

SUSTAV MULTI SPLIT I FREE MULTI



Panasonic nudi najširu lepezu sustava Multi split

Dva tipa proizvoda Multi split od 3,5 do 9,0 kW za 5 unutarnjih jedinica s jednom vanjskom.

Free Multi Z, TZ

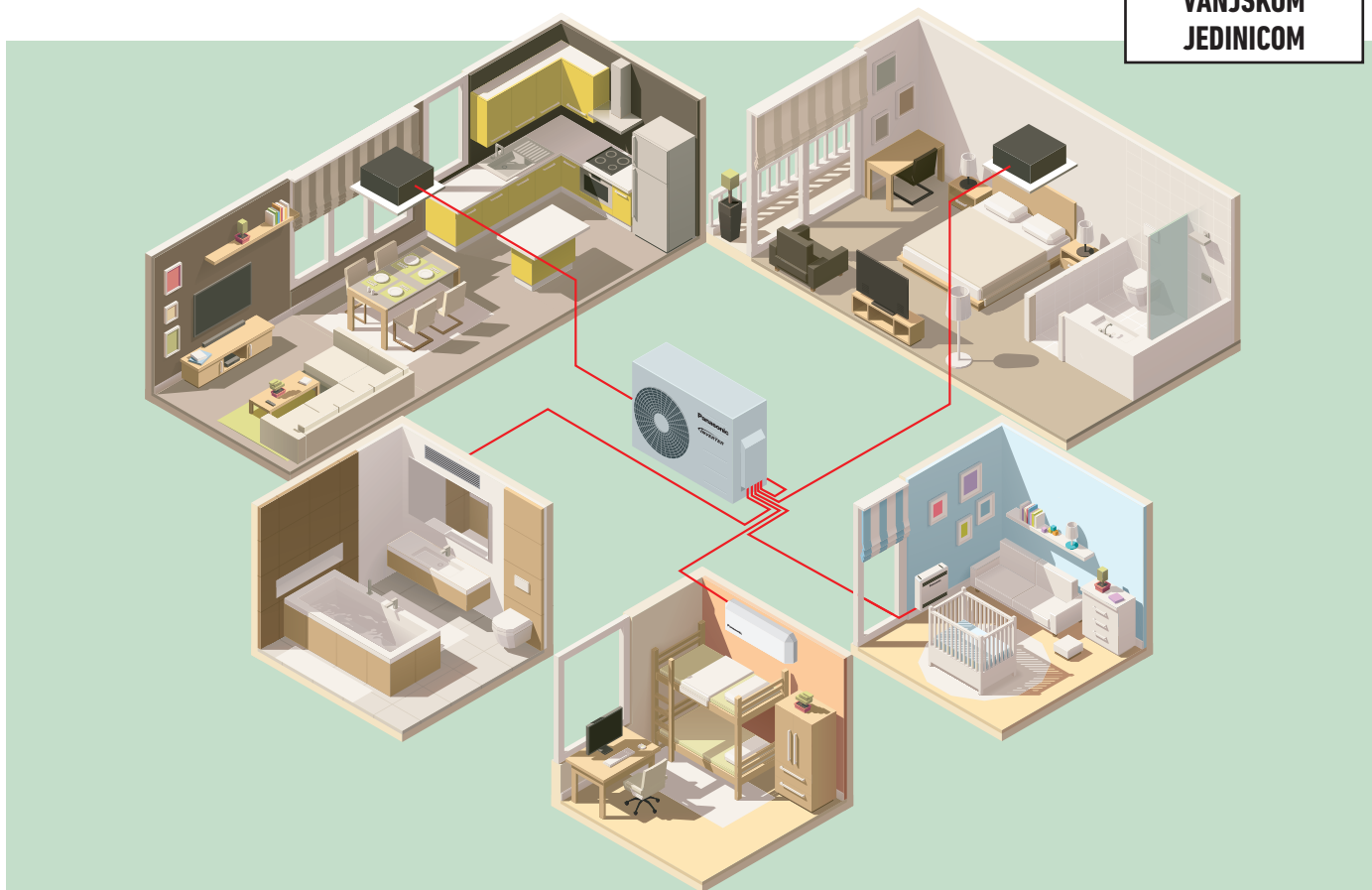
Potpuna prilagodljivost do 9,0 kW i do 5 priključaka sa širokim rasponom unutarnjih jedinica uključujući unutarnje jedinice Etherea visoke učinkovitosti koje dosežu A+++ / A++

Linija proizvoda	Rashladno sredstvo	Kapaciteti	Priključci za unutarnje jedinice	Učinkovitost do	Unutarnje jedinice				
					Etherea, TZ	Kompaktna izvedba	Podna konzola	Kazeta	Kanal
Multi Z	R32	8 jedinica (3,5 ~ 9,0 kW)	2~5	A+++ / A++	Da	Da	Da	Da	Da

Sustavi Multi split

Danju i noću	Istovremeno
Idealno za 2 dnevna i noćna prostora. Moguća istovremena upotreba.	Kada unutarnje jedinice većinu vremena istovremeno rade.

**DO 5
UNUTARNJIH
JEDINICA
S JEDNOM
VANJSKOM
JEDINICOM**



Zašto je Multi split bolji od nekoliko pojedinačnih split jedinica

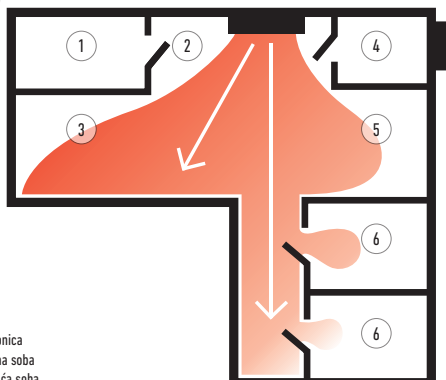
Do 5 unutarnjih jedinica s jednom vanjskom jedinicom.

