

CZ-RTC5B

Panel.
CZ-KPY4

COMPATIBLE CON TODAS LAS SOLUCIONES DE CONECTIVIDAD DE PANASONIC. PARA OBTENER MÁS INFORMACIÓN, CONSULTE LA SECCIÓN SISTEMAS DE CONTROL

Opcional:

Mando de pared CONEX, blanco.
CZ-RTC6W/
BL/BLW2Mando de pared CONEX, negro.
CZ-RTC6/BL/
BLW2Mando inalámbrico con infrarrojos.
CZ-RWS3 +
CZ-RWRY3Sensor Econavi.
CZ-CENS1

Standard			Monofásica			
			2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW
Kit			KIT-25PY3Z5	KIT-36PY3Z5	KIT-50PY3Z5	KIT-60PY3Z5
Mando de pared			CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B
Potencia frigorífica	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	2,5 [1,5 - 3,9]	3,6 [1,5 - 4,0]	5,0 [1,5 - 5,6]	6,0 [2,0 - 7,0]
EER ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,46 [3,55 - 5,88]	3,96 [3,57 - 5,88]	3,50 [3,03 - 6,25]	3,39 [2,77 - 6,90]
SEER ²⁾			6,5 A++	6,7 A++	7,3 A++	6,8 A++
Pdesign		kW	2,5	3,6	5,0	6,0
Consumo	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,56 [0,26 - 1,10]	0,91 [0,26 - 1,12]	1,43 [0,24 - 1,85]	1,77 [0,29 - 2,53]
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	134	188	238	3,05
Potencia calorífica	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	3,2 [1,5 - 4,6]	3,6 [1,5 - 4,6]	5,0 [1,5 - 6,4]	6,0 [1,8 - 7,0]
Potencia calorífica a -15 °C ⁴⁾	Máx.	kW	2,6	2,6	3,7	4,7
COP ¹⁾	Nominal (Mín. - Máx.)	W/W	4,44 [3,41 - 6,52]	4,29 [3,38 - 6,52]	3,94 [2,91 - 7,50]	3,61 [2,86 - 7,60]
SCOP ²⁾			4,6 A++	4,3 A+	4,4 A+	4,2 A+
Pdesign a -10 °C		kW	2,8	2,8	4,0	4,6
Consumo	Nominal (Mín. - Máx.)	kW	0,72 [0,23 - 1,35]	0,84 [0,23 - 1,36]	1,27 [0,20 - 2,20]	1,66 [0,24 - 2,45]
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	850	912	1264	1500
Unidad interior			S-25PY3E	S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Caudal de aire	Al / Med / Ba	m³/min	8,5/7,0/6,0	9,5/7,0/6,0	12,0/10,5/6,5	14,0/10,5/8,0
Volumen de humedad eliminada		l/h	0,7	1,5	2,3	2,8
Presión sonora ⁵⁾	Al / Med / Ba	dB(A)	31/28/25	34/30/25	39/34/27	43/37/31
Potencia sonora	Al / Med / Ba	dB(A)	46/43/40	49/45/40	54/49/42	58/52/46
Dimensiones	Interior (Al x An x Pr)	mm	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575
	Panel (Al x An x Pr)	mm	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625
Peso neto	Indoor / Panel	kg	15/2,8	15/2,8	15/2,8	15/2,8
nanoe X Generator			Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2
Unidad exterior			U-25PZ3E5	U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A
Suministro eléctrico		V	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240
Intensidad	Frío	A	2,65 - 2,55 - 2,45	4,20 - 4,05 - 3,85	6,65 - 6,35 - 6,10	8,20 - 7,85 - 7,55
	Calor	A	3,40 - 3,25 - 3,10	3,95 - 3,75 - 3,60	5,695 - 5,70 - 5,45	7,70 - 7,35 - 7,05
Caudal de aire	Frío / Calor	m³/min	33,6/34,0	32,6/34,0	32,7/31,9	42,6/41,5
Presión sonora	Frío / Calor (Al)	dB(A)	46/47	46/47	46/48	47/48
Potencia sonora	Frío / Calor (Al)	dB(A)	64/66	64/66	64/64	64/65
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Peso neto		kg	32	32	35	46
Diámetro tubería	Líquido	Pulg. (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35) ⁶⁾
	Gas	Pulg. (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70) ⁷⁾
Rango de longitud de tubería		m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 40
Desnivel de altura (int./ext.) ⁸⁾		m	15/15	15/15	15/15	15/30
Longitud precargada de la tubería		m	7,5	7,5	7,5	30
Cantidad de gas adicional		g/m	10	10	15	15
Refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,87/0,59	0,87/0,59	1,14/0,77	1,15/0,78
Rango de funcionamiento	Frío Mín. ~ Máx.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Calor Mín. ~ Máx.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) Cálculos EER y COP realizados de acuerdo con EN 14511. 2) Para los modelos de menos de 12 kW, el SEER y el SCOP se calculan en función de los valores del Reglamento Delegado (UE) n.º 626/2011. Para los modelos de más de 12 kW, los valores η_{sc} / η_{sh} se calculan en función de la norma EN 14825. 3) Configuración de fábrica. 4) El valor se basa en la interpolación. 5) La presión sonora de las unidades muestra el valor medido en un punto situado 1,5 m por debajo de la unidad. La presión acústica se mide de acuerdo con la especificación Eurovent 6/C/006-97. 6) Conectar el tubo de toma de líquido [Ø6,35-Ø9,52] en el lado del tubo de líquido de la unidad interior. 7) Conectar el tubo de toma de gas [Ø12,70-Ø15,88] en el lado del tubo de gas de la unidad interior. 8) Unidad exterior situada más abajo / unidad exterior situada más arriba. * Fusible recomendado para interior: 3 A. ** Los valores anteriores se refieren a un uso con nanoe™ X apagado.

