

# 4-KIERUNKOWE JEDNOSTKI KASETOWE 90x90 PACi INVERTER+

Seria PACi o dużej wydajności. Moc i wydajność godna zaufania.

Dzięki postępom w budowie i technologii, takim jak nowy, bardziej wydajny i cichszy wentylator turbo, prozdrowotny filtr powietrza nano™ oraz czujnik temperatury podłogi i wilgotności zapewniający pełne sterowanie wszystkimi parametrami, nowa 4-kierunkowa jednostka kasetonowa 90 x 90 U2 jest najlepsza spośród urządzeń oferowanych na rynku w zakresie energooszczędności oraz walorów zdrowotnych i komfortu użytkowników.

## Charakterystyka techniczna

- Nowy wysokowydajny wentylator turbo, nowy układ kanałów w wymienniku ciepła
- Mniejszy hałas dzięki wolnej pracy wentylatora
- Jedna z najłżejszych jednostek w branży, nieskomplikowane orurowanie
- Łatwa instalacja panelu
- Econavi: nowe czujniki temperatury podłogi i wilgotności. Wykrywanie poziomu aktywności osób i nowy układ obiegu powietrza
- Nano™: pierwsze urządzenie z funkcją 10x CAC (10 razy wyższa wydajność oczyszczania). Czyszczenie od wewnątrz poprzez 10x nano™ + osuszanie

