



INSTALA CONFIANZA



PISO TECHO R-410A 60HZ DESCARGA SUPERIOR
YFFE(36-60)BNTMAMORX

Unidad interior

- Opción de instalación en techo y pared
- Movimiento automático de aire hacia arriba y abajo
- Ruido bajo
- Filtro de aire lavable
- Flujo de aire de alta velocidad
- Reinicio aleatorio automático
- Drenaje de 2 vías
- Función Follow
- Las piezas de repuesto universales facilitan mucho el mantenimiento.
- Toma de aire fresco (opcional)
- Bomba de drenaje (opcional)
- Controlador con cable (opcional)



Control remoto

- 5 modos de funcionamiento: automático, frío, seco, calor, solo ventilador
- Configuración del ventilador de velocidad múltiple: Alta / Media / Baja / Auto
- Configuración del temporizador de 24 horas
- Ajuste de Turbo Cool
- Pantalla LCD de luz de fondo
- Pantalla de reloj en tiempo real

Unidad exterior

- Tamaño compacto
- Compresor de alta eficiencia.
- Ruido bajo
- Protección de la válvula



La línea YORK® de acondicionadores de aire para techos de piso 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 un ajuste fácil para una variedad de aplicaciones. Los modelos cumplen con las más altas calificaciones de eficiencia energética, por lo que se consume menos energía sin sacrificar la comodidad y el rendimiento. Tanto la unidad de condensación como la interior están diseñadas para un funcionamiento silencioso. Y las configuraciones de control de comodidad se cambian fácilmente con solo tocar un botón en el control remoto.

Características y Beneficios



Ventilador de velocidad múltiple

El ventilador de velocidad múltiple ayuda a satisfacer varios requisitos de flujo de aire.



Protección de 3 minutos

Una demora de 3 minutos antes de que el compresor se reinicie ayuda a evitar daños en el compresor y tiempo de trabajo.



Temporizador de 24 horas

Permite horas de inicio programadas con hasta 24 horas de anticipación para un funcionamiento más cómodo y flexible



Filtro lavable

El filtro lavable permite un servicio y mantenimiento convenientes.



Reinicio automático

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



Auto diagnóstico

Los códigos de falla claramente mostrados permiten una solución de problemas más rápida y un mantenimiento más fácil.



Tubo de cobre de ranura interna

La tubería de cobre con ranura interna permite que pase más refrigerante, mejorando el intercambio de calor en un 30 a 50% en comparación con la tubería de cobre tradicional, y reduciendo el consumo de energía mientras se mantiene la capacidad de salida al mismo nivel.

