



9k



10k



9k, 10k



YR-E17



Módulo Wi-Fi opcional.  
KZW-W001



Clase energética  
A++



Supersilencioso



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

Modelo	Unidad interior (bomba de drenaje incluida)			ADH90H1ERG	ADH105H1ERG	
	Unidad interior opcional (bomba de drenaje no incluida)			ADH90H2ERG	ADH105H2ERG	
	Unidad exterior			1UH90N1ERG	1UH105N1ERG	
Potencia nominal	Capacidad	Frio	Btu/h (nom.)	29000	34100	
			kW nom.	8.5	10	
		Calor	Btu/h (nom.)	30700	38200	
			kW nom.	9	11.2	
	Potencia absorbida	Frio	kW nom.	2.50	2.94	
		Calor	kW nom.	2.37	2.95	
Rendimiento estacional	EER/COP			3.4/3.8	3.4/3.8	
	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)			kW	8.5	10
	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)			kW	5	8
	SEER/SCOP			6.1/4	6.1/4	
	Clasificación energética (Frio/Calor)			A++/A+	A++/A+	
	Consumo anual en frio			kWh/año	465	581
	Consumo anual en calor			kWh/año	2217	2751
	<b>Unidad interior</b>					
Datos eléctricos	Alimentación		Fases/V/Hz	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60	
	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo)		m³/h	1300/900/700	1920/1740/1380	
Rendimiento	Presión estática		Pa	70/50/30 (por defecto)/10	120/100/70/50 (por defecto)	
	Potencia sonora (Alta/Media/Baja)		dB	55	54	
	Presión sonora (Alta/Media/Baja)		dB(A)	44/40/37	39/37/35	
	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1050/700/250	1500/700/250	
Instalación	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1170/860/340	1620/860/340	
	Peso neto/bruto		kg	31.2/36.8	55/59	
	Tipo de control		Estándar	YR-E17	YR-E17	
			Opcional	Consulta controles opcionales en página 238		
<b>Unidad exterior</b>						
Datos eléctricos	Alimentación		Fases/V/Hz	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60	
Rendimiento	Caudal de aire (Alto)		m³/h	3850	4000	
	Potencia sonora		dB	66	68	
	Presión sonora		dB(A)	50	52	
Instalación	Alimentación eléctrica		mm²	U.E. (2x2.5+T)	U.E. (2x2.5+T)	
	Interconexión entre interior y exterior		mm²	4x1.5	4x1.5	
	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	965/950/370	965/950/370	
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1095/1050/450	1095/1050/450	
	Peso neto/bruto		kg	65/75	65/75	
	Tipo de compresor			Doble Rotor	Doble Rotor	
	Tipo de refrigerante			R410A	R410A	
	Línea de líquido		Pulgadas / mm	3/8" / 9.52	3/8" / 9.52	
	Línea de gas		Pulgadas / mm	5/8" / 15.88	5/8" / 15.88	
	Distancia máxima		m	50	50	
	Desnivel máximo entre unidades		m	30	30	
	Carga de refrigerante en fábrica		kg	2.5	2.5	
	Cantidad de refrigerante para longitud extra		g/m	45	45	
Longitud máx. tuberías sin refrigerante adicional		m	20	20		
Rango de temperaturas de funcionamiento	Modo frío (mín-máx)		°C	-15-50	-15-50	
	Modo calor (mín-máx)		°C	-20-24	-20-24	



12,5k, 14k



Descárgate la app Wi-Fi para Android



Descárgate la app Wi-Fi para iOS



12,5k, 14k



YR-E17



Módulo Wi-Fi opcional. KZW-W001



Clase energética A++



Supersilencioso



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

Modelo	Unidad interior (bomba de drenaje incluida)		ADH125M1ERG	ADH125M1ERG	ADH140M1ERG	
	Unidad interior opcional (bomba de drenaje no incluida)		ADH125M2ERG	ADH125M2ERG	ADH140M2ERG	
	Unidad exterior		1UH125P1ERG	1UH125P1ERK	1UH140P1ERK	
Potencia nominal	Capacidad	Frio	Btu/h (nom.)	42650	42650	47750
			kW nom.	12.5	12.5	14
	Potencia absorbida	Calor	Btu/h (nom.)	47750	47750	54600
			kW nom.	14	14	16
		Frio	kW nom.	3.68	3.68	4.24
	Calor	kW nom.	3.68	3.68	4.32	
Rendimiento estacional	EER/COP		3.4/3.8	3.4/3.8	3.3/3.7	
	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)		kW	12.5	12.5	14
	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)		kW	9.3	9.3	11
	SEER/SCOP		6.1/3.8	6.1/3.8	5.1/3.8	
	Clasificación energética (Frío/Calor)		A/A	A/A	A/A	
	Consumo anual en frío		kWh/año	-	-	-
	Consumo anual en calor		kWh/año	-	-	-
<b>Unidad interior</b>						
Datos eléctricos	Alimentación		Fases/V/Hz	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60	1/220-230/50/60
	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo)		m³/h	2340/2100/1680	2340/2100/1680	2340/2100/1680
Rendimiento	Presión estática		Pa	120/100/70/50 (por defecto)	120/100/70/50 (por defecto)	120/100/70/50 (por defecto)
	Potencia sonora		dB	65	65	66
	Presión sonora (Alta/Media/Baja)		dB(A)	43/40/38	43/40/38	43/40/38
Instalación	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1500/700/250	1500/700/250	1500/700/250
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1620/860/340	1620/860/340	1620/860/340
	Peso neto/bruto		kg	55/59	55/59	55/59
	Tipo de control		Estándar	YR-E17	YR-E17	YR-E17
		Opcional	Consulta controles opcionales en página 238			
<b>Unidad exterior</b>						
Datos eléctricos	Alimentación		Fases/V/Hz	1/220-230/50/60	3/380-415/50/60	3/380-415/50/60
	Caudal de aire (Alto)		m³/h	6500	6500	7000
Rendimiento	Potencia sonora		dB	67	67	70
	Presión sonora		dB(A)	51	51	53
	Alimentación eléctrica		mm²	U.E. (2x2.5+T)	U.E. (2x2.5+T)	U.E. (2x2.5+T)
Instalación	Interconexión entre interior y exterior		mm²	4x1.5	4x1.5	4x1.5
	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1340/950/370	1340/950/370	1340/950/370
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)		mm	1500/480/1090	1500/480/1090	1500/480/1090
	Peso neto/bruto		kg	116/126	116/126	116/126
	Tipo de compresor			Doble Rotor	Doble Rotor	Doble Rotor
	Tipo de refrigerante			R410A	R410A	R410A
	Línea de líquido		Pulgadas / mm	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
	Distancia máxima		m	75	75	75
	Desnivel máximo entre unidades		m	30	30	30
	Carga de refrigerante en fábrica		kg	3.7	3.7	3.7
Rango de temperaturas de funcionamiento	Cantidad de refrigerante para longitud extra		g/m	45	45	45
	Longitud máx.tuberías sin refrigerante adicional		m	30	30	30
	Modo frío (mín-máx)		°C	-15-50	-15-50	-15-50
	Modo calor (mín-máx)		°C	-20-24	-20-24	-20-24