

CATÁLOGOS, MANUALES O FOLLETOS

TRADUCCIÓN AL ESPAÑOL

PISO TECHO R-410A 60HZ INVERTER 14-20 SEER YFK(J)E(18-55)BZT(V)MCMORX

UNIDAD INTERIOR

- Opción de instalación en techo y pared
- Oscilación automática de aire hacia arriba y hacia abajo
- Ruido bajo
- Filtro de aire lavable
- Flujo de aire de alta velocidad
- Reinicio aleatorio automático
- Drenaje bidireccional
- Función sígueme
- Los repuestos universales facilitan mucho el mantenimiento.
- Toma de aire fresco (opcional)
- Bomba de drenaje (opcional)
- Controlador con cable (opcional)

CONTROL REMOTO

- Modos de operación: automático, frío, seco, solo ventilador
- Configuración del ventilador de varias velocidades: alta/media/baja/automática
- Ajuste del temporizador de 24 horas
- Ajuste de enfriamiento turbo
- Pantalla LCD con luz de fondo

UNIDAD EXTERIOR (CONDENSADOR)

- Tamaño compacto
- Más resistente y duradero
- Compresor de alta eficiencia
- Ruido bajo
- Protección de 3 minutos
- Protección de válvulas
- Instalación más sencilla
- Mantenimiento más sencillo
- Diseño universal

Color: blanco

Acabado: brillante



La línea YORK[®] de acondicionadores de aire de piso y techo incluye una amplia gama de tamaños para satisfacer las necesidades de muchos clientes. Cada modelo está diseñado para brindar comodidad y eficiencia, en una unidad fácil de operar y la instalación flexible los hace apto para una variedad de aplicaciones. Los modelos cumplen con las clasificaciones de eficiencia energética más altas, por lo que se consume menos energía sin sacrificar la comodidad y el rendimiento. Ambas unidades de condensación e interior están diseñadas para un funcionamiento silencioso. Y control de la comodidad los ajustes se cambian fácilmente con el toque de un botón en el control remoto.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Ventilador de varias velocidades

El ventilador de varias velocidades ayuda a satisfacer varios flujos de aire requisitos.



Protección de 3 minutos

Un retraso de 3 minutos antes de que el compresor se reinicie ayuda a evitar daños al compresor y tiempo de trabajo.



Temporizador de 24 horas

Permite tiempos de inicio programados hasta 24 horas de antemano para flexibilidad y más conveniente operación.

Dado que menciona estas características cumple con el encendido y apagado programable.



Flujo de aire de 4 vías

Los deflectores de aire delanteros son ajustables para horizontal o flujo de aire vertical. El flujo de aire se puede dirigir al aire acondicionado toda la habitación o incluso un punto que proporciona una mayor comodidad.



Compresor inverter DC

El compresor inverter de DC proporciona más ambiente interior confortable, más alto rendimiento en carga parcial y mejor calentamiento rendimiento a baja temperatura ambiente que compresor fijo.



Filtro lavable

El filtro lavable permite un servicio conveniente y mantenimiento.



Reinicio automático

La unidad vuelve automáticamente a las condiciones anteriores de funcionamiento después de un corte de energía, por operación simplificada.



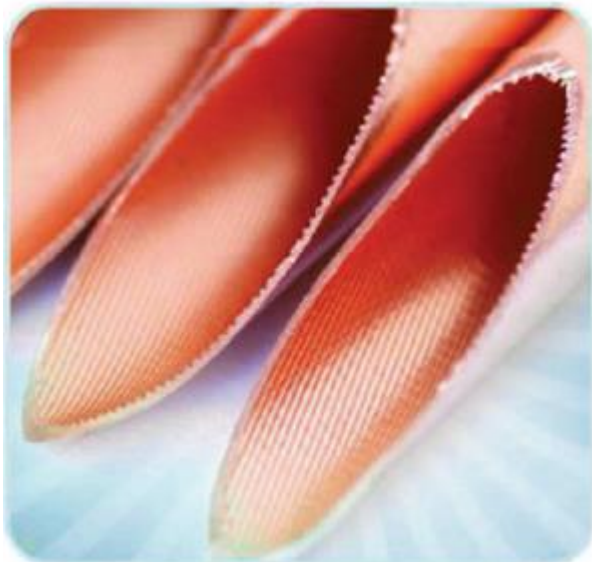
Auto diagnóstico

Los códigos de falla que se muestran claramente permiten una resolución de problemas y mantenimiento más sencillo.



