

WYSOKA WYDAJNOŚĆ GRZEWICZA PRZY -7 °C



Sterownik opcjonalny
Sterownik indywidualny przewodowy CZ-RTC5



Sterownik opcjonalny
Sterownik indywidualny z timerem CZ-RTC4



Sterownik opcjonalny
Sterownik indywidualny bezprzewodowy CZ-RWST3



Sterownik opcjonalny
Uproszczony sterownik indywidualny CZ-RE2C2



Kompatybilne ze wszystkimi technologiami komunikacyjnymi firmy Panasonic. Szczegółowe informacje w rozdziale „Systemy sterowania”.

ELITE

Jednofazowe						Trójfazowe			
5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
KIT-50PT2E5A*	KIT-60PT2E5A*	KIT-71PT2E5A*	KIT-100PT2E5A*	KIT-125PT2E5A*	KIT-140PT2E5A*	KIT-71PT2E8A*	KIT-100PT2E8A*	KIT-125PT2E8A*	KIT-140PT2E8A*
S-50PT2E5A	S-60PT2E5A	S-71PT2E5A	S-100PT2E5A	S-125PT2E5A	S-140PT2E5A	S-71PT2E5A	S-100PT2E5A	S-125PT2E5A	S-140PT2E5A
U-50PE1E5	U-60PE1E5A	U-71PE1E5A	U-100PE1E5A	U-125PE1E5A	U-140PE1E5A	U-71PE1E8A	U-100PE1E8A	U-125PE1E8A	U-140PE1E8A
CZ-RTC4	CZ-RTC4	CZ-RTC4	CZ-RTC4	CZ-RTC4	CZ-RTC4	CZ-RTC4	CZ-RTC4	CZ-RTC4	CZ-RTC4
5,0 (1,5 - 5,6)	6,0 (2,5 - 7,1)	7,1 (2,5 - 8,0)	10,0 (3,3 - 12,5)	12,5 (3,3 - 14,0)	14,0 (3,3 - 15,0)	7,1 (2,5 - 8,0)	10,0 (3,3 - 12,5)	12,5 (3,3 - 14,0)	14,0 (3,3 - 15,0)
3,62 (5,77 - 2,73) A	4,03 (5,56 - 3,53) A	3,68 (5,56 - 2,88) A	3,95 (3,93 - 3,25) A	3,35 (3,93 - 2,88) A	3,01 (3,93 - 2,65) B	3,68 (5,56 - 2,88) A	3,95 (3,93 - 3,25) A	3,35 (3,93 - 2,88) A	3,01 (3,93 - 2,65) B
6,4 A++	6,8 A++	6,2 A++	6,7 A++	—	—	5,9 A++	6,6 A++	—	—
5,0	6,0	7,1	10,0	—	—	7,1	10,0	—	—
1380 (260 - 2050)	1490 (450 - 2010)	1930 (450 - 2780)	2530 (840 - 3850)	3730 (840 - 4860)	4650 (840 - 5650)	1930 (450 - 2780)	2530 (840 - 3850)	3730 (840 - 4860)	4650 (840 - 5650)
273	309	965	523	—	—	421	531	—	—
5,6 (1,5 - 6,5)	7,0 (2,0 - 8,0)	8,0 (2,0 - 9,0)	11,2 (4,1 - 14,0)	14,0 (4,1 - 16,0)	16,0 (4,1 - 18,0)	8,0 (2,0 - 9,0)	11,2 (4,1 - 14,0)	14,0 (4,1 - 16,0)	16,0 (4,1 - 18,0)
4,20	6,69	7,52	12,04	13,48	14,24	7,52	12,04	13,48	14,24
3,58	6,56	7,65	11,20	12,38	12,69	7,65	11,20	12,38	12,69
3,97 (6,82 - 2,83) A	4,02 (5,00 - 3,23) A	4,15 (5,00 - 3,10) A	4,31 (4,56 - 3,18) A	3,99 (4,56 - 3,07) A	3,67 (4,56 - 3,04) A	4,15 (5,00 - 3,10) A	4,31 (4,56 - 3,18) A	3,99 (4,56 - 3,07) A	3,67 (4,56 - 3,04) A
4,0 A+	4,1 A+	4,0 A+	4,3 A+	3,63 A+	3,41 A+	4,0 A+	4,3 A+	3,63 A+	3,41 A+
4,0	6,0	7,1	10,0	—	—	7,1	10,0	—	—
1410 (220 - 2300)	1740 (400 - 2480)	1930 (400 - 2900)	2600 (900 - 4400)	3510 (900 - 5210)	4360 (900 - 5930)	1930 (400 - 2900)	2600 (900 - 4400)	3510 (900 - 5210)	4360 (900 - 5930)
1,400	2,049	2,485	3,256	—	—	2,485	3,256	—	—
2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75	2x0,75
3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
900 / 750 / 630	1.200 / 1.020 / 870	1.260 / 1.080 / 930	1.800 / 1.500 / 1.380	2.040 / 1.680 / 1.440	2.100 / 1.740 / 1.500	1.260 / 1.080 / 930	1.800 / 1.500 / 1.380	2.040 / 1.680 / 1.440	2.100 / 1.740 / 1.500