		SERIA PACi STANDARD							
		Jednofazowe				Trójfazowe			
		6,0kW	7,1kW	10,0kW	12,5kW	10,0kW	12,5kW	14,0kW	
ZESTAW		KIT-60PUYE5B	KIT-71PUYE5B	KIT-100PUYE5A	KIT-125PUYE5A	KIT-100PUYE8A	KIT-125PUYE8A	KIT-140PUYE8A	
Panel		CZ-KPU3	CZ-KPU3	CZ-KPU3	CZ-KPU3	CZ-KPU3	CZ-KPU3	CZ-KPU3	
Sterownik indywidualny z programatorem		CZ-RTCSA	CZ-RTCSA	CZ-RTCSA	CZ-RTCSA	CZ-RTCSA	CZ-RTCSA	CZ-RTCSA	
Wydajność chłodnicza	Nominalna (min-max)	kW	6,0 (2,0 - 7,1)	7,1 (2,0 - 7,7)	10,0 (3,3 - 12,5)	12,5 (3,8 - 15,5)	10,0 (2,7 - 11,5)	12,5 (3,8 - 13,5)	14,0 (3,3 - 15,5)
Współczynnik EER <sup>1)</sup>	Nominalny (min-max)	W/W	3,70 (8,00 - 3,23) A	3,24 (8,00 - 2,91) A	4,27 (4,29 - 3,38) A	3,16 (4,22 - 2,77) B	3,16 (5,09 - 2,74) B	3,16 (4,22 - 2,77) B	3,25 (3,93 - 2,67) A
Współczynnik SEER <sup>2)</sup>		W/W	7,00 <b>A++</b>	6,50 <b>A++</b>	7,60 <b>A++</b>	—	6,60 <b>A++</b>	—	—
Moc projektowa Pdesign		kW	6,0	7,1	10,0	—	10,0	—	—
Moc wejściowa (tryb chłodzenia)	Nominalna (min-max)	kW	1,62 (0,25 - 2,20)	2,19 (0,25 - 2,65)	2,34 (0,27 - 3,70)	3,96 (0,90 - 4,88)	3,16 (0,53 - 4,20)	3,96 (0,90 - 4,88)	4,31 (0,84 - 5,81)
Roczne zużycie energii (ErP) <sup>3)</sup>		kWh/rok	300	382	461	—	530	—	—
Wydajność grzewcza	Nominalna (min-max)	kW	6,0 (1,8 - 7,0)	7,1 (1,8 - 8,1)	11,2 (4,1 - 14,0)	12,5 (3,4 - 15,0)	10,0 (2,1 - 13,8)	12,5 (3,4 - 15,0)	14,0 (4,1 - 16,0)
Wydajność grzewcza przy -7/-15°C <sup>4)</sup>		kW	5,44 / 4,50	6,30 / 5,21	10,23 / 8,43	10,97 / 9,03	9,97 / 8,43	10,97 / 9,03	13,35 / 12,38
Współczynnik COP <sup>1)</sup>	Nominalny (min-max)	W/W	4,20 (9,00 - 4,24) A	4,13 (9,00 - 3,68) A	5,00 (5,19 - 3,18) A	4,10 (4,66 - 3,41) A	4,15 (5,12 - 3,45) A	4,10 (4,66 - 3,41) A	4,15 (4,56 - 3,08) A
Współczynnik SCOP <sup>5)</sup>		W/W	4,10 <b>A+</b>	4,20 <b>A+</b>	4,80 <b>A++</b>	—	4,30 <b>A+</b>	—	—
Moc projektowa Pdesign przy -10 °C		kW	6,0	6,0	10,0	—	10,0	—	—
Moc wejściowa (tryb ogrzewania)	Nominalna (min-max)	kW	1,43 (0,20 - 1,65)	1,72 (0,20 - 2,20)	2,24 (0,29 - 4,40)	3,05 (0,73 - 4,40)	2,41 (0,41 - 4,00)	3,05 (0,73 - 4,40)	3,37 (0,90 - 5,20)
Roczne zużycie energii (ErP) <sup>3)</sup>		kWh/rok	2,047	2,002	2,917	—	3,256	—	—
<b>Jednostka wewnętrzna</b>			<b>S-60PUZE5A</b>	<b>S-71PUZE5A</b>	<b>S-100PUZE5A</b>	<b>S-125PUZE5A</b>	<b>S-100PUZE5A</b>	<b>S-125PUZE5A</b>	<b>S-140PUZE5A</b>
Objętościowy przepływ powietrza	Hi / Med / Lo	m³/min	21,0 / 16,0 / 13,0	22,0 / 16,0 / 13,0	36,0 / 26,0 / 18,0	37,0 / 27,0 / 19,0	36,0 / 26,0 / 18,0	37,0 / 27,0 / 19,0	38,0 / 29,0 / 20,0
Objętość usuwanej wilgoci		L/h	1,7	2,5	2,7	4,8	2,7	4,8	6,0
Poziom ciśnienia akustycznego <sup>6)</sup>	Hi / Med / Lo	dB(A)	36 / 31 / 28	37 / 31 / 28	45 / 38 / 32	46 / 39 / 33	45 / 38 / 32	46 / 39 / 33	47 / 40 / 34
Moc akustyczna	Hi / Med / Lo	dB	51 / 46 / 43	52 / 46 / 43	60 / 53 / 47	61 / 54 / 48	60 / 53 / 47	61 / 54 / 48	62 / 55 / 49
Wymiary (wys. x szer. x głęb.) / ciężar netto	Jednostka wewnętrzna / Panel	mm / kg	256 x 840 x 840 / 20 / 33,5 x 950 x 950 / 5	256 x 840 x 840 / 20 / 33,5 x 950 x 950 / 5	319 x 840 x 840 / 25 / 33,5 x 950 x 950 / 5	319 x 840 x 840 / 25 / 33,5 x 950 x 950 / 5	319 x 840 x 840 / 25 / 33,5 x 950 x 950 / 5	319 x 840 x 840 / 25 / 33,5 x 950 x 950 / 5	319 x 840 x 840 / 25 / 33,5 x 950 x 950 / 5
<b>Jednostka zewnętrzna</b>			<b>U-60PEYE5</b>	<b>U-71PEYE5</b>	<b>U-100PEYE5</b>	<b>U-125PEYE5</b>	<b>U-100PEYE8</b>	<b>U-125PEYE8</b>	<b>U-140PEYE8</b>
Napięcie zasilania		V	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	220 / 230 / 240	380 / 400 / 415	380 / 400 / 415	380 / 400 / 415
Zalecany bezpiecznik		A	20	20	32	32	16	16	16
Przewód zasilający		mm²	3 x 4	3 x 4	3 x 6	3 x 6	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Prąd	Chłodzenie	A	8,00 / 7,60 / 7,30	10,70 / 10,30 / 9,85	0,82 / 0,79 / 0,76	19,2 / 18,4 / 17,6	5,10 / 4,85 / 4,70	6,35 / 6,05 / 5,80	6,85 / 6,50 / 6,25
	Ogrzewanie	A	7,05 / 6,75 / 6,45	8,50 / 8,10 / 7,80	0,81 / 0,78 / 0,75	15,4 / 14,8 / 14,2	4,15 / 3,95 / 3,80	5,15 / 4,90 / 4,70	5,65 / 5,35 / 5,20
Objętościowy przepływ powietrza	Chłodzenie / ogrzewanie	m³/min	38 / 41	44 / 41	110 / 95	80 / 73	76 / 67	80 / 73	135 / 120
Poziom ciśnienia akustycznego	Chłodzenie / ogrzewanie (Hi)	dB(A)	46 / 48	49 / 49	52 / 52	56 / 56	54 / 54	56 / 56	54 / 53
Moc akustyczna	Chłodzenie / ogrzewanie (Hi)	dB	65 / 68	69 / 69	69 / 69	73 / 73	70 / 70	73 / 73	71 / 70
Wymiary	wys. x szer. x głęb.	mm	619 x 799 x 299	619 x 799 x 299	996 x 940 x 340	996 x 940 x 340	996 x 940 x 340	996 x 940 x 340	1.416 x 940 x 340
Ciężar netto		kg	40	40	73	85	85	85	98
Przyłącza rurowe	Rura czynnika ciekłego	cal (mm)	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)
	Rura czynnika gazowego	cal (mm)	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)
Zakres długości orurowania / Różnica wys. instal. jednostki wewn. i zewn. <sup>7)</sup>		m	3 - 40 / 30	3 - 40 / 30	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30	5 - 50 / 30
Długość przewodu do doprowadzenia dodatkowego gazu / Ilość dodatkowego gazu		m / g/m	30 / 40	30 / 40	30 / 50	30 / 50	30 / 50	30 / 50	30 / 50
Ilość czynnika chłodniczego R410A		kg	1,95	1,95	3,40	3,20	3,20	3,20	3,40
Zakres roboczy	Chłodzenie Min - Max	°C	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43	-10 - +43
	Ogrzewanie Min - Max	°C	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24