- samo jedna kompaktna vanjska jedinica
- povećana udobnost u kući jer svaka prostorija ima vlastitu unutarnju jedinicu za grijanje

- mnogo snažnije od jedne podijeljene jedinice
- učinkovitiji rad jer jedinice stalno rade potpunim kapacitetom
- možete povezati sve tipove unutarnjih jedinica, primjerice zidne jedinice i konzole, ovisno o tome što vašoj kući najbolje odgovara

Rješenje s jednom podijeljenom jedinicom.

Jedna unutarnja jedinica spojena je na jednu vanjsku jedinicu. Unutarnja jedinica postavlja se u glavni hodnik i zagrijava cijelu kuću. Određene prostorije možda neće biti savršeno zagrijane, što ne pruža dovoljnu udobnost.

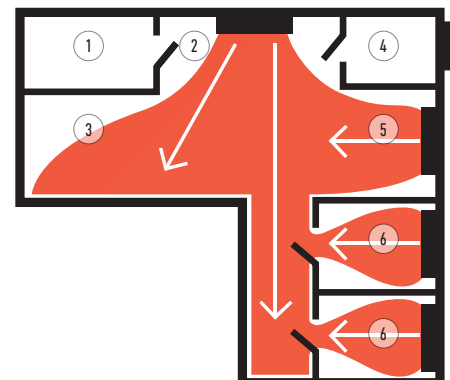


1. Praonica
2. Ulaz
3. Kuhinja/blagovaonica

4. Kupaonica
5. Dnevna soba
6. Spavaća soba

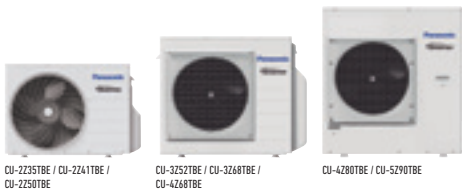
Rješenje sa sustavom Multi split.

S jednom vanjskom jedinicom možete povezati do pet unutarnjih jedinica. Za svaki prostor ili zonu postoji jedna unutarnja jedinica. Pruža ekstremno povećanje razine udobnosti. Na krovu se nalazi samo jedna vanjska jedinica.



R32

Sustav Free Multi Z



Vanjska jedinica sustav Free Multi Z • PLIN R32

Kapacitet sustava (min. – maks. nazivni kapacitet hlađenja u prostoru)			3,2 do 6,0 kW	3,2 do 6,0 kW	3,2 do 7,7 kW	4,5 do 9,5 kW	4,5 do 11,2 kW	4,5 do 11,5 kW	4,5 do 14,7 kW	4,5 do 18,3 kW
Jedinica			CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE
Kapacitet hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,50(1,50–4,50)	4,10(1,50–5,20)	5,00(1,50–5,40)	5,20(1,80–7,30)	6,80(1,90–8,00)	6,80(1,90–8,80)	8,00(3,00–9,20)	9,00(2,90–11,50)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,86(6,00–4,09)A	4,56(6,00–3,80)A	4,24(6,00–3,62)A	4,77A	3,66(7,04–3,38)A	4,39(5,59–3,56)A	4,04(5,66–3,21)A	4,09(5,27–2,98)A
SEER ²⁾	W/W		8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,00 A++	8,00 A++	7,90 A++	8,50 A+++
Pdesign (hlađenje)		kW	3,5	4,1	5,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0
Ulazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,72(0,25–1,10)	0,90(0,25–1,37)	1,18(0,25–1,49)	1,09(0,36–2,18)	1,86(0,27–2,37)	1,55(0,34–2,47)	1,98(0,53–2,87)	2,20(0,55–3,86)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/a	144	169	206	214	298	298	990	1100
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	4,20(1,10–5,60)	4,60(1,10–7,00)	5,60(1,10–7,20)	6,80(1,60–8,30)	8,50(3,30–10,40)	8,50(3,00–10,60)	9,40(4,20–10,60)	10,40(3,40–14,50)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	—	—	—	3,95	4,45	4,45	—	—
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,88(5,24–4,18)A	4,79(5,24–3,91)A	4,63(5,24–4,00)A	4,72A	3,95(5,32–3,64)A	4,47(5,17–3,96)A	4,63(6,00–3,46)A	4,84(6,42–3,42)A
SCOP ²⁾	W/W		4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,20 A+	4,20 A+	4,20 A+	4,70 A++	4,68 A++
Pdesign na -10 °C		kW	3,2	3,5	4,2	5,0	5,2	5,8	6,8	8,5
Ulazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,86(0,21–1,34)	0,96(0,21–1,79)	1,21(0,21–1,80)	1,47(3,20–2,17)	2,15(0,62–2,86)	1,90(0,58–2,68)	2,03(0,70–3,06)	2,15(0,53–4,24)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/a	974	1065	1278	1667	1733	1933	2026	2543
Struja	Hlađenje / Grijanje	A	3,35 / 4,00	4,15 / 4,45	5,35 / 5,50	5,00 / 6,70	8,40 / 9,70	7,00 / 8,60	9,50 / 9,50	10,50 / 10,10
Napajanje		V	230	230	230	230	230	230	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16	16	16	16	20	20	25
Preporučeni presjek kabela za napajanje		mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi)	dB(A)	48 / 50	48 / 50	50 / 52	47 / 48	51 / 52	49 / 50	51 / 52	53 / 54
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x875x320	999x940x340	999x940x340
Neto težina		kg	39	39	39	71	71	72	80	81
Spojevi cijevi	Cijev za tekućinu	Inči (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)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Cijev za plin	Inči (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)	3/8(9,52)
Razlika u visini (unutra/vani)		m	10	10	10	15	15	15	15	15
Raspon duljine cijevi ukupno ⁶⁾		m	6–30	6–30	6–30	6–50	6–60	6–60	6–70	6–80
Raspon duljine cijevi prema jednoj jedinici		m	3–20	3–20	3–20	3–25	3–25	3–25	3–25	3–25
Duljina cijevi za dodatni plin		m	20	20	20	30	30	30	45	45
Dodatna količina plina		g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Rashladno sredstvo (R32)		kg/TCO ₂ Eq.	1,12/0,756	1,12/0,756	1,12/0,756	2,10/1,418	2,10/1,418	2,10/1,418	2,72/1,836	2,72/1,836
Radni raspon	Hlađenje min. – maks.	°C	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
	Grijanje min. – maks.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mjeren je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. 5) Dodajte 70 ili 95 mm za priključak cijevi. 6) Minimalna duljina cijevi iznosi 3 metra po unutarnjoj jedinici. Minimalna količina spoja: 2 unutarnje jedinice.

Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica • PLIN R32

	Etherea, srebrna	Etherea, mat bijela	Zidna jedinica TZ kompaktna izvedba	Podna konzola*	4-smjerna 60X60 kazeta	Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju
	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71	16 20 25 35 42 50 60 71
CU-2Z35TBE // 3,2 - 6,0 kW // 2 prostorije	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
CU-2Z41TBE // 3,2 - 6,0 kW // 2 prostorije	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
CU-2Z50TBE // 3,2 - 7,7 kW // 2 prostorije	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾
CU-3Z52TBE // 4,5 - 9,5 kW // 3 prostorije	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾
CU-3Z68TBE // 4,5 - 11,2 kW // 3 prostorije	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾
CU-4Z68TBE // 4,5 - 11,5 kW // 4 prostorije	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾
CU-4Z80TBE // 4,5 - 14,7 kW // 4 prostorije	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾
CU-5Z90TBE // 4,5 - 18,3 kW // 5 prostorija	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾	✓ ✓ ✓ ✓ ¹⁾

1) Potrebna je CZ-MA1P cijevni reduktor na 42 i 50, potrebna je CZ-MA2P cijevni ekspanzor na 60 i CZ-MA3P cijevni reduktor na 71. * Kompatibilno samo s vanjskim jedinicama s 2 priključka CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE.

Vanjska jedinica Multi kombinacijski model

	Model
CS-MZ16TKE / CS-MT16TKE CS-XZ20TKEW / CS-Z20TKEW / CS-TZ20TKEW-1 / CS-MZ20UFEAW / CS-MZ20UB4EA / CS-MZ20UD3EA CS-XZ25TKEW / CS-Z25TKEW / CS-TZ25TKEW-1 / CS-Z25UFEAW / CS-Z25UB4EAW / CS-Z25UD3EAW CS-XZ35TKEW / CS-Z35TKEW / CS-TZ35TKEW-1 / CS-Z35UFEAW / CS-Z35UB4EAW / CS-Z35UD3EAW	CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-Z42TKEW / CS-TZ42TKEW-1 CS-XZ50TKEW / CS-Z50TKEW / CS-TZ50TKEW / CS-Z50UFEAW / CS-Z50UB4EAW / CS-Z50UD3EAW	CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-TZ60TKEW / CS-Z60UB4EAW / CS-Z60UD3EAW	CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-Z71TKEW / CS-TZ71TKEW	CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
	CZ-MA1P
	CZ-MA2P
	CZ-MA2P

Sustav Free Multi Z

R32



IF NAGRADA ZA DIZAJN 2017: Ethera White nagrađena prestižnom IF nagradom za dizajn 2017. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.



Etherea za zidnu ugradnju	Srebrna unutarnja jedinica	Mat bijela unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja kW / kCal/h	Kapacitet grijanja kW / kCal/h	Spoj mm	Zvučni tlak ¹		Dimenzije / Neto težina V x Š x D mm / kg	Spojevi cijevi	
						Hlađenje — Grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)		Cijev za tekućinu / plin	Inči (mm)
1,6 kW	—	CS-MZ16TKE	1,60 / 1380	2,60 / 2240	4 x 1,5	38 / 26 / 21 — 39 / 27 / 21	295 x 919 x 194 / 9	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
2,0 kW	CS-XZ20TKEW	CS-Z20TKEW	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4 x 1,5	39 / 26 / 21 — 40 / 27 / 21	295 x 919 x 194 / 9	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
2,5 kW	CS-XZ25TKEW	CS-Z25TKEW	2,50 / 2150	3,60 / 3100	4 x 1,5	41 / 27 / 21 — 43 / 29 / 21	295 x 919 x 194 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
3,5 kW	CS-XZ35TKEW	CS-Z35TKEW	3,20 / 2750	4,50 / 3870	4 x 1,5	44 / 30 / 21 — 45 / 35 / 21	295 x 919 x 194 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
4,2 kW	—	CS-Z42TKEW	4,00 / 3440	5,60 / 4820	4 x 1,5	44 / 33 / 27 — 45 / 37 / 31	295 x 919 x 194 / 10	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—
5,0 kW	CS-XZ50TKEW	CS-Z50TKEW	5,00 / 4300	6,80 / 5850	4 x 1,5	44 / 39 / 32 — 46 / 39 / 32	302 x 1120 x 236 / 12	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—
7,1 kW	—	CS-Z71TKEW	7,10 / 6110	8,60 / 7395	—	49 / 40 / 32 — 49 / 40 / 32	302 x 1120 x 236 / 13	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)	—	—



Zidna jedinica TZ kompaktna izvedba	Unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja kW / kCal/h	Kapacitet grijanja kW / kCal/h	Spoj mm	Zvučni tlak ¹		Dimenzije / Neto težina V x Š x D mm / kg	Spojevi cijevi	
					Hlađenje — Grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)		Cijev za tekućinu / plin	Inči (mm)
1,6 kW	CS-MTZ16TKE	1,60 / 1380	2,60 / 2240	4 x 1,5	38 / 27 / 22 — 39 / 28 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
2,0 kW	CS-TZ20TKEW-1	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4 x 1,5	39 / 27 / 22 — 40 / 28 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
2,5 kW	CS-TZ25TKEW-1	2,50 / 2150	3,60 / 3100	4 x 1,5	42 / 28 / 22 — 42 / 29 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
3,5 kW ²	CS-TZ35TKEW-1	3,50 / 3010	4,50 / 3870	4 x 1,5	44 / 32 / 22 — 44 / 35 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
4,2 kW	CS-TZ42TKEW-1	4,20 / 3610	5,00 / 4300	4 x 1,5	44 / 33 / 31 — 46 / 37 / 30	290 x 799 x 197 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—
5,0 kW	CS-TZ50TKEW	5,00 / 4300	5,30 / 4558	4 x 1,5	44 / 39 / 36 — 46 / 39 / 36	302 x 1102 x 244 / 12	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—
6,0 kW	CS-TZ60TKEW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4 x 1,5	44 / 39 / 36 — 47 / 39 / 36	302 x 1102 x 244 / 12	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)	—	—
7,1 kW	CS-TZ71TKEW	7,10 / 6110	8,90 / 7654	—	49 / 40 / 37 — 49 / 40 / 37	302 x 1102 x 244 / 13	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)	—	—



