



INSTALA CONFIANZA



Piso Techo Inverter York R32 60HZ Frío Solo
YFKJF18-55 BZTMCMORX

Piso Techo Inverter York R32 60HZ Frío Solo

Unidad interior

- Instalación en techo o pared
- Regulación automática del flujo de aire
- Bajo nivel de ruido
- Filtro de aire lavable
- Flujo de aire de alta velocidad
- Reinicio automático
- Drenaje bidireccional
- Función "Sígueme"
- Repuestos universales que facilitan el mantenimiento
- Entrada de aire fresco (opcional)
- Bomba de drenaje (opcional)
- Mando a distancia con cable (opcional)



CO

HP



Control Remoto

- 5 modos de funcionamiento: Automático, Frío, Seco, Calor, Solo ventilador
- Ajuste de velocidad del ventilador: Alta/Media/Baja/Automático
- Temporizador de 24 horas
- Modo turbo frío
- Pantalla LCD con retroiluminación
- Reloj en tiempo real



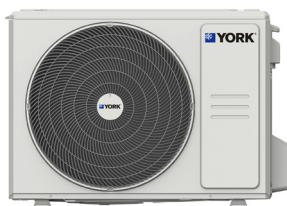
12K



18K

Unidad condensadora

- Tamaño compacto
- Más robusto y duradero
- Compresor de alta eficiencia
- Bajo nivel de ruido
- Protección de 3 minutos
- Protección de válvulas
- Instalación más sencilla
- Mantenimiento más sencillo
- Diseño universal



24K



36K&48K&60K

La línea YORK® de aires acondicionados 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 su instalación flexible los hace ideales para diversas aplicaciones. Los modelos cumplen con las más altas clasificaciones de eficiencia energética, lo que reduce el consumo de energía sin sacrificar la comodidad ni el rendimiento. Tanto la unidad condensadora como la interior están diseñadas para un funcionamiento silencioso. Los ajustes de control de confort se modifican fácilmente con solo tocar un botón en el control remoto.

Características y beneficios



Multi-Speed Fan

El ventilador de varias velocidades ayuda a satisfacer diversos requisitos de flujo de aire.



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 programar horarios de inicio con hasta 24 horas de anticipación para un funcionamiento más flexible y conveniente.



Flujo de aire de 4 vías

Los deflectores de aire frontales son ajustables para flujo de aire horizontal o vertical. El flujo de aire puede dirigirse para climatizar toda la habitación o incluso un punto específico, proporcionando mayor comodidad.



El compresor Inverter DC proporciona un ambiente interior más confortable, un mayor rendimiento en carga parcial y un mejor rendimiento de calefacción en carga baja.



Filtro lavable

El filtro lavable permite un servicio y mantenimiento conveniente.



Reinicio automático

La unidad vuelve automáticamente a las condiciones operativas anteriores después de un corte de energía, para una operación simplificada.



Autodiagnóstico

Los códigos de falla mostrados claramente permiten una resolución de problemas más rápida y un mantenimiento más sencillo.



Refrigeración a baja temperatura ambiente a -15 °C

El aire acondicionado funcionará en modo de enfriamiento cuando la temperatura exterior sea inferior a -15 °C para cumplir con las aplicaciones especiales solicitadas por el usuario.



R-32

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



Tubo de cobre con ranura interior

Los tubos de cobre con ranura interna permiten que pase más refrigerante, lo que mejora el intercambio de calor entre un 30 y un 50 % en comparación con los tubos de cobre tradicionales y reduce el consumo de energía manteniendo la capacidad de salida al mismo nivel.