1) Współczynniki EER i COP obliczone tylko dla zasilania o napięciu 220 V / 240 V (380 V / 415 V) zgodnie z dyrektywą 2002/31/WE. 2) Wskaźnik SEER oblicza się na podstawie wartości Eurovent IPLV dla modelu SBEM dla jednostki wewnętrznej U1. SEER = a(EER25) + b(EER50) + c(EER75) + d(EER100), gdzie EER25, EER50, EER75 i EER100 są wartościami EER mierzonymi dla obciążenia częściowych 25%, 50%, 75% i 100% w temperaturach odpowiednio 20, 25, 30 i 35°C termometru suchego. Wartości a, b, c i d są to współczynniki zależne od typu biura. Przyjęto a=0,2, b=0,36, c=0,32 i d=0,03. Temperatury wewnętrzne przyjęte dla 27 °C DB 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 IPLV 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 mierzono zgodnie ze specyfikacją Eurovent 6/C/006-97. 4) Jednostka zewnętrzna zainstalowana wyżej niż jednostka wewnętrzna. 7) Zalecany bezpiecznik dla jednostki wewnętrznej 3 A.

## STANDARD

## ELITE

A++  
7,00 SEER

A++  
4,80 SCOP

-10°C

-15°C

A++  
7,00 SEER

A++  
4,80 SCOP

-15°C

-20°C

INVERTER+

ECONAVI

99%

INVERTER+  
ZŁAZKAMEM DC

RENOVACJA R32

STEROWANIE PRZEZ INTERNET

KOMPATYBILNOŚĆ

5 LAT

SEER i SCOP: dotyczy KIT-100PKYZE5A. SEER i SCOP: dotyczy KIT-100PUZE5A. ECONAVI oraz STEROWANIE PRZEZ INTERNET: opcja. Kompatybilne ze wszystkimi rozwiązaniami komunikacyjnymi firmy Panasonic. Szczegóły w sekcji „Sterownik”.



