



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

**YHJ(K)E 12 a 24 ZJMEXCORX**

Una gama completa de 3,5 kW a 7,1 kW

## SPLIT PARED INVERTER R-410A 60HZ - FRIO CALOR

### Unidad interior

- Diseño moderno y compacto.
- Refrigeración / calefacción eficiente.
- Culpio de 4 direcciones.
- Filtro de carbón activado.
- Aleta dorada.
- Espacio de salida de aire oculto.
- WIFI.



### Control remoto

- 4/5 modos de funcionamiento.
- Modo Sleep y temporizadores de encendido / apagado.
- Configuraciones turbo de frío / calor.
- Gran pantalla LCD.
- IPX5 a prueba de agua.



### Unidad de condensación

- Apariencia de moda.
- Auto-limpieza.
- Golden Fin.
- Protección contra fugas.
- Cómoda instalación.
- Fácil mantenimiento.



La línea YORK® de aire acondicionado de split pared 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 el hogar o en la oficina. Los modelos cumplen con las clasificaciones de eficiencia energética más altas, por lo que se consume menos energía sin sacrificar la comodidad y el rendimiento. Tanto las unidades de condensación como las de interior están diseñadas para un funcionamiento silencioso. Y la configuración del control de comodidad se cambia fácilmente con solo tocar un botón en el control remoto.

## SPLIT PARED INVERTER R-410A 60HZ - FRIO CALOR

### Características y Beneficios



#### Triple Inverter

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



#### R-410A

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



#### Modo Turbo

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



#### Temporizador de 24 horas

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



#### Ventilador Multi-Speed

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



#### Auto diagnóstico

Los códigos de falla que se muestran claramente permiten una resolución de problemas más rápida y un mantenimiento más fácil.



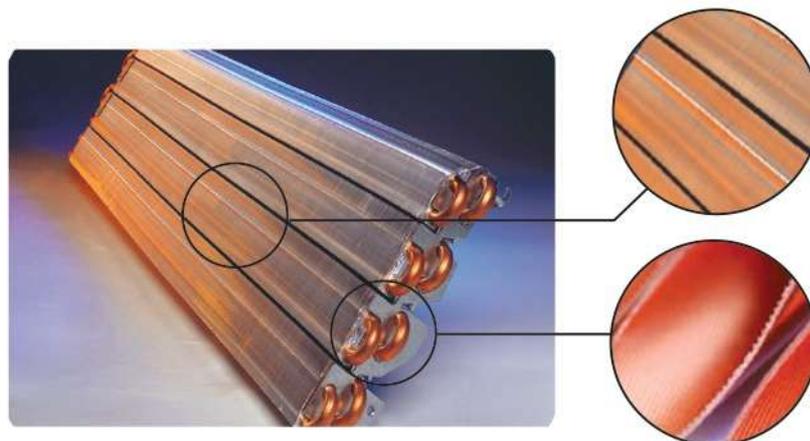
#### Protección de 3 minutos

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



#### Control WIFI

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



### Golden Fin

Las aletas del evaporador de aluminio hidrófilo resisten la condensación de agua, lo que reduce la acumulación de partículas de polvo y aumenta la eficiencia del intercambio de calor.



## Salida de aire oculta Espacio 0.5mm → 0mm

Aspecto elegante con un espacio de salida de aire oculto que evita que el polvo entre a través de la abertura.

## Estilo japonés, Espesor visual 145 mm

El diseño de la unidad interior con suspensión delantera y trasera de dos etapas, hace que el cuerpo flote suavemente en la pared.



## Filtro de alta densidad Eficiencia ↑ 20%

El filtro fijo está reforzado, haciéndolo más adecuado para el aire acondicionado y evitando el polvo.



