



INSTALA CONFIANZA



SPLIT PARED INVERTER R-410A 60HZ - FRÍO CALOR

YHKE 12 a 24 ZJ6AXBORX

Un rango completo de 3.5kW a 6.7kW

Unidad Interior

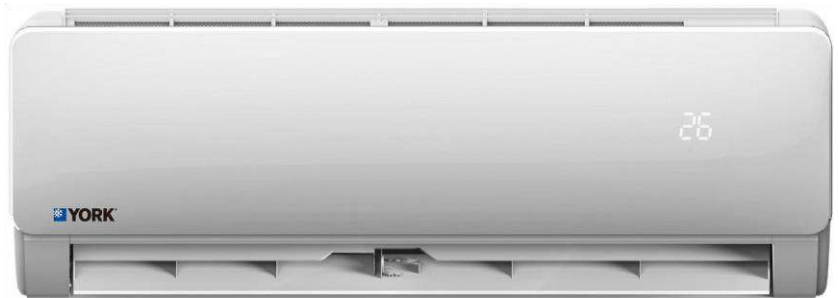
- Diseño moderno y compacto
- Refrigeración / calefacción eficiente
- Pantalla oculta
- Flujo de aire 3D (opcional)
- WIFI (opcional)

Control Remoto

- 5 modos de operación
- Modo de reposo y temporizadores de encendido / apagado
- Turbo cool/ Ajustes de calor

Unidad Externa

- Apariencia de moda
- Instalación conveniente
- Fácil mantenimiento



La línea YORK® de acondicionadores de aire para paredes altas 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



DC Inverter Compresor

El compresor Inverter DC proporciona un ambiente interior más cómodo, mayor rendimiento en carga parcial y mejor rendimiento de calefacción a baja temperatura



R-410A

El refrigerante respetuoso con el medio ambiente enfría y calienta de manera más eficiente sin destruir la capa de ozono.



Modo Turbo

Proporciona un enfriamiento / calentamiento más rápido con solo presionar el botón del control remoto.



Temporizador de 24 horas

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



Ventilador de velocidad múltiple

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



Auto diagnóstico

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



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.



Control WIFI (opcional)

Controla el aire acondicionado con teléfono inteligente o tableta a través de internet.

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		YHKE12ZJ6AXBORX	YHKE18ZJ6AXBORX	YHKE24ZJ6AXBORX	
Unidad Exterior		YHKE12YJ6AXBO-X	YHKE18YJ6AXBO-X	YHKE24YJ6AXBO-X	
Unidad Interior		YHKE12XJ6AXB-RX	YHKE18XJ6AXB-RX	YHKE24XJ6AXB-RX	
Fuente de alimentación		V/Ph/Hz	208~230V/1Ph/60Hz	208~230V/1Ph/60Hz	208~230V/1Ph/60Hz
Fuente de alimentación en			Unidad exterior	Unidad exterior	Unidad exterior
Enfriamiento	Capacidad (Min~Max)	Btu/h	12,000(2,729-12,966)	18,000(4,094-18,425)	23,000(4,776-24,567)
	Entrada de potencia (Min~Max)	W	1,250(150-1,400)	1,800(200-2,200)	2,360(200-2,650)
	Corriente nominal	A	5.5	8.9	10.5
		Btu/h-W	16.0	16.0	16.0
Calefacción		Btu/h-W	9.6	10.0	9.8
	Capacidad (Min~Max)	Btu/h	12,300(3,071-13,307)	19,000(4,436-19,790)	24,000(7,441-25,389)
	Entrada de potencia (Min~Max)	W	1,100(150-1,350)	1,700(200-2,000)	2,300(200-2,800)
	Corriente nominal	A	5.4	8.4	10.2
	COP	Btu/h-W	11.2	12.7	10.4
	HSPF	Btu/h-W	8.6	8.6	8.6
Eliminación de humedad		l/h	0.7	1.1	1.4
Max. consumo de entrada		W	1,500	2,200	2,800
Max. corriente		A	8.0	10.0	13.0
Motor del ventilador interior	Salida de potencia	W	18	30	50
	Capacitor	µF	1.5	3	3
	Velocidad (SH/H/M/L)	rpm	1,280/1,130/1,000/850	1,230/1,080/970/850	1,300/1,150/1,000/850
Flujo de aire interior (SH/H/M/L)		m ³ /h	600/470/400/350	850/720/650/550	1,250/1,100/950/750
Nivel de ruido interior (SH/H/M/L)		dB(A)	42/37/32/28	46/41/38/34	51/46/42/37
Dimensión interior	Unidad (WxHxD)	mm	750x285x200	900x310x225	1,082x330x233
	Embalaje (WxHxD)	mm	800x345x265	950x380x290	1,130x395x300
Peso interior	Neto	kg	8	12	14
	Bruto	kg	10	14	17
Compresor	Tipo		Rotativo	Rotativo	Rotativo
	Entrada de alimentación	W	820	1,025	1,145
	Corriente nominal (RLA)	A	2.60	7.25	7.95
	Aceite refrigerante	ml	FV50BX 300	ESTER OIL VG74 450	ESTER OIL VG74 500
	Salida de potencia	W	24	40	65
Motor del ventilador exterior	Capacitor	µF	NA (DC Inverter)	NA (DC Inverter)	NA (DC Inverter)
	Velocidad	rpm	870	900	870
Flujo de aire exterior		m ³ /h	1,860	2,100	2,800
Nivel de ruido exterior		dB(A)	52	54	56
Dimensión exterior	Unidad (WxHxD)	mm	730x545x285	802x535x298	825x655x310
	Embalaje (WxHxD)	mm	850x620x370	907x600x382	932x412x759
Peso exterior	Neto	kg	28	35	42.5
	Bruto	kg	32	40	47
Refrigerante	Tipo		R-410A	R-410A	R-410A
	Cargar	g	930	1,360	1,700
Tubo de refrigerante	Lado liquido	Ø mm	6.35	6.35	6.35
	Lado del gas	Ø mm	12.7	12.7	15.88
	Max. longitud de la tubería de refrigerante	m	15	15	15
	Max. diferencia de nivel	m	10	10	10
	Añadir cantidad de refrigerante por metro	g	20x(Longitud-5)	30x(Longitud-5)	30x(Longitud-5)
Rango de temperatura de operación		°C	16-32	16-32	16-32
Rango de temperatura ambiente		°C	-5~43	-5~43	-5~43
Área de aplicación		m ²	12~20	17-34	23-47
Cant. por 20' & 40' & 40HQ		Set	101/219/250	79/174/201	59/130/144

Condiciones nominales de prueba:

Enfriamiento: interior 80.6 ° F DB / 66.2 ° F WB (27 ° C DB / 19 ° C WB) y exterior 95 ° F DB / 75.2 ° F WB (35 ° C DB / 24 ° 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)