Sterownik opcjonalny. Sterownik indywidualny przewodowy CZ-RTC5A. Kompatybilny z Econavi i nanoe™



Sterownik indywidualny z programatorem CZ-RTCA. Kompatybilny z Econavi



Sterownik indywidualny bezprzewodowy CZ-RWSU3



Sterownik opcjonalny. Uproszczony sterownik indywidualny CZ-RE2C2



Panel Econavi: CZ-KPU3A (wymagany jest CZ-RTC5A)

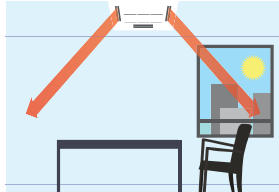


Opcjonalny zestaw nanoe™: CZ-CNEXU1 (wymagany jest CZ-RTC5A)

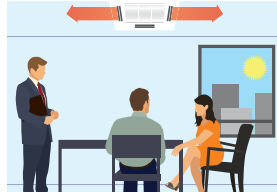


### Sterowanie grupowe, nowa funkcja cyrkulacji

Funkcja cyrkulacji powietrza w pomieszczeniu uruchamiana jest wówczas, gdy nikt w nim nie przebywa, w celu minimalizacji różnicy temperatur zarówno w trybie grzania, jak i chłodzenia.



Cyrkulacja przy wykrytym braku ruchu (10 min.)



Przy wykrytym ruchu, powietrze nie jest kierowane bezpośrednio na ludzi

### 2 rodzaje korpusu o różnej wysokości (podobnie jak obecnie)

25,6 cm i 31,9 cm.

### Zawsze świeże i czyste powietrze dzięki nanoe™

W jednostkach kasetonowych PACI zastosowano udoskonalony system nanoe™.

W celu skorzystania z funkcji nanoe™ konieczne jest użycie sterownika CZ-RTC5A i opcjonalnego elementu CZ-CNEXU1.

