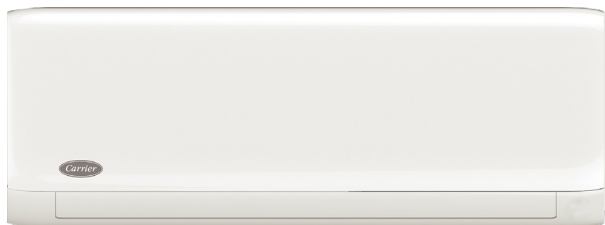


# CARRIER | PURON SERIE C

## HIGH WALL ON / OFF



**40PRC/PRQ**

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

### CARACTERISTICAS

- Disponible en 115V y 220/230V
- Modos: Cool, Dry, Fan, Auto y High Power (Turbo)
- Modo Heat (disponible en modelos con calefacción)
- Velocidad del ventilador ajustable
- Modo ECO SLEEP
- Ajuste vertical y horizontal del flujo de aire
- FOLLOW ME (ajusta la temperatura basándose en el sensor del control remoto, dando mayor confort)
- Operación silenciosa, tan baja como 30 dB (A)
- Timer On / Off
- Auto-restart

# Puron Serie C High Wall On / Off

Capacidad: 12 / 18 / 24

Certificado NOM-003-SCFI-2014 y

NOM-023-ENER-2018



### BENEFICIOS PRINCIPALES

Con más de 12 SEER de eficiencia, el producto supera los estándares que especifican los laboratorios y autoridades mexicanas. El sistema Puron HighWall ofrece una variedad de funciones que se adaptan a la diferentes necesidades y situaciones, entre ellas el modo "Turbo" que permite enfriar (o calentar) el espacio rápidamente, modo "Eco Sleep" que reduce el consumo de energía ajustando la temperatura del equipo mientras se duerme, modo "Dry" que disminuye la sensación de humedad en el espacio acondicionado y otras más. La unidad interior cuenta con un diseño europeo que además de ser agradable a la vista, armoniza con su entorno.

### CONTROLES

Control Remoto (inalámbrico) incluido con el producto.  
Termostato (alámbrico) se adquiere por separado.



**38PRC/PRQ**

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



**Control Remoto**  
**RG67B(2)/BGEF**  
(incluido)



**Termostato**  
**KJR-12B/DP(T)-E-2-04**  
(opcional)



**Termostato**  
**KJR-120G2/TFBG-E-02**  
(opcional)



**Termostato**  
**KJR-120X2/TFBG-E**  
(opcional)

### ACCESORIOS

MODULO WI-FI (USB) SE ADQUIERE POR SEPARADO



**Módulo Wi Fi**  
**KSAIF0401BBB**  
(opcional)

# Puron



Turn to the experts

MODELO			53PRQ121C	53PRQ123C	53PRQ183C	53PRQ243C
EVAPORADORA			40PRQ121C-E	40PRQ123C-E	40PRQ183C-E	40PRQ243C-E
CONDENSADORA			38PRQ121C-C	38PRQ123C-C	38PRQ183C-C	38PRQ243C-C
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA			V-Hz-Ph	115V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	24000
	ENTRADA	W	1170	1040	1497	2205
	CORRIENTE NOMINAL	A	10.18	4.60	6.60	9.80
	SEER CLASE	BTU/hW	13.0	13.0	13.0	13.0
	SEER (PRUEBA)	BTU/hW	12.5	12.5	12.5	12.5
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	24000
	ENTRADA	W	1189	1272	1682	2833
	CORRIENTE NOMINAL	A	10.44	5.60	7.30	12.40
	COP	W/W	3.40	3.30	3.20	3.10
	AMPERAJE MÍNIMO DEL CIRCUITO	A	13.05	7.00	9.13	15.50
AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE	A	15.0	7.5	10.0	20.0	
EVAPORADORA	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	802*200*295	802*200*295	971*228*321	1082*234*337
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	875*285*380	875*285*380	1045*305*405	1155*315*415
	PESO NETO/ BRUTO	kg	9.0/11.5	9.0/11.5	12.0/15.0	14.5/18.2
	NIVEL DE RUIDO (Hi, Mi, Lo)	dB(A)	41/37/31	41/37/32	46/41/37	50/45/42
CONDENSADORA	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	720*270*495	720*270*495	805*330*554	946*410*810
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	835*300*540	835*300*540	915*370*615	1090*500*885
	PESO NETO/ BRUTO	kg	28.7/30.6	28.7/30.6	39.3/42.1	61.4/66
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	54.0	55.0	57.0	59.0
TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA	kg	R410A/1.1	R410A/1.1	R410A/1.48	R410A/2.1	
PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA / SUCCIÓN)	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
TUBERÍA DEL REFRIGERANTE	LADO DEL LÍQUIDO (Φ)	mm(inch)	6.35mm(1/4in)	6.35mm(1/4in)	6.35mm(1/4in)	9.52mm(3/8in)
	LADO DEL GAS (Φ)	mm(inch)	12.7mm(1/2in)	12.7mm(1/2in)	12.7mm(1/2in)	15.9mm(5/8in)
	MAX. LONGITUD TUBERÍA	m	20	20	20	25
	MAX. DIFERENCIA NIVEL	m	8	8	8	8
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)	°C	17~32 / 0~30	17~32 / 0~30	17~32 / 0~30	17~32 / 0~30
	CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)	°C	18~43 / -7~24	18~43 / -7~24	18~43 / -7~24	18~43 / -7~24

