

**CARRIER | PURON X R32**

HIGH WALL INVERTER



**40PXC/PXQ**

NOTA: la imagen mostrada es con fines ilustrativos, esta puede diferir dependiendo el modelo del producto

## CARACTERÍSTICAS

- Disponible en 115V y 208-230V.
- Modos: COOL, DRY, FAN y AUTO.
- Funciones: SLEEP, FOLLOW ME, AP y TIMER ON/OFF.
- Funciones Avanzadas: ECO, TURBO, CLEAN, SILENCE y LED.
- Modo HEAT y F.P.<sup>1</sup>.
- Velocidad del ventilador (Hi/Mi/Lo).
- Función SWING: movimiento automático vertical del difusor de aire.
- Módulo Wi-Fi incluido (App compatible con Alexa y Google Home)
- Control remoto con función LOCK (bloquea el control remoto).
- Filtros de alta densidad (impide el paso de partículas de polvo mayores a 0.54mm).
- Amplio rango de temperatura exterior para operación: en enfriamiento (hasta 50°C) y en calefacción (hasta -15°C)
- Refrigerante ecológico R32 (75% menor impacto en el calentamiento global).
- **Garantía de 5 años (compresor) y 1 año (en partes).**

<sup>1</sup>Solo para modelos Frío – Calor (bomba de calor)



**38PXC/PXQ**

NOTA: la imagen mostrada es con fines ilustrativos, esta puede diferir dependiendo el modelo del producto

**Puron X**  
R32

# Puron X R32 High Wall Inverter

Capacidad: 1.0 / 1.5 / 2.0 TR

Certificado NOM-003-SCFI-2014

NOM-026-ENER-2016

**NOM**



## BENEFICIOS PRINCIPALES

Hasta 18+ SEER de eficiencia que aseguran el mayor confort al usuario consumiendo la menor cantidad de energía por la operación y funciones que entrega. Eficiencia certificada por laboratorios y autoridades mexicanas. El nuevo sistema Puron X R32, ofrece una amplia variedad de funciones que se adaptan a las diferentes necesidades y situaciones del usuario, entre ellas la función SLEEP que ayuda a disminuir el consumo de energía en períodos de reposo del usuario (mientras duerme) ajustando la temperatura gradualmente, o el modo DRY que disminuye efectivamente la sensación de humedad en el espacio acondicionado y otras funciones más.

El sistema incluye un módulo Wi-Fi, lo que permite controlarlo desde la app en cualquier ubicación que se encuentre y asimismo acceder a todas las configuraciones que esta ofrece. Además, la aplicación es compatible con Alexa y Google Home; el panel integra un display que despliega detalles de operación o diagnóstico de posibles errores de la unidad, brindando claridad y seguridad al usuario. El nuevo sistema Puron X R32 destaca por todas las innovaciones que incorpora, como drenaje de doble vía que facilita la instalación del equipo. La unidad interior cuenta con un botón manual ON/OFF para encender y apagar la unidad, así como otras funciones especiales que protegen al usuario y al equipo.

## CONTROLES

Control remoto (con base y baterías) – 1 pz



Modulo Wi-Fi<sup>2</sup> – 1 pz

<sup>2</sup>No viene instalado en la unidad.



