



12k



Descárgate la app Wi-Fi para Android



18k, 24k



Descárgate la app Wi-Fi para IOS



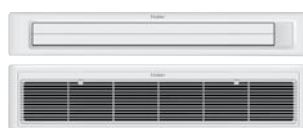
12k



18k



24k



Rejilla motorizada con control inalámbrico.
P1B-8901A (opcional para AD12SS1ERA).
P1B-12101A (opcional para AD18SS1ERA, AD24SS1ERA).



YR-E17



Módulo Wi-Fi opcional. KZW-W001



Clase energética A++



Supersilencioso



Aire inteligente



Control Wi-Fi opcional



ESP ajustable



Diseño compacto



Display LED integrado



Motor DC Inverter



Tarjeta on-off



Temporizador 24 h



Calefacción -15°C

Modelo	Unidad interior		AD12SS1ERA	AD18SS1ERA	AD24SS1ERA
	Unidad exterior		1U12BS3ERA	1U18FS2ERA	1U24GS1ERA
Potencia nominal	Capacidad	Frio	Btu/h (nom.) 12000	17000	24200
		Calor	Btu/h (nom.) 13700	18800	24200
	Potencia absorbida	Frio	kW nom. (mín.-máx.) 3.5 (0.9-4.5)	5 (1.8-6)	7.1 (2-7.6)
		Calor	kW nom. (mín.-máx.) 4.00 (1-4.8)	5.5 (2-6.2)	7.1 (3-8.3)
	EER/COP		1.03 (0.28-1.65)	1.53 (0.55-2.1)	2.1 (0.6-2.6)
Rendimiento estacional	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)	kW	1.07 (0.28-1.65)	1.47 (0.6-2.1)	1.91 (0.6-2.6)
	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)	kW	3.39 / 3.73	3.26 / 3.73	3.24 / 3.72
	SEER/SCOP		3	5.5	5.6
	Clasificación energética (Frio/Calor)		5.6 / 3.8	5.6 / 4	5.6 / 4
	Consumo anual en frío	kWh/año	A+/A	A+/A+	A+/A+
	Consumo anual en calor	kWh/año	241	315	446
Unidad interior					
Datos eléctricos	Alimentación	Fases/V/Hz	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60
Rendimiento	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo)	m³/h	600/480/420	900/750/600	1000/850/750
	Presión estática	Pa	0/10/20/30	0/10/20/30	0/10/20/30
	Potencia sonora (Alta/Media/Baja)	dB(A)	45/40/32	49/43/39	52/45/42
	Presión sonora (Alta/Media/Baja)	dB(A)	35/30/22	36/30/26	39/32/29
Instalación	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	850/420/185	1170/420/185	1170/420/185
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1025/525/260	1365/540/270	1365/540/270
	Peso neto/bruto	kg	16 / 21	22 / 28	24 / 30
	Tipo de control		Estándar Opcional	YR-E17 YR-E17	YR-E17
Unidad exterior					
Datos eléctricos	Alimentación	Fases/V/Hz	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60
Rendimiento	Caudal de aire (Alto)	m³/h	1700	2200	3000
	Potencia sonora (Frio/Calor)	dB	62/63	63/64	68
	Presión sonora (Frio/Calor)	dB(A)	52/53	53/54	57
Instalación	Alimentación eléctrica	mm²	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	4x2.5
	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	780/273.7/540	810/288/688	860/345/730
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	920/351/620	949/406/745	995/420/815
	Peso neto/bruto	kg	32.5/35.5	43/45.5	49/52
	Tipo de compresor		Rotatory	Rotatory	Twin rotary
	Tipo de refrigerante		R410A	R410A	R410A
	Línea de líquido	Pulgadas / mm	1/4" / 6.35	1/4" / 6.35	3/8" / 9.52
	Línea de gas	Pulgadas / mm	3/8" / 9.52	1/2" / 12.7	5/8" / 15.88
	Distancia máxima	m	15	25	25
Rango de temperaturas de funcionamiento	Desnivel máximo entre unidades	m	10	15	15
	Modo frío (Mín-Máx)	°C	18-43	18-43	-10-46
	Modo calor (Mín-Máx)	°C	-15-24	-15-24	-15-24

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).