SUPER TIH: Za CS-Z25UFEAW i CS-Z50UFEAW. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

Podna konzola ^{3*}	Unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja kW / kCal/h	Kapacitet grijanja kW / kCal/h	Spoj mm	Zvučni tlak ¹		Dimenzije / Neto težina V x Š x D mm / kg	Spojevi cijevi	
					Hlađenje — Grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)		Cijev za tekućinu / plin	Inči (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UFEA	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4 x 1,5	—	600 x 750 x 207 / 13	—	—	—
2,8 kW	CS-Z25UFEAW	2,80 / 2410	3,60 / 3 100	4 x 1,5	38 / 25 / 20 — 38 / 25 / 19	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
3,5 kW ²	CS-Z35UFEAW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4 x 1,5	39 / 26 / 20 — 39 / 26 / 19	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
5,0 kW	CS-Z50UFEAW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4 x 1,5	44 / 31 / 27 — 46 / 33 / 29	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—



SUPER TIH: Za CS-Z25UB4EAW. SPREMNO ZA INTERNETSKO UPRAVLJANJE I JEDNOSTAVNO UPRAVLJANJE putem BMS-a: opcija.

4-smjerna 60X60 kazeta*	Unutarnja jedinica / ploča	Kapacitet hlađenja kW / kCal/h	Kapacitet grijanja kW / kCal/h	Spoj mm	Zvučni tlak ¹		Dimenzije / Neto težina		Spojevi cijevi	
					Hlađenje — Grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	Unutarnja jedinica V x Š x D mm / kg	Ploča V x Š x D mm / kg	Cijev za tekućinu / plin	Inči (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UB4EA / CZ-BT20EW	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4 x 1,5	—	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	—	—	—
2,5 kW	CS-Z25UB4EAW / CZ-BT20EW	2,80 / 2410	3,60 / 3 100	4 x 1,5 do 2,5	34 / 25 / 22 — 35 / 28 / 25	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
3,5 kW ²	CS-Z35UB4EAW / CZ-BT20EW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4 x 1,5 do 2,5	34 / 26 / 23 — 35 / 28 / 25	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
5,0 kW	CS-Z50UB4EAW / CZ-BT20EW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4 x 1,5 do 2,5	37 / 28 / 25 — 38 / 29 / 26	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—
6,0 kW	CS-Z60UB4EAW / CZ-BT20EW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4 x 1,5 do 2,5	42 / 32 / 29 — 43 / 32 / 29	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—



SPREMNO ZA INTERNETSKO UPRAVLJANJE I JEDNOSTAVNO UPRAVLJANJE putem BMS-a: opcija.

Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju*	Unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja kW / kCal/h	Kapacitet grijanja kW / kCal/h	Spoj mm	Zvučni tlak ¹		Dimenzije / Neto težina V x Š x D mm / kg	Spojevi cijevi	
					Hlađenje — Grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)		Cijev za tekućinu / plin	Inči (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UD3EA	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4 x 1,5	—	200 x 750 x 640 / 19	—	—	—
2,5 kW	CS-Z25UD3EAW	2,50 / 2150	3,60 / 3 100	4 x 1,5 do 2,5	33 / 27 / 24 — 35 / 27 / 24	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
3,5 kW ²	CS-Z35UD3EAW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4 x 1,5 do 2,5	33 / 27 / 24 — 35 / 27 / 24	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	—	—
5,0 kW	CS-Z50UD3EAW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4 x 1,5 do 2,5	39 / 29 / 26 — 39 / 30 / 27	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—
6,0 kW	CS-Z60UD3EAW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4 x 1,5 do 2,5	41 / 30 / 27 — 41 / 32 / 29	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	—	—

1) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 meter ispred gornjeg tlakova. Zvučni tlak mjeren je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. 2) Kapacitet grijanja jest 4,20 kW spojeno na CU-Z235TBE. 3) Kompatibilno samo s vanjskim jedinicama s 2 priključka CU-Z235TBE / CU-Z241TBE / CU-Z250TBE. * Privremeni podaci.

Uvjeti procjene: Hlađenje, unutarnja jedinica 27 °C DB / 19 °C WB. Hlađenje, vanjska jedinica 35 °C DB / 24 °C WB. Grijanje, unutarnja jedinica 20 °C DB. Grijanje, vanjska jedinica 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: suhi termometar; WB: mokri termometar) Moćuju je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Za detaljne informacije o ERP, posjetite naša web-mjesta www.aircon.panasonic.eu ili www.ptc.panasonic.eu.

