Uma gama de equipamentos concebida para si

Desde os equipamentos mais pequenos 1x1 até aos mais completos 5x1, quaisquer que sejam as suas necessidades: a Panasonic oferece-lhe a melhor solução para obter o melhor ambiente na sua habitação.











Conduta de baixa pressão estática Inverter • R32

- · Podem ser controladas via KNX e Modbus
- · Modo Eco para usufruir de 20% de poupança energética
- · Unidades interiores extremamente compactas sem perda de pressão estática (apenas 200 mm de altura)
- · Temporizador semanal, 42 ajustes por semana
- · Modo simples de verificação para deteção de falhas
- · Bomba de condensados incluída

Kit		<u>-</u>	KIT-Z25-UD3	KIT-Z35-UD3	KIT-Z50-UD3	KIT-Z60-UD3
Capacidade de arrefecimento	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)			5,90 A+	5,80 A+	5,90 A+	5,60 A+
Pdesign (arrefecimento)		kW	2,50	3,50	5,10	6,00
Potência de entrada (arrefecimento)	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 energia ³⁾		kWh/a	148	211	303	375
Capacidade de aquecimento	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)
Capacidade de aquecimento 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)			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
Potência de entrada (aquecimento)	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 energia 3)		kWh/a	867	956	1366	1571
Unidade interior			CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW	CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW
Pressão estática externa 4)	mínmáx.	Pa	15-45	15-45	15-50	15-50
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	10,5/10,5	11,2/11,2	15,3/15,3	15,7/15,7
Volume de remoção de humidade		l/h	1,5	2,0	2,8	3,3
Pressão acústica 5)	Frio (Alto/Baixo/S-Baixo)	dB(A)	33/27/24	33/27/24	39/29/26	41/30/27
Pressau acustica -	Calor (Alto/Baixo/S-Baixo)	dB(A)	35/27/24	35/27/24	39/30/27	41/32/29
Dimensões	AxLxP	mm	200×750×640	200×750×640	200×750×640	200x750x640
Peso líquido		kg	19	19	19	19
Unidade exterior			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA	CU-Z60UBEA
Alimentação elétrica		V	230	230	230	230
Fusível recomendado		А	16	16	16	_
Ligação interior/exterior		mm²	4x1,5~2,5	4x1,5~2,5	4x1,5~2,5	_
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m³/min	28,7/27,2	34,3/33,5	39,7/38,6	42,6/41,5
Pressão acústica 5	Frio/calor (Alto)	dB(A)	46/47	48/48	48/48	49/50
Dimensões 6]	AxLxP	mm	542×780×289	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Peso líquido		kg	33	35	43	43
Diâmetro da tubagem	Tubagem de líquido	Pol. (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Tubagem de gás	Pol. (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)
Intervalo de comprimento da tubagem		m	3~20	3~20	3~30	3~30
Desnível (int./ext.) 7]		m	15	15	20	20
Comprimento da tubagem de gás adicion	al	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Teor adicional de gás		g/m	10	10	15	15
Refrigerante (R32) / CO ₂ eq.		kg / T	0,88/0,594	0,93/0,628	1,13/0,763	1,13/0,763
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento mín. ~ máx.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Aquecimento mín. ~ máx.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

Acessórios	
CZ-TACG1	Adaptador WiFi para controlo inteligente através da aplicação Panasonic Comfort Cloud

Acessórios	
CZ-CAPRA1	Adaptador para interface RAC para integração no P-Link
CZ-RL511D	Kit sem fios opcional

1) Cálculos EER e COP baseados na norma EN 14511. 2) Escala de etiqueta energética de A+++ a D. 3) O consumo anual de energia é calculado de acordo com o Regulamento (UE) n.º 626/2011. 4) A especificação mencionada na tabela corresponde a valores obtidos em condições de 25 Pa [2,5 mm.c.d.a], que são as aplicadas por defeito à definição de fábrica. Trocar comutador na PCB de Alto a S-Alto para mais de 6,0 mm.c.d.a. 5) O nível de pressão acústica da unidade interior mostra o valor medido numa posição situada a 1,5 metros abaixo da unidade com conduta de 1 metro no lado de aspiração e uma conduta de 2 m no lado de descarga. Para as unidades exteriores é medido a 1 metro à frente e 1 metro atrás do corpo principal. O nível de pressão acústica das unidades é medido de acordo com a norma industrial japonesa JIS C 9612. 6) Adicionar 100 mm para a unidade interior ou 70 mm para a unidade exterior para a saída de tubagem. 7) Quando a unidade exterior é instalada numa posição mais elevada do que a unidade interior.































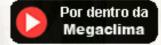


30 Anos na climatização e tratamento de ar

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa Tel: 219 151 792 lisboa@megaclima.pt

Delegação de Queluz Tel: 21 925 00 28 queluz@megaclima.pt Serviços Centrais
Rua Francisco Ribeirinho, 28
Centro Empresarial Abrunheira –
Abrunheira 2710-736 Sintra
www.megaclima.pt

Escritório 11
Tel:219 253 300
geral@megaclima.pt