

Ultrakompaktowe jednostki ściennie UZ · R32

- Kompaktowa obudowa o szerokości zaledwie 779 mm
- Filtr przeciwpyłowy
- Tryb Super Quiet! Tylko 20 dB(A)
- Żaluzje Aerowings kierujące przepływem powietrza
- Duża oszczędność energii
- Praca w trybie chłodzenia nawet w temperaturze -10°C
- Opcjonalne sterowanie przez Internet i sterowanie głosowe



Wyposażenie opcjonalne



Zestaw			KIT-UZ25-ZKE	KIT-UZ35-ZKE	KIT-UZ50-ZKE
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⁾			6,20 A++	6,20 A++	6,50 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	141	186	269
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	2,14	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⁾			4,20 A+	4,10 A+	4,10 A+
Moc projektowa Pdesign przy -10°C		kW	1,9	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	633	820	1366
Jednostka wewnętrzna			CS-UZ25ZKE	CS-UZ35ZKE	CS-UZ50ZKE
Zasilanie		V	230	230	230
Zalecany bezpiecznik		A	16	16	16
Przewód komunikacyjny jednostki wewnętrznej/zewnętrznej		mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Objętościowy przepływ powietrza	Chłodzenie / ogrzewanie	m ³ /min	10,5/9,5	10,8/11,3	12,5/13,2
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	290x779x209	290x779x209	290x779x209
Ciężar netto		kg	8	8	8
Jednostka zewnętrzna			CU-UZ25ZKE	CU-UZ35ZKE	CU-UZ50ZKE
Objętościowy przepływ 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	cat [mm]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]
	Czynnik gazowy	cat [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 natadowanym czynnikiem chłodniczym		m	7,5	7,5	10
Dodatkowa ilość czynnika gazowego		g/m	10	10	15
Ilość czynnika chłodniczego [R32] / Emisja równoważna CO ₂		kg / t	0,52/0,35	0,61/0,41	1,07/0,72
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 akustyczne dla jednostki wewnętrznej odnoszą się do wartości zmierzonych w odległości 1 m od czuła i na wysokości 0,8 m poniżej korpusu jednostki. Dla jednostki zewnętrznej – w odległości 1 m od czuła 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 przyłącze rurowe.

Akcesoria	
CZ-TACG1	Adapter Wi-Fi do inteligentnego sterowania za pośrednictwem aplikacji Panasonic Comfort Cloud
CZ-CAPRA1	Adapter interfejsu RAC do integracji z S-Link

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



Wartości współczynnika SEER: dot. zestawu KIT-UZ50-ZKE. Wartości współczynnika SCOP: dot. zestawu KIT-UZ25-ZKE. Tryb SUPER CICHY: dot. zestawu KIT-UZ25-ZKE i KIT-UZ35-ZKE. STEROWANIE PRZEZ INTERNET: opcja