Refrigeración ambiente baja a los -15°C

El aire acondicionado funcionará en modo enfriamiento cuando la temperatura exterior esté debajo de -15°C para cumplir aplicaciones especiales solicitadas por el usuario.



Los tubos de cobre con ranura interior permiten que pase más refrigerante a través, mejorando el intercambio de calor entre un 30 y un 50% en comparación a los tubos de cobre tradicionales y reduciendo el consumo de energía manteniendo la capacidad de producción al mismo nivel

ESPECIFICACION

Modelo de conjunto		YFKE18BZTMCORX	YFKE24BZTMCORX	YFKE36BZTMCORX	YFKE48BZTMCORX	YFKE55BZTMCORX	
Modelo exterior		YUKE18BYTMCMO-X	YUKE24BYTMCMO-X	YUKE36BYTMCMO-X	YUKE48BYTMCMO-X	YUKE55BYTMCMO-X	
Modelo interior		YFKE18BXTMCM-RX	YFKE24BXTMCM-RX	YFKE36BXTMCM-RX	YFKE48BXTMCM-RX	YFKE55BXTMCM-RX	
Fuente de alimentación (interior)	V- Ph-Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	
Fuente de alimentación (exterior)	V- Ph-Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	220-230V,1Ph, 60Hz	
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	18000(6300-19440)	24000(8880-26400)	35000(14000-37100)	47000(17390-50760)	55000(22000-59400)
	Entrada	W	1440(504-1550)	1940(710-2130)	4020(1610-4260)	5470(2020-5910)	6080(2430-6560)
	Corriente nominal	A	6.52	8.79	18.21	24.77	27.54
	EER	W/W	3.66	3.62	2.55	2.52	2.65
	SEER		20.0	20.0	15.6	14.0	14.1
Calentamiento	Capacidad	Btu/h	18000(7200-19800)	24000(8880-28800)	36000(12600-39600)	50000(20000-54500)	58000(23200-63220)
	Entrada	W	1640(656-1800)	1850(680-2220)	3400(1190-3740)	4970(1990-5420)	5310(2120-5780)
	Corriente nominal	A	7.43	8.38	15.40	22.51	24.05
	COP	W/W	3.22	3.80	3.1	2.95	3.2
Máx. consumo de entrada	W	3200	3450	5150	6900	7000	
Máx. corriente	A	14	15	22.5	30	31.0	
Motor del ventilador interior	Qty		1	1	1	2	2
	Tipo		DC	DC	AC	AC	AC
	Entrada	W	100.0	100.0	236.0	166.0	216.0
	Capacitor	µF	/	/	5	2.5	6.5
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	950/850/750	1350/1260/1120	1263/1123/1000	1435/1295/1165	1640/1530/1430/1370
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	932/825/715	1290/1204/1017	1775/1534/1348	2465/2064/1770	2567/2350/2222	
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	44.5/41.5/36.5	50/47/39.5	54/50/47	56/53/51	58/56/54.5	
Unidad interior	Dimensión (A*L*Prof)	mm	1068x675x235	1068x675x235	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Embalaje (A*L*Prof)	mm	1145x755x318	1145x755x318	1360x755x318	1725x755x318	1725x755x318
	Peso neto/bruto	Kg	25.9/31	26.5/31.4	32/38	40.1/46.9	44.5/51.5
Diámetro de la tubería de agua de drenaje	mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	
Qty' per 20' /40' /40'HQ	Unidad interior		102/220/252	102/220/252	92/188/213	72/147/167	72/147/167
Compresor	Capacidad	W	4055	7135	8095	13700	13700
	Entrada	W	1035	1970	2200	3700	3700
	Corriente nominal (RLA)	A	7.32	6.95	10	7.02	7.02
	Posición del protector térmico		NA	NA	EXTERNAL	EXTERNAL	EXTERNAL
	aceite refrigerante/carga de aceite	ml	VG74/450	VG74/670	VG74/670	VG74/1400	VG74/1400
Motor de ventilador exterior	Qty		1	1	1	2	2
	Tipo		DC	DC	DC	AC	AC
	Entrada	W	115.0	150.0	150.0	143.0	143.0
	Capacitor	µF	/	/	/	5	5
Flujo de aire exterior	r/min	850	850	1050	860	860	
Nivel de ruido exterior	m3/h	2500	3800	5100	7500	7200	
	dB(A)	57.5	58.5	67	63	64	
Unidad exterior	Dimensión (A*L*Prof)	mm	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333
	Embalaje (A*L*Prof)	mm	965x395x775	1090x500x885	1090x500x885	1095x495x1480	1095x495x1480
	Peso neto/bruto	Kg	47.7/51	64/69	65/70	95.3/108.1	100/113
Tipo de refrigerante	Kg	R410A/1.95	R410A/2.35	R410A/2.8	R410A/4	R410A/4.3	
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
Tubería de refrigerante	Tubería de Lado del líquido/lado del gas	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)
	Máx. longitud del tubo de refrigerante	m	25	25	30	50	50
	Máx. diferencia de nivel	m	15	15	20	30	30
Tipo de termostato		RG94	RG94	RG94	RG94	RG94	
Temperatura de operación	°C	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30	
Temperatura ambiente	Interior frío/caliente	°C	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30
	Exterior frío/caliente g)	°C	0 ~ 50/-15 ~ 24	0 ~ 50/-15 ~ 24	0 ~ 50/-15 ~ 24	0 ~ 50/-15 ~ 24	0 ~ 50/-15 ~ 24
Qty' per 20' /40' /40'HQ	Unidad exterior		102/215/216	44/96/138	44/96/138	22/48/48	22/48/48

