/2	3/8 + 1/2 x 2	3/8 x 2 + 1/2 x 2	3/8 x 2 + 1/2 x 3
Longitud de tubería	Longitud total de tubería	m	30	30	50	50	70	75
	Mín./Máx.	m	3/25	3/25	3/25	3/25	3/25	3/25
Altura de tubería	Altura máx. (Int.-Int.)	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
	Altura máx. (Ext.-Int.)	m	15	15	15	15	15	15
P.V.R. (Euros) unidad exterior			1.385	1.590	1.870	2.245	3.400	4.285

¹ Las etiquetas energéticas mostradas cumplen la clasificación europea N.º 626/2011 (LOTE 10) de 2019, con una escala de D a A+++.

Garantía y recambios

Garantías



3 AÑOS
DE GARANTÍA TOTAL*
Recambios, Desplazamiento,
Mano de obra



5 AÑOS
DE GARANTÍA**
Recambio (Sólo Compresor)
(la reparación tiene que ser realizada por un Servicio oficial autorizado de Samsung)

Garantía otorgada por Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V., aplicable únicamente a producto adquirido en España. 3 AÑOS GARANTÍA TOTAL*: Incluye los costes de reparación relativos al desplazamiento, mano de obra y repuesto. 5 AÑOS GARANTÍA EN EL COMPRESOR**: Incluye los costes de reparación únicamente relativos al Compresor Digital Inverter. Durante los 3 primeros años, incluye garantía total en el compresor (repuesto, mano de obra y desplazamiento) y a partir del cuarto año sólo incluye el coste del repuesto. Para disfrutar de esta extensión de garantía, el compresor ha de ser sustituido por un SAT autorizado de Samsung.

La garantía no afecta a los derechos del consumidor en relación a la garantía legal. Para ejercer la garantía, es indispensable presentar justificación documental de la entrega/compra del producto y cumplir el procedimiento indicado en la tarjeta de garantía. Las reparaciones deberán ser efectuadas por Servicios de Asistencia Técnica Oficial de Samsung o distribuidores autorizados.

Servicio Técnico Samsung

Asistencia Técnica Usuario
91 175 00 15

De lunes a viernes de 9 a 21 horas

Asistencia Técnica Instalador**
902 02 74 71

De lunes a viernes de 9 a 14 y 16,30 a 19 horas

Asistencia Empresas
Consulta a tu comercial de zona (ver dorso del catálogo)

**Este teléfono es un número de tarificación especial, consulte con su operador los posibles cargos.

Soporte Técnico de Samsung		
Asesoramiento preventiva <ul style="list-style-type: none">Oficina técnicaOferta personalizada del proyectoSoftware especializado (DVM Pro)Planos diseñados a través de DVM Pro Cad (DWG)Estudio técnico - económicoEstudio energéticoAsesoramiento para instalaciones hidráulicas	Asesoramiento durante la instalación <ul style="list-style-type: none">Revisión de la instalaciónConfiguración del sistemaSoporte en obra del equipo técnicoPuesta en marcha GRATUITACálculo de refrigerante adicionalCoordinación personalizada SAT-Cliente	Asesoramiento postventa <ul style="list-style-type: none">Servicio de atención al cliente54 servicios técnicos a su disposiciónSeguimiento de incidenciasServicio especializado a empresasTécnicos de soporte de SamsungAtención personalizada

*La instalación del producto se llevará a cabo por el correspondiente instalador oficial conforme a los términos acordados con éste y únicamente será gratuita la visita de puesta en marcha realizada por el servicio de asistencia técnica oficial Samsung. Dicha visita consistirá en verificar que la instalación del producto se ha realizado conforme a los requisitos técnicos y los manuales de instrucciones y que no existen errores o fallos en la instalación. En todo caso, este servicio será de aplicación exclusivamente a instalaciones de productos realizadas a través de instaladores oficiales.

Formación Especializada Especialízate con Samsung a través de nuestra formación continua y práctica de varios niveles.Pregunta a tu comercial de zona y regístrate en el Partner Portal Samsung Climate Solutions: www.partnerhub.samsung.com/climate

Todas las tarifas establecidas en este documento, excepto el IVA correspondiente, incluyen todos los impuestos de acuerdo con la legislación aplicable, en particular y sin excluir, los impuestos correspondientes a los gases fluorados y al reciclaje de los dispositivos.

Este documento solo tiene por objeto presentarle e informarle sobre los productos Samsung que se comercializarán, por lo que la información contenida en este documento es limitada. Para obtener información más detallada sobre los productos, consulte con su asesor de ventas o con nuestros agentes de ventas. Para la comercialización y manipulación de estos productos es necesario cumplir con los requisitos y obligaciones establecidos en la legislación aplicable, en particular y sin excluir el relativo a los productos R290 y la regulación de los gases propano.

Los derechos sobre el presente catálogo son propiedad exclusiva de Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. y se dirige de manera exclusiva a mayoristas e instaladores pertenecientes a la red comercial de Samsung (los "Destinatarios").

A menos que los Destinatarios cuenten con la autorización expresa de Samsung, queda prohibida la distribución del catálogo a terceros.

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

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

www.samsung.com/climate

Copyright © [2025] Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V. Todos los derechos están reservados. Samsung es una marca registrada de Samsung Electronics Co., Ltd. Las especificaciones y diseños pueden modificarse sin previo aviso y la información puede ser preliminar. Los pesos y medidas no métricos son aproximados. Todos los datos se han considerado correctos en el momento de su elaboración. Samsung no se hace responsable de errores u omisiones. Ciertas imágenes pueden haber sido alteradas digitalmente. Todas las marcas, nombres comerciales y logotipos son marcas que pertenecen a sus titulares.



Samsung Electronics Co., Ltd. participa en el Programa de Certificación Eurovent (ECP) para Aires Acondicionados (AC), Bomba de calor de flujo de refrigerante variable (VRF) y refrigeración líquida (LCP-HP). Compruebe la validez continua del certificado: www.eurovent-certification.com

Samsung Electronics Air Conditioner Europe B.V.
Evert van de Beekstraat 310, 1118 CX Schiphol
P.O. Box 75810, 1118 ZZ Schiphol
Países Bajos