USPOREDBA ZNAČAJKI

MODELI	ZIDNA JEDINICA ZA POHRANU TOPLINE VZ INVERTER+ • PLIN R32	ZIDNA JEDINICA ETHEREA INVERTER+ • PLIN R32	ZIDNA JEDINICA TZ KOMPAKTNA IZVEDBA • PLIN R32	ZIDNI STANDARDNI INVERTER FZ TIPA • PLIN R32	ZIDNI STANDARDNI INVERTER PZ TIPA • PLIN R32	PROFESIONALNI ZIDNI INVERTER DO -20 °C • PLIN R32	PODNI KONZOLA TIPA INVERTER+ • PLIN R32	ČETVEROSMJERNI 60x60 STANDARDNI KAZETNI INVERTER • PLIN R32	STANDARDNI INVERTER S NISKIM STATIČKIM TLAKOM ZA SKRIVENU UGRADNJU • PLIN R32
Econavi	✓ Otkrivanje sunčeve svjetlosti	✓							
Sustav Inverter+	✓	✓				✓	✓		
Inverterski sustav			✓	✓	✓			✓	✓
Rotacijski kompresor R2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rashladno sredstvo R32	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
nanoe™	✓	✓					✓ nanoe™ X		
Filter PM2,5			✓	✓					
Antialergijska svojstva	✓	✓							
Super tihi rad*	✓	✓ 19dB(A) za XZ1Z20, XZ1Z25 i XZ1Z35	✓ 20dB(A) za TZ20, TZ25 i TZ35	✓ 20dB(A) za FZ25 i FZ35	✓ 20dB(A) za PZ25 i PZ35	✓ 21dB(A) za Z25 i Z35	✓ 20dB(A) za Z25 i Z35	✓ 22dB(A) za Z25	
Hlađenje s umjerenim odvlaživanjem		✓							
Aerowings		✓	✓						
Do -10 °C samo u hlađenju	✓	✓	✓	✓		✓ -20 °C	✓	✓	✓
Do -15 °C u načinu grijanja	✓ -35 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Zimski vrt	✓								
Obnova sustava R22	✓	✓	✓	✓	✓				
Obnova sustava R410A/R22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcija uklanjanja neugodnih mirisa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Uklonjiva, periva prednja ploča	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Rad punom snagom	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Način rada blagog odvlaživanja	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stvaranje prilagođenog strujanja zraka	✓	✓	✓ Za TZ50, TZ60 i TZ71						
Automatska regulacija okomitog strujanja zraka			✓ Za TZ20, TZ25, TZ35 i TZ42	✓	✓			✓	
Ručna regulacija vodoravnog strujanja zraka			✓ Za TZ20, TZ25, TZ35 i TZ42	✓	✓		✓		
Automatski način rada (inverter)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Jednostavna automatska promjena načina rada	✓	✓	✓	✓	✓				
Pokretanje u toplom stanju	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sat za točno vrijeme s dvostrukim mjeracem vremena za uključivanje/isključivanje	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
Sat za točno vrijeme s jednim mjeracem vremena za uključivanje/isključivanje			✓						✓
Bežični daljinski upravljač s LCD zaslonom	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
Automatsko ponovno pokretanje	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Duljina cijevi	✓ 15 m	✓ 15 m, 20 m (XZ/Z50)	✓ 15 m (TZ50), 30 m (TZ71)	✓ 15 m	✓ 15 m	✓ 15 m, 20 m (Z50)	✓ 15 m, 20 m (Z50)	✓ 20 m, 30 m (Z50 i Z60)	✓ 20 m, 30 m (Z50)
Pristup za održavanje putem gornje ploče	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Funkcija samodijagnostike	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CZ-CAPRA1: Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Internetsko upravljanje	✓	✓	✓	✓	✓		✓		
Jednostavno upravljanje putem BMS-a	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Jamstvo za kompresor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Pri najmanjoj brzini ventilatora.

OBJAŠNJENJE ZNAČAJKI

Štednja energije



Econavi. Senzor otkriva razinu aktivnosti ljudi i njihov položaj u prostoriji, podešava orijentaciju protoka zraka za najveću udobnost i najveće uštede te otkriva promjene jačine sunčeve svjetlosti u sobi i prosuđuje je li sunčano ili oblačno/noć. Smanjuje nepotrebno rasipanje grijanja u uvjetima veće osunčanosti.



Sustav Inverter Plus. Ova klasifikacija ističe Panasonicove sustave najveće učinkovitosti.



Inverterski sustav. Linija invertera pruža veću učinkovitost i udobnost. Pruža precizniju regulaciju temperature bez vršnih pozitivnih i negativnih vrijednosti te zadržava stalnu temperaturu uz manju potrošnju energije i znatno manju razinu buke i vibracije.



Rotacijski kompresor R2. Rotacijski kompresor Panasonic R2. Dizajniran da izdrži ekstremne uvjete, omogućuje vrhunsku izvedbu i učinkovitost.



Rashladno sredstvo R32. Naše toplinske pumpe koje sadrže novo rashladno sredstvo R32 pokazuju drastično smanjenje vrijednosti globalnog potencijala zatopljenja (GWP). Važan korak za smanjenje stakleničkih plinova. R32 također je komponentno rashladno sredstvo, što ga čini jednostavnim za recikliranje.

Visoka učinkovitost i zdrav zrak



nanoe™. nanoe™ upotrebljava sitne čestice nanotehnologije za pročišćavanje zraka u prostoriji. Ona djeluje učinkovito na mikroorganizme u zraku i prijanjujuće mikroorganizme kao što su određene vrste bakterija, virusa i plijesni te tako osigurava čišću životnu okolinu.



Filtar PM2.5. Čestice (PM2,5) se nalaze u zraku, a to uključuje prašinu, nečistoću, dim i kapljice tekućine. Takve čestice veličine 2,5 µm uzrokuju probleme sa zdravljem budući da jednostavno ulaze u pluća.



Antialergijska svojstva. Sustav je opremljen filtrom antialergijskih svojstava.



Super tih. Zahvaljujući najnovijoj generaciji kompresora i dvostrukim lopaticama ventilatora, naša vanjska jedinica jedna je od najtiših na tržištu. Unutarnja jedinica emitira gotovo neprimjetnih 18 dB(A).



Hlađenje s umjerenim odvlaživanjem. Fina regulacija pomaže u sprječavanju brzog smanjenja vlažnosti u zraku u prostoriji, istodobno održavajući postavljenu temperaturu. Održava RH* do 10 % višom nego tijekom hlađenja (*RH: relativna vlažnost). Idealna za spavanje s uključenom klimatizacijom.



Aerowings. Veća udobnost uz Aerowings. Usmjerite protok zraka na strop kako biste stvorili rashladni učinak tuša pomoću dvostruke lopatice ugrađene u vrata.



Do -10 °C u načinu rada samo hlađenja. Klimatizacijski uređaj radi samo u hlađenju s vanjskom temperaturom od -10 °C.



Do -15 °C u načinu grijanja. Klimatizacijski uređaj radi kao toplinska pumpa s vanjskom temperaturom i do -15 °C.



