

Características			Modelos			
			CHI-R32-24K-220-S21	CHI-R32-12K-220-S21		
Parámetros de Identificación	Capacidad Nominal	Refrigeración	64481800-6900 W	3500800-4200) W		
		Calefacción	67411800-7600 W	3600 (800-4400) W		
		Deshumidificación	1.8 Kg/h	1 Kg/h		
	Potencia nominal	Refrigeración	1650340-2420 W	920210-1400 W		
		Calefacción	1750340-2450 W	940230-1450 W		
	Corriente nominal de funcionamiento	Refrigeración	7.21.5-9.5 A	4.2(2.0-76.2) A		
		Calefacción	7.81.5-12 A	4.3(1.8-6.4) A		
	Potencia eléctrica		/ W	/ W		
	Potencia máxima de entrada		2800 W	1600 W		
	Corriente máxima de entrada		15 A	8 A		
	SEER Refrigeración		SEER 21 W/W	SEER 21 W/W		
	COP Calefacción		HSPF10 W/W	9 W/W		
	Fuente de alimentación		208-230V~/60Hz V/Ph/Hz	208230V-1-60Hz V/Ph/Hz		
	Refrigerante		R32	R32		
	Cargado del refrigerante		1250 g	500 g		
	Presión máxima de descarga		4.3 Mpa	4.3 Mpa		
	Presión máxima de succión		2.5 Mpa	2.5 Mpa		
	Caudal de aire		1300 m3/h	600 m3/h		
	Nivel de ruido (interior)		50 dBA	41 dBA		
	Nivel de ruido (exterior)		59 dBA	52 dBA		
Peso neto de la unidad interior		14 Kg	8 Kg			
Peso neto de la unidad exterior		43 Kg	24 Kg			
Configuración de la Unidad Interior	Evaporador	Multi curvatura	3	3		
		Filas	2	2		
		Paso de tubo	20.5 mm	19.05 mm		
		Paso de filas	12.7 mm	23.2 mm		
		Tubo	Longitud	850 mm	562 mm	
			Diámetro	7 mm	5 mm	
			Grosor	0.2 mm	0.15 mm	
			Cantidad	18	16	
		Ventilador	Grosor	0.095 mm	0.094 mm	
			Espaciado de aletas	1.4 mm	1.3 mm	
	Aletas por pulgada		18 Piezas	19 Piezas		
	Área		0.22	0.562*0.286		
	Sistema de ventiladores	Ventilador	Diámetro	Φ 107.9 mm	Φ 102 mm	
			Longitud	839 mm	560 mm	
		Motor del ventilador	Grado de aislamiento	E	E	
			Velocidad del motor (H/M/L)	Refrigeración	1330/1180/1050H Calefacción /900//1280/1130/1000/900	Refrigeración 1330/1180/1050H Calefacción /900//1280/1130/1000/900
					/600/	Calefacción 1180/1080/965/850 rpm
					/850	
			Corriente nominal	0.25 A	0.05 A	
			Potencia nominal de entrada	85 W	19 W	
		Potencia de salida nominal	50 W	13 W		
		Circulación del aire (H/M/L)	Refrigeración :	1300/1150/1020 m3/h	Refrigeración: 600/550/500/400 m3/h	
	Calefacción :		1250/1130/980	Calefacción: 630/570/510/410		
Dimensiones	Dimensión neta (Ancho x Profundidad x Altura)	1089×328×227 mm	761*295*200 mm			
	Dimensiones de embalaje	1155×397×312 mm	825*367*277 mm			
Tubo de drenaje de condensado (diámetro exterior)		16.9 mm	16.9 mm			
Tubo de drenaje de condensado (Largo)		2000 mm	2000 mm			

Conexión		Tubería		Longitud	3 m	3 m	
		Válvula de cierre		Válvula de líquido		DG4	DG4
Válvula de gas				DG13	DG8		
Cables de conexión		Longitud		4 m	4 m		
		Cantidad		4	4		
		Diámetros		0.89 mm	18AWG mm		
Parámetros del compresor		Capacidad		6600 W	3065 W		
		Entrada		1825 W	790 W		
		Corriente nominal (RLA)		8.3 A	5.35 A		
		Aceite Refrigerante		ESTER OIL VG74· 450 ml	280 ml		
Sistemas de ventiladores		Ventilador		Número de vainas	3	3	
				Diámetro	553 mm	407 mm	
				Cantidad	1	1	
				Grado de aislamiento	E	B	
		Velocidad de ventilador		Velocidad del motos (H/M/L)	900/700/500 rpm	1000/900/700 rpm	
				Corriente nominal	0.3 A	0.16 A	
				Potencia nominal de entrada	126 W	58 W	
				Potencia nominal de salida	65 W	35 W	
		Circulación del aire	2800 m3/h	2300 m3/h			
Configuración de la Unidad Exterior		Condensador		Filas	2	2	
				Paso entre tubos	22 mm	1.4 mm	
				Paso entre filas	19.05 mm	23.2 mm	
				Tubo	Longitud	886 mm	688 mm
					Diámetro	7 mm	5 mm
					Grosor	0.35 mm	0.2 mm
					Cantidad	30	26
				Aletas	Grosor	0.095 mm	0.095 mm
					Grosor de las aletas	1.3 mm	1.4 mm
					Espaciado de las aletas	19 Piezas	18.14285714 Piezas
		Área frontal	0.884*0.66	0.688*0.495			
Capilar A		Especificaciones del capilar		3.0*1.6*500 mm	2.6*1.3*750 mm		
		Especificaciones del capilar		3.0*1.6*500 mm	2.6*1.3*750 mm		
Caja		Espesor		Bandeja interior	0.95 mm	1 mm	
				Gabinete	0.6 mm	0.6 mm	
				Placa lateral	0.6 mm	0.6 mm	
				Cubierta superior	0.6 mm	0.6 mm	
Dimensiones		Dimensiones netas		900×700×360 mm	1.3PA-705×279×530 mm		
		Dimensiones de empaque		1020×770×430 mm	825×345×595 mm		