



PACi Standard Consola de techo Inverter+ • Gas R32

			Monofásica					
			6,00 kW	7,10 kW	10,00 kW	12,50 kW	14,00 kW	
KIT			KIT-60PT2Z5	KIT-71PT2Z5	KIT-100PT2Z5	KIT-125PT2Z5	KIT-140PT2Z5	
Mando de pared			CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	
Capacidad frigorífica	Nominal (Mín - Máx)	kW	6,00 [2,00 ~ 7,10]	7,10 [2,00 ~ 7,70]	10,00 [3,00 - 11,50]	12,50 [3,20 - 13,50]	14,00 [3,30 - 15,00]	
EER ¹⁾	Nominal (Mín - Máx)	W/W	4,00	3,55	3,64 [5,36 - 2,80]	3,32 [5,33 - 2,77]	2,98 [5,32 - 2,73]	
SEER ²⁾			6,80A++	6,50A++	6,50 A++	5,77	5,49	
Pdesign		kW	6,00	7,10	10,00	12,50	14,00	
Potencia de entrada en frío	Nominal (Mín - Máx)	kW	1,50	2,00	2,75 [0,56 - 4,10]	3,76 [0,60 - 4,88]	4,70 [0,62 - 5,50]	
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	309	382	535	1300	1530	
Capacidad calorífica	Nominal (Mín - Máx)	kW	6,00 [1,80 ~ 7,00]	7,10 [1,80 ~ 8,10]	10,00 [3,00 - 14,00]	12,50 [3,30 - 15,00]	14,00 [3,40 - 16,00]	
COP ¹⁾	Nominal (Mín - Máx)	W/W	4,80	4,41	4,24 [5,36 - 3,50]	3,89 [4,52 - 3,41]	3,70 [5,48 - 3,08]	
SCOP ²⁾			4,60A++	4,30A+	4,20 A+	3,75	3,70	
Pdesign a -10 °C		kW	6,00	6,00	10,00	12,50	13,60	
Potencia de entrada en calor	Nominal (Mín - Máx)	kW	1,25	1,62	2,36 [0,56 - 4,00]	3,21 [0,73 - 4,40]	3,78 [0,62 - 5,20]	
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	1826	1953	3324	4669	5153	
Unidad interior			S-60PT2E5B	S-71PT2E5B	S-100PT2E5B	S-125PT2E5B	S-140PT2E5B	
Volumen de aire	Al / Med / Ba	m³/min	20,0 / 17,0 / 14,5	21,0 / 18,0 / 15,5	30 / 25 / 23	34 / 28 / 24	35 / 29 / 25	
Volumen de humedad eliminada		L/h	3,4	4,2	6,0	7,9	9,0	
Presión sonora ⁴⁾	Al / Med / Ba	dB(A)	38/34/30	39/35/31	42/37/35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37	
Potencia sonora	Al / Med / Ba	dB	56/52/48	57/53/49	60 / 55 / 53	64 / 58 / 54	65 / 59 / 55	
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	235 x 1275 x 690	235 x 1275 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	
Peso neto		kg	33	33	40	40	40	
Unidad exterior			U-60PZ2E5	U-71PZ2E5	U-100PZ2E5	U-125PZ2E5	U-140PZ2E5	
Alimentación		V	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	
Intensidad	Frío [Al / Med / Ba]	A	7,30 / 7,00 / 6,70	9,70 / 9,30 / 8,90	12,80 / 12,20 / 11,70	17,60 / 16,90 / 16,20	22,10 / 21,20 / 20,30	
	Calor [Al / Med / Ba]	A	6,05 / 5,80 / 5,55	7,85 / 7,50 / 7,20	10,90 / 10,40 / 10,00	15,00 / 14,30 / 13,70	17,70 / 16,90 / 16,20	
Volumen de aire	Frío / Calor	m³/min	40 / 45	50 / 45	76 / 70	86 / 78	89 / 83	
Presión sonora	Frío / Calor [Al]	dB(A)	46 / 48	49 / 49	52 / 52	55 / 55	56 / 56	
Potencia sonora	Frío / Calor [Al]	dB	65 / 68	69 / 69	70 / 70	73 / 73	74 / 74	
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	
Peso neto		kg	44	44	90	94	94	
Conexión tuberías	Líquido	Pulg. (mm)	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	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]	5/8 [15,88]	5/8 [15,88]	
Longitud de la tubería		m	3 ~ 40	3 ~ 40	5 ~ 50	5 ~ 50	5 ~ 50	
Desnivel (interior / exterior) ⁵⁾		m	30	30	30	30	30	
Longitud de tubería para gas adicional		m	30	30	30	30	30	
Cantidad adicional de gas		g/m	35	35	45	45	45	
Gas refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,45 / 0,979	1,45 / 0,979	2,60 / 1,755	2,98 / 2,0115	2,98 / 2,0115	
Rango de funcionamiento	Frío (Mín ~ Máx)	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	
	Calor (Mín ~ Máx)	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	

Accesorios

CZ-RTC5B	Mando de pared con función Econavi y datanavi
CZ-RWS3 + CZ-RWRT3	Mando inalámbrico por infrarrojos + receptor
CZ-RE2C2	Mando de pared simplificado
PAW-WTRAY	Bandeja para condensado de agua compatible la base de soporte

Accesorios

PAW-GRDBSE20	Soporte para amortiguación de ruido y vibraciones 95 x 600 x 130 (Al x An x Pr)
PAW-GRDSTD40	Plataforma de elevación 400 x 900 x 400 (Al x An x Pr)
CZ-CAPWFC1	NUEVO Adaptador WLAN comercial



CZ-RWS3 + CZ-RWRT3
Control opcional.
Mando inalámbrico por
infrarrojos + receptor.