Zimski vrt. Ova inovativna funkcija održava kuću na temperaturi od 7/8 °C kako bi se izbjeglo zamrzavanje cijevi tijekom zime. Ovu funkciju izuzetno cijene vlasnici ljetnikovaca i vikendica.



Obnova sustava R22. Panasonicov sustav obnove omogućuje ponovno korištenje postojeće cijevi R22 dobre kvalitete uz ugradnju novih visokoučinkovitih sustava R410A.



Obnova sustava R410A/R22. Panasonicov sustav obnove omogućuje ponovno korištenje postojeće cijevi R410A ili R22 dobre kvalitete uz ugradnju novih visokoučinkovitih sustava R32.



Funkcija uklanjanja neugodnih mirisa. Omogućuje čišćenje izmjenjivača, sprječavajući neugodne mirise. Dok je funkcija u tijeku, ventilator ostaje privremeno isključen kako bi se spriječio izlazak neugodnih mirisa tijekom čišćenja izmjenjivača.



Uklonjiva, periva prednja ploča. Prednju ploču jednostavno je održavati čistom. U jednom koraku može se brzo ukloniti i oprati vodom. Čista prednja ploča osigurava neometan, učinkovit rad koji može uštedjeti energiju.



Rad punom snagom. Brz i učinkovit rad punom snagom idealan je kad dođete kući u najtoplijim ili najhladnijim danima. Radi maksimalnom snagom kako bi se dosegla željena temperatura za 15 minuta.



Način rada blagog odvlaživanja. Umjerenom sušenju uklanja prekomjernu vlagu radom poput nježnog povjetarca i pruža osjećaj ugodne bez velike promjene temperature.



Stvaranje prilagođenog strujanja zraka. Omogućuje okomito i vodoravno podešavanje smjera zraka. Funkciju je moguće na praktičan način odabrati putem daljinskog upravljača.



Automatska regulacija okomitog strujanja zraka. Lopatica se automatski pomiče gore i dolje. Strujanje zraka moguće je na daljinskom upravljaču postaviti i pod određenim kutom.



Ručna regulacija vodoravnog strujanja zraka.



Automatski način rada (inverter). Automatski prebacuje način rada između hlađenja i grijanja prema postavljenoj temperaturi u prostoriji.



Jednostavna automatska promjena načina rada. Kada je razlika između izmjerene i postavljene temperature 3 °C ili više, automatski se mijenja trenutni način rada i prebacuje na način grijanja ili hlađenja kako bi temperaturu održavao na stalno ugodnoj razini.



Toplo pokretanje. Na početku ciklusa grijanja i nakon ciklusa odležavanja ventilator unutarnje jedinice započet će s radom tek kad se izmjenjivač topline unutarnje jedinice zagrije.



Sat za točno vrijeme s dvostrukim mjeracem vremena za uključivanje/isključivanje. Ova funkcija omogućuje prethodno podešavanje dva različita skupa mjeraca vremena isključivanja (sat i minuta) u rasponu od 24 sata.



Sat za točno vrijeme s jednim mjeracem vremena za uključivanje/isključivanje. Unaprijed se može zadati točno vrijeme rada (sat i minuta). Od tog trenutka, jedinica će raditi u skladu sa zadanim satom svakoga dana sve do resetiranja sustava.



LCD bežični daljinski upravljač.



Automatsko ponovno pokretanje. Funkcija omogućuje automatsko ponovno pokretanje u slučaju nepredviđenog zaustavljanja sigurnog načina zbog neubičajenog razloga, primjerice nestanka električne energije. Čim se vrati napajanje, jedinica se ponovno pokreće s istim parametrima koje ste odabrali prije nego što se zaustavila.



Duljina cijevi. Označava najveću duljinu cijevi između vanjske i unutarnje jedinice (ili više njih). Prikazane su dozvoljene udaljenosti i mogući načini ugradnje.



Pristup za održavanje putem gornje ploče. Održavanje vanjske jedinice nekad je bio zaista zahtjevan zadatak. Sada je održavanje brzo i jednostavno zbog mogućnosti skidanja gornjeg poklopa.



Funkcija samodijagnostike. Ovom funkcijom jedinica provodi postupak samodijagnostike ako neka funkcija ne radi pravilno. To ubrzava postupak servisiranja.

Visoka povezivost



CZ-CAPRA1: Integracija CZ-CNT priključka na PACi i ECOi. Kućna integracija na P-line. Moguće je povezivanje na P-Line. Sada je moguće potpuno upravljanje.



Internetsko upravljanje. Internetsko upravljanje nova je generacija sustava koja pruža praktično i jednostavno daljinsko upravljanje klimatizacijskim uređajem ili jedinicom toplinske pumpe internetom s bilo kojeg mjesta jednostavnom upotrebom pametnog telefona sa sustavom Android ili iOS, te tableta ili osobnog računala.



Jednostavno upravljanje putem BMS-a. Komunikacijski priključak u unutarnjoj jedinici omogućuje jednostavno povezivanje i upravljanje Panasonicovom toplinskom pumpom do vašeg doma ili sustava upravljanja objektom.



5 godina jamstva. Panasonicovo jamstvo za cjelokupni raspon kompresora u ponudi vrijedi pet godina.

DODATNA OPREMA I UPRAVLJANJE

Opcionalni PCB za dodatne funkcije



CZ-TACG1
NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje.



CZ-CAPRA1
Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link.



PAW-AC-KNX-1i
Sučelje KNX za modele TKE i UKE.



PAW-AC-MBS-1
Sučelje Modbus za modele TKE i UKE.



PAW-AC-ENO-1i
Sučelje EnOcean za modele TKE i UKE.



PAW-AC-BAC-1
Sučelje BacNet za modele TKE i UKE.



PAW-AC-DIO
PCB za zidnu ugradnju s nenaponskim kontaktima, uključivanje/isključivanje, poruke o pogreškama (sve QKE i RKE jedinice za zidnu ugradnju).



PAW-AC-HEAT-1
PCB samo s grijanjem za sustav Etherea, 4-smjernu 60x60 kazetu i jedinicu za skrivenu ugradnju.



PAW-SMSCONTROL
Upravljanje sustavima Etherea, Flagship i Heatcharge putem SMS-a (potrebna je dodatna SIM kartica).

