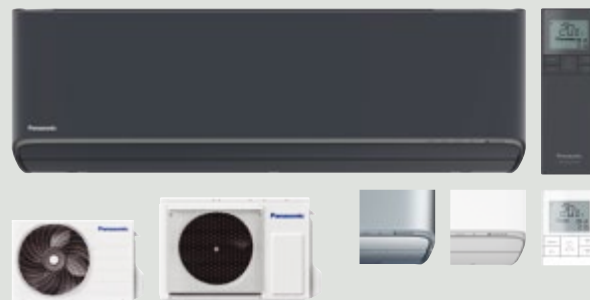


NOWOŚĆ! Jednostki ściennie Etherea - R32

- Generator nanoe™ X Mark 3 – jeszcze lepsza ochrona 24/7
- Funkcja czyszczenia wnętrza jednostki – osuszanie i czyszczenie wnętrza z wykorzystaniem technologii nanoe™ X
- Tryb AI ECO: do 20% oszczędności energii na poziomie do 20%*
- Żaluzje Aerowings 2.0: większy komfort dzięki lepszemu przepływowi powietrza
- Wyjątkowo cicha praca – tryb Super Quiet generujący hałas na poziomie zaledwie 19 dB(A)
- Wbudowany moduł Wi-Fi: inteligentne sterowanie za pośrednictwem aplikacji Comfort Cloud
- Urządzenia kompatybilne z Google Assistant i Amazon Alexa
- Konstrukcja zaprojektowana pod kątem łatwego montażu
- Jednostki grafitowo-szare, srebrne lub białe matowe

* Oszczędność energii w trybie chłodzenia – porównanie trybu AI ECO ze standardową pracą, na podstawie modelu 4,2 kW.