Modelo de conjunto		YFKE36BZVMCMORX	YFKE55BZVMCMORX	YFJE18BZTMCMORX	YFJE24BZTMCMORX	YFJE36BZTMCMORX	
Modelo exterior		YUKE36BYVMCMO-X	YUKE55BYVMCMO-X	YUJE18BYTMCMO-X	YUJE24BYTMCMO-X	YUJE36BYTMCMO-X	
Modelo interior		YFKE36BXTMCM-RX	YFKE55BXTMCM-RX	YFJE18BXTMCM-RX	YFJE24BXTMCM-RX	YFJE36BXTMCM-RX	
Fuente de alimentación (interior)		V- Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	
Fuente de alimentación (exterior)		V- Ph-Hz	220V,3Ph,60Hz	220-230V,3Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36000(14400-38880)	55000(22000-58300)	18000(6300-19440)	24000(8880-26400)	
	Entrada	W	3970(1590-4280)	5950(2380-6310)	1440(504-1550)	1940(710-2130)	
	Corriente nominal	A	9.97	14.94	6.52	8.79	
	EER	W/W	2.66	2.71	3.66	3.62	
	SEER		15.5	14.3	20.0	20.0	
Calentamiento	Capacidad	Btu/h	36000(14400-39240)	55000(22000-59950)	/	/	
	Entrada	W	3340(1340-36400)	5040(2020-5490)	/	/	
	Corriente nominal	A	8.38	12.65	/	/	
	COP	W/W	3.16	3.2	/	/	
Máx. consumo de entrada		W	5150	7000	3200	3450	
Máx. corriente		A	13.5	20.5	14	15	
Motor del ventilador interior	Qty		1	2	1	1	
	Tipo		AC	AC	DC	DC	
	Entrada	W	236.0	216.0	100.0	100.0	
	Capacitor	µF	5	6.5	/	/	
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	1263/1123/1000	1640/1530/1430/1370	950/850/750	1350/1260/1120	1263/1123/1000
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m ³ /h	1775/1534/1348	2567/2350/2222	932/825/715	1290/1204/1017	1775/1534/1348
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	55.5/52/49	58/56.5/55	44.5/41.5/36.5	50/47/39.5	54/50/47
Unidad interior	Dimensión (A*L*Prof)	mm	1285x675x235	1650x675x235	1068x675x235	1068x675x235	1285x675x235
	Embalaje (A*L*Prof)	mm	1360x755x318	1725x755x318	1145x755x318	1145x755x318	1360x755x318
	Peso neto/bruto	Kg	32/38	44.5/51.5	25.9/31	26.5/31.4	32/38
Diámetro de la tubería de agua de drenaje		mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm
Qty'per 20' /40' /40'HQ		Indoor unit	92/188/213	72/147/167	102/220/252	102/220/252	92/188/213
Compresor	Capacidad	W	8095	13700	4055	7135	8095
	Entrada	W	2200	3700	1035	1970	2200
	Corriente nominal (RLA)	A	10	7.02	7.32	6.95	10
	Posición del protector térmico		EXTERNAL	EXTERNAL	NA	NA	EXTERNAL
	aceite refrigerante/carga de aceite	ml	VG74/670	VG74/1400	VG74/450	VG74/670	VG74/670
Motor de ventilador exterior	Qty		1	2	1	1	
	Tipo		DC	AC	DC	DC	
	Entrada	W	150.0	143.0	115.0	150.0	150.0
	Capacitor	µF	/	5	/	/	/
Flujo de aire exterior		r/min	1050	860	850	850	1050
Nivel de ruido exterior		dB(A)	64	64	57.5	58.5	67
Unidad exterior	Dimensión (A*L*Prof)	mm	946x410x810	952x415x1333	845x363x702	946x410x810	946x410x810
	Embalaje (A*L*Prof)	mm	1090x500x885	1095x495x1480	965x395x775	1090x500x885	1090x500x885
	Peso neto/bruto	Kg	66.8/71.5	102.6/115.3	47.7/51	64/69	65/70
Tipo de refrigerante		Kg	R410A/2.8	R410A/4.3	R410A/1.95	R410A/2.35	R410A/2.8
Presión de diseño		MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
Tubería de refrigerante	Tubería de Lado del líquido/lado del gas	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)
	Máx. longitud del tubo de refrigerante	m	30	50	25	25	30
	Máx. diferencia de nivel	m	20	30	15	15	20
Tipo de termostato			RG94	RG94	RG57A3-C	RG57A3-C	RG57A3-C
Temperatura de operación		°C	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30
Temperatura ambiente	Interior frío/caliente	°C	17-32/0-30	17-32/0-30	17-32/0-30	17-32/0-30	17-32/0-30
	Exterior frío/caliente	°C	0-50/-15-24	0-50/-15-24	0-50/-15-24	0-50/-15-24	0-50/-15-24
Qty'per 20' /40' /40'HQ		Outdoor unit	44/96/138	22/48/48	102/215/216	44/96/138	44/96/138

