



INSTALA CONFIANZA



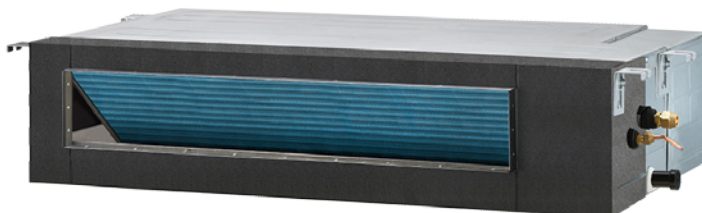
FAN COIL ON/OFF - 60HZ R-410A - FRIO SOLO

MEDIA PRESION ESTATICA

YSFE (36-60) BNTMAMO (S)-X

Unidad Interior

- Filtro de aire lavable.
- Diseño ultradelgado.
- Doble dirección de drenaje de agua.
- Entrada de aire flexible.
- Fácil mantenimiento.
- Bomba de drenaje incorporada (opcional).
- Filtro saludable (opcional).
- Se puede conectar al conducto de aire.
- Control remoto (opcional).
- Controlador de cable



Control Remoto

- Rango de temperatura 16°C-31°C
- 5 modos de funcionamiento: automático, frío, seco, calor, ventilador
- Configuración del temporizador de 24 horas
- Bloqueo infantil
- Modo económico
- Automático/bajo/medio/alto de varias velocidades
- Visualización de errores

Unidad Exterior

- Diseño universal
- Conexión de comunicación de 24 V
- Compresor y motor de alta eficiencia
- Protección múltiple
- Antioxidante (opcional)
- Mantenimiento más fácil
- Instalación más sencilla
- Ruido bajo



La línea YORK® de aires acondicionados de conductos MSP 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 un hogar u oficina. Los modelos cumplen con las calificaciones de eficiencia energética más altas, 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 los ajustes de control de comodidad se cambian fácilmente con solo tocar un botón en el control remoto.

FAN COIL ON/OFF - 60HZ R-410A - FRIO SOLO

Características y Beneficios



Multi-Speed Fan

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



Multi-Speed Fan

El filtro lavable permite un servicio y mantenimiento convenientes.



Protección de 3 minutos

Un retraso de 3 minutos antes de que el compresor el reinicio ayuda a evitar daños en el compresor y tiempo de trabajo.



Reinicio automático

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



Temporizador de 24 horas

Permite horas de inicio programadas hasta 24 horas por adelantado para flexible y más conveniente operación.



Auto diagnóstico

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



Tubo de cobre con ranura interior

Los tubos de cobre con ranura interior permiten el paso de 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.

Especificaciones

Modelo York			YEFE48BNJMATSX	YEFES5BNJMATSX
Modelo exterior de York			YUFE48BMJMATS-X	YUFE55BMJMATS-X
Modelo interior de York			YEFE48BVJMAT-WX	YEFES5BVJMAT-WX
Fuente de alimentación interior		V/Hz/Ph	208-230V/60Hz/1Ph	208-230V/60Hz/1Ph
Fuente de alimentación exterior		V/Hz/Ph	208-230V/60Hz/1Ph	208-230V/60Hz/1Ph
Enfriamiento	Capacidad	Btu/h	48000	55000
	Capacidad	W	14063	16119
	Entrada	W	5005	5756
	Corriente nominal	A	25.00	25.30
	EER	W/W	2.81	2.80
Motor del ventilador interior	Entrada	W	433/306/150/119	433/306/150/119
	Running current	A	2.0/1.4/0.68/0.55	2.0/1.4/0.68/0.55
	Capacitor	µF	10.0	10.0
	CANT. aplicada		1	1
	Velocidad (alt/me/baj)	rpm	1045/880/630/570	1045/880/630/570
Flujo de aire interior (Alto/Me/Bajo)		m³/h	1800/1600/1100	1800/1600/1100
Presión estática externa interior (Alta)		Pa	100	100
Nivel de ruido interior (Alto/Me/Bajo)		dB(A)	52/50/48	52/50/48
Dimensión interior	Unidad (An. x AL. x Pr.)	mm	1200×300×865	1200×300×865
	Embalaje (An. x AL. x Pr.)	mm	1400×371×920	1400×371×920
Peso interior	Neto / Bruto	kg	48/55	48/55
Refrigerante	Tipo		R410A	R410A
Tubería de refrigerante	Lado líquido/Lado gas	mm	9.52/φ19.05	9.52/φ19.05
Diámetro de la tubería de agua de drenaje		mm	OD25	OD25
Rango de temperatura de funcionamiento		°C	16-31	16-31
Cantidad de carga	40HQ/40GP/20GP		130/120/60	130/120/60
Máx. consumo de insumos		W	7500	8000
Máx. actual		A	36.0	40.0
Corriente de arranque		A	125.0	125.0
Presión máxima de funcionamiento (MPa)	Descarga/Succión	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5
	Tipo		Scroll	Scroll
Compresor	Capacidad	W	14200	15600
	Entrada	W	4950	5750
	Corriente nominal (RLA)	A	24.5	29.1
	Amp rotor bloqueado (LRA) A	A	124	/
	Protector térmico		interno	interno
	Capacitor	µF	60	60
	Aceite refrigerante	ml	1400	1400
Motor de ventilador exterior	Entrada	W	354	354
	Salida	W	217	217
	Corriente de funcionamiento	A	1.63	1.63
	Capacitor	mF	12.0	12.0
	Velocidad	rpm	1100	1100
Flujo de aire exterior		m³/h	6900	6900
Nivel de ruido exterior		dB(A)	62	62
Dimensión exterior	Unidad (An. x AL. x Pr.)	mm	740×843×740	740×843×740
	Embalaje (An. x AL. x Pr.)	mm	769×865×769	769×865×769
Peso exterior	Neto / Bruto	kg	77/82	77/82
Refrigerante	Carga	g	2600	2350
Tipo de acelerador			Orificio del pistón en unidad interior	Orificio del pistón en unidad interior
Tubería de refrigerante	Lado líquido/Lado gas	mm	9.52/19.05	9.52/19.05
	Máx. longitud del tubo	m	50	50
	Máx. diferencia de nivel	m	30	30
Cambio de temperatura ambiente	Enfriamiento	°C	21 ~ 43	21 ~ 43
Cantidad de carga	40HQ/40GP/20GP		134/90/42	134/90/42

Condiciones nominales de prueba:

Enfriamiento: interior 80,60 °F DB/66,2 °F WB (27,00 °C DB/19,00 °C WB) y exterior 95 °F DB/75,20 °F WB (35,00 °C DB/24,00 °C WB)

Calefacción: interior 68 °F DB/59 °F WB (20 °C DB/15 °C WB) y exterior 44,6 °F DB/42,8 °F WB (7 °C DB/6 °C WB)