## SPLIT PARED INVERTER R-410A 60HZ - FRIO CALOR

### Especificación (Unidad de solo enfriamiento)

Modelo de conjunto YORK		YHJE12ZJMEXCORX	YHJE18ZJMEXCORX	YHJE24ZJMEXCORX	
Modelo para exteriores YORK		YHJE12YJMEXCO-X	YHJE18YJMEXCO-X	YHJE24YJMEXCO-X	
Modelo interior YORK		YHJE12XJMEXC-RX	YHJE18XJMEXC-RX	YHJE24XJMEXC-RX	
Fuente de alimentación	V-Ph-Hz	208□ 230V-1-60Hz	208□ 230V-1-60Hz	208□ 230V-1-60Hz	
Fuente de alimentación por	Lado	Al aire libre	Al aire libre	Al aire libre	
Enfriamiento	Capacidad (Min-Max)	Btu/h	12,000(1,535-12,966)	18,000(3400-19000)	24,000(4,000-24,300)
	Capacidad (Min-Max)	W	3,517(450-3,800)	5,275(996-5,569)	7074(1,172-7,122)
	Entrada de energía (Min-Max)	W	1080(150-1,165)	1,630(300-2,140)	1,980(390-2,770)
	Corriente nominal (Min-Max)	A	5.1(0.7-5.8)	7(1.4-9.9)	9.5(1.8-12.8)
	EER	Btu/h.W	11.11	11.04	12.12
	EER	W/W	3.31	3.29	3.57
	REEE	Wt/We	5.07	5.62	5.65
	REEE	Btu/h.W	17.30	19.17	19.28
Eliminación de humedad	l/h	1.3	2.0	2.6	
Max. entrada de consumo	W	1550	1350	2700	
Max. Actual	A	9.5	9.0	12.9	
Motor de ventilador interior	Salida	W	18	30	45
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	rpm	1,380/1,250/1,065/900	1330/1180/1010/850	1,350/1,180/1,010/850
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m <sup>3</sup> /h	600//550/470/410	950/850/740/660	1200/1050/900/750	
Nivel de ruido interior (Hi / Mi / Lo)	dB(A)	44/42/36/31	46/44/41/38	51/48/43/39	
Dimensión interior	Unidad (WxHxD)	mm	876x298x194	940x316x224	1,082x330x233
	Embalaje (WxHxD)	mm	965x370x282	1,010x385x310	1,210x400x327
Peso interior	Neto	kg	10	11.5	13
	Bruto	kg	13	14.5	16.5
Compresor	Tipo		rotativo	rotativo	rotativo
	Corriente nominal (RLA)	A	2.8/2.6	7.1	5.60
	Amp Rotor bloqueado (LRA)	A	--	25	/
	Aceite refrigerante	ml	ALF68SZ 300	VG74 450	equivalente 770-2100
Motor de ventilador exterior	Salida	W	25	40	69
	Velocidad	rpm	900	900	860
Flujo de aire exterior	m <sup>3</sup> /h	600	950	1200	
Nivel de ruido exterior	dB(A)	52	53	56	
Refrigerante	Tipo		R-410A	R-410A	R-410A
	Cargar	g	820	1,000	1,570
Tubo de refrigerante	Lado líquido	mm/inch	6.35/1/4	6.35/1/4	6.35/1/4
	Lado de gas	mm/inch	12.7/ 1/2	12.7/ 1/2	15.88/5/8
	Longitud de conexión estándar	m	5	5	5
	Importe de cargo adicional	g/m	15x(Longitud-5)	20x(Longitud-5)	20x(Longitud-5)
	Max. longitud de tubería	m	20	20	20
	Max. diferencia de nivel	m	10	10	15
Rango de temperatura ambiente	°C	-5~43	-5~43	-5~43	
Cant. por 20' & 40' & 40HQ	Conjunto	100/208/234	83/173/191	60/123/138	