Accesorios	
CZ-RTC6W	Mando de pared CONEX (no inalámbrico), blanco
CZ-RTC6WBL	Mando de pared CONEX con Bluetooth®, blanco
CZ-RTC6WBLW2	Mando de pared CONEX con Wi-Fi y Bluetooth®, blanco
CZ-RTC6	Mando de pared CONEX (no inalámbrico), negro
CZ-RTC6BL	Mando de pared CONEX con Bluetooth®, negro
CZ-RTC6BLW2	Mando de pared CONEX con Wi-Fi y Bluetooth®, negro
CZ-RTC5B	Mando de pared con función Econavi y datanavi
CZ-RWS3 + CZ-RWRY3	Mando inalámbrico con infrarrojos y receptor

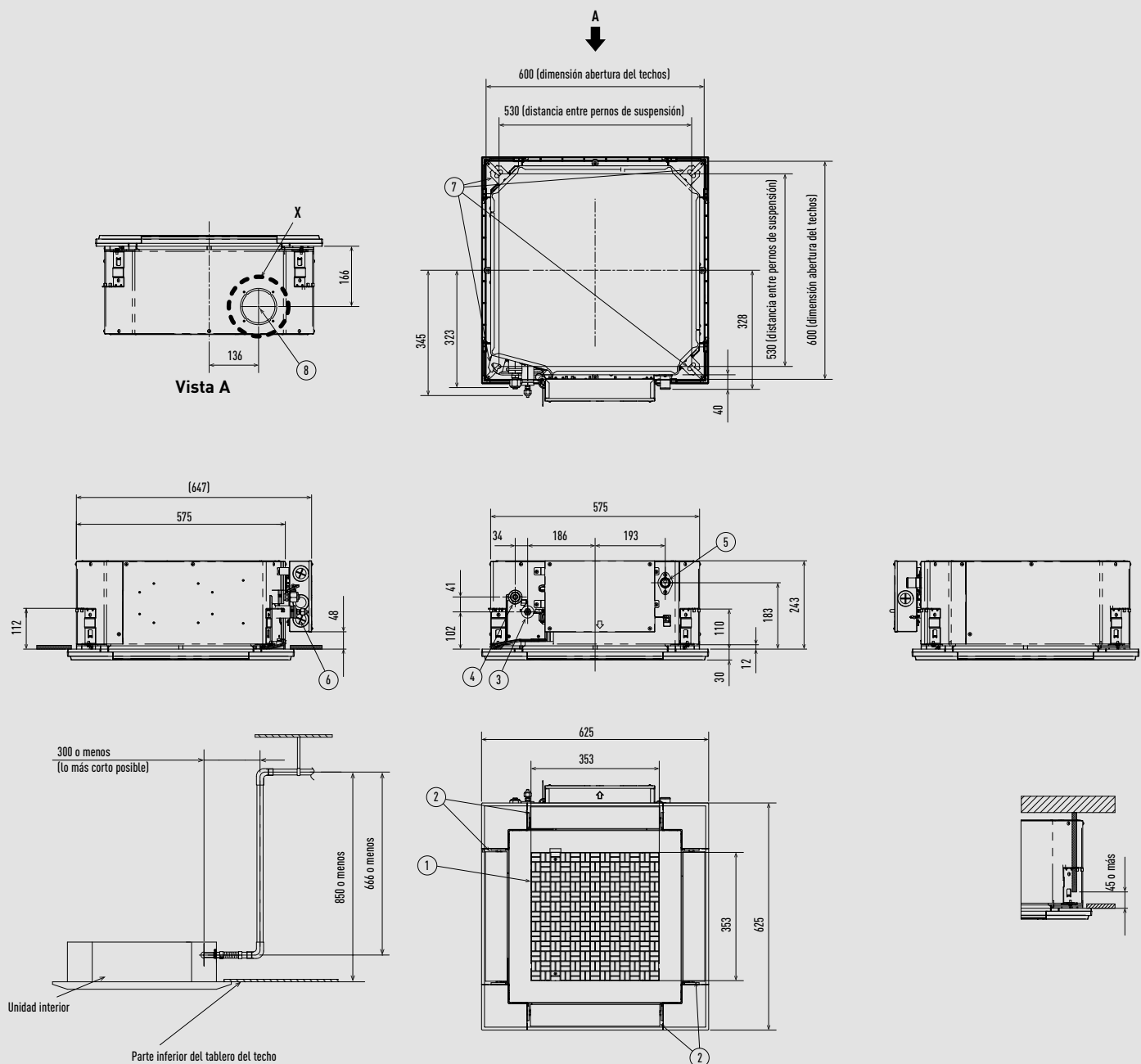
Accesorios	
CZ-CAPWFC2	Adaptador Wi-Fi comercial
PAW-PACR4	Interfaces para operar hasta 4 grupos de unidades interiores en respaldo y en marcha alternativa
PAW-WTRAY	Bandeja para condensado de agua compatible con la plataforma de elevación exterior
PAW-GRDBSE20	Soporte para amortiguación de ruido y vibraciones
PAW-GRDSTD40	Plataforma de elevación exterior 400 x 900 x 400 mm
CZ-CENSC1	Sensor Econavi de ahorro de energía



SEER: para S-50PY3E + U-50PZ3E5. SCOP: para S-25PY3E + U-25PZ3E5. ECONAVI y CONTROL VÍA INTERNET: opcional.

Condiciones nominales: aire interior (frío) 27 °C TS / 19 °C TH. Aire exterior (frío) 35 °C TS / 24 °C TH. Aire interior (calor) 20 °C TS. Aire exterior (calor) 7 °C TS / 6 °C TH. (TS: temperatura seca; TH: temperatura húmeda). Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Para obtener información detallada acerca de la ErP / el etiquetado energético, visita nuestras páginas www.aircon.panasonic.es o www.ptc.panasonic.eu.

PACi NX Series cassette de 4 vías 60x60.



* Longitud del tubo de drenaje suministrado= 250 mm.

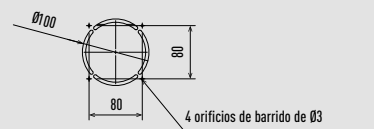
Tipo	25-50	60
1 Entrada de aire		
2 Salida de aire		
3 Tubería de refrigerante (líquido)	Ø6,35 (abocardada)	Ø9,52 (abocardada) ¹⁾
4 Tubería de refrigerante (gas)	Ø12,70 (abocardada)	Ø15,88 (abocardada) ²⁾
5 Orificio de conexión del tubo de drenaje VP20		
6 Toma de alimentación		
7 Orificio para perno de suspensión [4 ranuras de 11x26]		
8 Orificio de conexión para conducto de entrada del aire exterior (Ø100) ³⁾		

1) Cuando se conecte con U-60PZH3E5A o U-60PZH3E5, conecte la tubería de líquido (Ø9,52 - Ø6,35) al lado de la tubería de líquido de la unidad interior.

2) Cuando se conecte con U-60PZH3E5A o U-60PZH3E5, conecte el tubo de gas del zócalo (Ø15,88 - Ø12,70) al lado de la tubería de gas de la unidad interior.

3) Es necesario fijar la brida para conexión de conductos (suministro local).

Dimensiones del filtro: 362 x 362 x 15 mm.



Vista detalle X