MINI SPLIT 5 TR

Modelo de conjunto		YFJE48BZTMCORX	YFJE55BZTMCORX	YFJE36BZVMCMORX	YFJE55BZVMCMORX	
Modelo exterior		YUJE48BYTMCMO-X	YUJE55BYTMCMO-X	YUJE36BYVMCMO-X	YUJE55BYVMCMO-X	
Modelo interior		YFJE48BXTMCM-RX	YFJE55BXTMCM-RX	YFJE36BXTMCM-RX	YFJE55BXTMCM-RX	
Fuente de alimentación (interior)	V- Ph-Hz	220-230V,3Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	
Fuente de alimentación (exterior)	V- Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220V,3Ph,60Hz	220-230V,3Ph,60Hz	
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	47000(17390-50760)	55000(2000-59400)	36000(14400-38880)	55000(22000-58300)
	Entrada	W	5470(2020-5910)	6080(2430-6560)	3970(1590-4280)	5950(2380-6310)
	Corriente nominal	A	24.77	27.54	9.97	14.94
	EER	W/W	2.52	2.65	2.66	2.71
	SEER		14.0	14.1	15.5	14.3
Calentamiento	Capacidad	Btu/h	/	/	/	/
	Entrada	W	/	/	/	/
	Corriente nominal	A	/	/	/	/
	COP	W/W	/	/	/	/
Máx. consumo de entrada	W	6900	7000	5150	7000	
Máx. corriente	A	30	31.0	13.5	20.5	
Motor del ventilador interior	Qty		2	1	2	
	Tipo		AC	AC	AC	
	Entrada	W	166.0	216.0	236.0	216.0
	Capacitor	µF	2.5	6.5	5	6.5
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	1435/1295/1165	1640/1530/1430/1370	1263/1123/1000	1640/1530/1430/1370
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m³/h	2465/2064/1770	2567/2350/2222	1775/1534/1348	2567/2350/2222	
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	56/53/51	58/56/54.5	55/52/49	58/56/5/55	
Unidad interior	Dimensión (A*L*Prof)	mm	1650x675x235	1650x675x235	1285x675x235	1650x675x235
	Embalaje (A*L*Prof)	mm	1725x755x318	1725x755x318	1360x755x318	1725x755x318
	Peso neto/bruto	Kg	40.1/46.9	44.5/51.5	32/38	44.5/51.5
Diámetro de la tubería de agua de drenaje	mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm	
Qty'per 20' /40' /40'HQ	Indoor unit	72/147/167	72/147/167	92/188/213	72/147/167	
Compresor	Capacidad	W	13700	13700	8095	13700
	Entrada	W	3700	3700	2200	3700
	Corriente nominal (RLA)	A	7.02	7.02	10	7.02
	Posición del protector térmico		EXTERNAL	EXTERNAL	EXTERNAL	EXTERNAL
	aceite refrigerante/carga de aceite	ml	VG74/1400	VG74/1400	VG74/670	VG74/1400
Motor de ventilador exterior	Qty		2	1	2	
	Tipo		AC	AC	DC	AC
	Entrada	W	143.0	143.0	150.0	143.0
	Capacitor	µF	5	5	/	5
	Velocidad	r/min	860	860	1050	860
Flujo de aire exterior	m³/h	7500	7200	5100	7200	
Nivel de ruido exterior	dB(A)	63	64	64	64	
Unidad exterior	Dimensión (A*L*Prof)	mm	952x415x1333	952x415x1333	946x410x810	952x415x1333
	Embalaje (A*L*Prof)	mm	1095x495x1480	1095x495x1480	1090x500x885	1095x495x1480
	Peso neto/bruto	Kg	95.3/108.1	100/113	66.8/71.5	102.6/115.3
Tipo de refrigerante	Kg	R410A/4	R410A/4.3	R410A/2.8	R410A/4.3	
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
Tubería de refrigerante	Tubería de Lado del líquido/lado del gas	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)
	Máx. longitud del tubo de refrigerante	m	50	50	30	50
	Máx. diferencia de nivel	m	30	30	20	30
Tipo de termostato		RG57A3-C	RG57A3-C	RG57A3-C	RG57A3-C	
Temperatura de operación	°C	17-30	17-30	17-30	17-30	
Temperatura ambiente	Interior frío/caliente	°C	17-32/0-30	17-32/0-30	17-32/0-30	17-32/0-30
	Exterior frío/caliente	°C	0-50/-15-24	0-50/-15-24	0-50/-15-24	0-50/-15-24
Qty'per 20' /40' /40'HQ	Outdoor unit	22/48/48	22/48/48	44/96/138	22/48/48	