### SERIA PACI ELITE

	Jednofazowe								Trójfazowe			
	3,6kW	5,0kW	6,0kW	7,1kW	10,0kW	12,5kW	14,0kW	7,1kW	10,0kW	12,5kW	14,0kW	
<b>KIT-36PU2E5B</b>	<b>KIT-50PU2E5B</b>	<b>KIT-60PU2E5B</b>	<b>KIT-71PU2E5A</b>	<b>KIT-100PU2E5A</b>	<b>KIT-125PU2E5A</b>	<b>KIT-140PU2E5A</b>	<b>KIT-71PU2E8A</b>	<b>KIT-100PU2E8A</b>	<b>KIT-125PU2E8A</b>	<b>KIT-140PU2E8A</b>		
<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>	<b>CZ-KPU3</b>		
<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>	<b>CZ-RTC5A</b>		
3,6 (1,5 - 4,0)	5,0 (1,5 - 5,6)	6,0 (2,0 - 7,1)	7,1 (2,5 - 8,0)	10,0 (3,03 - 12,5)	12,5 (3,3 - 14,0)	14,0 (3,3 - 15,5)	7,1 (3,2 - 8,0)	10,0 (3,3 - 12,5)	12,5 (3,3 - 14,0)	14,0 (3,3 - 15,0)		
4,68 (6,25 - 4,40) A	3,79 (6,25 - 3,46) A	3,75 (8,00 - 3,23) A	3,94 (5,56 - 3,02) A	4,27 (4,29 - 3,38) A	3,70 (4,29 - 3,04) A	3,30 (4,29 - 2,70) A	3,94 (5,71 - 3,02) A	4,27 (4,29 - 3,38) A	3,70 (4,29 - 3,04) A	3,30 (4,29 - 2,70) A		
<b>7,40 A++</b>	<b>7,10 A++</b>	<b>7,40 A++</b>	<b>7,60 A++</b>	<b>7,60 A++</b>	<b>7,40 A++</b>	<b>7,40 A++</b>	<b>7,30 A++</b>	<b>7,40 A++</b>	<b>7,40 A++</b>	<b>7,40 A++</b>		
3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	—	—	7,1	10,0	—	—		
0,77 (0,24 - 0,91)	1,32 (0,24 - 1,62)	1,60 (0,25 - 2,20)	1,80 (0,45 - 2,65)	2,34 (0,77 - 3,70)	3,37 (0,77 - 4,60)	4,24 (0,77 - 5,74)	1,80 (0,56 - 2,65)	2,34 (0,77 - 3,70)	3,37 (0,77 - 4,60)	4,24 (0,77 - 5,74)		
170	246	284	327	461	—	—	340	473	—	—		
4,0 (1,5 - 5,0)	5,6 (1,5 - 6,5)	7,0 (1,8 - 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 (2,8 - 9,0)	11,2 (4,1 - 14,0)	14,0 (4,1 - 16,0)	16,0 (4,1 - 18,0)		
3,66 / 3,41	4,76 / 4,06	6,22 / 5,15	7,52 / 7,65	12,04 / 11,20	13,48 / 12,38	14,24 / 12,69	7,52 / 7,65	12,04 / 11,20	13,48 / 12,38	14,24 / 12,69		
5,13 (7,89 - 4,63) A	4,44 (7,89 - 4,01) A	4,07 (9,00 - 3,90) A	4,30 (5,00 - 3,16) A	5,00 (5,19 - 3,18) A	4,60 (5,19 - 3,17) A	4,30 (5,19 - 3,15) A	4,30 (5,60 - 3,16) A	5,00 (5,19 - 3,18) A	4,60 (5,19 - 3,17) A	4,30 (5,19 - 3,15) A		
<b>4,60 A++</b>	<b>4,40 A++</b>	<b>4,20 A++</b>	<b>4,30 A++</b>	<b>4,80 A++</b>	<b>4,80 A++</b>	<b>4,80 A++</b>	<b>4,30 A++</b>	<b>4,80 A++</b>	<b>4,80 A++</b>	<b>4,80 A++</b>		
3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	—	—	7,1	10,0	—	—		
0,78 (0,19 - 1,08)	1,26 (0,19 - 1,62)	1,72 (0,20 - 2,05)	1,86 (0,40 - 2,85)	2,24 (0,79 - 4,40)	3,04 (0,79 - 5,04)	3,72 (0,79 - 5,72)	1,86 (0,50 - 2,85)	2,24 (0,79 - 4,40)	3,04 (0,79 - 5,04)	3,72 (0,79 - 5,72)		
1,095	1,591	1,999	2,312	2,917	—	—	2,312	2,917	—	—		
<b>S-36PU2E5A</b>	<b>S-50PU2E5A</b>	<b>S-60PU2E5A</b>	<b>S-71PU2E5A</b>	<b>S-100PU2E5A</b>	<b>S-125PU2E5A</b>	<b>S-140PU2E5A</b>	<b>S-71PU2E8A</b>	<b>S-100PU2E8A</b>	<b>S-125PU2E8A</b>	<b>S-140PU2E8A</b>		
14,5 / 13,0 / 11,5	16,5 / 13,5 / 11,5	21,0 / 16,0 / 13,0	22,0 / 16,0 / 13,0	36,0 / 26,0 / 18,0	37,0 / 27,0 / 19,0	38,0 / 29,0 / 20,0	22,0 / 16,0 / 13,0	36,0 / 26,0 / 18,0	37,0 / 27,0 / 19,0	38,0 / 29,0 / 20,0		
0,7	1,6	1,7	2,5	2,7	4,8	6,0	2,5	2,7	4,8	6,0		
30 / 28 / 27	32 / 29 / 27	36 / 31 / 28	37 / 31 / 28	45 / 38 / 32	46 / 39 / 33	47 / 40 / 34	37 / 31 / 28	45 / 38 / 32	46 / 39 / 33	47 / 40 / 34		
45 / 43 / 42	47 / 44 / 42	51 / 46 / 43	52 / 46 / 43	60 / 53 / 47	61 / 54 / 48	62 / 55 / 49	52 / 46 / 43	60 / 53 / 47	61 / 54 / 48	62 / 55 / 49		
256 x 840 x 840 / 19	256 x 840 x 840 / 19	256 x 840 x 840 / 20	256 x 840 x 840 / 20	319 x 840 x 840 / 25	319 x 840 x 840 / 25	319 x 840 x 840 / 25	256 x 840 x 840 / 25	319 x 840 x 840 / 25	319 x 840 x 840 / 25	319 x 840 x 840 / 25		
33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5	33,5 x 950 x 950 / 5		
<b>U-36PE2E5A</b>	<b>U-50PE2E5A</b>	<b>U-60PE2E5A</b>	<b>U-71PE1E5A</b>	<b>U-100PE1E5A</b>	<b>U-125PE1E5A</b>	<b>U-140PE1E5A</b>	<b>U-71PE1E8A</b>	<b>U-100PE1E8A</b>	<b>U-125PE1E8A</b>	<b>U-140PE1E8A</b>		
220 / 230 / 240	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	16	20	20	32	32	32	10	10	16	16		
3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4	3 x 4	3 x 6	3 x 6	3 x 6	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5	5 x 2,5		
3,75 / 3,55 / 3,40	6,25 / 5,95 / 5,70	7,90 / 7,50 / 7,25	8,40 / 8,10 / 7,90	10,7 / 10,3 / 9,90	15,8 / 15,3 / 14,8	19,6 / 19,0 / 18,4	2,80 / 2,70 / 2,60	3,70 / 3,50 / 3,40	5,45 / 5,15 / 5,00	6,75 / 6,45 / 6,20		
3,80 / 3,60 / 3,45	6,05 / 5,75 / 5,50	8,50 / 8,15 / 7,80	9,30 / 9,00 / 8,70	11,8 / 11,4 / 11,0	15,9 / 15,4 / 14,9	19,8 / 19,2 / 18,6	3,10 / 3,00 / 2,90	4,05 / 3,85 / 3,75	5,50 / 5,20 / 5,05	6,85 / 6,50 / 6,25		
38 / 38	38 / 41	38 / 41	60 / 60	110 / 95	130 / 110	135 / 120	60 / 60	110 / 95	130 / 110	135 / 120		
45 / 46	46 / 48	46 / 49	48 / 50	52 / 52	53 / 53	54 / 55	48 / 50	52 / 52	53 / 53	54 / 55		
64 / 66	65 / 68	65 / 69	65 / 67	69 / 69	70 / 70	71 / 71	65 / 67	69 / 69	70 / 70	71 / 71		
619 x 799 x 299	619 x 799 x 299	619 x 799 x 299	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		
39	40	69	98	98	98	98	71	98	98	98		
1/4 (6,35)	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)	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)		
3 - 40 / 30	3 - 40 / 30	3 - 40 / 30	5 - 50 / 30	5 - 75 / 30	5 - 75 / 30	5 - 75 / 30	5 - 50 / 30	5 - 75 / 30	5 - 75 / 30	5 - 75 / 30		
30 / 20	30 / 20	30 / 40	30 / 50	30 / 50	30 / 50	30 / 50	30 / 50	30 / 50	30 / 50	30 / 50		
1,40	1,40	1,95	2,35	3,40	3,40	3,40	2,35	3,40	3,40	3,40		
-15 ~ +46	-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	-20 ~ +24		

