

## Beneficios



### Ahorro Energético

Los equipos cumplen con las más altas calificaciones de eficiencia energética y estándares de calidad, proporcionando menor consumo energético, sin sacrificar el rendimiento.



### Compresor tecnología Inverter

El compresor con tecnología Inverter proporciona más eficiencia, mayor rendimiento en carga parcial y calefacción más rápida de ambientes en baja temperatura ambiente que compresores fijos.



### Amigable con el medio ambiente

El gas refrigerante R-410A, amigable al medio ambiente se enfría y se calienta de forma más o eficiente sin destruir la capa de ozono.



### Diseño moderno y elegante

Más flexibilidad para su proyecto, los equipos se adaptan a una gran variedad de espacios, sea en una casa o oficina.



### Operación silenciosa

La condensadora (unidad externa) y evaporadora (unidad interna) están diseñadas para un funcionamiento silencioso.



### Wi-Fi Ready



### Protección anticorrosiva

para ambientes salinos tipo Blue Fin en aletas



Johnson Controls, the Johnson Controls logo, YORK are registered trademarks of Johnson Controls, Inc in the United States of America and other countries. Other trademarks used herein may be trademarks or registered trademarks of other companies.

FOR MORE INFORMATION CONTACT [JOHNSONCONTROLS.COM](http://JOHNSONCONTROLS.COM)

© 2017 Johnson Controls, Inc, P.O. Box 423, Milwaukee, WI 53201, All rights reserved worldwide.

SHFEJMAXAORX-170904



## CATÁLOGO TÉCNICO SPLIT MURO COMPRESOR INVERTER MARCA YORK



## Especificaciones

Número de modelo		YHKE09ZVCAFJORX	YHKE12ZVCAFJORX	YHKE18ZVCAFJORX	YHKE24ZVCAFJORX	
Número exterior JCI		YHKE09YVCAFJO-X	YHKE12YVCAFJO-X	YHKE18YVCAFJO-X	YHKE24YVCAFJO-X	
Número interior JCI		YHKE09XVCAFJ-RX	YHKE12XVCAFJ-RX	YHKE18XVCAFJ-RX	YHKE24XVCAFJ-RX	
Fuente de alimentación		Ph-V-Hz	1Ph-220-240V-50Hz	1Ph-220-240V-50Hz	1Ph-220-240V-50Hz	1Ph-220-240V-50Hz
Enfriador	Capacidad	Btu/h	8,871	11,942	18,084	22,178
	Capacidad	W	2,600	3,500	5,300	6,500
	Entrada	W	810	1,090	1,650	1,980
	Corriente	A	3.7	5.0	7.7	9.2
	EER	W/W	3.21	3.21	3.21	3.28
Calentador	Capacidad	Btu/h	8,871	11,942	18,766	22,519
	Capacidad	W	2,600	3,500	5,500	6,600
	Entrada	W	760	1,026	1,570	1,920
	Corriente	A	3.5	4.8	7.4	8.9
	COP	W/W	3.42	3.41	3.50	3.44
Consumo de insumos		kWh / year	405	545	825	3250
Corriente máxima		A	-	-	-	-
Compresor	Tipo		Inversor Rotativo DC			
	Corriente nominal	A	4.9	5.8	8.1	6.95
	Rotor bloqueado (LRA)	A	NA	NA	NA	NA
	Protector termal		Inner	Inner	Inner	Inner
	Aceite refrigerante / Aceite de carga	ml	280	370	500	670
Motor de ventilador interior	Salida	W	15	15	28	35
	Condensador	µF	1.5	1.5	2	1.5
	Velocidad (Hi/Mi/Lo)	rpm	1330	1330	1240	1300
Flujo de aire interior (Hi/Mi/Lo)		m³/h	935	1054	1700	1955
Nivel de ruido interno (Hi/Mi/Lo)		dB(A)	39/44	40/35	43/37	48/42
Unidad interior	Dimensión(WxHxD)	mm	880x275x207	950x272x207	1050x320x235	1219x320x235
	Empaque (WxHxD)	mm	930x335x260	1000x335x260	1118x392x318	1315x392x318
	Peso bruto	lbs.	8.5/10	9/11	12.5/15.5	14.5/17
Motor de ventilador al aire libre	Salida	W	33	33	41	61
	Condensador	µF	1.5	1.5	3	NA
	Velocidad	rpm	-	-	-	-
Nivel de ruido al aire libre		dB(A)	54	54	56	56
Unidad exterior	Dimension (WxHxD)	mm	715x482x240	715x482x240	810x585x280	860x650x310
	Empaque (WxHxD)	mm	830x530x315	830x530x315	940x630x385	995x720x440
	Peso bruto	kg	24/26	28/30	38/41	49/54
Carga de refrigerante		g	R-410A/610	R-410A/930	R-410A/1,340	R-410A/1,630
Tubería de refrigerante	Lado del líquido / Lado del gas	mm(inch)	6.35(1/4)/9.52(3/8)	6.35(1/4)/9.52(3/8)	6.35(1/4)/12.7(1/2)	9.52(3/8)/15.88(5/8)
	Longitud del tubo refrigerante	m	15	15	15	15
	Diferencia de nivel	m	5	5	5	5
Temperatura ambiente (enfriamiento/ calentamiento)		°C	21-43/-10-24	21-43/-10-24	21-43/-10-24	21-43/-10-24
Área de aplicación		m²	10-16	14-21	20-31	26-40
Qty' per 20' /40' /40'HQ Con tuvo		set	135/282/318	132/277/310	81/168/184	61/125/144

Condiciones nominales de prueba:

Enfriamiento - 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)

Calefacción - Interior 68°F DB / 59°F WB (20°C DB / 15°C WB) & Exterior 44.6°F DB / 42.8°F WB (7°C DB / 6°C WB)

### Unidad interna

- Moderno, diseño estético
- Enfriador y calentador eficiente
- Auto reinicio
- Cómodo flujo de aire
- Flujo de aire a larga distancia
- Bandeja de drenaje incluida

### Control remoto

- 5 modos de operación
- Flujo de aire 3D
- Temporizadores modo de dormir on/off
- I feel

### Unidad condensadora

- Compresor inversor DC
- Operación silenciosa
- Alta eficiencia
- Instalación conveniente
- Fácil mantenimiento



La línea de Minisplits de aire acondicionado YORK, incluye un amplio rango de tamaños para darte mayor flexibilidad en la oferta de producto. Cada modelo está diseñado para ofrecerte comodidad y eficiencia, en una unidad fácil de operar y el diseño elegante, encaja en una variedad de espacios, ya sea en casa o en oficina. Los modelos cumplen con la mayor eficiencia energética, así se consume menos energía, sin sacrificar comodidad y desempeño. Ambas, la unidad condensadora y las unidades internas están diseñadas para una operación silenciosa. El control de ajustes de confort, cambian fácilmente con el toque de un botón del control remoto.