ZESTAW GRAFITOWO-SZARY			KIT-XZ20-CKE-H	KIT-XZ25-CKE-H	KIT-XZ35-CKE-H	KIT-XZ42-CKE-H	—	—
ZESTAW SREBRNY			KIT-XZ20-CKE	KIT-XZ25-CKE	KIT-XZ35-CKE	—	KIT-XZ50-CKE	—
ZESTAW BIAŁY MATOWY			KIT-Z20-CKE	KIT-Z25-CKE	KIT-Z35-CKE	KIT-Z42-CKE	KIT-Z50-CKE	KIT-Z71-CKE
Wydajność chłodnicza	nom. (min.-maks.)	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 ¹⁾	nom. (min.-maks.)	W/W	4,66 (4,69 - 4,02)	4,90 (5,00 - 3,89)	4,27 (4,25 - 3,62)	3,39 (3,62 - 3,18)	3,68 (3,92 - 3,16)	3,24 (2,33 - 2,83)
SEER²⁾			8,70 A+++	9,50 A+++	9,50 A+++	7,10 A++	8,50 A+++	6,50 A++
Moc projektowa Pdesign (chłodzenie)		kW	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Pobór mocy	nom. (min.-maks.)	kW	0,44 (0,16 - 0,66)	0,51 (0,17 - 0,90)	0,82 (0,20 - 1,16)	1,24 (0,24 - 1,57)	1,36 (0,25 - 1,90)	2,19 (0,42 - 3,00)
Roczne zużycie energii ³⁾		kWh/rok	84	92	129	207	206	382
Wydajność grzewcza	nom. (min.-maks.)	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)
Wydajność grzewcza przy -7°C		kW	2,38	2,8	3,2	4,11	4,8	6,31
COP ¹⁾	nom. (min.-maks.)	W/W	4,67 (4,69 - 4,26)	4,86 (5,00 - 4,07)	4,55 (4,44 - 3,77)	3,73 (4,21 - 3,66)	4,14 (4,26 - 3,35)	3,73 (2,45 - 3,31)
SCOP²⁾			4,80 A++	5,20 A+++	5,20 A+++	4,30 A+	4,80 A++	4,20 A+
Moc projektowa Pdesign przy -10°C		kW	2,4	2,6	2,9	3,6	4,2	5,5
Pobór mocy	nom. (min.-maks.)	kW	0,60 (0,16 - 0,94)	0,70 (0,16 - 1,18)	0,88 (0,18 - 1,46)	1,42 (0,19 - 1,86)	1,40 (0,23 - 2,39)	2,20 (0,40 - 3,08)
Roczne zużycie energii ³⁾		kWh/rok	700	700	781	1172	1225	1833
Jednostka wewnętrzna grafitowo-szara			CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ35CKEW-H	CS-Z42CKEW-H	—	—
Jednostka wewnętrzna srebrna			CS-XZ20CKEW	CS-XZ25CKEW	CS-XZ35CKEW	—	CS-XZ50CKEW	—
Jednostka wewnętrzna biała matowa			CS-Z20CKEW	CS-Z25CKEW	CS-Z35CKEW	CS-Z42CKEW	CS-Z50CKEW	CS-Z71CKEW
Zasilanie	V		230	230	230	230	230	230
Zalecany bezpiecznik	A		16	16	16	16	16	20
Przewód komunikacyjny jednostki wewnętrznej/zewnętrznej	mm ²		4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Natężenie przepływu powietrza	chłodzenie / ogrzewanie	m ³ /min	10,4/11,9	12,4/13,0	12,7/14,4	14,5/15,4	17,4/19,1	19,0/19,9
Objętość odprowadzanej wilgoci	l/h		1,3	1,5	2	2,4	2,8	4,1
Poziom ciśnienia akustycznego ⁴⁾	chłodzenie (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	35/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
	ogrzewanie (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	36/25/19	39/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Wymiary	wys. x szer. x głęb.	mm	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 1040 x 244	295 x 1040 x 244
Ciężar netto	kg		10	10	11	10	12	13
Generator nanoe X			Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3
Jednostka zewnętrzna			CU-Z20CKE	CU-Z25CKE	CU-Z35CKE	CU-Z42CKE	CU-Z50CKE	CU-Z71CKE
Natężenie przepływu powietrza	chłodzenie / ogrzewanie	m ³ /min	26,5/25,7	28,7/26,5	29,8/29,8	29,8/30,9	39,8/36,9	44,7/45,8
Poziom ciśnienia akustycznego ⁴⁾	chłodzenie / ogrzewanie (Hi)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Wymiary ⁵⁾	wys. x szer. x głęb.	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Ciężar netto	kg		27	27	31	31	42	45
Średnica przyłączy rurowych	Czynnik ciekły	cal (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)
	Czynnik gazowy	cal (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)
Zakres długości przewodu rurowego	m		3 ÷ 15	3 ÷ 15	3 ÷ 15	3 ÷ 15	3 ÷ 30	3 ÷ 30
Różnica wysokości zainstalowania (jednostki wewn. i zewn.)	m		15	15	15	15	15	20
Długość rury ze wstępnie natadowanym czynnikiem chłodniczym	m		7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Dodatkowa ilość czynnika gazowego	g/m		10	10	10	10	15	25
Czynnik chłodniczy (R32) / ekwiwalent CO ₂	kg / t		0,70/0,47	0,70/0,47	0,81/0,55	0,83/0,56	1,13/0,76	1,35/0,91
Zakres roboczy	chłodzenie (min. ÷ maks.)	°C	-10 ÷ +43	-10 ÷ +43	-10 ÷ +43	-10 ÷ +43	-10 ÷ +43	-10 ÷ +43
	ogrzewanie (min. ÷ maks.)	°C	-20 ÷ +24	-20 ÷ +24	-20 ÷ +24	-20 ÷ +24	-20 ÷ +24	-20 ÷ +24

1) Wskaźniki EER i COP obliczono zgodnie z normą EN 14511. 2) Etykieta energetyczna w skali od A+++ do D. 3) Roczne zużycie energii obliczono zgodnie z rozporządzeniem (UE) 626/2011. 4) Podane poziomy ciśnienia akustycznego dla jednostki wewnętrznej odnoszą się do wartości zmierzonych w odległości 1 m od czoła i na wysokości 0,8 m poniżej korpusu jednostki. Dla jednostki zewnętrznej – w odległości 1 m od czoła i 1 m od tyłu korpusu jednostki. Ciśnienie akustyczne mierzono zgodnie z normą JIS C 9612. Q-Lo: Tryb cichy. Lo: Najniższa nastawa prędkości wentylatora. 5) Dodać 70 mm na przyłączy rurowe.

Akcesoria	
CZ-CAPRA1	Adapter interfejsu RAC do integracji z S-Link

Akcesoria	
CZ-RD517C	Sterownik indywidualny przewodowy do jednostek ściennych i konsol podłogowych



SEER i SCOP: Dotyczy zestawu KIT-**25-CKE i KIT-**35-CKE. TRYB AI ECO: w trybie chłodzenia. Tryb SUPER CICHY: Dotyczy zestawu KIT-**20-CKE, KIT-**25-CKE i KIT-**35-CKE. STEROWANIE PRZEZ INTERNET: Wbudowany moduł Wi-Fi.