Pojedinačno upravljanje



CZ-RD514C
Ožičeni daljinski upravljač za zidnu izvedbu.



CZ-RD52CP
Ožičeni daljinski upravljač za podnu konzolu i kazetnu jedinicu.



CZ-BT20EW
NOVO Ploča RAL9010 za 4-smjernu 60x60 kazetu.

Ploče

Cijevni reduktor



CZ-MA1P
Koristi se za redukciju veličine spoja na unutarnjoj jedinici s 1/2" na 3/8".

CZ-MA2P
Koristi se za povećanje veličine spoja na vanjskoj jedinici s 3/8" na 1/2".

CZ-MA3P
Koristi se za redukciju veličine spoja na unutarnjoj jedinici s 5/8" na 1/2".





Sustav Free Multi Z

R32

Free Multi 3x1 CU-3Z68TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 11,2 kW • PLIN R32

Table with 20 columns: Kapacitet unutarnje jedinice, Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije, EER, SEER1, Nazivna ulazna snaga, A.E.C., Struja, Kapacitet grijanja (kW) Prostorije, COP, SCOP1, Nazivna ulazna snaga, A.E.C., Struja. Rows include configurations like 25+25+25, 25+25+35, etc.

1) Skala energetske oznake od A+++ do D.

Free Multi 4x1 CU-4Z68TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 11,5 kW • PLIN R32

Table with 20 columns: Kapacitet unutarnje jedinice, Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije, EER, SEER1, Nazivna ulazna snaga, A.E.C., Struja, Kapacitet grijanja (kW) Prostorije, COP, SCOP1, Nazivna ulazna snaga, A.E.C., Struja. Rows include 1 prostorija (16, 20, 25, 35, 42, 50, 60) and 2 prostorije (16+16, 16+20, 16+25, etc.).

Continuation of the 4x1 CU-4Z68TBE table, showing configurations for 2 and 3 rooms with various capacity splits.

Continuation of the 4x1 CU-4Z68TBE table, showing configurations for 3 rooms with various capacity splits.

Uvjeti procjene: Hlađenje, unutarnja jedinica 27 °C DB / 19 °C WB. Hlađenje, vanjska jedinica 35 °C DB / 4 °C WB. Grijanje, unutarnja jedinica 20 °C DB. Grijanje, vanjska jedinica 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: suhi termometar; WB: mokri termometar)

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Za detaljne informacije o ERP / označavanju energetske učinkovitosti, posjetite naša web-mjesta www.aircon.panasonic.eu ili www.ptc.panasonic.eu.

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

Free Multi 4x1 CU-4Z68TB.E. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 11,5 kW • PLIN R32

Table with columns for capacity, refrigerant type, efficiency (EER, SEER), power (W, kWh, 230V), and COP/SCOP. It lists various configurations of indoor units and their associated performance metrics.

1) Skala energetske oznake od A+++ do D.

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,3 kW • PLIN R32

Table with multiple columns including Kapacitet unutarnje jedinice, Kapacitet hlađenja (kW), EER, SEER, Nazivna ulazna snaga, Godišnja potrošnja energije, Struja, Kapacitet grijanja (kW), COP, SCOP, Nazivna ulazna snaga, Godišnja potrošnja energije, and Struja. It lists various model configurations and their performance metrics.

Uvjeti protjecanja: Hlađenje, unutarnja jedinica 27 °C DB / 19 °C WB. Hlađenje, vanjska jedinica 35 °C DB / 24 °C WB. Grijanje, unutarnja jedinica 20 °C DB. Grijanje, vanjska jedinica 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: suhi termometar; WB: mokri termometar)

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Za detaljne informacije e-IP / označavanje energetske učinkovitosti, posjetite naša web-mjesta www.aircon.panasonic.eu ili www.ptc.panasonic.eu.

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,3 kW • PLIN R32

Table with columns: Kapacitet unutarnje jedinice, Kapacitet hlađenja (kW), EER, SEER1, Nazivna ulazna snaga, Godišnja potrošnja energije, Struja, Kapacitet grijanja (kW), COP, SCOP1, Nazivna ulazna snaga, Godišnja potrošnja energije, Struja. Rows list various indoor unit capacity combinations and their corresponding performance metrics.

1) Skala energetske oznake od A+++ do D

TABLICA KOMBINACIJA MULTI WALL TZ

Multi Wall TZ 2x1 CU-2TZ41TBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,2 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 6,0 kW • PLIN R32

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije			EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije			COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja
	A	B	Ukupno (min. – maks.)						W/W	W/W	kW					
1 prostorija																
16	1,60		1,60 (1,10 - 2,30)	3,56 A		0,45 (0,24 - 0,65)	225	2,15	2,60		2,60 (0,70 - 3,80)	3,42 B		0,76 (0,18 - 1,24)	380	3,50
20	2,00		2,00 (1,10 - 2,90)	3,51 A		0,57 (0,24 - 0,83)	285	2,70	3,20		3,20 (0,70 - 4,80)	3,44 B		0,93 (0,18 - 1,57)	465	4,30
25	2,50		2,50 (1,10 - 3,50)	3,47 A		0,72 (0,24 - 1,07)	360	3,40	3,60		3,60 (0,70 - 5,50)	3,24 C		1,11 (0,18 - 1,88)	555	5,15
35	3,50		3,50 (1,10 - 4,00)	3,24 A		1,08 (0,24 - 1,30)	540	5,05	4,30		4,30 (0,70 - 6,20)	3,41 B		1,26 (0,18 - 2,00)	630	5,85
2 prostorije																
16+16	1,60	1,60	3,20 (1,50 - 4,00)	4,21 A	7,10 A++	0,76 (0,27 - 1,08)	380	3,50	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 6,30)	4,27 A	4,30 A+	1,03 (0,22 - 1,80)	515	4,75
16+20	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	4,19 A	7,10 A++	0,86 (0,27 - 1,25)	430	4,00	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 6,30)	4,44 A	4,30 A+	0,99 (0,22 - 1,78)	495	4,60
16+25	1,60	2,50	4,10 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,70	2,70	4,40 (1,10 - 6,30)	4,44 A	4,30 A+	0,99 (0,22 - 1,78)	495	4,60
16+35	1,30	2,80	4,10 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,40	3,00	4,40 (1,10 - 6,30)	4,44 A	4,30 A+	0,99 (0,22 - 1,78)	495	4,60
20+20	2,00	2,00	4,00 (1,50 - 4,70)	4,08 A	7,10 A++	0,98 (0,27 - 1,38)	490	4,55	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A+	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55
20+25	1,80	2,30	4,10 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A+	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55
20+35	1,50	2,60	4,10 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,60	2,80	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A+	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55
25+25	2,05	2,05	4,10 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A+	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55
25+35	1,70	2,40	4,10 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,85	2,55	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A+	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55