Piso Techo Inverter York R32 60HZ Frío Solo

Especificación

YORK Set model			YFJF18BZTMCMORX	YFJF24BZTMCMORX
YORK Indoor model			YFJF18BXTMCM-RX	YFJF24BXTMCM-RX
YORK Outdoor model			YUJF18BYTMCMO-X	YUJF24BYTMCMO-X
Power supply	(Indoor)	V- Ph-Hz	220~230V_1Ph_60HZ	220~230V_1Ph_60HZ
Power supply	(Outdoor)	V- Ph-Hz	220~230V_1Ph_60HZ	220~230V_1Ph_60HZ
Cooling (Standard conditions)	Capacity	Btu/h	18000	24000
	range		(6300~20160)	(8400~26880)
	Input	W	1450	2300
	range		(507.50~1624.00)	(805.00~2576.00)
	Current	A	6.0	10.54
	range		(2.10~6.72)	(3.689~11.788)
	EER	W/W	3.64	3.06
SEER-Peru			6.1	6.3
MAX Power Input		W	2950	3700
MAX Current		A	13.5	19
Indoor fan motor	Type		DC	DC
	Input	W	96	96
	Capacitor	μF	/	/
	Speed(Hi/Mi/Lo)	r/min	1300/1200/1100	1202/1051/900
Indoor air flow (Hi/Mi/Lo)		m³/h	958/839/723	1192/1023/853
Indoor noise level (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	44/41/37	49.5/45.5/36.5
Indoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	1068x675x235	1068x675x235
	Packing (W*D*H)	mm	1145x755x318	1145x755x318
	Net/Gross weight	kg	28/33.3	28/33.1
Drainage water pipe dia		mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm
Qty ' per 20' /40' /40'HQ		Indoor unit	102/220/252	102/220/252
Compressor	Type		ROTARY	ROTARY
	Capacity	W	4385	4780/7600
	Input	W	1140	805/2045
	Rated current(RLA)	A	7.50	4.15/9.30
	Refrigerant oil/oil charge	ml	VG74 440	VG74 620
Outdoor fan motor	Type		DC	DC
	Speed	r/min	760/650	830/550
Outdoor air flow		m³/h	2100	3500
Outdoor noise level		dB(A)	59	60.5
Throttle type		/	EXV	EXV+Throttle valve
Outdoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	805x330x554	890x342x673
	Packing (W*D*H)	mm	915x370x615	995x398x740
	Net/Gross weight	kg	32.5/35.2	41.9/45.2
Refrigerant type		kg	R32/1.15	R32/1.4
Design pressure		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7
Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm(inch)	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
	Max. refrigerant pipe length	m	30	50
	Max. difference in level	m	20	25
Operation temperature		°C	17~30	17~30
Room temperature	Indoor(cooling/ heating)	°C	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30
	Outdoor(cooling/heating)	°C	-15 ~ 50/-15 ~ 24	-15 ~ 50/-20 ~ 24
Qty ' per 20' /40' /40'HQ		Outdoor unit	114/234/312	99/198/198

