



Descárgate la app
Wi-Fi para Android



Descárgate la app
Wi-Fi para iOS



YR-E17



Módulo Wi-Fi opcional.
KZW-W001



10k



Control Wi-Fi
opcional



Tarjeta on-off



Diseño
compacto



Bomba drenaje
condensados



ESP ajustable



Motor DC
Inverter



Compresor de
alta eficiencia



Calefacción
-15 °C



Refrigeración
-10 °C



Display LED
integrado

Modelo	Unidad interior		ADH105H1ERG	
	Unidad exterior		1UH105N1ERG	
Potencia nominal	Capacidad	Frio	Btu/h (nom.)	35800
			kW nom.	10.5
	Potencia absorbida	Calor	Btu/h (nom.)	39200
			kW nom.	11.5
		Frio	kW nom.	3.00
		Calor	kW nom.	3.10
	EER/COP		3.5/3.7	
	Clasificación energética (Frio/Calor)		A/A	
Unidad interior				
Datos eléctricos	Alimentación	Fases/V/Hz	1/220~240/50/60	
Rendimiento	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo)	m³/h	2880/2380/1880/1380	
	Presión estática	Pa	37~210	
	Potencia sonora (Alta/Media/Baja)	dB	60	
	Presión sonora (Alta/Media/Baja)	dB(A)	45/41/37/33	
Instalación	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1350/490/425	
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1565/724/510	
	Peso neto/bruto	kg	59/70	
	Tipo de control	Estándar	YR-E17	
	Opcional	Consulta controles opcionales en página 238		
Unidad exterior				
Datos eléctricos	Alimentación	Fases/V/Hz	1/220-230/50/60	
Rendimiento	Caudal de aire (Alto)	m³/h	4000	
	Potencia sonora	dB	66	
	Presión sonora	dB(A)	49	
Instalación	Alimentación eléctrica	mm²	U.E. (2x2.5+T)	
	Interconexión entre interior y exterior	mm²	4x1.5	
	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	965/950/370	
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1095/1050/450	
	Peso neto/bruto	kg	82/94	
	Tipo de compresor		Doble Rotor	
	Tipo de refrigerante		R410A	
	Línea de líquido	Pulgadas / mm	3/8" / 9.52	
	Línea de gas	Pulgadas / mm	5/8" / 15.88	
	Distancia máxima	m	50	
	Desnivel máximo entre unidades	m	30	
	Carga de refrigerante en fábrica	kg	2.5	
	Cantidad de refrigerante para longitud extra	g/m	45	
Longitud máx. tuberías sin refrigerante adicional	m	20		
Rango de temperaturas de funcionamiento	Modo frío (min-máx)	°C	-15-50	
	Modo calor (min-máx)	°C	-20-24	



YR-E17



Módulo Wi-Fi opcional.
KZW-W001

12,5k, 14k



Modelo	Unidad interior		ADH125H1ERG	ADH125H1ERG	ADH140H1ERG	ADH140H1ERG	
	Unidad exterior		1UH125P1ERG	1UH125P1ERK	1UH140P1ERG	1UH140P1ERK	
Potencia nominal	Capacidad	Frío	Btu/h (nom.)	42650	42650	47750	47750
			kW nom.	12.5	12.5	14	14
	Calor	Btu/h (nom.)	47750	47750	54600	54600	
		kW nom.	14.0	14.0	16	16	
	Potencia absorbida	Frío	kW nom.	3.57	3.57	4.11	4.11
		Calor	kW nom.	3.88	3.88	4.44	4.44
EER/COP			3.5/3.6	3.5/3.6	3.4/3.6	3.4/3.6	
Clasificación energética (Frío/Calor)			A/A	A/A	A/A	A/A	
Unidad interior							
Datos eléctricos	Alimentación	Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Rendimiento	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo)	m³/h	3250/2750/2250/1750	3250/2750/2250/1750	3600/3100/2600/2100	3600/3100/2600/2100	
	Presión estática	Pa	37-210	37-210	37-210	37-210	
	Potencia sonora (Alta/Media/Baja)	dB	62	62	64	64	
	Presión sonora (Alta/Media/Baja)	dB(A)	47/44/42/39	47/44/42/39	49/46/43/40	49/46/43/40	
Instalación	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1350/490/425	1350/490/425	1350/490/425	1350/490/425	
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1565/724/510	1565/724/510	1565/724/510	1565/724/510	
	Peso neto/bruto	kg	61/72	61/72	61/72	61/72	
	Tipo de control	Estándar	YR-E17	YR-E17	YR-E17	YR-E17	
	Opcional	Consulta controles opcionales en página 238					
Unidad exterior							
Datos eléctricos	Alimentación	Fases/V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	
Rendimiento	Caudal de aire (Alto)	m³/h	6500	6500	7000	7000	
	Potencia sonora	dB	67	69	70	70	
	Presión sonora	dB(A)	51	52	53	53	
Instalación	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 externas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1350/950/370	1350/950/370	1350/950/370	965/950/370	
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1500/1090/480	1500/1090/480	1500/1090/480	1095/1050/450	
	Peso neto/bruto	kg	105/118	108/121	105/118	108/121	
	Tipo de compresor		Doble Rotor	Doble Rotor	Doble Rotor	Doble Rotor	
	Tipo de refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A	
	Línea de líquido	Pulgadas / mm	3/8" / 9.52	3/8" / 9.52	3/8" / 9.52	3/8" / 9.52	
	Línea de gas	Pulgadas / mm	5/8" / 15.88	5/8" / 15.88	5/8" / 15.88	5/8" / 15.88	
	Distancia máxima	m	75	75	75	75	
	Desnivel máximo entre unidades	m	30	30	30	30	
	Carga de refrigerante en fábrica	kg	3.7	3.7	3.7	3.7	
	Cantidad de refrigerante para longitud extra	g/m	30	30	30	30	
	Longitud máx.tuberías sin refrigerante adicional	m	45	45	45	45	
Rango de temperaturas de funcionamiento	Modo frío (mín-máx)	°C	-15-50	-15-50	-15-50	-15-50	
	Modo calor (mín-máx)	°C	-20-24	-20-24	-20-24	-20-24	