



INSTALA CONFIANZA



CASSETTE ON/OFF R-410A 60HZ - FRIO SOLO  
YKFE(36-60)BNTMAMORX

## Unidad interior

- Reinicio aleatorio automático
- Salida de aire 360 °
- Ruido bajo
- Diseño súper delgado
- Bomba de drenaje incorporada
- Filtro de aire lavable
- Función Follow
- Toma de aire fresco
- Diseño fácil limpieza
- Controlador con cable (opcional)



## Unidad de condensación

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



La línea YORK® de aires acondicionados tipo cassette incluye una amplia gama de tamaños para brindarle 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 una casa u oficina. 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.

## CASSETTE R-410A 6CASSETTE ON/OFF R-410A 60HZ - FRIO SOLO - DESCARGA SUPERIOR

### Características y Beneficios



#### Auto diagnóstico

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



#### Filtro lavable

El filtro lavable permite un servicio y mantenimiento convenientes.



#### Temporizador de 24 horas

Permite horas de inicio programadas con hasta 24 horas de anticipación para una operación más flexible y conveniente.



#### Protección de 3 minutos

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



#### Reinicio automático

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



#### Ventilador de velocidad múltiple

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



#### 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.

## Especificaciones

Modelo York			YKFE36BNTMAMORX	YKFE36BNVMAMORX	YKFE48BNTMAMSXR	YKFE48BNVMAMSXR	YKFE60BNTMAMSXR	YKFE60BNVMAMSXR
Unidad Interior			YKFE36BVTMAM-RX	YKFE36BVTMAM-RX	YKFE48BVTMAM-RX	YKFE48BVTMAM-RX	YKFE60BVTMAM-RX	YKFE60BVTMAM-RX
Unidad Exterior			YVFE36BMTMAMO-X	YVFE36BMTMAMO-X	YVFE48BMTMAMS-X	YVFE48BMTMAMS-X	YVFE60BMTMAMS-X	YVFE60BMTMAMS-X
Fuente de alimentación al aire libre	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 de 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	56000	56000
	Entrada	W	3929	3929	5025	5025	6410	6410
	EER	W/W	2.69	2.69	2.8	2.8	2.55	2.56
Motor del ventilador interior	Cantidad		1	1	1	1	1	1
	Entrada	W	242.0	242.0	242.0	242.0	242.0	242.0
	Capacitor	uF	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	780/600/550	780/600/550	780/715/600/550	780/715/600/550	780/715/600/550	780/715/600/550
Flujo de aire interior (Hi / Mi / Lo)	m <sup>3</sup> /h		1673/1189/1065	1673/1189/1065	1828/1334/1223	1828/1334/1223	1800/1600/1400	1800/1600/1400
Nivel de sonido (presión de sonido)	dB(A)		53.0/46.6/45.5	53.0/46.6/45.5	52.1/46.2/45.4	52.1/46.2/45.4	52.1/44.4/42.5	52.1/44.4/42.5
Tipo de acelerador			Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador	Válvula del acelerador
Unidad interior	Dimensión (WxDxH)	mm	840x840x245	840x840x245	840x840x287	840x840x287	840x840x287	840x840x287
	Embalaje (WxDxH)	mm	900x900x257	900x900x257	955x955x292	955x955x292	900x900x292	900x900x292
	Dimensión (WxDxH)(panel)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Embalaje (WxDxH)(panel)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
	Peso neto / bruto	Kg	25.8/30.3	25.8/30.3	30/35	30/35	30.2/34	30.2/34
	Peso neto / bruto (panel)	kg	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Presión de diseño	MPa		4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5
Tubería de agua de drenaje día	mm		ODØ32mm	ODØ32mm	ODØ32mm	ODØ32mm	ODØ32mm	ODØ32mm
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")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
Controlador			Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto	Control remoto
Temperatura de operación	Enfriamiento	°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	17~32
Cant. por 20' /40' /40'HQ	Unidad Interna		128/268/294	128/268/294	84/168/192	84/168/192	100/212/238	100/212/238
Compresor	Tipo		ROTARY	ROTARY	SCROLL	SCROLL	SCROLL	SCROLL
	Capacidad	W	10450	10350	14300	14400	15800	16100
	Entrada	W	3480	3400	4540	4537	5650	5500
	Corriente nominal (RLA)	A	17.0	10.9	25.1	18.7	25.8	18
	Amperaje de rotor bloqueado (LRA)	A	89	81	138.0	136.8	139.0	153.0
	Posición del protector térmico		INTERNO	INTERNO	INTERNO	INTERNO	INTERNO	INTERNO
	Capacitor	µF	80.0	/	80.0	/	60.0	/
Aceite refrigerante / carga de aceite	ml	α68HES-H o equivalente/880	α68HES-H o equivalente/880	3MAF POE/1242	3MAF POE/1242	FV68S o equivalente/1400	FV68S o equivalente/1700	
Motor del ventilador al aire libre	Cantidad		1	1	1	1	1	1
	Entrada	W	300.0	300.0	318.0	318.0	318.0	300.0
	Capacitor	µF	6	6	12	12	12	/
	Velocidad	r/min	1100	1100	1095	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	710x710x843
	Embalaje (W*D*H)	mm	628x628x794	628x628x794	738x738x794	738x738x794	738x738x872	738x738x872
	Peso neto / bruto	Kg	57.8/61.4	56.8/60.6	71.8/76.1	69.7/74	80/85	80/85
Tipo de refrigerante	Tipo		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Volumen cargado	Kg	1.9	1.9	2.2	2.3	2.2	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")	Ø9.52/Ø19(3/8"/3/4")
	Max. longitud de la tubería de refrigerante	m	30	30	50	50	50	50
	Max. diferencia de nivel	m	20	20	30	30	30	30
Temperatura ambiente	Enfriamiento	°C	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43	18~43
Cant. por 20' /40' /40'HQ	Unidad exterior		54/114/171	54/114/171	42/96/144	42/96/144	42/96/142	42/96/142

Condiciones nominales de prueba:

Enfriamiento-Interior 80.06°F DB/66.92°F WB(26.70°C DB/19.40°C WB) & al aire libre 95°F DB/75.02°F WB (35.00°C DB/23.90°C WB)

Calefacción-interior 69.98°F DB/60.08°F WB(21.10°C DB/15.60 °C WB) & al aire libre 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) 989 454 003 - Email: [ventas@friotemp.com.pe](mailto:ventas@friotemp.com.pe)

Para más información, contacte con [www.friotemp.com.pe](http://www.friotemp.com.pe)

Instala Confianza – Aire Acondicionado York

[WWW.FRIOTEMP.COM.PE](http://WWW.FRIOTEMP.COM.PE)