

Wbudowane **NOWOŚĆ! Ultrakompaktowe jednostki ściennie UZ - R32**

- Kompaktora konstrukcja, oszczędność miejsca – szerokość zaledwie 765 mm
- Żaluzje Aerowings: większy komfort dzięki lepszemu przepływowi powietrza
- Wyjątkowo cicha praca – tryb Super Quiet generujący hałas na poziomie zaledwie 20 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 2.0

ZESTAW			KIT-UZ25-CKE	KIT-UZ35-CKE	KIT-UZ50-CKE
Wydajność chłodnicza	nom. [min.-maks.]	kW	2,50 [0,85 - 3,00]	3,30 [0,85 - 3,90]	5,00 [0,98 - 5,40]
EER ¹⁾	nom. [min.-maks.]	W/W	3,68 [4,05 - 3,33]	3,24 [3,54 - 3,00]	3,03 [3,92 - 2,89]
SEER ²⁾			6,40 A++	6,40 A++	6,60 A++
Moc projektowa Pdesign (chłodzenie)		kW	2,5	3,3	5
Pobór mocy	nom. [min.-maks.]	kW	0,68 [0,21 - 0,90]	1,02 [0,24 - 1,30]	1,65 [0,25 - 1,87]
Roczne zużycie energii ³⁾		kWh/rok	137	180	265
Wydajność grzewcza	nom. [min.-maks.]	kW	3,15 [0,80 - 3,60]	3,70 [0,80 - 4,40]	5,40 [0,98 - 7,40]
Wydajność grzewcza przy -7°C		kW	2,35	2,60	4,52
COP ¹⁾	nom. [min.-maks.]	W/W	4,06 [4,21 - 3,50]	3,72 [4,10 - 3,46]	3,42 [4,67 - 3,08]
SCOP ²⁾			4,30 A+	4,10 A+	4,10 A+
Moc projektowa Pdesign przy -10°C		kW	2,1	2,4	4
Pobór mocy	nom. [min.-maks.]	kW	0,78 [0,19 - 1,03]	1,00 [0,20 - 1,27]	1,58 [0,21 - 2,40]
Roczne zużycie energii ³⁾		kWh/rok	684	820	1366
Jednostka wewnętrzna			CS-UZ25CKE	CS-UZ35CKE	CS-UZ50CKE
Zasilanie		V	230	230	230
Zalecany bezpiecznik		A	16	16	16
Przewód komunikacyjny jednostki wewnętrznej/zewnętrznej		mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Natężenie przepływu powietrza	chłodzenie / ogrzewanie	m ³ /min	10,0/10,5	10,4/11,4	12,6/13,4
Objętość odprowadzanej wilgoci		l/h	1,5	1,9	2,8
Poziom ciśnienia akustycznego ⁴⁾	chłodzenie [Hi / Lo / Q-Lo]	dB(A)	37 / 26 / 20	38/30/20	44/37/34
	ogrzewanie [Hi / Lo / Q-Lo]	dB(A)	36/27/24	38/33/25	44/37/34
Wymiary	wys. x szer. x głęb.	mm	290x765x214	290x765x214	290x765x214
Ciężar netto		kg	9	9	9
Jednostka zewnętrzna			CU-UZ25CKE	CU-UZ35CKE	CU-UZ50CKE
Natężenie przepływu powietrza	chłodzenie / ogrzewanie	m ³ /min	30,4/30,4	31,1/30,4	32,7/32,7
Poziom ciśnienia akustycznego ⁴⁾	chłodzenie / ogrzewanie [Hi]	dB(A)	48/49	48/50	48/49
Wymiary ⁵⁾	wys. x szer. x głęb.	mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299
Ciężar netto		kg	24	25	35
Średnica przyłączy rurowych	Czynnik ciekły	cal (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Czynnik gazowy	cal (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
Zakres długości przewodu rurowego		m	3 ÷ 15	3 ÷ 15	3 ÷ 15
Różnica wysokości zainstalowania (jednostki wewn. i zewn.)		m	15	15	15
Długość rury ze wstępnie naładowanym czynnikiem chłodniczym		m	7,5	7,5	10
Dodatkowa ilość czynnika gazowego		g/m	10	10	15
Czynnik chłodniczy [R32] / ekwiwalent CO ₂		kg / t	0,50/0,34	0,56/0,38	1,03/0,70
Zakres roboczy	chłodzenie [min. ÷ maks.]	°C	-10 ÷ +43	-10 ÷ +43	-10 ÷ +43
	ogrzewanie [min. ÷ maks.]	°C	-15 ÷ +24	-15 ÷ +24	-15 ÷ +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 czota i na wysokości 0,8 m poniżej korpusu jednostki. Dla jednostki zewnętrznej – w odległości 1 m od czota 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) Dodac 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: Dotyczy zestawu KIT-UZ50-CKE. Wartości współczynnika SCOP: Dotyczy zestawu KIT-UZ25-CKE. Tryb SUPER CICHY: Dotyczy zestawu KIT-UZ25-CKE i KIT-UZ35-CKE. STEROWANIE PRZEZ INTERNET: Wbudowany moduł Wi-Fi.

Warunki pomiaru: Chłodzenie – temperatura wewnętrzna 27°C t.s. / 19°C t.m. Chłodzenie – temperatura zewnętrzna 35°C t.s. / 24°C t.m. Ogrzewanie – temperatura wewnętrzna 20°C t.s. Ogrzewanie – temperatura zewnętrzna 7°C t.s. / 6°C t.m. (t.s.: temperatura termometru suchego; t.m.: temperatura termometru mokrego). Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Szczegółowe informacje o dyrektywie ErP i etykietach energetycznych można znaleźć na naszych stronach www.aircon.panasonic.eu oraz www.ptc.panasonic.eu.