Piso Techo Inverter York - R32 60HZ Frio Solo

Especificación

YORK Set model			YFJF36BZTMC MORX	YFJF48BZTMC MORX
YORK Indoor model			YFJF36BXTMCM-RX	YFJF48BXTMCM-RX
YORK Outdoor model			YUJF36BYTMC MO-X	YUJF48BYTMC MO-X
Power supply	(Indoor)	V- Ph-Hz	220~230V_1Ph_60HZ	220~230V_1Ph_60HZ
Power supply	(Outdoor)	V- Ph-Hz	220~230V_1Ph_60HZ	220~230V_1Ph_60HZ
Cooling (Standard conditions)	Capacity	Btu/h	36000	48000
	range		(12600~40320)	(16800~53760)
	Input	W	4250	5627
	range		(1487.50~4760.00)	(1969~6302)
	Current	A	19	24.50
	range		(6.65~21.20)	(8.575~27.44)
	EER	W/W	2.48	2.50
SEER-Peru			4.8	4.5
MAX Power Input		W	4700	7300
MAX Current		A	21.5	32
Indoor fan motor	Type		AC	AC
	Input	W	/	/
	Capacitor	μF	6	2.5
	Speed(Hi/Mi/Lo)	r/min	1400/1200/1100	1380/1260/1150
Indoor air flow (Hi/Mi/Lo)		m³/h	1850/1550/1350	1850/1550/1350
Indoor noise level (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	55/51/47.5	56.5/53/50
Indoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	1285x675x235	1650x675x235
	Packing (W*D*H)	mm	1360x755x318	1725x755x318
	Net/Gross weight	kg	32/37.6	43.2/49.9
Drainage water pipe dia		mm	OD Φ 25mm	OD Φ 25mm
Qty ' per 20' /40' /40'HQ		Indoor unit	92/188/213	72/147/167
Compressor	Type		ROTARY	ROTARY
	Capacity	W	4780/7600	13700
	Input	W	805/2045	3700
	Rated current(RLA)	A	4.15/9.30	7.02
	Refrigerant oil/oil charge	ml	VG74 620	VG74/1400
Outdoor fan motor	Type		DC	DC
	Speed	r/min	900/700/600	850/700/550
Outdoor air flow		m³/h	3000	5600
Outdoor noise level		dB(A)	63	64.5
Throttle type		/	EXV+Throttle valve	EXV+Throttle valve
Outdoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	890x342x673	980x415x975
	Packing (W*D*H)	mm	995x398x740	1145x500x1080
	Net/Gross weight	kg	47.6/51.1	85.8/100
Refrigerant type		kg	R32/1.9	R32/3
Design pressure		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7
Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)
	Max. refrigerant pipe length	m	50	75
	Max. difference in level	m	25	30
Operation temperature		°C	17~30	17~30
Room temperature	Indoor(cooling/ heating)	°C	17 ~ 32/0 ~ 30	17 ~ 32/0 ~ 30
	Outdoor(cooling/heating)	°C	0 ~ 50/-15 ~ 24	0 ~ 50/-15 ~ 24
Qty ' per 20' /40' /40'HQ		Outdoor unit	99/198/198	44/96/96

Especificación

YORK Set model			YFJF55BZTMCMORX
YORK Indoor model			YFJF55BXTMCM-RX
YORK Outdoor model			YUJF55BYTMCMO-X
Power supply (Indoor)		V- Ph-Hz	220-230V_1Ph_60HZ
Power supply (Outdoor)		V- Ph-Hz	220-230V_1Ph_60HZ
Cooling (Standard conditions)	Capacity	Btu/h	55000
	range		(19250-61600)
	Input	W	6450
	range		(2257.50-7200.00)
	Current	A	28.3
	range		(9.905-31.616)
	EER	W/W	2.50
	SEER-Peru		4.4
MAX Power Input		W	7300
MAX Current		A	32
Indoor fan motor	Type		AC
	Input	W	/
	Capacitor	μF	2.5
	Speed(Hi/Mi/Lo)	r/min	1380/1260/1150
Indoor air flow (Hi/Mi/Lo)		m³/h	1850/1550/1350
Indoor noise level (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	56.5/53/50
Indoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	1650x675x235
	Packing (W*D*H)	mm	1725x755x318
	Net/Gross weight	kg	43.2/49.9
Drainage water pipe dia		mm	ODΦ25mm
Qty' per 20' /40' /40'HQ		Indoor unit	72/147/167
Compressor	Type		ROTARY
	Capacity	W	13700
	Input	W	3700
	Rated current(RLA)	A	7.02
	Refrigerant oil/oil charge	ml	VG74/1400
Outdoor fan motor	Type		DC
	Speed	r/min	850/700/550
Outdoor air flow		m³/h	5600
Outdoor noise level		dB(A)	64.5
Throttle type		/	EXV+Throttle valve
Outdoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	980x415x975
	Packing (W*D*H)	mm	1145x500x1080
	Net/Gross weight	kg	85.8/100
Refrigerant type		kg	R32/3
Design pressure		MPa	4.3/1.7
Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm(inch)	9.52mm(3/8in)/19mm(3/4in)
	Max. refrigerant pipe length	m	75
	Max. difference in level	m	30
Operation temperature		°C	17-30
Room temperature	Indoor(cooling/ heating)	°C	17 ~ 32/0 ~ 30
	Outdoor(cooling/heating)	°C	0 ~ 50/-15 ~ 24
Qty' per 20' /40' /40'HQ		Outdoor unit	44/96/96