### Akcesoria

<b>CZ-RTC4</b>	Sterownik przewodowy z czujnikiem Econavi
<b>CZ-RWSU3</b>	Sterownik indywidualny bezprzewodowy
<b>CZ-RE2C2</b>	Uproszczony sterownik indywidualny
<b>CZ-CNEXU1</b>	System oczyszczania powietrza Nanoe™ dla jednostki kasetonowej PU2 90x90
<b>CZ-KPU3A</b>	Specjalny panel Econavi
<b>PAW-WTRAY</b>	Taca ociekowa, kompatybilna z podstawą pod jednostkę zewnętrzną
<b>PAW-GRDBSE20</b>	Podstawa pod jednostkę zewnętrzną absorbująca hałas i wibracje (600 x 95 x 130 mm, 500 kg)
<b>PAW-WPH7</b>	Ostona przed wiatrem do modelu U-50PE2E5A
<b>PAW-WPH9</b>	Ostona przed wiatrem do modeli U-60PE2E5A, U-71PE1E5A/8A, U-100PE1E5A/8, U-125PE1E5A/8
<b>PAW-WPH10</b>	Ostona przed wiatrem do modeli U-100PE1E5A/8A, U-125PE1E5A/8A, U-140PE1E5A/8A, U-140PE1E8



Wariancja pomiaru: Chłodzenie - temperatura wewnętrzna 27 °C DB / 19 °C WB, Chłodzenie - temperatura zewnętrzna 35 °C DB / 24 °C WB, Grzewanie - temperatura wewnętrzna 20 °C DB, Grzewanie - temperatura zewnętrzna 7 °C DB / 6 °C WB, (DB: temperatura termometru suchego, WB: temperatura termometru mokrego) Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Szczegółowe informacje na temat dyrektywy ErP można znaleźć na naszych stronach www.aircon.panasonic.eu lub www.ptc.panasonic.eu.