



CZ-RTC5B



Opcional:

CONEX



Mando de pared CONEX, blanco. CZ-RTC6W/BL/BLW

CONEX



Mando de pared CONEX, negro. CZ-RTC6/BL/BLW



Mando inalámbrico con infrarrojos. CZ-RWS3 + CZ-RWRC3



Sensor Econavi. CZ-CENSC1

			Trifásica		
			10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
Kit con CZ-RTC5B			KIT-100PF3Z8	KIT-125PF3Z8	KIT-140PF3Z8
Kit con CZ-RTC6			KIT-100PF3Z8-6	KIT-125PF3Z8-6	KIT-140PF3Z8-6
Kit con CZ-RTC6BLW			KIT-100PF3Z8-6W	KIT-125PF3Z8-6W	KIT-140PF3Z8-6W
Potencia frigorífica	Nominal (mín. - máx.)	kW	9,5[3,0 - 11,4]	12,1[3,2 - 13,5]	13,4[3,3 - 15,0]
EER ¹⁾	Nominal (mín. - máx.)	W/W	3,57[2,36 - 5,08]	3,40[2,76 - 5,08]	3,16[2,56 - 5,08]
SEER / $\eta_{s,c}$ ²⁾			6,5 A++	256,2%	251,4%
Pdesign		kW	9,5	12,1	13,4
Consumo	Nominal (mín. - máx.)	kW	2,66[0,59 - 4,84]	3,56[0,63 - 4,90]	4,24[0,65 - 5,86]
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	508	—	—
Potencia calorífica	Nominal (mín. - máx.)	kW	9,5[3,0 - 13,5]	12,1[3,3 - 15,0]	13,4[3,4 - 16,0]
COP ¹⁾	Nominal (mín. - máx.)	W/W	4,09[3,00 - 5,08]	3,56[3,16 - 5,24]	3,76[3,03 - 5,23]
SCOP / $\eta_{s,h}$ ²⁾			3,9 A	142,6%	140,6%
Pdesign a -10 °C		kW	7,8	9,3	9,5
Consumo	Nominal (mín. - máx.)	kW	2,32[0,59 - 4,50]	3,40[0,63 - 4,74]	3,56[0,65 - 5,28]
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	2795	—	—
Unidad interior			S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E
Presión estática externa ⁴⁾	Nominal (mín. - máx.)	Pa	40[10 - 150]	50[10 - 150]	50[10 - 150]
Caudal de aire	Al / Med / Ba	m³/min	32,0/26,0/21,0	34,0/29,0/23,0	36,0/32,0/25,0
Volumen de humedad eliminada		L/h	3,2	4,1	4,9
Presión sonora ⁵⁾	Al / Med / Ba	dB(A)	33/29/25	35/31/27	39/35/29
Potencia sonora	Al / Med / Ba	dB(A)	56/52/48	58/54/50	62/58/52
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	250 x 1400 x 730	250 x 1400 x 730	250 x 1400 x 730
Peso neto		kg	39	39	39
Generador nanoe X			Mark 2	Mark 2	Mark 2
Unidad exterior			U-100PZ3E8	U-125PZ3E8	U-140PZ3E8
Suministro eléctrico		V	380 - 400 - 415	380 - 400 - 415	380 - 400 - 415
Intensidad	Frío	A	4,45 - 4,20 - 4,05	5,75 - 5,45 - 5,25	6,85 - 6,50 - 6,30
	Calor	A	3,85 - 3,70 - 3,55	5,50 - 5,20 - 5,05	5,75 - 5,45 - 5,25
Caudal de aire	Frío / Calor	m³/min	73,0/73,0	82,0/80,0	84,0/82,0
Presión sonora	Frío / Calor (Al)	dB(A)	52/52	55/55	56/56
Potencia sonora	Frío / Calor (Al)	dB(A)	70/70	73/73	74/74
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370
Peso neto		kg	83	87	87
Diámetro tubería	Líquido	Pulg. (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
	Gas	Pulg. (mm)	5/8(15,88)	5/8(15,88)	5/8(15,88)
Rango de longitud de tubería		m	5 ~ 50	5 ~ 50	5 ~ 50
Desnivel de altura (int./ext.) ⁸⁾		m	15/30	15/30	15/30
Longitud precargada de la tubería		m	30	30	30
Cantidad de gas adicional		g/m	45	45	45
Refrigerante [R32] / CO ₂ Eq.		kg / T	2,40/1,62	2,80/1,89	2,80/1,89
Rango de funcionamiento	Frío mín. ~ máx.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Calor mín. ~ máx.	°C	-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 $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ se calculan en función de la norma EN 14825. 3) Configuración de fábrica. 4) La presión estática externa media está ajustada de fábrica. 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 una instalación estándar (instalación horizontal en el techo, entrada de aire en el lado trasero) y nanoe™ X apagado.

Accesorios

CZ-RTC6W	Mando de pared CONEX (no inalámbrico), blanco
CZ-RTC6WBL	Mando de pared CONEX con Bluetooth®, blanco
CZ-RTC6WBLW	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-RTC6BLW	Mando de pared CONEX con Wi-Fi y Bluetooth®, negro
CZ-RTC5B	Mando de pared con función Econavi y datanavi
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	Mando inalámbrico con infrarrojos y receptor
CZ-CAWFC1	Adaptador Wi-Fi comercial

Accesorios

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
CZ-56DAF2	Cámara de mezcla de aire de salida para S-3650PF3E
CZ-90DAF2	Cámara de mezcla de aire de salida para S-6071PF3E
CZ-160DAF2	Cámara de mezcla de aire de salida para S-1014PF3E



SEER: Para S-1014PF3E + U-100PZ3E5. SCOP: Para S-6071PF3E + U-60PZ3E5A. SÚPER SILENCIOSO: Para S-3650PF3E + U-36PZ3E5. 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.