SOLO FRÍO

ALTAIR HIGH WALL INVERTER R-410A 60HZ **SOLO FRIO**

YHJE 12 to 24 ZJ6AXBORX

Una gama completa desde 3.5kW a 6.7kW

UNIDAD INTERIOR

- Diseño moderno y compacto
- Enfriamiento eficiente
- Pantalla oculta
- Flujo de aire 3D (opcional)
- WIFI (opción)

CONTROL REMOTO

- 4 modos de funcionamiento
- Modo de suspensión y temporizadores de Encendido / apagado
- Configuraciones Turbo Cool

UNIDAD DE CONDENSACIÓN

- Apariencia de moda
- Cómoda instalación
- Fácil mantenimiento

Color: blanco

Acabado: brillante



La línea YORK[®] de acondicionadores de aire de pared alta incluye una amplia gama de tamaños para darle más flexibilidad en su oferta de productos. Cada modelo está diseñado para brindar comodidad y eficiencia, en una unidad fácil de operar y el diseño elegante se adapta a una variedad de espacios, ya sea en el hogar o en la oficina. Los modelos cumplen con los más altos clasificaciones de eficiencia energética, por lo que se consume menos energía sin sacrificar la comodidad y rendimiento. Tanto las unidades de condensación como las interiores están diseñadas para operación silenciosa. Y los ajustes de control de comodidad se cambian fácilmente con el toque de un botón en el control remoto.



Compresor inverter DC

El compresor inverter de DC proporciona más ambiente interior confortable, más alto rendimiento en carga parcial y mejor calentamiento rendimiento a baja temperatura ambiente que compresor fijo.



R-410A

El refrigerante ecológico enfría y calienta de manera más eficiente sin destruir la capa de ozono.



Modo Turbo

Proporciona un enfriamiento más rápido con una pulsación del botón remoto.



Temporizador de 24 horas

Permite tiempos de inicio programados hasta 24 horas de antemano para flexibilidad y más conveniente operación. Cuenta con encendido y apagado programable.

Dado que menciona estas características cumple con el encendido y apagado programable.



Ventilador de varias velocidades

El ventilador de varias velocidades ayuda a satisfacer varios flujos de aire requisitos.



Auto diagnóstico

Los códigos de falla que se muestran claramente permiten una resolución de problemas y mantenimiento más sencillo.



Protección de 3 minutos

Un retraso de 3 minutos antes de que el compresor se reinicie ayuda a evitar daños al compresor y tiempo de trabajo.



Control WIFI (opción)

Controla el aire acondicionado con un teléfono inteligente o tableta a través de internet.