Especificación

Modelo York		YFFE36BNTMAMORX	YFFE36BNVMAMORX	YFFE48BNTMAMSRX	YFFE48BNVMAMSRX	YFFE60BNTMAMSRX	YFFE60BNVMAMSRX
Unidad interior		YFFE36BVTMAM-RX	YFFE36BVTMAM-RX	YFFE48BVTMAM-RX	YFFE48BVTMAM-RX	YFFE60BVTMAM-RX	YFFE60BVTMAM-RX
Unidad exterior		YVFE36BMTMAMO-X	YVFE36BMTMAMO-X	YVFE48BMTMAMS-X	YVFE48BMTMAMS-X	YVFE60BMTMAMS-X	YVFE60BMTMAMS-X
Fuente de alimentación exterior	V-Ph-Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,3Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,3Ph,60Hz	220-230V,1Ph,60Hz	220-230V,3Ph,60Hz
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	220-230V,1Ph,60Hz
Max. consumo de entrada	W	5400	5000	6500	6250	7625	7700
Max. corriente	A	25.5	15.0	30.7	18.1	34.6	23.4
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	36000	36000	48000	48000	60000
	Entrada	W	3874	3874	5410	5410	6760
	EER	W/W	2.72	2.72	2.6	2.6	2.6
Motor del ventilador interior	Cantidad		1	1	2	2	2
	Entrada	W	236.0	236.0	166.0	166.0	166.0
	Capacitor	µF	5	5	2.5	2.5	2.5
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	1263/1123/1000	1263/1123/1000	1400/1220/1090	1400/1220/1090	1400/1220/1090
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	1722/1459/1281	1722/1459/1281	2300/1900/1700	2300/1900/1700	2548/2104/1790	2548/2104/1790
Nivel de sonido (presión de sonido)	dB(A)	53.0/49.1/46.5	53.0/49.1/46.5	56/52/48	56/52/48	56.7/52.1/48.5	56.7/52.1/48.5
Tipo de acelerador		Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador
Unidad interior	Dimensión (W*D*H)	mm	1285x675x235	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Embalaje (W*D*H)	mm	1360x755x313	1360x755x313	1725x755x313	1725x755x313	1725x755x313
	Peso neto / bruto	Kg	31.3/37	31.3/37	37/43	37/43	39/45
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
Tubería de agua de drenaje - diámetro	mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25	ODØ25	ODØ25mm	ODØ25mm
Tubería de refrigerante	Lado líquido / lado gas	mm(pulg)	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
Controlador		Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto
Temperatura de operación	°C	17-30	17-30	17~30	17~30	17-30	17-30
Temperatura ambiente	Enfriamiento	°C	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32
Cant. por 20' /40' /40'HQ	unid. interior		92/188/213	92/188/213	72/147/167	72/147/167	72/147/167
Compresor	Tipo		ROTARY	ROTARY	SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Capacidad	W	10450	10350	14300	14400	15800
	Entrada	W	3480	3400	4540	4537	5650
	Corriente nominal (RLA)	A	17.0	10.9	25.1	18.7	25.8
	Rotor con bloqueo Amp(LRA)	A	89	81	138.0	136.8	139.0
	Posición del protector térmico		INTERNO	INTERNO	INTERNO	INTERNO	INTERNO
	Capacitor	µF	80.0	/	80.0	/	60.0
	Aceite refrigerante / carga de aceite	ml	α68HES-H o equivalente /880ml	α68HES-H o equivalente /880ml	3MAF POE/1242	3MAF POE/1242	FV68S o Equivalente /1400
Motor del ventilador exterior	Cantidad		1	1	1	1	1
	Entrada	W	300.0	300.0	318.0	318.0	318.0
	Capacitor	µF	6	6	12	12	12
	Velocidad	r/min	1100	1100	1095	1095	1095
Flujo de aire exterior		4500	4500	7400	7400	0	6500
Nivel de ruido exterior	dB(A)	65.5	65.5	64.7	59.6	64.4	64.4
Unidad exterior	Dimensión (W*D*H)	mm	600x600x759	600x600x759	710x710x759	710x710x759	710x710x843
	Embalaje (W*D*H)	mm	628x628x794	628x628x794	738x738x794	738x738x794	738x738x872
	Peso neto / bruto	Kg	57.8/61.4	56.8/60.6	71.8/76.1	69.7/74	80/85
Tipo de refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Volumen cargado	Kg	1.9	1.9	2.2	2.3	2.2
Presión de diseño	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.8/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
Tubería de refrigerante	Lado líquido / lado gas	mm(pulg)	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
	Max. longitud de la tubería de refrigerante	m	30	30	50	50	50
	Max. diferencia de nivel	m	20	20	30	30	30
Temperatura ambiente	Enfriamiento	°C	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43
Cant. por 20' /40' /40'HQ	unid. exterior		54/114/171	54/114/171	42/96/144	42/96/144	42/96/142

Condiciones nominales de prueba:

Enfriamiento en interiores 80.06 ° F DB / 66.92 ° F WB (26.70 ° C DB / 19.40 ° C WB) y en exteriores 95 ° F DB / 75.02 ° F WB (35.00 ° C DB / 23.90 ° C WB)

Calefacción en interiores 69.98 ° F DB / 60.08 ° F WB (21.10 ° C DB / 15.60 ° C WB) y exteriores 46.94 ° F DB / 42.98 ° F WB (8.30 ° C DB / 6.10 ° C WB)

Friotemp

AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN

Distribuidores York – Ventas y servicios

Teléfono: (511) 461-2277 - WhatsApp: (51) 989 311 592 - Email: ventas@friotemp.com.pe

Para más información, contacte con www.friotemp.com.pe

Instala Confianza – Aire Acondicionado York

WWW.FRIOTEMP.COM.PE