

 **YORK®**
INSTALL CONFIDENCE



INVERSOR HIGH WALL R-410A 60HZ

YHJE 12-24 ZJMEXGORY

Unidad interior

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

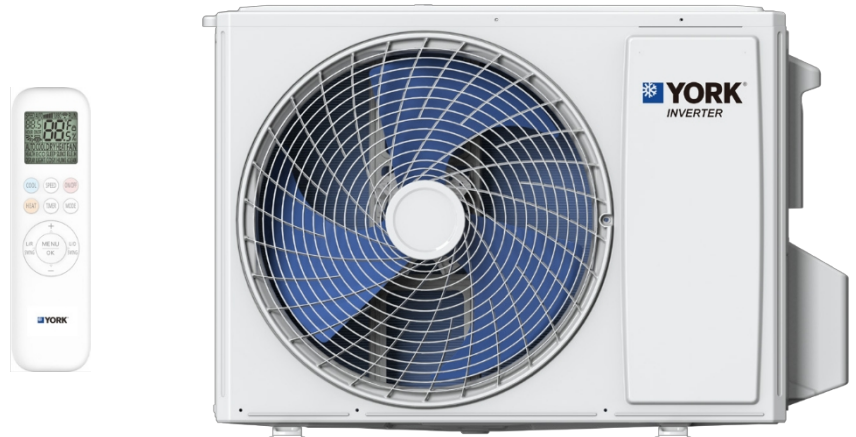


Mando a distancia

- 4 modos de funcionamiento
- Modo de reposo y temporizadores de encendido/apagado
- Refrigeración turbo

Unidad condensadora

- Apariencia de moda
- Instalación cómoda
- Fácil mantenimiento
- Aleta dorada



La línea YORK® de Acondicionadores de Aire de Pared Alta incluye una amplia gama de tamaños para darle más flexibilidad en su oferta de productos. Cada modelo está diseñado para proporcionar confort 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 las más altas clasificaciones de eficiencia energética, por lo que se consume menos energía sin sacrificar el confort y el rendimiento. Tanto la unidad condensadora como la interior están diseñadas para un funcionamiento silencioso. Y los ajustes de control de confort se cambian fácilmente con sólo pulsar un botón del mando a distancia.

Características y ventajas



Compresor DC Inverter

El compresor inverter de CC proporciona un ambiente interior más confortable, mayor rendimiento en carga parcial y mejor rendimiento de calefacción a baja temperatura ambiente que el compresor fijo.



R-410A

El refrigerante ecológico enfría y calienta de forma más eficiente sin destruir la capa de ozono.



Modo Turbo

Proporciona un enfriamiento más rápido con sólo pulsar el botón del mando a distancia.



Temporizador de 24 horas

Permite programar las horas de arranque hasta 24 horas de antelación para un funcionamiento flexible y más cómodo.



Ventilador multivelocidad

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



Autodiagnóstico

La visualización clara de los códigos de avería agiliza la localización de averías y facilita el mantenimiento.



Protección de 3 minutos

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



Control WIFI (Opción)

Controla el aire acondicionado con un teléfono inteligente o una tableta a través de Internet.



Tubo de cobre de ranura interior

Los tubos de cobre de ranura interior 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 manteniendo la capacidad de salida al mismo nivel.

