

## Tabla de especificaciones (continuación)

Número de modelo			YKINV-3000FC	YKINV-4500FC	YKINV-6000FC
Velocidad del ventilador interior S / H / M / L	Enfriamiento	rpm	1250/1150/1050/950	1300/1220/1050/850	1220/1130/990/850
	Calefacción	rpm	1250/1150/1000/900	1300/1220/1050/850	1220/1130/1000/880
	Seco	rpm	950	850	850
	Dormido	rpm	950/900	850/850	850/880
Motor de ventilador interior			22001-000262(AC)	22001-000409(DC)	22001-000260(AC)
Salida del motor del ventilador interior		W	21	25	45
Tipo de ventilador exterior			Hélice	Hélice	Hélice
Velocidad del ventilador exterior		rpm	1000	1000	910
Motor de ventilador exterior			22001-000493(DC)	22001-000096(DC)	22001-000091(AC)
Salida del motor del ventilador exterior		W	33	52	66
Conexiones					
Tubería de conexión	Gas	Pulgadas	Φ9.52(3/8")	Φ9.52(3/8")	Φ12(1/2")
	Líquido	Pulgadas	Φ6(1/4")	Φ6(1/4")	Φ6(1/4")
Conexión de cableado		Tamaño x número de núcleo	4x1.0mm2	4x0.75mm2	4x0.75mm2
Otras					
Área adecuada		m2	15-23	25-40	30~50
Dimensiones netas (W x H x D)	Interior	mm	790x275x192	920x306x195	1100x333x222
	Exterior	mm	777x290x498	853x349x602	920x380x699
Peso neto	Interior	kg	8,5	10	14
	Exterior	kg	23,5	31,5	37,5
Dimensiones de embalaje (W x H x D)	Interior	mm	860x345x265	920x306x195	1165x405x295
	Exterior	mm	818x325x520	890x385x628	960x400x732
Peso bruto	Interior	kg	10,5	13	17
	Exterior	kg	24,5	35	41
Cantidad de relleno		40'HQ	307	204	132
Condensador			Única fila	Arreglado doble	Arreglado doble
Sistema de ventilación					
Circulación de aire interior Refrigeración / calefacción		m3/h	600/580	800/800	1100/1150

**NUEVO  
LANZAMIENTO**

YORK

inverter

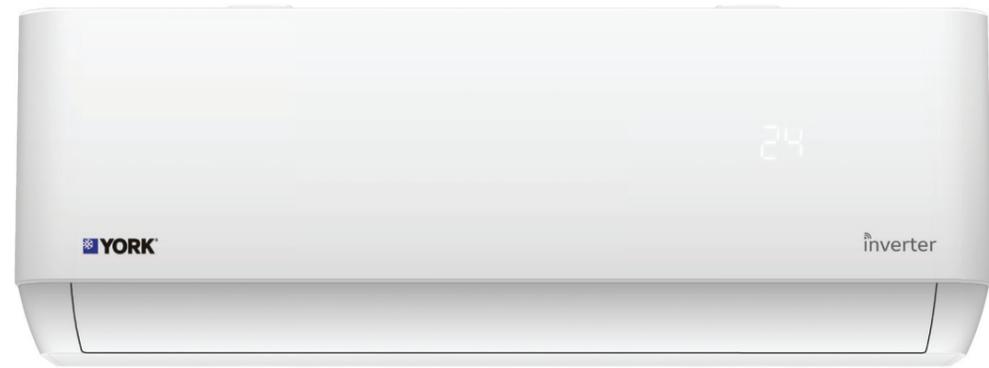
**High Wall YKINV  
SMART INVERTER YORK**

  YORK América Latina | [johnsoncontrols.com/es\\_latinamerica](https://johnsoncontrols.com/es_latinamerica)

Johnson Controls 

Johnson Controls 

 **YORK**



## High Wall YKINV Bomba de calor



inverter



### Compresor tecnología Inverter

El compresor con tecnología Inverter proporciona más eficiencia, mayor rendimiento en carga parcial y climatización más rápida de ambientes en bajas o altas temperaturas que los compresores fijos.



