



INSTALA CONFIANZA



DUCTO FAN COIL 60HZ R410A - DESCARGA SUPERIOR
YEFE(12-60)BNTMAMOWX

Unidad interior

- Reinicio aleatorio automático
- Ruido bajo
- Filtro de aire lavable
- Flujo de aire de alta velocidad
- Fácil mantenimiento
- Puertos de alarma y encendido remotos reservados
- Bomba de drenaje (opcional)
- Controlador inalámbrico (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 hora
- Gran pantalla LCD
- Función de reinicio automático



Unidad exterior

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



La línea YORK® de acondicionadores de aire por conductos 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.

Características y Beneficios



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



Filtro lavable
El filtro lavable permite un servicio y mantenimiento convenientes.



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.



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



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		YEFE36BNTMAMOWX	YEFE36BNVMAMOWX	YEFE48BNTMAMSWX	YEFE48BNVMAMSWX	YEFE60BNTMAMSWX	YEFE60BNVMAMSWX
Unidad Interior		YVFE36BVTMAM-WX	YVFE36BVTMAM-WX	YVFE48BVTMAM-WX	YVFE48BVTMAM-WX	YVFE60BVTMAM-WX	YVFE60BVTMAM-WX
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	60000
	Entrada	W	3994	3994	5138.6	5138.6	6760
	EER	W/W	2.64	2.64	2.74	2.74	2.6
Motor del ventilador interior	Cantidad		1	1	1	1	1
	Entrada	W	239/186/141	239/186/141	640/510/410	640/510/410	640/510/410
	Capacitor	µF	8	8	20	20	20
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	r/min	1150/990/870/760	1150/990/870/760	1210/1040/900/800	1210/1040/900/800	12010/1040/900/800
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	1725/1193/991	1725/1193/991	2644/2211/1832	2644/2211/1832	2604/2180/1885	2604/2180/1885
ESP	Clasificado	Pa	37	37	50	50	50
	Distancia	Pa	0-160	0-160	0-160	0-160	0-160
Nivel de sonido (presión de sonido)	dB(A)	49.8/42.3/40	49.8/42.3/40	52.1/48.6/45.1	52.1/48.6/45.1	52.4/49.7/46.9	52.4/49.7/46.9
Tipo de acelerador		Throttle valve	Throttle valve	Throttle valve	Throttle valve	Throttle valve	Throttle valve
Unidad interior	Dimensión (W*D*H)	mm	1100x774x249	1100x774x249	1200x874x300	1200x874x300	1200x874x300
	Embalaje (W*D*H)	mm	1305x805x305	1305x805x305	1405x915x355	1405x915x355	1405x915x355
	Peso neto / bruto	Kg	33.7/41	33.7/41	47.5/56.3	47.5/56.3	48.8/57.9
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	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	ODØ25mm	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		Controlador cableado	Controlador cableado	Controlador cableado	Controlador cableado	Controlador cableado	Controlador cableado
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	Unidad interior		77/161/184	77/161/184	62/130/149	62/130/149	62/130/149
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
	Amperaje de rotor bloqueado (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 al aire libre	Cantidad		1	1	1	1	1
	Entrada	W	300.0	300.0	318.0	318.0	300.0
	Capacitor	µF	6	6	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	Unidad 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