

## 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.



NOVIDADE  
2021

## NOVO Mural Etherea Inverter+ • R32

- Tecnologia nanoe™ X para melhorar a qualidade do ar de forma contínua (gerador nanoe X Mark 2)
- Novo design elegante e sofisticado
- SEER/SCOP melhorados, a fim de obter uma eficiência energética de primeira classe
- Aerowings 2.0 para o máximo conforto
- Novo controlador remoto intuitivo
- WiFi incorporado para conectividade imediata através da aplicação Panasonic Comfort Cloud
- Compatível com Google Assistant e Amazon Alexa
- Chassis e peças desenhadas para facilitar a instalação

Kit prateado			KIT-XZ20-XKE	KIT-XZ25-XKE	KIT-XZ35-XKE	—	KIT-XZ50-XKE	—
Kit branco puro mate			KIT-Z20-XKE	KIT-Z25-XKE	KIT-Z35-XKE	KIT-Z42-XKE	KIT-Z50-XKE	KIT-Z71-XKE
Capacidade de arrefecimento	Nominal (mín. - máx.)	kW	2,05(0,75 - 2,65)	2,50(0,85 - 3,50)	3,50(0,85 - 4,20)	4,20(0,85 - 5,00)	5,00(0,98 - 6,00)	7,10(0,98 - 8,50)
EER <sup>1)</sup>	Nominal (mín. - máx.)	W/W	4,56(4,69 - 3,96)	4,90(5,00 - 3,89)	4,12(4,25 - 3,62)	3,39(3,62 - 3,18)	3,68(3,92 - 3,16)	3,17(2,33 - 2,83)
<b>SEER<sup>2)</sup></b>			<b>8,10A++</b>	<b>9,40A+++</b>	<b>9,50A+++</b>	<b>7,00A++</b>	<b>8,50A+++</b>	<b>6,50A++</b>
Pdesign (arrefecimento)		kW	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Potência de entrada (arrefecimento)	Nominal (mín. - máx.)	kW	0,45(0,16 - 0,67)	0,51(0,17 - 0,90)	0,85(0,20 - 1,16)	1,24(0,24 - 1,57)	1,36(0,25 - 1,90)	2,24(0,42 - 3,00)
Consumo anual de energia <sup>3)</sup>		kWh/a	91	93	129	210	206	382
Capacidade de aquecimento	Nominal (mín. - máx.)	kW	2,80(0,75 - 4,00)	3,40(0,80 - 4,80)	4,00(0,80 - 5,50)	5,30(0,80 - 6,80)	5,80(0,98 - 8,00)	8,20(0,98 - 10,20)
Capacidade de aquecimento a -7 °C		kW	2,38	2,80	3,20	4,11	4,80	6,31
COP <sup>1)</sup>	Nominal (mín. - máx.)	W/W	4,52(4,69 - 4,26)	4,86(5,00 - 4,07)	4,44(4,44 - 3,77)	3,68(4,21 - 3,66)	4,14(4,26 - 3,35)	3,69(2,45 - 3,29)
<b>SCOP<sup>2)</sup></b>			<b>4,80A++</b>	<b>5,20A+++</b>	<b>5,20A+++</b>	<b>4,20A+</b>	<b>4,80A++</b>	<b>4,20A+</b>
Pdesign a -10 °C		kW	2,1	2,4	2,8	3,6	4,2	5,5
Potência de entrada (aquecimento)	Nominal (mín. - máx.)	kW	0,62(0,16 - 0,94)	0,70(0,16 - 1,18)	0,90(0,18 - 1,46)	1,44(0,19 - 1,86)	1,40(0,23 - 2,39)	2,22(0,40 - 3,10)
Consumo anual de energia <sup>3)</sup>		kWh/a	613	646	754	1200	1225	1833
<b>Unidade interior prateada</b>			<b>CS-XZ20XKEW</b>	<b>CS-XZ25XKEW</b>	<b>CS-XZ35XKEW</b>	<b>—</b>	<b>CS-XZ50XKEW</b>	<b>—</b>
<b>Unidade interior branco puro mate</b>			<b>CS-Z20XKEW</b>	<b>CS-Z25XKEW</b>	<b>CS-Z35XKEW</b>	<b>CS-Z42XKEW</b>	<b>CS-Z50XKEW</b>	<b>CS-Z71XKEW</b>
Alimentação elétrica		V	230	230	230	230	230	230
Fusível recomendado		A	16	16	16	16	16	20
Ligação interior/exterior		mm <sup>2</sup>	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m <sup>3</sup> /min	11,7/13,0	12,7/14,1	12,7/14,7	14,4/15,4	17,4/19,1	19,0/19,9
Volume de remoção de humidade		l/h	1,3	1,5	2	2,4	2,8	4,1
Pressão acústica <sup>4)</sup>	Frio (Alto/Baixo/S-Baixo)	dB(A)	37/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	Calor (Alto/Baixo/S-Baixo)	dB(A)	38/25/19	41/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Dimensões	A x L x P	mm	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x870x229	295x1040x244	295x1040x244
Peso líquido		kg	10	10	11	10	12	14
Gerador nanoe X			Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2
<b>Unidade exterior</b>			<b>CU-Z20XKE</b>	<b>CU-Z25XKE</b>	<b>CU-Z35XKE</b>	<b>CU-Z42XKE</b>	<b>CU-Z50XKE</b>	<b>CU-Z71XKE</b>
Caudal de ar	Arrefecimento/Aquecimento	m <sup>3</sup> /min	27,4/26,7	28,7/27,2	29,8/30,6	29,8/30,9	39,8/36,9	44,7/45,8
Pressão acústica <sup>4)</sup>	Frio/calor (Alto)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Dimensões <sup>5)</sup>	A x L x P	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	542x780x289	695x875x320	695x875x320
Peso líquido		kg	25	27	30	30	40	50
Diâmetro da tubagem	Tubagem de líquido	Pol. (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	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)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	5/8(15,88)
Intervalo de comprimento da tubagem		m	3-15	3-15	3-15	3-15	3-30	3-30
Desnível (int./ext.) <sup>6)</sup>		m	15	15	15	15	15	20
Comprimento da tubagem de gás adicional		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Teor adicional de gás		g/m	10	10	10	10	15	25
Refrigerante [R32] / CO <sub>2</sub> eq.		kg / T	0,67/0,45	0,80/0,54	0,89/0,60	0,95/0,64	1,13/0,76	1,35/0,91
Intervalo de funcionamento	Arrefecimento mín. ~ máx.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Aquecimento mín. ~ máx.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