### SÓLO FRÍO

### ESPECIFICACIONES

MODELO			53PRC121C	53PRC123C	53PRC183C	53PRC243C
EVAPORADORA			40PRC121C-E	40PRC123C-E	40PRC183C-E	40PRC243C-E
CONDENSADORA			38PRC121C-C	38PRC123C-C	38PRC183C-C	38PRC243C-C
ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA			V-HZ-PH	115V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph	220-230V-60Hz,1Ph
ENFRIAMIENTO	CAPACIDAD	BTU/h	12000	12000	18000	24000
	ENTRADA	W	1170	1040	1497	2205
	CORRIENTE NOMINAL	A	10.18	4.60	6.60	9.80
	SEER CLASE	BTU/hW	13.0	13.0	13.0	13.0
	SEER (PRUEBA)	BTU/hW	12.5	12.5	12.5	12.5
CALEFACCIÓN	CAPACIDAD	BTU/h	/	/	/	/
	ENTRADA	W	/	/	/	/
	CORRIENTE NOMINAL	A	/	/	/	/
	COP	W/W	/	/	/	/
	AMPERAJE MÍNIMO DEL CIRCUITO	A	12.73	5.75	8.25	12.25
AMPERAJE MÁXIMO DE FUSIBLE	A	15.0	7.5	10.0	15.0	
EVAPORADORA	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	802*200*295	802*200*295	971*228*321	1082*234*337
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	875*285*380	875*285*380	1045*305*405	1155*315*415
	PESO NETO/ BRUTO	kg	9.0/11.5	9.2/11.6	11.9/15.2	14.6/18.3
	NIVEL DE RUIDO (Hi, Mi, Lo)	dB(A)	41/37/31	40/36/30	44/39/34	49/45/42
CONDENSADORA	DIMENSION (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	720*270*495	720*270*495	770*300*555	946*410*810
	EMPAQUE (ANCHO*FONDO*ALTO)	mm	835*300*540	835*300*540	900*348*625	1090*500*885
	PESO NETO/ BRUTO	kg	25.9/27.8	25.9/27.9	35.2/38.1	58.4/63.1
	NIVEL DE RUIDO	dB(A)	53.0	53.0	57.0	59.0
TIPO DE REFRIGERANTE / CARGA	Kg	R410A/0.6	R410A/0.6	R410A/0.96	R410A/1.8	
PRESIÓN DE DISEÑO (DESCARGA / SUCCIÓN)	MPa	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	4.2/1.5	
TUBERÍA DEL REFRIGERANTE	LADO DEL LÍQUIDO (Φ)	mm(inch)	6.35mm(1/4in)	6.35mm(1/4in)	6.35mm(1/4in)	9.52mm(3/8in)
	LADO DEL GAS (Φ)	mm(inch)	12.7mm(1/2in)	12.7mm(1/2in)	12.7mm(1/2in)	15.9mm(5/8in)
	MAX. LONGITUD TUBERÍA	m	20	20	20	25
	MAX. DIFERENCIA NIVEL	m	8	8	8	10
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	EVAPORADORA (FRÍO / CALOR)	°C	17~32 / N/A	17~32 / N/A	17~32 / N/A	17~32 / N/A
	CONDENSADORA (FRÍO / CALOR)	°C	18~43 / N/A	18~43 / N/A	18~43 / N/A	18~43 / N/A