900 / 750 / 630	1.200 / 1.020 / 870	1.260 / 1.080 / 930	1.800 / 1.500 / 1.380	2.040 / 1.680 / 1.440	2.100 / 1.740 / 1.500	1.260 / 1.080 / 930	1.800 / 1.500 / 1.380	2.040 / 1.680 / 1.440	2.100 / 1.740 / 1.500
2,8	3,4	4,2	6,0	7,9	9,0	4,2	6,0	7,9	9,0
37 / 33 / 29	38 / 34 / 30	39 / 35 / 31	42 / 37 / 35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37	39 / 35 / 31	42 / 37 / 35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37
37 / 33 / 29	38 / 34 / 30	39 / 35 / 31	42 / 37 / 35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37	39 / 35 / 31	42 / 37 / 35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37
55 / 51 / 47	56 / 52 / 48	57 / 53 / 49	60 / 55 / 53	64 / 58 / 54	65 / 59 / 55	57 / 53 / 49	60 / 55 / 53	64 / 58 / 54	65 / 59 / 55
55 / 51 / 47	56 / 52 / 48	57 / 53 / 49	60 / 55 / 53	64 / 58 / 54	65 / 59 / 55	57 / 53 / 49	60 / 55 / 53	64 / 58 / 54	65 / 59 / 55
235 x 960 x 690	235 x 1.275 x 690	235 x 1.275 x 690	235 x 1.590 x 690	235 x 1.590 x 690	235 x 1.590 x 690	235 x 1.275 x 690	235 x 1.590 x 690	235 x 1.590 x 690	235 x 1.590 x 690
27	33	33	40	40	40	33	40	40	40
220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	380 / 400 / 415	380 / 400 / 415	380 / 400 / 415	380 / 400 / 415
16	20	20	25	30	16	16	16	16	16
2,5	2,5	2,5	4	6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
6,55 / 6,25 / 6,00	7,15 / 6,90 / 6,70	9,00 / 8,70 / 8,40	11,5 / 11,1 / 10,6	17,0 / 16,4 / 15,8	21,2 / 20,5 / 19,8	3,00 / 2,90 / 2,80	3,95 / 3,75 / 3,65	5,85 / 5,55 / 5,35	7,30 / 6,95 / 6,70
6,70 / 6,40 / 6,15	8,10 / 7,80 / 7,60	8,90 / 8,60 / 8,30	11,8 / 11,4 / 11,0	16,0 / 15,4 / 14,9	19,8 / 19,2 / 18,5	3,00 / 2,90 / 2,80	4,05 / 3,85 / 3,75	5,50 / 5,20 / 5,05	6,85 / 6,50 / 6,25
1,800 / 2,100	3,600 / 3,600	3,600 / 3,600	6,600 / 5,700	7,800 / 6,600	8,100 / 7,200	3,600 / 3,600	6,600 / 5,700	7,800 / 6,600	8,100 / 7,200
46 / 50	48 / 50	48 / 50	52 / 52	53 / 53	54 / 55	48 / 50	52 / 52	53 / 53	54 / 55
65 / 69	65 / 67	65 / 67	69 / 69	70 / 70	71 / 71	65 / 67	69 / 69	70 / 70	71 / 71
569 x 790 x 285	996 x 940 x 340	996 x 940 x 340	1.416 x 940 x 340	1.416 x 940 x 340	1.416 x 940 x 340	996 x 940 x 340	1.416 x 940 x 340	1.416 x 940 x 340	1.416 x 940 x 340
42	68	69	98	98	98	71	98	98	98
1/4 (6,35)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
1/2 (12,7)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)
1,65	2,00	2,35	3,40	3,40	3,40	2,35	3,40	3,40	3,40
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
5 / 40	5 / 50	5 / 50	5 / 75	5 / 75	5 / 75	5 / 50	5 / 75	5 / 75	5 / 75
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
20	50	50	50	50	50	50	50	50	50
-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46	-15 / +46
-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24	-20 / +24