## Acessórios

<b>CZ-CAPRA1</b>	Adaptador para interface RAC para integração no P-Link
<b>PAW-SMSCONTROL</b>	Controlo por SMS (é necessário um cartão SIM adicional)

## Acessórios

<b>CZ-RD514C</b>	Controlador remoto com fios para mural e consola de solo
------------------	--

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) O nível de pressão acústica das unidades interiores mostra o valor medido num ponto situado a 1 metro à frente do corpo principal e 0,8 metros abaixo da unidade. 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. S-Ba.: Modo silencioso. Ba.: A velocidade mais baixa do ventilador. 5) Adicionar 70 mm para a saída de tubagem. 6) Quando a unidade exterior é instalada numa posição mais elevada do que a unidade interior.



SEER e SCOP: Para KIT-XZ35-XKE e KIT-Z35-XKE. SUPER SILENCIOSO: Para KIT-XZ20-XKE, KIT-XZ25-XKE, KIT-XZ35-XKE, KIT-Z20-XKE, KIT-Z25-XKE e KIT-Z35-XKE. CONTROLO ATRAVÉS DA INTERNET: integrado.

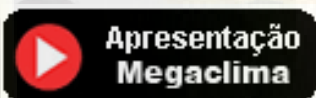
Condições de classificação: Arrefecimento - ar interior 27 °C TS / 19 °C TH. Arrefecimento - ar exterior 35 °C TS / 24 °C TH. Aquecimento - ar interior 20 °C TS. Aquecimento - ar exterior 7 °C TS / 6 °C TH. ITS: Temperatura Seca; TH: Temperatura Humida. Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio. Para mais informações detalhadas sobre ErP/rotulagem ecológica, visite a nossa página em [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu) ou [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu).



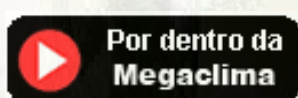


## *30 Anos na climatização e tratamento de ar*

video 2"



video 7"



Delegação de Lisboa  
Tel: 219 151 792  
[lisboa@megaclima.pt](mailto:lisboa@megaclima.pt)

Delegação de Queluz  
Tel: 21 925 00 28  
[queluz@megaclima.pt](mailto:queluz@megaclima.pt)

Serviços Centrais

Rua Francisco Ribeirinho, 28

Centro Empresarial Abrunheira  
Abrunheira 2710-736 Sintra

[www.megaclima.pt](http://www.megaclima.pt)

– Escritório 11  
Tel: 219 253 300

[geral@megaclima.pt](mailto:geral@megaclima.pt)