Tubo de cobre con ranura interior

Los tubos de cobre con ranura interior permiten que pase más refrigerante a través, mejorando el intercambio de calor entre un 30 y un 50% en comparación a los tubos de cobre tradicionales y reduciendo el consumo de energía manteniendo la capacidad de producción al mismo nivel.



MINI SPLIT 1 TR

MINI SPLIT 2 TR

ESPECIFICACION

Modelo conjunto York			YHJE12ZJ6AXBORX	YHJE18ZJ6AXBORX	YHJE24ZJ6AXBORX
Modelo exterior York			YHJE12YJ6AXBO-X	YHJE18YJ6AXBO-X	YHJE24YJ6AXBO-X
Modelo interior York			YHJE12XJ6AXB-RX	YHJE18XJ6AXB-RX	YHJE24XJ6AXB-RX
Fuente de alimentación	V/Ph/Hz		208-230V/1Ph/60Hz	208-230V/1Ph/60Hz	208-230V/1Ph/60Hz
Fuente de alimentación en		Outdoor unit	Outdoor unit	Outdoor unit	Outdoor unit
Enfriamiento	Capacidad (Min-Max)	Btu/h	12,000(2,729-12,966)	18,000(4,094-18,425)	23,000(4,776-24,567)
	Potencia de entrada (Min-Max)	W	1,250(100-1,500)	2,030(200-2,200)	2,360(200-2,800)
	Corriente nominal (Min-Max)	A	5.5(0.5-8.0)	9.0(1.0-10.6)	10.7(1.0-13.0)
	SEER	Btu/h-W	16.0	16.0	16.0
	EER	Btu/h-W	9.6	8.8	9.8
Eliminación de humedad	l/h		0.7	1.1	1.4
Máx. consumo de entrada	W		1,500	2,200	2,800
Máx. corriente	A		8.0	10.6	13.0
Motor del ventilador interior	Salida de potencia	W	18	30	50
	Capacitor	µF	1.5	3	3
	Velocidad (SH/H/M/L)	rpm	1,280/1,130/1,000/850	1,230/1,080/990/900	1,300/1,150/1,000/850
Flujo de aire interior (SH/H/M/L)	m ³ /h		600/470/400/350	850/720/650/550	1,250/1,100/950/750
Nivel de ruido interior (SH/H/M/L)	dB(A)		42/37/32/28	46/41/38/34	51/46/42/37
Dimensión interior	Unidad (A*L*Prof)	mm	750×285×200	900×310×225	1,082×330×233
	Embalaje (A*L*Prof)	mm	800×345×265	950×380×290	1,130×395×300
Peso interior	Neto	kg	8	12	13.5
	Bruto	kg	10	14	17
Compresor	Tipo		Rotary	Rotary	Rotary
	Capacidad	W	3,260	4,050	4,470
	Potencia de entrada	W	825	1,025	1,145
	Corriente nominal (RLA)	A	5.8	7.25	7.95
	Aceite refrigerante	ml	ESTER OIL VG74 370	ESTER OIL VG74 450	ESTER OIL VG74 500
Motor del ventilador exterior	Salida de potencia	W	24	40	65
	Capacitor	µF	NA (DC Inverter)	NA (DC Inverter)	NA (DC Inverter)
	Velocidad	rpm	850	900	870
Flujo de aire exterior	m ³ /h		1,860	2,100	2,800
Nivel de ruido exterior	dB(A)		52	54	56
Dimensión exterior	Unidad (A*L*Prof)	mm	730×545×285	795×525×290	825×655×310
	Embalaje (A*L*Prof)	mm	850×620×370	920×620×400	932×759×412
Peso exterior	Neto	kg	25.5	32	40
	Bruto	kg	29.5	37	44.5
Refrigerante	Tipo		R-410A	R-410A	R-410A
	Carga	g	820	1,100	1,420
Tubería de refrigerante	Lado líquido	Ø mm	6.35	6.35	6.35
	Lado gas	Ø mm	12.7	12.7	15.88
	Máx. longitud del tubo de refrigerante	m	15	15	15
	Máx. diferencia de nivel	m	10	10	10
	Agregue la cantidad de refrigerante por metro	g	20x(Length-5)	30x(Length-5)	30x(Length-5)
Rango de temperatura de operación	°C		16-32	16-32	16-32
Rango de temperatura ambiente	°C		-5-43	-5-43	-5-43
Área de aplicación	m ²		12-20	17-34	23-47
Qty' per 20' & 40' & 80HQ	Set		101/219/250	79/174/201	59/130/144