



Cuida de tu salud con el máximo rendimiento



Refrigerante R-32

Utiliza el nuevo refrigerante R-32, el más eficiente, ecológico y económico hasta la fecha. Completamente seguro y apto para uso doméstico, es inocuo con la capa de ozono, dispone del GWP más bajo del mercado, necesita menos carga para funcionar y permite el reciclado.

Filtro 3M

Evita la entrada de elementos perjudiciales (polvo, ácaros, bacterias, etc.), así como de otras sustancias microscópicas para asegurar un aire completamente limpio e higiénico.

Super Quiet

Más silencioso que un susurro. Con el ajuste especial QUIET, se configuran automáticamente diversos parámetros como la velocidad del ventilador y la frecuencia del compresor, para reducir el ruido incluso por debajo de los 16 dB(A).

Sensor de Presencia Eco Sensor

Ajusta automáticamente la frecuencia de operación y los modos de funcionamiento para ahorrar energía y mejorar el confort, mediante este sensor capaz de detectar en un rango de hasta 8 metros y 120° la presencia, la posición y los movimientos de las personas en la sala.

Facilidad de instalación

Avanzada tecnología de componentes y nuevo diseño del equipo, para facilitar la rapidez y la comodidad en la instalación: placa de montaje mejorada, conexiones frigoríficas a ambos lados, mayor espacio interior, y fondo desmontable con acceso rápido a las partes clave del equipo.

Display LED integrado

El panel dispone de un diseño especial que permite mostrar el display informativo cuando se enciende el equipo y ocultarlo completamente cuando se apaga, para mejorar la estética.



Descárgate la app
Wi-Fi para Android



Descárgate la app
Wi-Fi para IOS

Tarifa conjunto

AS25S2SF1FA		1.106 €
AS35S2SF1FA		1.202 €
AS50S2SF1FA		1.675 €
AS71S2SF1FA		Consultar

Módulo Wi-Fi USB opcional

KZW-W002	104 €
----------	-------



- A+++** Clase energética A+++
- PiD** Control Inverter PiD
- WIFI** Control Wi-Fi opcional
- Supersilencioso**
- Calefacción -15°C**
- Refrigeración -10°C**
- Aleta azul**
- Autolimpieza evaporador**
- Tarjeta on-off**
- Adaptador mando pared**
- Soporte instalación**
- Instalación tuberías 2 sentidos**

Modelo	Unidad interior		AS25S2SF1FA	AS35S2SF1FA	AS50S2SF1FA	AS71S2SF1FA	
	Unidad exterior		1U25S2SM1FA	1U35S2SM1FA	1U50S2SJ2FA	1U71S2SG1FA	
Modo frío	Capacidad en frío	Nominal (mín.-máx.)	Btu/h	2236	3010	4472	6020
		Nominal (mín.-máx.)	kW	2.6 (0.8-3.2)	3.5 (1.0-4.0)	5.2 (1.4-7.0)	7.0 (2.2-7.5)
	Eficiencia estacional	SEER/EER	8.50/4.00	8.5/4.00	7.2/3.68	7.1/3.23	
	Clasificación energética en frío		A+++	A+++	A++	A++	
	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)		kW	2,6	3,5	5,2	7,0
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW	0.65 (0.2-1.5)	0.88 (0.3-1.5)	1.41 (0.5-2.0)	2.18 (0.7-2.9)
	Consumo energético anual		kWh/año	107	144	246	345
Rango de temperaturas de funcionamiento en modo frío	Mín.-Máx.	°C	21-35°C (interior) -10-43°C (exterior)	21-35°C (interior) -10-43°C (exterior)	21-35°C (interior) -10-43°C (exterior)	21-35°C (interior) -10-43°C (exterior)	
Modo calor	Capacidad en calor	Nominal	Btu/h	2752	3612	5160	6880
		Calor @ -7°C	Btu/h	1814	2116	3474	4231
		Nominal (mín.-máx.)	kW	3.2 (0.8-4.2)	4.2 (1.0-5.2)	6.0 (1.4-6.9)	8.0 (2.4-8.5)
		Calor @ -7°C	kW	2,11	2,46	4,04	4,92
	Eficiencia estacional	SCOP/COP	4.60/4.00	4.60/3.81	4.60/4.00	4.00/3.71	
	Clasificación energética en calor		A++	A++	A++	A+	
	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)		kW	2,4	2,8	4,6	5,6
Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW	0.8 (0.3-1.6)	1.1 (0.5-1.6)	1.61 (0.52-2.35)	2.156 (0.7-2.9)	
Consumo energético anual		kWh/año	730	856	1399	1959	
Rango de temperaturas de funcionamiento en modo calor	Mín.-Máx.	°C	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)	
Alimentación		Fases/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	
Alimentación en la unidad			Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	
Unidad interior							
Dimensiones netas	Ancho/Fondo/Alto	mm	866/196/301	866/196/301	1009/223/327	1126/230/337	
Dimensiones brutas	Ancho/Fondo/Alto	mm	952/283/389	952/283/389	1085/296/405	1187/301/417	
Peso neto/bruto		kg	9.5/12	9.5/12	11.9/14.9	15.2/18.2	
Caudal de aire	Máx.	m³/h	600	650	900	1100	
Potencia sonora	Frio (Al)*	dB	53	55	57	60	
Presión sonora	Frio (Al/Me/Ba/Sba)*	dB(A)	38/32/25/16	39/33/26/17	41/37/33/28	47/43/37/30	
	Calor (Al/Me/Ba/Sba)*	dB(A)	38/32/25/19	39/33/26/20	41/37/33/28	47/43/37/30	
Capacidad deshumectación		10³m³/h	1,2	1,6	2	2,8	
Unidad exterior							
Alimentación eléctrica		mm²	U.E. (2x2,5+T)	U.E. (2x2,5+T)	U.E. (2x2,5+T)	U.E. (2x2,5+T)	
Interconexión entre interior y exterior		mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x1.5	
Dimensiones netas	Ancho/Fondo/Alto	mm	800/280/550	800/280/550	820/338/614	860/308/730	
Dimensiones brutas	Ancho/Fondo/Alto	mm	954/409/625	954/409/625	963/413/685	995/420/815	
Peso neto/bruto		kg	29/31.5	31.5/34	37.8/41.5	49/52	
Caudal de aire	Máx.	m³/h	1600	1800	2500	3000	
Potencia sonora	Frio/Calor	dB	61/62	62/63	65/66	65/66	
Presión sonora	Frio/Calor	dB(A)	45/52	46/53	53/54	53/54	
Corriente de arranque	Máx.	A	7,2	7,2	10,9	13	
Carga de refrigerante	R32	g	650	940	950	1300	
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	Pulgadas / mm	1/4" / 6,35	1/4" / 6,35	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52	
	Línea de gas	Pulgadas / mm	3/8" / 9,52	3/8" / 9,52	1/2" / 12,7	5/8" / 15,88	
	Distancia máx./ desnivel máx.	m	15/10	15/10	25/15	25/15	
	Metros de precarga de gas	m	7	7	7	7	
	Carga de gas adicional	g/m	20	20	20	50	

Condiciones de medida: Temperatura interior en frío: 27 °C DB / 19 °C WB. Temperatura exterior para modo refrigeración: 35 °C DB / 24 °C WB. Temperatura interior en calor 20 °C DB. Temperatura exterior para modo calor 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: Bulbo Seco; WB: Bulbo húmedo).

* Al: Alto, Me: Medio, Ba: Bajo, Sba: Superbajo.