



Crea una plácida sensación de brisa natural



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 22 dB(A) (ver modelo 9k).

Flujo de aire de larga distancia

Se ha mejorado la unidad interior, optimizando el motor, el compresor y la combustión del aire para proporcionar un flujo de aire de larga distancia con un máximo de 12 m (ver Brezza 18k).

Tecnología inverter A-PAM

Es la evolución del sistema inverter de 180°. Esta tecnología es capaz de tomar el control momentáneo del equipo para disminuir la vibración del compresor cuando funciona a baja frecuencia, además de mejorar el ahorro energético.

Wi-Fi opcional

Permite el control remoto del equipo con un smartphone o tablet, mediante la instalación de un módulo USB Wi-Fi (KZW-002).



Descárgate la app Wi-Fi para Android

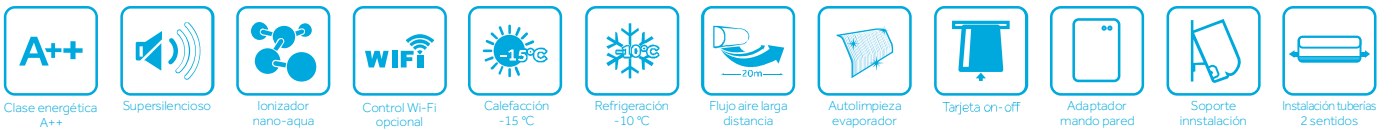


Descárgate la app Wi-Fi para IOS



Módulo Wi-Fi USB opcional. KZW-W002

YR-HG02



Modelo		Unidad interior		AS09BS4HRA	AS12BS4HRA	AS18BS4HRA	AS24BS4HRA
		Unidad exterior		1U09BS3ERA	1U12BS3ERA	1U18FS2ERA	1U24GS1ERA
Modo frío	Capacidad en frío	Nominal	kfg/h	2303	3073	4435	5973
		Nominal (mín.-máx.)	kW	2.7 (0.9-3.2)	3.6 (1.40-3.90)	5.2 (1.50-5.60)	7.0 (2.0-7.3)
	Eficiencia estacional	SEER/EER	6.4/3.8	6.1/3.6	6.2/3.4	6.11/3.2	
	Clasificación energética en frío		A++	A++	A++	A++	
	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)		kW	2.7	3.6	5.2	7
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW	0.71 (0.35-1.30)	1.0 (0.37-1.55)	1.53 (0.4-2.25)	2.12 (0.45-2.65)
	Consumo energético anual		kWh/año	148	207	293	401
	Rango de temperaturas de funcionamiento en modo frío	Min.-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	kcal/h	2390	3158	4948	6400
		Calor @ -7°C	kcal/h	2132	2730	4180	4350
		Nominal (mín.-máx.)	kW	2.8 (1.4-3.2)	3.7 (1.40-4.1)	5.8 (1.6-6.0)	7.5 (2.5-7.8)
		Calor @ -7°C	kW	2.5	3.2	4.9	5.1
	Eficiencia estacional	SCOP/COP	4.0 / 4.1	4.0 / 3.9	4.01 / 3.4	4.0 / 3.4	
	Clasificación energética en calor		A+	A+	A+	A+	
	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)		kW	2.4	3.2	5.2	5.6
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW	0.68 (0.36-1.30)	0.95 (0.38-1.40)	1.71 (0.41-2.35)	2.21 (0.48-2.95)
Consumo energético anual		kWh/año	830	1114	1832	1979	
Rango de temperaturas de funcionamiento en modo calor	Min.-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	855/204/280	855/204/280	997/235/322	1115/248/336	
Dimensiones brutas	Ancho/Fondo/Alto	mm	954/279/355	954/279/355	1085/329/403	1205/341/416	
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/Me/Ba/Sba)*	dB	52/47/40/37	54/49/42/39	57/54/51/48	62/58/52/50	
Presión sonora	Frío (Al/Me/Ba/Sba)*	dB(A)	38/33/26/22	39/34/27/23	44/40/35/32	47/43/37/35	
	Calor (Al/Me/Ba/Sba)*	dB(A)	39/33/26/23	40/34/27/24	45/40/35/33	48/44/38/36	
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. (2x4.0+T)	
Interconexión entre interior y exterior		mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5	4x2.5	
Dimensiones netas	Ancho/Fondo/Alto	mm	780/273.7/540	780/273.7/540	810/288/688	860/345/730	
Dimensiones brutas	Ancho/Fondo/Alto	mm	920/351/620	920/351/620	949/406/745	995/420/815	
Peso neto/bruto		kg	29/32	31.2/34.2	43/45.5	49/52	
Caudal de aire	Máx.	m³/h	1900	1700	2200	2900	
Potencia sonora	Frío/Calor	dB	61/62	62/63	63/64	67/68	
Presión sonora	Frío/Calor	dB(A)	51/52	52/53	53/54	55/56	
Corriente de arranque	Máx.	A	5.7	7.1	12.4	13.2	
Carga de refrigerante	R410A	g	900	1200	1300	1600	
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	10	10	
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.