



CONSTRUYA CON CONFIANZA



Piso techo

Inverter - R-410A - Frío Solo

YFJE(24-55)BZT(V)MCMORX



Especificaciones

Modelo del set		YFJE24BZTMCORX	YFJE36BZTMCORX	YFJE48BZTMCORX	YFJE55BZTMCORX
Modelo de Condensadora		YUJE24BYTMCMO-X	YUJE36BYTMCMO-X	YUJE48BYTMCMO-X	YUJE55BYTMCMO-X
Modelo de Evaporadora		YFJE24BXTMCM-RX	YFJE36BXTMCM-RX	YFJE48BXTMCM-RX	YFJE55BXTMCM-RX
Fuente de alimentación evaporadora	V- Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz
Fuente de alimentación condensadora	V- Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz
Enfriamiento	Capacidad	W	7034	8766	10251
	Entrada de poder	W	2512	3335	3839
	EER	W/W	2.80	2.77	2.81
Max. consumo de insumos	W	3450	5150	6900	7000
Max. actual	A	15	22.5	30	31.0
Motor Evaporadora	Cantidad		1	1	2
	Tipo		DC	AC	AC
	Entrada de poder	W	100.0	236.0	166.0
	Capacitor	µF	/	5	2.5
	Velocidad (alta/media/baja)	r/min	1350/1260/1120	1263/1123/1000	1435/1295/1165
Flujo de aire (alta/media/baja)	m ³ /h	1290/1204/1017	1775/1534/1348	2465/2064/1770	2567/2350/2222
Nivel de ruido (alta/media/baja)	dB(A)	50/47/39.5	54/50/47	56/53/51	58/56/54.5
Evaporadora	Dimensiones (An*Al*Prof)	mm	1068x675x235	1285x675x235	1650x675x235
	Embalaje (An*Al*Prof)	mm	1145x755x318	1360x755x318	1725x755x318
	Peso neto/peso bruto	Kg	26.5/31.4	32/38	40.1/46.9
Diámetro de tubería de agua de drenaje	mm	ODΦ 25mm	ODΦ 25mm	ODΦ 25mm	ODΦ 25mm
Cantidad por 20' / 40' / 40'HQ	Indoor unit	102/220/252	92/188/213	72/147/167	72/147/167
Compresor	Capacidad	W	7135	8095	13700
	Entrada	W	1970	2200	3700
	Corriente nominal (RLA)	A	6.95	10	7.02
	Posición del protector térmico		NA	EXTERNAL	EXTERNAL
	Aceite refrigerante /carga	ml	VG74/670	VG74/670	VG74/1400
Motor de Condensadora	Cantidad		1	1	2
	Tipo		DC	DC	AC
	Entrada	W	150.0	150.0	143.0
	Capacidad	µF	/	/	5
	Velocidad	r/min	850	1050	860
Flujo de aire	m ³ /h	3800	5100	7500	
Nivel de ruido	dB(A)	58.5	67	63	
Condensadora	Dimensión (An*Al*Prof)	mm	946x410x810	946x410x810	952x415x1333
	Embalaje (An*Al*Prof)	mm	1090x500x885	1090x500x885	1095x495x1480
	Peso neto/Peso bruto	Kg	64/69	65/70	95.3/108.1
Tipo de refrigerante	Kg	R410A/2.35	R410A/2.8	R410A/4	
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
Tubería refrigerante	Lado líquido / gaseoso	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)
	Max. longitud de la tubería	m	25	30	50
	Max. diferencia de nivel	m	15	20	30
Tipo de termostato		RG94	RG94	RG94	
Temperatura de operación	°C	17~30	17~30	17~30	
Temperatura ambiente	Interior (enfriamiento / calefacción)	°C	17~32/0~30	17~32/0~30	17~32/0~30
	Exterior (enfriamiento / calefacción)	°C	0~50/-15~24	0~50/-15~24	0~50/-15~24
Cantidad por 20' / 40' / 40'HQ	Outdoor unit	44/96/138	44/96/138	22/48/48	

Condiciones nominales de prueba:

Refrigeración: Interior 80.6°F DB / 66.2°F WB (27°C DB / 19°C WB) & Outdoor 95°F DB / 75.2°F WB (35°C DB / 24°C WB)

Calefacción: Interior 68°F DB / 59°F WB (20°C DB / 15°C WB) & Outdoor 44.6°F DB / 42.8°F WB (7°C DB / 6°C WB)



CONSTRUYA CON CONFIANZA

Johnson Controls, el logo de Johnson Controls y York son marcas registradas de Johnson Controls, Inc. en los Estados Unidos y en otros países.

Johnson Controls, Inc. P.O. Box 423, Milwaukee, WI 53201

Todos los derechos reservados en todo el mundo.

PUBL-8490ES-LA (1116)