### Operación silenciosa

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



### Ahorro energético

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



### ¡Control inteligente WIFI incluido!

#### Más características

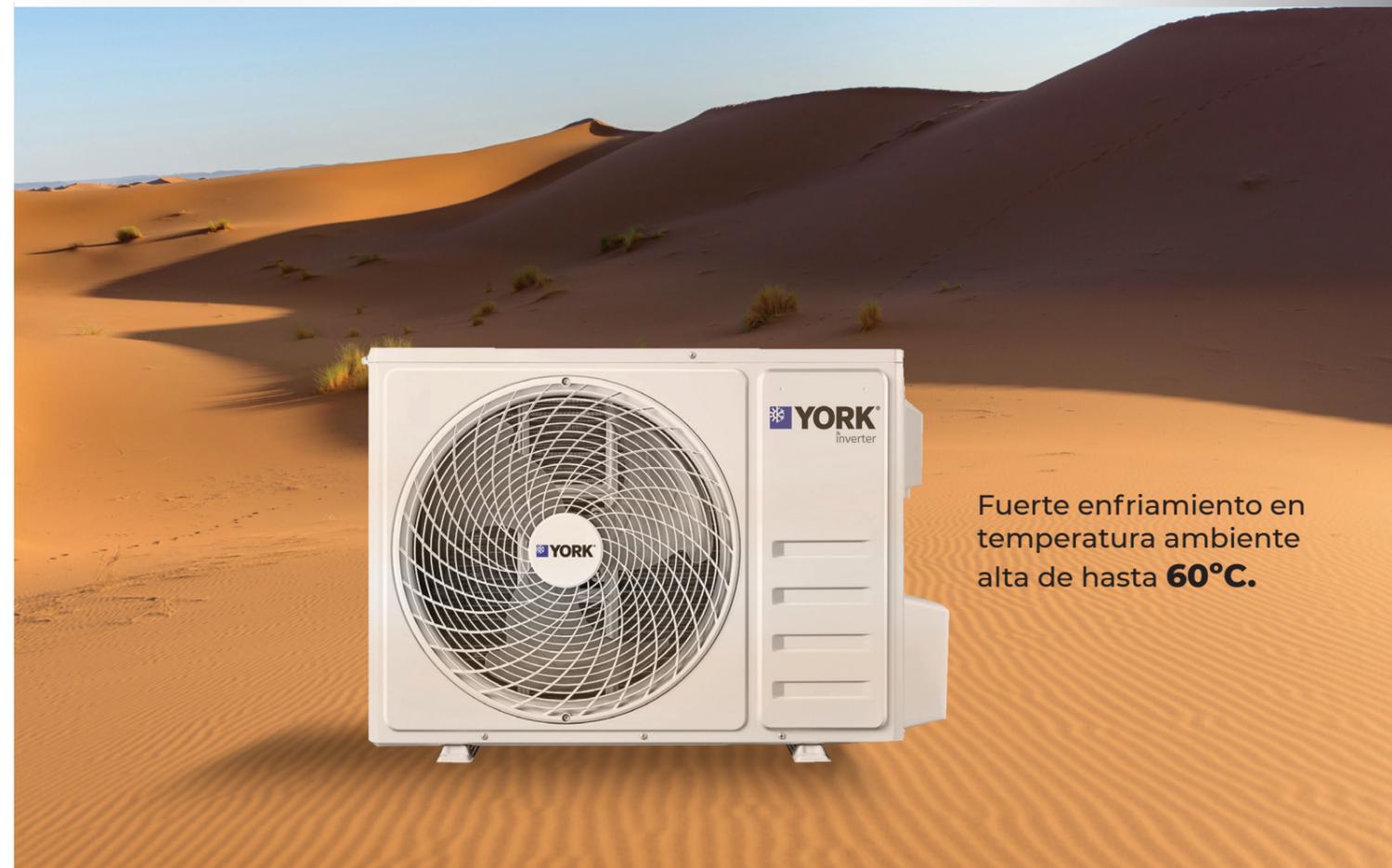
- Diseño moderno y elegante: Terminación Mate
- Auto limpieza y esterilización.



Fuerte calefacción a baja temperatura ambiente de hasta **-20°C.**



### Más eficiente en temperaturas extremas



Fuerte enfriamiento en temperatura ambiente alta de hasta **60°C.**



**Enfriamiento rápido en 30 segundos y calefacción en 60 segundos**



### **Flujo de aire inteligente**

La rejilla más grande crea un efecto coanda que hace que el viento sople más y más ancho

### **Filtro de carbón activado**

El sistema de filtrado saludable de múltiples opciones por cada carbón activado.



## Modo turbo

Alcanza rápidamente la temperatura deseada

Arranque de alta frecuencia de 100 Hz

Volúmen de aire aumentado en un 20%

Ruido reducido en 1-2 dB (A)



## Suave viento fresco

Con paletas que suavizan la salida del viento fresco.



## Tabla de especificaciones



Número de modelo			YKINV-3000FC	YKINV-4500FC	YKINV-6000FC		
Número de modelo JCI			7798169446854	7798169446885	7798169446915		
Número interior JCI			7798169446861	7798169446892	7798169446922		
Número exterior JCI			7798169446878	7798169446908	7798169446939		
Tipo			Bomba de calor	Bomba de calor	Bomba de calor		
Tipo de control			Remoto	Remoto	Remoto		
Capacidad de enfriamiento nominal			Btu/h	11000(2730-11942)	18000(4094-18425)	22000(5118-22520)	
			W	3450	5100	6490	
Capacidad de calefacción nominal			Btu/h	11000(2730-12283)	18000(4094-19107)	22000(5118-23200)	
			W	3350	5200	6590	
EER para enfriar			Btu/h.w; W/W	3,24	3,21	3,21	
COP para calefacción			W/W	3,49	3,38	3,48	
Eliminación de humedad			Litros/h	1,3	1,8	2,2	
Nivel de ruido interior en refrigeración			Alto	dB(A)	42	45	50
			Mediano	dB(A)	39	42	47
			Bajo	dB(A)	36	39	44
Nivel de ruido exterior			dB(A)	52	55	56	
Datos eléctricos							
Fuente de alimentación				220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	
Rango de voltaje			V	165-265	165-265	165-265	
Corriente nominal			Enfriamiento	A	4.9(1.4-9.0)	8.3(1.4-12.0)	10.2(1.4-12.0)
			Calefacción	A	4.4(1.4-10.0)	7.4(1.4-13.0)	9.0(1.4-13.0)
Corriente nominal			Enfriamiento	W	1065	1590	2020
			Calefacción	W	960	1540	1895
Corriente máxima			A	9.0/10.0	12.0/13.0	12.0/13.0	
Entrada máxima			W	2200/2200	2500/2300	2600/2600	
Sistema de refrigeración							
Refrigerante / Carga Gramo			Gramo	R410A/660g	R410A/1310g	R410A/1310g	
Compresor			Tipo	Giratorio	Giratorio	Giratorio	
			Modelo	35W2ALLB9F#MC	ATN150D42UFZ	ATN150D42UFZ	
			MFG	RECHI	GMCC	GMCC	
Evaporador				3-bend	3-bend	3-bend	
Condensador				Única fila	Arreglado doble	Arreglado doble	
Sistema de ventilación							
Circulación de aire interior Refrigeración / calefacción			m3/h	600/580	800/800	1100/1150	