






CZ-RL511D
NUEVO Kit receptor inalámbrico opcional.



Adaptador Panasonic Comfort Cloud para control vía internet CZ-TACG1.

Conducto de baja presión estática Inverter • GAS R32

KIT			KIT-Z25-UD3	KIT-Z35-UD3	KIT-Z50-UD3	KIT-Z60-UD3
Capacidad frigorífica	Nominal (Mín - Máx)	kW	2,50 (0,85 - 3,20)	3,50 (0,85 - 4,00)	5,10 (0,90 - 5,70)	6,00 (0,90 - 6,50)
EER [1]	Nominal (Mín - Máx)	W/W	4,31 (3,54 - 3,76)	3,85 (3,54 - 3,36)	3,27 (3,53 - 3,20)	2,94 (3,53 - 2,83)
SEER [2]		**W/W**	**5,90** A+	**5,80** A+	**5,90** A+	**5,60** A+
Pdesign (frío)		kW	2,50	3,50	5,10	6,00
Potencia de entrada en frío	Nominal (Mín - Máx)	kW	0,58 (0,24 - 0,85)	0,91 (0,24 - 1,19)	1,56 (0,26 - 1,78)	2,04 (0,26 - 2,30)
Consumo anual de energía [3]		kWh/a	148	211	303	375
Capacidad calorífica	Nominal (Mín - Máx)	kW	3,20 (0,85 - 4,60)	4,20 (0,85 - 5,10)	6,10 (0,90 - 7,20)	7,00 (0,90 - 8,00)
Capacidad calorífica a -7 °C		kW	2,60	3,00	4,50	5,10
COP [1]	Nominal (Mín - Máx)	W/W	4,00 (3,70 - 3,68)	3,82 (3,70 - 3,59)	3,35 (3,46 - 3,27)	3,24 (3,46 - 3,08)
SCOP [2]		**W/W**	**4,20** A+	**4,10** A+	**4,10** A+	**4,10** A+
Pdesign a -10 °C		kW	2,60	2,80	4,00	4,60
Potencia de entrada en calor	Nominal (Mín - Máx)	kW	0,80 (0,23 - 1,25)	1,10 (0,23 - 1,42)	1,82 (0,26 - 2,20)	2,16 (0,26 - 2,60)
Consumo anual de energía [3]		kWh/a	867	956	1366	1571
Unidad interior			**CS-Z25UD3EAW**	**CS-Z35UD3EAW**	**CS-Z50UD3EAW**	**CS-Z60UD3EAW**
Presión estática externa [4]	S-Al / Al / Med / Ba	Pa	15 - 45	15 - 45	15 - 50	15 - 50
Volumen de aire	Frío / Calor	m³/min	10,5 / 10,5	11,2 / 11,2	15,3 / 15,3	15,7 / 15,7
Volumen de humedad eliminada		L/h	1,5	2,0	2,8	3,3
Presión sonora [5]	Frío (Al / Ba / S-Ba)	dB(A)	33 / 27 / 24	33 / 27 / 24	39 / 29 / 26	41 / 30 / 27
	Calor (Al / Ba / S-Ba)	dB(A)	35 / 27 / 24	35 / 27 / 24	39 / 30 / 27	41 / 32 / 29
Dimensiones	Al x An x Pr	mm	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640
Peso neto		kg	19	19	19	19
Unidad exterior			**CU-Z25UBEA**	**CU-Z35UBEA**	**CU-Z50UBEA**	**CU-Z60UBEA**
Alimentación		V	230	230	230	230
Fusible recomendado		A	16	16	16	—
Conexión interior / exterior		mm²	4 x 1,5 ~ 2,5	4 x 1,5 ~ 2,5	4 x 1,5 ~ 2,5	—
Volumen de aire	Frío / Calor	m³/min	28,7 / 27,2	34,3 / 33,5	39,7 / 38,6	42,6 / 41,5
Presión sonora [5]	Frío / Calor (Al)	dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48	49 / 50
Dimensiones [6]	Al x An x Pr	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Peso neto		kg	33	35	43	43
Conexión tuberías	Líquido	Pulg. (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Gas	Pulg. (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Longitud de la tubería		m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30	3 ~ 30
Desnivel (interior / exterior) [6]		m	15	15	20	20
Longitud de tubería para gas adicional		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Cantidad adicional de gas		g/m	10	10	15	15
Gas refrigerante (R32) / CO_2 Eq.		kg / T	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628	1,13 / 0,763	1,13 / 0,763
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

Accesorios

CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud para control vía internet
CZ-CAPRA1	Adaptador de interfaz RAC para integración en P Link

Accesorios

CZ-RL511D	NUEVO Mando por infrarrojos del control Sky. Cable de 2 m de largo del receptor por infrarrojos para conductos ocultos (disponible en abril de 2019).

1) El cálculo de EER y COP se basa de acuerdo con EN14511. 2) Escala de etiqueta energética de A+++ a D. 3) El consumo anual de energía se calcula de acuerdo con UE/626/2011. 4) La especificación citada en la tabla corresponde a valores obtenidos bajo la condición de 25 Pa (2,5 mm. c.d.a.), que es la aplicada por defecto al ajuste de fábrica. Cambiar conmutador en PCB de Alto a S alto para m.s de 6,0 mm c.d.a. 5) El nivel de presión sonora de la unidad interior muestra el valor medido en un punto situado a 1,5 metros por debajo de la unidad con 1 metro de conducto en la parte de aspiración y 2 metros de conducto en la parte de descarga. Para la unidad exterior situado a 1 metro por delante y 1 metro en la parte trasera de la unidad. El nivel de presión sonora de las unidades muestra el valor medido según JIS C 9612. 6) Añadir 100 mm para la unidad interior o 70 mm para la unidad exterior para la salida de tuberías. 7) Al instalar la unidad exterior en una posición más elevada que la unidad interior.

R32 | A+ 5,90 SEER | A+ 4,20 SCOP | INVERTER | COMPRESOR ROTATORIO R2 | HASTA 7 mmAq PRESIÓN ESTÁTICA | -10°C MODO FRÍO | -15°C MODO CALOR | FILTRO INCLUIDO | R22 R410A R32 RENOVACIÓN R22/R410A | INTEGRACIÓN P LINK | WLAN OPCIONAL | BMS CONECTIVIDAD | 5 AÑOS DE GARANTÍA DE COMPRESOR

SEER y SCOP: Para KIT-Z25-UD3. CONTROL VÍA INTERNET: Opcional.

Condiciones de cálculo: Temperatura del aire interior (frío) 27 °C TS / 19 °C TH. Temperatura del aire exterior (frío) 35 °C TS / 24 °C TH. Temperatura del aire interior (calor) 20 °C TS. Temperatura del 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 ErP / etiqueta energética, visita nuestras páginas www.aircon.panasonic.es o www.ptc.panasonic.eu.