



Cuida de tu salud con el máximo rendimiento

A+++

Wi-Fi

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.

Control Wi-Fi

Controla tu equipo de aire acondicionado a través de un smartphone o tablet con conexión a internet.

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 20 dB(A) (ver modelo 25k).

Flujo de aire de larga distancia

Se ha mejorado la unidad interior, optimizando el motor, la turbina y la caja de ventilación para proporcionar un flujo de aire de larga distancia hasta un máximo de 20 m (ver modelo AS71S2SN2FA).

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 AndroidDescárgate la app
Wi-Fi para iOS

YR-HB01



Modelo		Unidad interior		AS25S2SN2FA	AS35S2SN2FA	AS50S2SN2FA	AS71S2SN2FA	
		Unidad exterior		1U25S2SQ1FA	1U35S2SQ1FA	1U50S2SR1FA	1U71S2SR1FA	
Modo frío	Capacidad en frío	Nominal	kfg/h	2236	3010	4472	6020	
		Nominal (mín.-máx.)	kW	2.6 (0.8-3.9)	3.5 (1.0-4.5)	5.2 (1.4-7.0)	7.0 (2.2-8.5)	
	Eficiencia estacional	SEER/EER		8.5/4.33	7.8/3.6	7.4/3.61	7.1/3.23	
	Clasificación energética en frío			A+++	A++	A+	A++	
	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)		kW	2.6	3.6	5.2	7.0	
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW	0.60 (0.20-1.30)	0.97 (0.30-1.50)	1.44 (0.50-2.25)	2.16 (0.70-2.90)	
Modo calor	Consumo energético anual		kWh/año	107	158	246	350	
	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)	
	Capacidad en calor	Nominal	kcal/h	3096	3870	5160	6966	
		Calor @ -7°C	kcal/h	1892	2408	3698	4300	
		Nominal (mín.-máx.)	kW	3.6 (0.8-6.0)	4.5 (1.0-6.0)	6.0 (1.5-8.0)	8.1 (2.4-10.0)	
		Calor @ -7°C	kW	2.2	2.8	4.3	5.0	
	Eficiencia estacional		SCOP/COP		4.6/4.30	4.6/3.8	4.6/3.80	4.0/3.71
	Clasificación energética en calor			A++	A++	A++	A++	
	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)		kW	2.5	2.8	4.9	5.6	
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW	0.84 (0.40-1.50)	1.18 (0.50-1.60)	1.58 (0.60-2.35)	2.18 (0.70-2.90)	
	Consumo energético anual		kWh/año	761	854	1491	1963	
	Rango de temperaturas de funcionamiento en modo frío		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)	
	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	855/200/280	855/200/280	997/230/322	1115/243/336	
Dimensiones brutas		Ancho/Fondo/Alto	mm	954/279/355	954/279/355	1085/329/403	1206/342/418	
Peso neto/bruto			kg	10/12.2	10/12.2	13/16	16/19.6	
Caudal de aire		Máx.	m³/h	600	650	900	1200	
Potencia sonora		Frío (Al)*	dB	54	56	57	60	
Presión sonora	Frío (Al/Me/Ba/Sba)*		dB(A)	35/30/25/20	38/33/29/22	41/37/33/28	47/43/37/30	
	Calor (Al/Me/Ba/Sba)*		dB(A)	36/31/26/21	39/34/30/23	42/38/34/29	48/44/38/31	
Capacidad deshumectación			10 ⁻³ m³/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	780/290/597	780/290/597	890/353/697	890/353/697	
Dimensiones brutas		Ancho/Fondo/Alto	mm	923/393/680	923/393/680	1046/460/780	1046/460/780	
Peso neto/bruto			kg	35.5/38.5	35.5/38.5	45.5/49.5	51/56	
Caudal de aire		Máx.	m³/h	1900	2200	2800	2900	
Potencia sonora		Frío/Calor	dB	59/60	61/62	65/66	65/66	
Presión sonora		Frío/Calor	dB(A)	47/48	48/49	53/54	52/53	
Corriente de arranque		Máx.	A	6.7	7.2	10.2	13	
Carga de refrigerante		R32	g	800	900	1050	1200	
Tubería de refrigerante	Línea de líquido		Pulgadas / mm	1/4" / 6.35	1/4" / 6.35	1/4" / 6.35	1/4" / 6.35	
	Línea de gas		Pulgadas / mm	3/8" / 9.52	3/8" / 9.52	1/2" / 12.7	1/2" / 12.7	
	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	20	

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.