

KOMPAKTNI ZIDNI TE INVERTER

• PLIN R410A

NOVA
TEHNOLOGIJA
17.

Kompaktni TE za unutarnju primjenu.

Nove unutarnje TE jedinice dobile su novi izgled. Budući da su široke 799 mm, klima-uređaj možete postaviti iznad vrata.

Novi TE modeli s inverterom snažni su i učinkoviti uz izvrsnu energetsku učinkovitost u klasi A++/A+, jedinstvenom na tržištu! TE radi do vanjske temperature od -15 °C u načinu rada grijanja i do -10 °C u načinu rada hlađenja i to uz visoku učinkovitost i kapacitet! Štoviše, godišnja potrošnja energije nikad nije bila tako mala.

CS-TE50TKEW
CS-TE60TKEW

Tehnička obilježja

- **NOVO!** Nova kompaktna izvedba od 799 mm
- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- filtar PM2,5 za stvaranje čistog prostora i udoban boravak u zatvorenom
- cjelovita linija standardnih modela s inverterom
- super tih! Samo 20dB(A)
- velike uštede energije
- ove jedinice mogu se ugraditi na cijevi R22
- velika udaljenost povezivanja (od 15 do 30 m)
- ožičeni upravljač (dodatno)
- upravljanje putem pametnog telefona (dodatna opcija)

Komplet			KIT-TE25-TKE	KIT-TE35-TKE
Kapacitet hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 3,90)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	3,73 (3,40 - 3,30) A	3,43 (3,33 - 3,22) A
SEER		W/W	6,10 ◀ A++	6,10 ◀ A++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,5	3,5
Ulazna snaga hlađenja	Nazivna (min. – maks.)	kW	0,67 (0,25 - 0,91)	1,02 (0,26 - 1,21)
Godišnja potrošnja energije (hlađenje) ²⁾		kWh/god	143	201
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,30 (0,80 - 4,10)	4,00 (0,80 - 5,10)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	2,70	3,30
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,07 (4,10 - 3,57) A	3,74 (4,00 - 3,54) A
SCOP		W/W	4,10 ◀ A+	4,10 ◀ A+
Pdesign pri -10 °C		kW	2,4	2,8
Ulazna snaga grijanja	Nazivna (min. – maks.)	kW	0,81 (0,20 - 1,15)	1,07 (0,20 - 1,44)
Godišnja potrošnja energije (grijanje) ²⁾		kWh/god	820	956
Unutarnja jedinica			CS-TE25TKEW	CS-TE35TKEW
Količina zraka	Hlađenje/grijanje	m ³ /min	10,9 / 11,6	11,8 / 12,5
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,5	2,0
Zvučni tlak ³⁾	Hlađenje (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	40 / 26 / 20	42 / 30 / 20
	Grijanje (Hi/Lo/Q-Lo)	dB(A)	40 / 27 / 22	42 / 33 / 22
Dimenzije/neto težina	V x Š x D	mm / kg	290 x 799 x 197 / 8	290 x 799 x 197 / 8
Vanjska jedinica			CU-TE25TKE	CU-TE35TKE
Napajanje		V	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16
Povezivanje (unutarnje i vanjske jedinice)		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Količina zraka	Hlađenje/grijanje	m ³ /min	30,0 / 28,9	28,7 / 30,4
Zvučni tlak ³⁾	Hlađenje/grijanje (Hi)	dB(A)	47 / 48	48 / 50
Dimenzije ⁴⁾ /neto težina	V x Š x D	mm / kg	542 x 780 x 289 / 27	542 x 780 x 289 / 32
Cijevni spoj	Cijev za tekućinu/cijev za plin	Inči (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Raspon duljina cijevi/visinska razlika (unutra/vani)		m	3 - 15 / 15	3 - 15 / 15
Duljina cijevi za dodatni plin/količina dodatnog plina		m / g/m	7,5 / 15	7,5 / 20
Rashladno sredstvo (R410A)		kg/TCO: Eq.	0,77 / 1,608	0,95 / 1,984
Radni raspon	Hlađenje min. – maks.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Grijanje min. – maks.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatna oprema

PA-AC-WIFI-1	Za dvosmjerno bežično sučelje za internetsko upravljanje
PAW-IR-WIFI-1	IR bežično sučelje za internetsko upravljanje

Dodatna oprema

CZ-RD514C	Žičani daljinski upravljač za zidnu izvedbu
CZ-CAPRA1	Prilagodnik za integraciju na Plinik

1) EER i COP klasifikacija je pri 230 V u skladu s Direktivom EU-a 2002/31/EZ. 2) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s ErP direktivom. 3) Razina zvučnog tlaka 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. Q-Lo: najmanja brzina ventilatora. Lo: druga po redu najmanja brzina ventilatora (najmanja brzina ventilatora za TE50/60). 4) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. * Privremeni podaci.



CU-TE20TKE
CU-TE25TKE
CU-TE35TKE



CU-TE42TKE
CU-TE50TKE



CU-TE60TKE



Uključeno za
TE20, TE25,
TE35 i TE42



Uključeno za
TE50 i TE60



Dodatni
ožičeni
daljinski
upravljač
CZ-RD514C

SEER i SCOP: Za KIT-TE25-TKE, INMMNO TH: Za KIT-TE25-TKE, KIT-TE25-TKE i KIT-TE35-TKE. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: dodatna opcija.

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)
Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Za detaljne informacije o ErP, posjetite naše stranice www.aircon.panasonic.eu ili www.gtc.panasonic.eu.