



24k



Descárgate la app Wi-Fi para Android



28k, 36k, 48k



Descárgate la app Wi-Fi para iOS



24k, 28k



36k



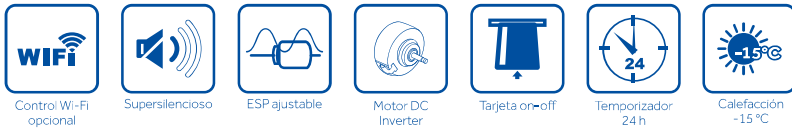
48k



YR-E17



YCJ-A002 + KZW-W001/W002
Combinación para módulo Wi-Fi opcional.



Compatible Airzone

Modelo	Unidad interior		AD24MS1ERA	AD28NS1ERA	AD36NS1ERA	AD48NS1ERA (monofase)	AD48NS1ERA (trifase)	
	Unidad exterior		1U24GS1ERA	1U28GS2ERA	1U36HS1ERA	1U48LS1ERA	1U48LS1ERB	
Potencia nominal	Capacidad	Frio	Btu/h (nom.)	24000	29000	34000	41650	41650
			kW nom. (mín.-máx.)	7.1 (2.0-8.2)	8.5 (2.1-9.8)	10 (2.2-11.0)	12.1 (6.0-14.5)	12.1 (6.0-14.5)
	Potencia absorbida	Calor	Btu/h (nom.)	25591	32400	36100	48100	48100
			kW nom. (mín.-máx.)	7.5 (2.5-8.5)	9.5 (2.2-10.5)	11.0 (2.2-12.0)	14.1 (6.0-16.5)	14.1 (6.0-16.5)
		Calor	kW nom. (mín.-máx.)	2.19 (0.6-2.6)	2.65 (0.5-3.8)	3.29 (0.5-3.8)	4.3 (2.0-5.8)	4.3 (2.0-6.0)
			kW nom. (mín.-máx.)	2.02 (0.6-2.6)	2.63 (0.5-3.8)	3.05 (0.5-3.8)	4.39 (2.0-5.8)	4.39 (2.0-6.0)
	EER/COP		3.23 / 3.71	3.21 / 3.61	3.01 / 3.61	2.81 / 3.21	2.81 / 3.21	
Rendimiento estacional	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)	kW	7.1	8.5	10	-	-	
	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)	kW	5.2	7.2	8.1	-	-	
	SEER/SCOP		5.1 / 3.8	5.4 / 3.8	5.2 / 3.8	-	-	
	Clasificación energética (Frio/Calor)		A/A	A/A	A/A	C/C	C/C	
	Consumo anual en frío	kWh/año	513	585	666	-	-	
	Consumo anual en calor	kWh/año	2122	3000	3244	-	-	
Unidad interior								
Datos eléctricos	Alimentación	Fases/V/Hz	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	
Rendimiento	Caudal de aire (Alto/Medio/Bajo)	m³/h	1050/1000/900	1630/1488/1421	1630/1488/1421	2090/1970/1792	2090/1970/1792	
	Presión estática	Pa	0/50	50/100	50/100	50/100	50/100	
	Potencia sonora (Alta/Media/Baja)	dB	44/42/39	60/58/55	60/58/55	-	-	
	Presión sonora (Alta/Media/Baja)	dB(A)	39/36/32	48/46/42	48/46/42	49/47/43	49/47/43	
Instalación	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	950/650/270	1135/742/270	1135/742/270	1135/742/270	1135/742/270	
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	1170/860/340	1300/850/380	1300/850/380	1300/850/380	1300/850/380	
	Peso neto/bruto	kg	37 / 39	45,4 / 51,3	45,4 / 51,3	52 / 55	52 / 55	
	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	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	1/220-230/50-60	3/380/50-60	
Rendimiento	Caudal de aire (Alto)	m³/h	3000	3000	4000	4200	4200	
	Potencia sonora	dB	68	70	69	-	-	
	Presión sonora	dB(A)	57	57	58	59	59	
Instalación	Alimentación eléctrica	mm²	U.E. (2x4.0+T)	U.E. (2x2.5+T)	U.E. (2x4.0+T)	U.E. (4x4.0+T)	U.E. (4x4.0+T)	
	Interconexión entre interior y exterior	mm²	4x2,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	
	Dimensiones externas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	860/345/730	860/345/730	948/340/840	1008/410/830	1008/410/830	
	Dimensiones brutas (Ancho/Fondo/Alto)	mm	995/420/815	995/420/815	1040/430/1000	1130/490/930	1130/490/930	
	Peso neto/bruto	kg	49/52	49 / 52	65/74	82/93	82/93	
	Tipo de compresor		Rotary Twin	Rotary Twin	Rotary Twin	Rotary Twin	Rotary Twin	
	Tipo de refrigerante		R410A	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	3/8" / 9,52	
	Línea de gas	Pulgadas / mm	5/8" / 15,88	5/8" / 15,88	5/8" / 15,88	3/4" / 19,05	3/4" / 19,05	
	Distancia máxima	m	25	25	30	50	50	
Rango de temperaturas de funcionamiento	Desnivel máximo entre unidades	m	15	15	20	30	30	
	Modo frío (Min-Máx)	°C	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	-10-46	
	Modo calor (Min-Máx)	°C	-15-24	-15-24	-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).