



Eficiencia y silencio para tu mayor confort



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.

Control PID

Realiza un ajuste automático para corregir las variaciones de la temperatura causadas por las distintas variables que pueden afectarla (abrir una ventana, subida del sol, etc.) para ofrecer el valor de consigna con precisión (modelos de 9k y 12k).

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 9k).

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

Tarifa conjunto

AS09TA2HRA-TH2		699 €
AS12TA2HRA-TH2		755 €
AS18TD2HRA-TH2		1.342 €
AS24TD2HRA-TH2		1.842 €

Módulo Wi-Fi USB opcional

KZW-W002	104 €
----------	-------



Módulo Wi-Fi
USB opcional.
KZW-W002



YR-HE



Clase energética
A++



Control Inverter
PID



Supersilencioso



Control Wi-Fi
opcional



Calefacción
-15 °C



Aleta azul



Autolimpieza
evaporador



Tarjeta on-off



Adaptador
mando pared



Soporte
instalación



Instalación tuberías
2 sentidos

Modelo			Unidad interior	Unidad exterior	AS09TA2HRA-TH2	AS12TA2HRA-TH2	AS18TD2HRA-TH2	AS24TD2HRA-TH2
					1U09BE8ERA	1U12BE8ERA	1U18EE8ERA	1U24RE8ERA
Modo frío	Capacidad en frío	Nominal (mín.-máx.)	kfg/h		2236	3096	4472	5676
		Nominal (mín.-máx.)	kW		2.6 (1.00-3.50)	3.6 (1.00-4.10)	5.0 (1.20-3.60)	6.6 (2.00-8.10)
	Eficiencia estacional	SEER/EER			6.2/3.21	6.1/2.81	6.2/3.24	7.0/2.9
	Clasificación energética en frío				A++	A++	A++	A++
	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)		kW		2.60	3.60	5.00	6.60
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW		0.810 (0.30-1.40)	1.12 (0.30-1.60)	1.54 (0.40-2.25)	2.19 (0.60-2.70)
	Consumo energético anual		kWh/año		147	206	282	373
Modo calor	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)
		Nominal	kcal/h		2416	3182	5160	6364
	Capacidad en calor	Calor @ -7°C	kcal/h		1806	2064	3655	4214
		Nominal (mín.-máx.)	kW		2.81 (1.00-4.40)	3.7 (1.10-5.20)	6.0 (1.05-6.70)	7.4 (2.40-8.70)
		Calor @ -7°C	kW		2.1	2.4	4.25	4.9
	Eficiencia estacional	SCOP/COP			4.0/3.61	4.0/3.61	4.0/3.72	3.9/3.61
	Clasificación energética en calor				A+	A+	A+	A+
Modo calor	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)		kW		2.4	2.8	4.8	5.6
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW		0.78 (0.30-1.50)	1.02 (0.50-1.60)	1.61 (0.40-2.35)	2.05 (0.7-2.9)
	Consumo energético anual		kWh/año		841	1039	1679	2011
	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				Interior	Interior	Interior	Exterior
Unidad interior								
Dimensiones netas			Ancho/Fondo/Alto	mm	820/195/280	820/195/280	1008/225/318	1008/225/318
Dimensiones brutas			Ancho/Fondo/Alto	mm	909/279/355	909/279/355	1085/329/403	1085/329/403
Peso neto/bruto				kg	8.8/11.0	9.0/11.2	12/15	12/15
Caudal de aire			Máx.	m³/h	500	550	900	1100
Potencia sonora			Frio (Al/Me/Ba/Sba)*	dB	53	54	57	60
Presión sonora			Frio (Al/Me/Ba/Sba)*	dB(A)	36/30/26/20	37/32/28/20	40/37/35/28	42/38/36/28
			Calor (Al/Me/Ba/Sba)*	dB(A)	36/30/26/20	37/32/28/20	40/37/35/28	42/38/36/28
Capacidad deshumectación				10 ⁻³ m³/h	1.2	1.6	2.0	2.8
Unidad exterior								
Alimentación eléctrica				mm²	U.I. (2x2.5+T)	U.I. (2x2.5+T)	U.I. (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	780/245/540	780/245/540	780/245/640	890/353/697
Dimensiones brutas			Ancho/Fondo/Alto	mm	920/351/620	920/351/620	920/351/720	1046/460/780
Peso neto/bruto				kg	25.5/28.5	26/29	33.5/37	51/56
Caudal de aire			Máx.	m³/h	1600	1700	2200	2900
Potencia sonora			Frio/Calor	dB	61/62	62/63	63/64	65/66
Presión sonora			Frio/Calor (Ba)*	dB(A)	49/50	50/51	51/52	52/53
Corriente de arranque			Máx.	A	6.7	7.1	10.2	13.5
Carga de refrigerante			R410A	g	780	780	1200	1450
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	10	10
			Carga de gas adicional	g/m	20	20	20	20

IMPORTANTE: Las unidades interiores de los equipos GEOS + multi no son compatibles con las unidades exteriores de los equipos GEOS + 1x1.
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.