**Carrier**  
Turn to the experts

# CARRIER | PURON X R32

## HIGH WALL INVERTER

### FRÍO/CALOR

### ESPECIFICACIONES

MODELO		53PXQ121D	53PXQ123D	53PXQ183D	53PXQ243D
EVAPORADORA		40PXQ121D-E	40PXQ123D-E	40PXQ183D-E	40PXQ243D-E
CONDENSADORA		38PXQ121D-C	38PXQ123D-C	38PXQ183D-C	38PXQ243D-C
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	V-Hz-Ph	115V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz
CAPACIDAD NOMINAL	TR	1.0	1.0	1.5	2.0
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD (PRUEBA)	BTU/h	12000	12385	18357
	POTENCIA DE ENTRADA	W	1185	1240	1660
	CORRIENTE DE ENTRADA	A	11.57	5.81	7.61
	SEER NOMINAL	BTU/hW	19.0	19.0	19.0
	SEER (PRUEBA)	BTU/hW	18.55	18.51	18.71
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD (PRUEBA)	BTU/h	12000	12385	18357
	POTENCIA DE ENTRADA	W	1305	1270	1690
	CORRIENTE NOMINAL	A	12.57	5.96	7.75
	COP	W/W	2.98	3.20	3.61
AMPERAJE MÍNIMO DEL CIRCUITO	A	15.71	7.45	9.69	12.73
AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE	A	20.0	10.0	15.0	15.0
UNIDAD INTERIOR	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	870x270x365	870x270x365	1035x295x385
	PESO NETO/ BRUTO	kg	7.7 / 9.9	7.7 / 9.8	10.3 / 13.3
	NIVEL DE RUIDO (Hi / Mi / Lo )	dB(A)	39.0 / 33.5 / 24.5	40.0 / 34.0 / 25.5	44.5 / 39.0 / 33.0
UNIDAD EXTERIOR	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	720x270x495	720x270x495	765x303x555
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	835x300x540	835x300x540	887x337x610
	PESO NETO / BRUTO	kg	21.4 / 23.3	20.0 / 21.9	27.7 / 30.1
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	54.5	55.0	55.5
TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA	kg	R32 / 0.52	R32 / 0.52	R32 / 1.00	R32 / 1.18
PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA / SUCCIÓN)	MPa	4.30 / 1.70	4.30 / 1.70	4.30 / 1.70	4.30 / 1.70
TUBERÍA DEL REFRIGERANTE	LADO DEL LÍQUIDO (Ø)	mm(inch)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)
	LADO DEL VAPOR (Ø)	mm(inch)	12.7mm (1/2in)	12.7mm (1/2in)	12.7mm (1/2in)
	MAX. LONGITUD TUBERÍA	m	25	25	30
	MAX. DIFERENCIA NIVEL	m	10	10	20
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)	°C	17~32 / 0~30	17~32 / 0~30	17~32 / 0~30
	CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)	°C	'0~50 / -15~30	0~50 / -15~30	0~50 / -15~30
FLUJO DE AIRE DE LA UNIDAD INTERIOR (Hi/Mi/Lo) <sup>1</sup>	CFM	349 / 268 / 198	341 / 277 / 206	471 / 383 / 283	577 / 441 / 359
SUMINISTRO ELÉCTRICO PRINCIPAL	COND/EVAP	COND	COND	COND	COND

### SOLO FRÍO

### ESPECIFICACIONES

MODELO		53PXC121D	53PXC123D	53PXC183D	53PXC243D
EVAPORADORA		40PXC121D-E	40PXC123D-E	40PXC183D-E	40PXC243D-E
CONDENSADORA		38PXC121D-C	38PXC123D-C	38PXC183D-C	38PXC243D-C
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA	V-Hz-Ph	115V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz	208-230V,1Ph,60Hz
CAPACIDAD NOMINAL	TR	1.0	1.0	1.5	2.0
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD (PRUEBA)	BTU/h	12000	12516	18349
	POTENCIA DE ENTRADA	W	1290	1290	1850
	CORRIENTE DE ENTRADA	A	13.32	5.95	8.72
	SEER NOMINAL	BTU/hW	18.0	18.0	18.0
	SEER (PRUEBA)	BTU/hW	18.06	17.50	18.02
AMPERAJE MINIMO DEL CIRCUITO	A	16.65	7.44	10.90	13.23
AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE	A	20.0	10.0	15.0	15.0
UNIDAD INTERIOR	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	870x270x365	870x270x365	1035x295x385
	PESO NETO/ BRUTO	kg	7.7 / 10.0	7.7 / 9.9	10.4 / 13.3
	NIVEL DE RUIDO (Hi / Mi / Lo )	dB(A)	41.0 / 35.0 / 26.5	41.0 / 34.5 / 29.0	43.5 / 37.5 / 29.5
UNIDAD EXTERIOR	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	720x270x495	720x270x495	765x303x555
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	835x300x540	835x300x540	887x337x610
	PESO NETO / BRUTO	kg	21.5 / 22.4	20.0 / 21.9	24.1 / 26.4
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	54.0	55.0	55.0
TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA	kg	R32 / 0.40	R32 / 0.40	R32 / 0.62	R32 / 0.75
PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA / SUCCIÓN)	MPa	4.30 / 1.70	4.30 / 1.70	4.30 / 1.70	4.30 / 1.70
TUBERÍA DEL REFRIGERANTE	LADO DEL LÍQUIDO (Ø)	mm(inch)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)	6.35mm (1/4in)
	LADO DEL GAS (Ø)	mm(inch)	12.7mm (1/2in)	12.7mm (1/2in)	12.7mm (1/2in)
	MAX. LONGITUD TUBERÍA	m	25	25	30
	MAX. DIFERENCIA NIVEL	m	10	10	20
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)	°C	17~32	17~32	17~32
	CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)	°C	0~50	0~50	0~50
FLUJO DE AIRE DE LA UNIDAD INTERIOR (Hi/Mi/Lo) <sup>1</sup>	CFM	349 / 268 / 198	349 / 268 / 198	481 / 376 / 303	577 / 441 / 359
SUMINISTRO ELÉCTRICO PRINCIPAL	COND/EVAP	COND	COND	COND	COND