



PISO TECHO YORK ON/OFF – FRÍO SOLO – R410A
60HZ DESCARGA SUPERIOR
YFFE(36-60)BNTMAMORX

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 aleatorio
- 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)



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



Unidad condensadora

- Tamaño compacto
- Compresor de alta eficiencia
- Bajo nivel de ruido
- Protección de válvulas

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 multivelocidad ayuda a satisfacer diversas necesidades de flujo de aire.



Filtro lavable

El filtro lavable permite un servicio y mantenimiento conveniente.



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.



Reinicio automático

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



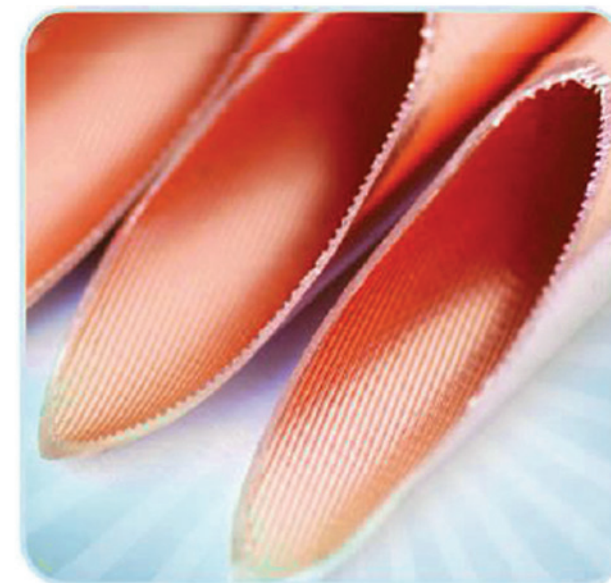
Temporizador de 24 horas

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



Autodiagnóstico

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



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 mientras mantiene la capacidad de salida al mismo nivel.

Especificación

Modelo del conjunto York			YFFE36BNTMAMORX	YFFE36BNVMAMORX	YFFE48BNTMAMSRX	YFFE48BNVMAMSRX	YFFE60BNTMAMSRX	YFFE60BNVMAMSRX
Modelo de York Interior			YFFE36BVTMAM-RX	YFFE36BVTMAM-RX	YFFE48BVTMAM-RX	YFFE48BVTMAM-RX	YFFE60BVTMAM-RX	YFFE60BVTMAM-RX
Modelo de York Exterior			YVFE36BMTMAMO-X	YVFE36BMTMAMO-X	YVFE48BMTMAMS-X	YVFE48BMTMAMS-X	YVFE60BMTMAMS-X	YVFE60BMTMAMS-X
Outdoor Power Supply		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
Indoor Power supply		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. input consumption		W	5400	5000	6500	6250	7625	7700
Max. current		A	25.5	15.0	30.7	18.1	34.6	23.4
Cooling (T1)	Capacity	Btu/h	36000	36000	48000	48000	60000	60000
	Input	W	3874	3874	5410	5410	6760	6760
	EER	W/W	2.72	2.72	2.6	2.6	2.6	2.6
Indoor fan motor	Qty		1	1	2	2	2	2
	Input	W	236.0	236.0	166.0	166.0	166.0	166.0
	Capacitor	μF	5	5	2.5	2.5	2.5	2.5
	Speed(Hi/Mi/Lo)	r/min	1263/1123/1000	1263/1123/1000	1400/1220/1090	1400/1220/1090	1400/1220/1090	1400/1220/1090
Indoor air flow (Hi/Mi/Lo)		m³/h	1722/1459/1281	1722/1459/1281	2300/1900/1700	2300/1900/1700	2548/2104/1790	2548/2104/1790
Sound level (sound pressure)		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
Throttle type			Throttle valve	Throttle valve	Throttle valve	Throttle valve	Throttle valve	Throttle valve
Indoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	1285x675x235	1285x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
	Packing (W*D*H)	mm	1360x755x313	1360x755x313	1725x755x313	1725x755x313	1725x755x313	1725x755x313
	Net/Gross weight	Kg	31.3/37	31.3/37	37/43	37/43	39/45	39/45
Design pressure		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
Drainage water pipe dia.		mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25	ODØ25	ODØ25mm	ODØ25mm
Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm(inch)	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")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
Controller			Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto
Operation temperature		°C	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30	17~30
Room temperature	Cooling	°C	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32	17~32
Qty'per 20' /40' /40'HQ		Indoor unit	92/188/213	92/188/213	72/147/167	72/147/167	72/147/167	72/147/167
Compressor	Type		ROTARY	ROTARY	SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Capacity	W	10450	10350	14300	14400	15800	16100
	Input	W	3480	3400	4540	4537	5650	5500
	Rated current(RLA)	A	170	10.9	25.1	18.7	25.8	18
	Locked rotor Amp(LRA)	A	89	81	138.0	136.8	139.0	153.0
	Thermal protector position		INTERNAL	INTERNAL	INTERNAL	INTERNAL	INTERNAL	INTERNAL
	Capacitor	μF	80.0	/	80.0	/	60.0	/
	Refrigerant oil/oil charge	ml	α68HE5-H or equivalent/880ml	α68HE5-H or equivalent/880ml	3MAF POE/1242	3MAF POE/1242	FV68S or Equivalent/1400	FV68S or Equivalent/1700
Outdoor fan motor	Qty		1	1	1	1	1	1
	Input	W	300.0	300.0	318.0	318.0	318.0	300.0
	Capacitor	μF	6	6	12	12	12	/
	Speed	r/min	1100	1100	1095	1095	1095	1095
Outdoor air flow			4500	4500	7400	7400	0	6500
Outdoor noise level		dB(A)	65.5	65.5	64.7	59.6	64.4	64.4
Outdoor unit	Dimension(W*D*H)	mm	600x600x759	600x600x759	710x710x759	710x710x759	710x710x843	710x710x843
	Packing (W*D*H)	mm	628x628x794	628x628x794	738x738x794	738x738x794	738x738x872	738x738x872
	Net/Gross weight	Kg	57.8/61.4	56.8/60.6	71.8/76.1	69.7/74	80/85	80/85
Refrigerant type	Type		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Charged volume	Kg	1.9	1.9	2.2	2.3	2.2	2.2
Design pressure		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
Refrigerant piping	Liquid side/ Gas side	mm(inch)	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")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
	Max. refrigerant pipe length	m	30	30	50	50	50	50
	Max. difference in level	m	20	20	30	30	30	30
Room temperature	Cooling	°C	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43
Qty'per 20' /40' /40'HQ		Outdoor unit	54/114/171	54/114/171	42/96/144	42/96/144	42/96/142	42/96/142

Condiciones nominales de prueba:

Refrigeración: Interior 80,06 °F BS/66,92 °F BH (26,70 °C BS/19,40 °C BH) y exterior 95 °F BS/75,02 °F BH (35,00 °C BS/23,90 °C BH).

Calefacción: Interior 69,98 °F BS/60,08 °F BH (21,10 °C BS/15,60 °C BH) y exterior 46,94 °F BS/42,98 °F BH (8,30 °C BS/6,10 °C BH).

Friotemp

AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN

Distribuidores York – Ventas y servicios

Teléfono: (511) 461-2277 - WhatsApp: (51) 989 454 003 - Email: ventas@friotemp.com.pe

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

Instala Confianza – Aire Acondicionado York

WWW.FRIOTEMP.COM.PE