## Especificación (Unidad de bomba de calor)

Modelo de conjunto YORK		YHKE12ZJMEXCORX	YHKE18ZJMEXCORX	YHKE24ZJMEXCORX	
Modelo para exteriores YORK		YHKE12YJMEXCO-X	YHKE18YJMEXCO-X	YHKE24YJMEXCO-X	
Modelo de interior YORK		YHKE12XJMEXC-RX	YHKE18XJMEXC-RX	YHKE24XJMEXC-RX	
Fuente de alimentación	V-Ph-Hz	208□ 230V-1-60Hz	208□ 230V-1-60Hz	208□ 230V-1-60Hz	
Fuente de alimentación por	Lado	Al aire libre	Al aire libre	Al aire libre	
Enfriamiento	Capacidad (Min-Max)	Btu/h	12,000(1,672-12,966)	18,000(3,400-19,000)	24,000(4,000-26,400)
	Capacidad (Min-Max)	W	3,517(490-3,800)	5,275(996-5,569)	7,074(1,172-7,737)
	Entrada de energía (Min-Max)	W	1,000(139-1,078)	1,400(300-1960)	1,950(390-2730)
	Corriente nominal (Min-Max)	A	4.44(0.62-4.78)	6.2(1.4-9.1)	11(1.8-12.7)
	EER	Btu/h.W	12.00	12.86	12.31
	EER	W/W	3.58	3.83	3.63
	REEE	Wt/We	5.07	5.62	5.65
	REEE	Btu/h.W	17.30	19.17	19.28
Calefacción	Capacidad (Min-Max)	Btu/h	12,283(1,709-13,273)	17,060(3,400-19,000)	22,076(4,000-24,300)
	Capacidad (Min-Max)	W	3,600(501-3,890)	5,000(996-5,569)	6,470(1,172-7,122)
	Entrada de energía (Min-Max)	W	970(134-1,045)	1,350(300-1,890)	2,050(390-2,870)
	Corriente nominal (Min-Max)	A	4.3(0.59-4.63)	6.0(1.4-8.8)	11.5(1.8-13.3)
	COP	Btu/h.W	12.66	12.64	10.77
	COP	W/W	3.71	3.70	3.16
Eliminación de humedad	l/h	1.3	2.0	2.6	
Max. entrada de consumo	W	1,400	1,700	2,800	
Max. Actual	A	10	9	15	
Motor de ventilador interior	Salida	W	13	30	45
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	rpm	1,600/1,180/1,010/850	1330/1180/1010/850	1,350/1,180/1,010/850
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)	m <sup>3</sup> /h	600//550/450/400	950/850/740/660	1200/1050/900/750	
Nivel de ruido interior (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	44/41/36/31	46/44/41/38	51/48/43/39	
Dimensión interior	Unidad (WxHxD)	mm	876x298x194	986x315x225	1,121x329x231
	Embalaje (WxHxD)	mm	997x370x285	1,053x372x287	1,205x400x317
Peso interior	Neto	kg	10	12	14
	Bruto	kg	12	15	18
Compresor	Tipo		rotativo	rotativo	rotativo
	Corriente nominal (RLA)	A	5.5	4.2	5.2
	Amp de rotor bloqueado(LRA)	A	/	30	29
	Aceite refrigerante	ml	ESTER OIL VG74 ·300	<b>68HES - Hor equivalent480 ·1650</b>	ACS-68R or equivalent 770-2100
Motor de ventilador exterior	Salida	W	25	69	69
	Velocidad	rpm	900	840	860
Flujo de aire exterior	m <sup>3</sup> /h	600	950	1200	
Nivel de ruido exterior	dB(A)	51	57	60	
Refrigerante	Tipo		R-410A	R-410A	R-410A
	Cargar	g	1,100	1,600	1,620
Tubo de refrigerante	Lado líquido	mm/inch	6.35/1/4	6.35/1/4	6.35/1/4
	Lado de gas	mm/inch	12.7/1/2	15.88/5/8	15.88/5/8
	Longitud de conexión estándar	m	5	5	5
	Importe de cargo adicional	g/m	15x(Longitud-5)	20x(Longitud-5)	20x(Longitud-5)
	Max. longitud de la tubería	m	20	20	20
	Max. diferencia de nivel	m	10	10	15
Rango de temperatura ambiente	°C	-5~43	-5~43	-5~43	
Cant. por 20' & 40' & 40HQ	Conjunto	100/208/234	63/134/149	60/123/138	

Condiciones de prueba nominales:

Refrigeración: interior 26.7°C DB / 19.4°C WB & exterior 35°C DB / 23.9°C WB

Calefacción - Interior 21.1°C DB / 15.6°C WB & exterior 7°C DB / 6°C WB



Contáctanos



Teléf. (+51) 992-903-823 / (+51) 907-530-580 / [ventas@acrzapataingenieros.com](mailto:ventas@acrzapataingenieros.com) / [www.acrzapataingenieros.com](http://www.acrzapataingenieros.com)