CZ-RE2C2
Control opcional.
Mando de pared
simplificado.



CZ-CENSC1
Sensor opcional Econavi.



PACi Standard Console de techo Inverter+ • Gas R32

			Trifásica		
			10,00 kW	12,50 kW	14,00 kW
KIT			KIT-100PT2Z8	KIT-125PT2Z8	KIT-140PT2Z8
Mando de pared			CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B
Capacidad frigorífica	Nominal [Mín - Máx]	kW	10,00 [3,00 - 11,50]	12,50 [3,20 - 13,50]	14,00 [3,30 - 15,00]
EER ¹⁾	Nominal [Mín - Máx]	W/W	3,64 [5,36 - 2,80]	3,32 [5,33 - 2,77]	2,98 [5,32 - 2,73]
SEER ²⁾			6,50 A++	5,75	5,48
Pdesign		kW	10,00	12,50	14,00
Potencia de entrada en frío	Nominal [Mín - Máx]	kW	2,75 [0,56 - 4,10]	3,76 [0,60 - 4,88]	4,70 [0,62 - 5,50]
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	538	1304	1534
Capacidad calorífica	Nominal [Mín - Máx]	kW	10,00 [3,00 - 14,00]	12,50 [3,30 - 15,00]	14,00 [3,40 - 16,00]
COP ¹⁾	Nominal [Mín - Máx]	W/W	4,24 [5,36 - 3,50]	3,89 [4,52 - 3,41]	3,70 [5,48 - 3,08]
SCOP ²⁾			4,20 A+	3,75	3,70
Pdesign a -10 °C		kW	10,00	12,50	13,60
Potencia de entrada en calor	Nominal [Mín - Máx]	kW	2,36 [0,56 - 4,00]	3,21 [0,73 - 4,40]	3,78 [0,62 - 5,20]
Consumo anual de energía ³⁾		kWh/a	3324	4669	5153
Unidad interior			S-100PT2E5B	S-125PT2E5B	S-140PT2E5B
Volumen de aire	Al / Med / Ba	m³/min	30 / 25 / 23	34 / 28 / 24	35 / 29 / 25
Volumen de humedad eliminada		L/h	6,0	7,9	9,0
Presión sonora ⁴⁾	Al / Med / Ba	dB(A)	42 / 37 / 35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37
Potencia sonora	Al / Med / Ba	dB	60 / 55 / 53	64 / 58 / 54	65 / 59 / 55
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690	235 x 1590 x 690
Peso neto		kg	40	40	40
Unidad exterior			U-100PZ2E8	U-125PZ2E8	U-140PZ2E8
Alimentación		V	380 / 400 / 415	380 / 400 / 415	380 / 400 / 415
Intensidad	Frío (Al / Med / Ba)	A	4,37 / 4,15 / 4,00	5,90 / 5,60 / 5,40	7,40 / 7,05 / 6,80
	Calor (Al / Med / Ba)	A	3,72 / 3,55 / 3,40	5,00 / 4,75 / 4,60	5,90 / 5,60 / 5,40
Volumen de aire	Frío / Calor	m³/min	76 / 70	86 / 78	89 / 83
Presión sonora	Frío / Calor (Al)	dB(A)	52 / 52	55 / 55	56 / 56
Potencia sonora	Frío / Calor (Al)	dB	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	90	94	94
Conexión tuberías	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]
Longitud de la tubería		m	5 ~ 50	5 ~ 50	5 ~ 50
Desnivel (interior / exterior) ⁵⁾		m	30	30	30
Longitud de tubería para gas adicional		m	30	30	30
Cantidad adicional de gas		g/m	45	45	45
Gas refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	2,60 / 1,755	2,98 / 2,0115	2,98 / 2,0115
Rango de funcionamiento	Frío [Mín ~ Máx]	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Calor [Mín ~ Máx]	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) El cálculo de EER y COP se basa de acuerdo con EN14511. 2) Para modelos por debajo 12 kW, el SEER y el SCOP se calcula en base a valores de EU/626/2011. Para modelos por encima 12 kW, el SEER y el SCOP se calcula en base a valores de EU/2281/2016. 3) El consumo anual de energía se calcula de acuerdo con UE/626/2011. 4) El nivel de presión sonora de la unidad interior muestra el valor medido en un punto situado a 1 metro por delante y 1m por debajo de la unidad. El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido según la especificación Eurovent 6/C/006-97. 5) Al instalar la unidad exterior en una posición más elevada que la unidad interior. * Se recomienda un fusible de 3 A para la interior.



SEER y SCOP: Para KIT-60PT2Z5. INTERNET CONTROL: Opcional.

Compatible con todas las soluciones de conectividad de Panasonic. Para obtener más información, consulte la sección Sistemas de control.