Multi Wall TZ 2x1 CU-2TZ50TBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,2 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 7,7 kW • R32 PLIN

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije			EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije			COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja
	A	B	Ukupno (min. – maks.)						W/W	W/W	kW					
1 prostorija																
16	1,60		1,60 (1,10 - 2,30)	3,56 A		0,45 (0,24 - 0,65)	225	2,15	2,60		2,60 (0,70 - 3,80)	3,42 B		0,76 (0,18 - 1,24)	380	3,50
20	2,00		2,00 (1,10 - 2,90)	3,51 A		0,57 (0,24 - 0,83)	285	2,70	3,20		3,20 (0,70 - 4,80)	3,44 B		0,93 (0,18 - 1,57)	465	4,30
25	2,50		2,50 (1,10 - 3,50)	3,47 A		0,72 (0,24 - 1,07)	360	3,40	3,60		3,60 (0,70 - 5,50)	3,24 C		1,11 (0,18 - 1,88)	555	5,15
35	3,50		3,50 (1,10 - 4,00)	3,24 A		1,08 (0,24 - 1,30)	540	5,05	4,50		4,50 (0,70 - 6,20)	3,36 C		1,34 (0,18 - 2,00)	670	6,20
42	4,20		4,20 (1,10 - 4,50)	2,90 C		1,45 (0,24 - 1,60)	725	6,80	5,00		5,00 (1,10 - 6,30)	2,91 D		1,72 (0,22 - 2,35)	860	7,95
50	5,00		5,00 (1,20 - 5,10)	2,78 D		1,80 (0,25 - 1,90)	900	8,30	5,30		5,30 (1,10 - 6,30)	2,93 D		1,81 (0,22 - 2,33)	905	8,35
2 prostorije																
16+16	1,60	1,60	3,20 (1,50 - 4,00)	4,21 A	7,00 A++	0,76 (0,27 - 1,08)	380	3,50	2,65	2,65	5,30 (1,10 - 6,30)	4,31 A	4,20 A+	1,23 (0,22 - 1,80)	615	5,65
16+20	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	4,19 A	7,00 A++	0,86 (0,27 - 1,25)	430	4,00	2,45	3,05	5,50 (1,10 - 6,30)	4,30 A	4,20 A+	1,28 (0,22 - 1,78)	640	5,85
16+25	1,60	2,50	4,10 (1,50 - 5,20)	4,14 A	7,00 A++	0,99 (0,27 - 1,48)	495	4,60	2,15	3,35	5,50 (1,10 - 6,30)	4,30 A	4,20 A+	1,28 (0,22 - 1,78)	640	5,85
16+35	1,55	3,45	5,00 (1,50 - 5,20)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,48)	650	6,00	1,75	3,75	5,50 (1,10 - 6,30)	4,30 A	4,20 A+	1,28 (0,22 - 1,78)	640	5,85
16+42	1,40	3,60	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,55	4,15	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
16+50	1,20	3,80	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,40	4,30	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
20+20	2,00	2,00	4,00 (1,50 - 5,00)	4,08 A	7,00 A++	0,98 (0,27 - 1,42)	490	4,55	2,75	2,75	5,50 (1,10 - 6,30)	4,33 A	4,20 A+	1,27 (0,22 - 1,76)	635	5,80
20+25	2,00	2,50	4,50 (1,50 - 5,20)	3,95 A	7,00 A++	1,14 (0,27 - 1,48)	570	5,25	2,45	3,05	5,50 (1,10 - 6,30)	4,33 A	4,20 A+	1,27 (0,22 - 1,76)	635	5,80
20+35	1,80	3,20	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,05	3,65	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
20+42	1,60	3,40	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,85	3,85	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
20+50	1,45	3,55	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,65	4,05	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
25+25	2,50	2,50	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,85	2,85	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
25+35	2,10	2,90	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,35	3,35	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
25+42	1,85	3,15	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,15	3,55	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
25+50	1,65	3,35	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,90	3,80	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
35+35	2,50	2,50	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,85	2,85	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00
35+42	2,25	2,75	5,00 (1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,60	3,10	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A+	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00

1) Skala energetske oznake od A+++ do D.

Panasonic®

Saznajte više o načinu na koji Panasonic brine za vas, prijavite se na: www.aircon.panasonic.eu

Panasonic Marketing Europe GmbH. – Podružnica Zagreb
Panasonic Air Conditioning
Brune Bušića 27, 10020 Zagreb, Hrvatska

Vaš partner:



Nemojte dodavati niti mijenjati rashladno sredstvo druge vrste osim navedene. Proizvođač ne odgovara ni za kakva oštećenja ili pogoršanje sigurnosti upotrebe zbog korištenja drugog rashladnog sredstva. Vanjske jedinice u ovom katalogu sadrže fluorinirane stakleničke plinove s potencijalom globalnog zatopljenja (GWP) većim od 150.

KLIMA
K O N C E P T

www.klimakoncept.hr

Zbog neprekidne inovacije naših proizvoda, specifikacije u ovom katalogu važeće su osim tiskarskih pogreška, a proizvođač bez prethodne obavijesti može vršiti manje izmjene u svrhu poboljšanja proizvoda. Zabranjena je reprodukcija cjelokupnog ili dijela ovog kataloga bez izričite dozvole tvrtke Panasonic Marketing Europe GmbH.