Przyjęto a=0,2, b=0,36, c=0,32 i d=0,03. Temperatury wewnętrzne przyjęte dla 27 °C Ob i 19 °C WB. 1) Roczne zużycie energii obliczono zgodnie z dyrektywą ErP. 4) Wydajność grzewcza uwzględnia współczynnik korekcyjny na odszranianie. 5) Wskaźnik SCOP oblicza się na podstawie wartości Eurovent PLV dla modelu SBEM dla jednostki wewnętrznej U1, uwzględniając współczynnik korekcyjny na odszranianie. 6) Podane poziomy ciśnienia akustycznego dla jednostek odnoszą się do wartości zmierzonych w odległości 1 m od korpusu jednostki, na wysokości 1,5 m nad podłożem. Ciśnienie akustyczne mierzone zgodnie ze specyfikacją Eurovent 6/C/00C-97.7) Jednostka zewnętrzna zainstalowana wyżej niż jednostka wewnętrzna. // Zalecany bezpiecznik dla jednostki wewnętrznej – 3 A. // * Dostępne od maja 2014 r. Szczegółowe informacje o dyrektywie i rozporządzeniu ErP można znaleźć na naszych stronach www.aircon.panasonic.eu lub www.plc.panasonic.eu.

ELITE

Internet Control Ready
STEROWANIE PRZEZ INTERNET

Oszczędność energii
INVERTER+

6,80 A++ SEER
SZYBOKI WSPÓŁCZYNNIK SPRAWNOŚCI W TRYBIE CHŁODZENIA

4,10 A+ SCOP
SZYBOKI WSPÓŁCZYNNIK SPRAWNOŚCI W TRYBIE GRZANIA

W trybie chłodzenia nawet do -15 °C
TEMPERATURA ZEWNĘTRZNA

W trybie ogrzewania nawet do -20 °C
TEMPERATURA ZEWNĘTRZNA

Łatwe sterowanie przez system BMS
KOMPATYBILNOŚĆ

Możliwość wykorzystania orurowania R22
RENOWACJA R22

5 lat gwarancji na sprężarkę



U-50PE1E5



U-60PE1E5A
U-71PE1E8A



U-100PE1E5A U-100PE1E8A
U-125PE1E5A U-125PE1E8A
U-140PE1E5A U-140PE1E8A

MOŻLIWOŚĆ STEROWANIA PRZEZ INTERNET: opcja. SEER i SCOP: dotyczy KIT-60PT2E5A.