Especificación

Modelo YORK Set			YHJE12ZJMEXGORY	YHJE18ZJMEXGORY	YHJE24ZJMEXGORY	
Modelo de exterior YORK			YHJE12YJMEXGO-Y	YHJE18YJMEXGO-Y	YHJE24YJMEXGO-Y	
Modelo de interior YORK			YHJE12XJMEXG-RY	YHJE18XJMEXG-RY	YHJE24XJMEXG-RY	
Alimentación por		Lado	En el exterior	En el exterior	En el exterior	
Alimentación		V/Fh/Hz	230V/1Ph/60Hz	230V/1Ph/60Hz	230V/1Ph/60Hz	
Refrigeración	Capacidad nominal (mín.-máx.)		Btu/h	11,942.0(2,729.6-13,989.2)	18,083.6(4,435.6-19,107.2)	23,201.6(6,141.6-24,225.2)
	Capacidad nominal (mín.-máx.)		W	3,500(800-4,100)	5,300(1,300-5,600)	6,800(1,800-7,100)
	Potencia nominal de entrada (mín.-máx.)		W	1,050(100-1,500)	1,600(500-1,800)	1,980(600-2,700)
	Corriente nominal (mín.-máx.)		A	5.0(0.7-8.5)	7.2(2.3-8.0)	9.0(2.2-11.5)
	SEER		W/W	19	19	19
Eliminación de la humedad		l/h	1.0	1.6	2.5	
Consumo máx. de entrada		W	1,500	1,900	3,200	
Corriente máx.		A	8.5	10.0	16.0	
Motor interior del ventilador	Tipo	CC/CA	CA	DC	DC	
	Entrada de alimentación	W	36.9	58.0	70.0	
	Condensador	µF	1.5	/	/	
	Velocidad (SH/H/M/L)	rpm	1,280/1,130/1,000/900	1,280/1,130/1,015/900	1,330/1,180/1,090/900	
Caudal de aire interior (SH/H/M/L)		m³/h	560/490/430/390	1,280/1,130/1,015/900	1,250/1,150/1,010/870	
Nivel de ruido interior (SH/H/M/L)		dB(A)	40/36/32/29	46/42/39/36	50/47/44/39	
Dimensiones interiores	Unidad (AnxAlxPr)	mm	792×292×201	940×316×224	1,132×330×232	
	Embalaje (AnxAlxPr)	mm	888×370×290	1,010×385×310	1,205×400×317	
Peso interior	Red	kg	8.5	12.0	14.0	
	Bruto	kg	11.0	14.5	17.0	
Compresor	Tipo		Rotary	Rotary	Rotary	
	Aceite refrigerante	ml	α 68SZ / 300	VG74 / 420	FW50S / 350	
Motor del ventilador exterior	Tipo	CC/CA	DC	DC	DC	
	Entrada de alimentación	W	805	1,100	1,070	
	Velocidad	rpm	920	900	850	
Caudal de aire exterior (H/M/L)		m³/h	1,800	2,600	4,900	
Nivel de ruido exterior (H)		dB(A)	52	54	58	
Dimensión exterior	Unidad (AnxAlxPr)	mm	705×279×530	785×300×555	900×700×350	
	Embalaje (AnxAlxPr)	mm	825×345×595	888×367×590	1,020×770×430	
Peso al aire libre	Red	kg	23	27	40	
	Bruto	kg	26	31	46	
Refrigerante	Tipo		R-410A	R-410A	R-410A	
	Carga	g	800	1,000	1,420	
Tubería de refrigerante	Lado del líquido / Lado del gas		mm	Dg4/Dg8	Dg4/Dg10	Dg4/Dg13
	Longitud máxima de la tubería de refrigerante		m	15	15	15
	Diferencia máxima de nivel		m	10	10	10
	Longitud de la tubería de conexión estándar			5	5	5
	Carga de adición de refrigerante (Longitud>5m)		g	(Longitud -5)x20 g/m	(Longitud -5)x30 g/m	(Longitud -5)x30 g/m
Rango de temperatura interior		°C	16~32	16~32	16~32	
Temperatura ambiente		°C	0~43	0~43	0~43	
Cant. por 20'& 40'&40HQ		Establecer	107/218/252	95/150/205	55/120/140	

Condiciones nominales de ensayo:
Refrigeración - Interior 80,6°F DB / 66,2°F WB (27°C DB / 19°C WB) & Exterior 95°F DB / 75,2°F WB (35°C DB / 24°C WB)



INSTALL CONFIDENCE

Johnson Controls, el logotipo de Johnson Controls, YORK son marcas registradas de Johnson Controls, Inc en los Estados Unidos de América y otros países. Otras marcas comerciales aquí utilizadas pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de otras empresas.

PARA MÁS INFORMACIÓN, PÓNGASE EN CONTACTO CON [JOHNSONCONTROLS.COM](https://www.johnsoncontrols.com)

© 2024 Johnson Controls, Inc, P.O. Box 423, Milwaukee, WI 53201, Todos los derechos reservados en todo el mundo.

PUBL-9849(0224)