



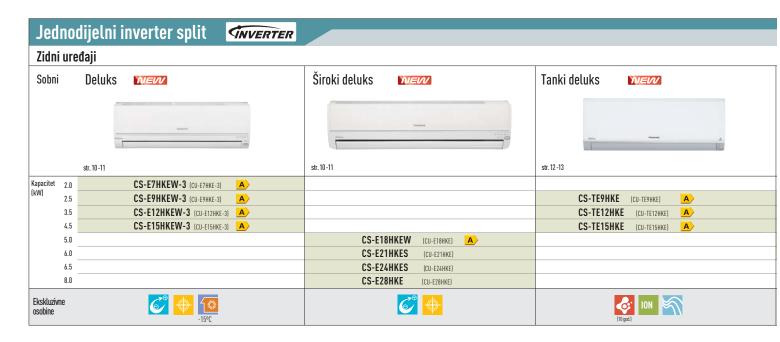






# Paleta proizvoda

# Odaberite najbolji invertorski klima uređaj



Jedn	odijelni	inverter split	INVERTER		
Podna k	conzola			Uređaji za pod ili strop	Kasetni (4-smjerni)
Sobni	<b>NEVV</b> str. 18	1 3-ac		str. 19	str. 20
Kapacitet 2.	.5	CS-E9GFEW (CU-E9GFE-1	) <u>A</u>		
(kW) 3.	.5	CS-E12GFEW (CU-E12GFE-	-1) <b>A</b>		
4.	.5			CS-E15DTEW (CU-E15DBE)	CS-E15DB4EW (CU-E15DBE)
5.	5.0 CS-E18GFEW (CU-E18GFE-1) A		CS-E18DTEW (CU-E18DBE)	CS-E18DB4EW (CU-E18DBE)	
6.			CS-E21DTES (CU-E21DBE)	CS-E21DB4ES (CU-E21DBE)	
Ekskluzivne osobine	Ekskluzivne osobine		(spania)	(opcione)	

Višedi	Višedijelni inverter split <i>inverter</i>										
Zidni uređ	iaji	Podni uređaji	Uređaji za pod ili strop	Kasetni (1-smjerni)							
Sobni	Deluks MEW										
Vanasitat 2.2	str. 24-29  CS-E7HKEW	str. 24-29	str. 24-29	str. 24-29 CS-ME7EB1E							
Kapacitet 2.2 (kW)	CS-E7HKEW CS-E9HKEW	CS-E9GFEW	CC ME10DTEC								
2.8			CS-ME10DTEG	CS-ME10EB1E							
3.2	CS-E12HKEW	CS-E12GFEW		CS-ME12EB1E							
4.0	CS-E15HKEW		CS-E15DTEW	CS-ME14EB1E							
5.0	CS-E18HKEW	CS-E18GFEW	CS-E18DTEW								
Ekskluzivne osobine	<u> </u>		(opciono)								





















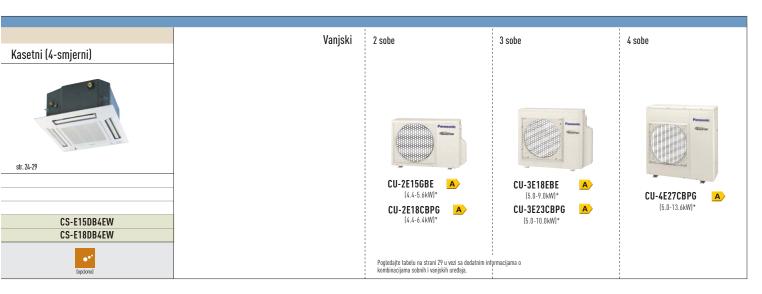


03

Klasifikacija energetske efikasnosti HLAĐENJE A 3.20 < EER Najefikasniji nivo: A







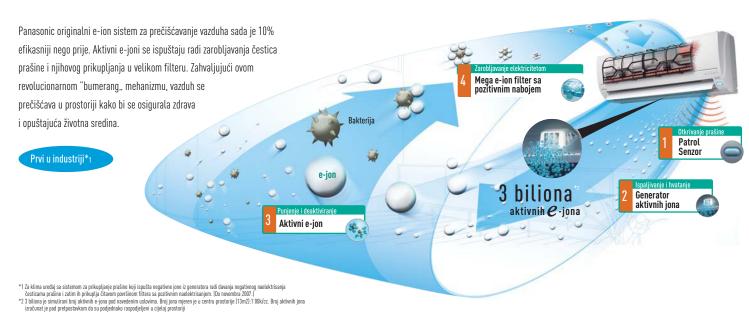








# Napredni *e*ion sistem za prečišćavanje vazduha sa Patrol senzorom



# Aktivni e-joni

Aktivni joni prenose negativan naboj česticama prašine radi efikasnog prikupljanja i deaktiviranja 99% virusa, bakterija i buđi. Rezultat je zdrav vazduh u prostoriji.



### Bez virusa, bakterija i buđi

Aktivni e-joni se ispaljuju radi hvatanja neaktivnih vazdušnih bakterija i buđi

### Efekat deaktiviranja







\*Isti mehanizam deaktiviranja koristi se za buđ i viruse. / Ilustracija je simulirana

### Ciljne supstance





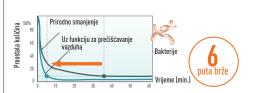


- Broj izvještaja testa: No. 205010211-001 Bakterija: Staphylococcus aureus subsp. aureus (NBRC12732)
- Broj izvještaja testa: No. 204101750-001 Virus: Virus gripa A



### Performanse za uklanjanje Promjene u vazdušnoj buđi i bakterijama

Prirodno smanjenje



#### Uslovi mierenia: Certificirano od strane japanskih laboratorija za istraživanje hrane Broj izvještaja testa: 304110078-001 Metod testa: e-ion sistem za prečišćavanje vazduha korišten je u prostoriji za test (10m2), a promjene u količini buđi i bakterija u vazduhu mjerene su Air



### Efikasnije prikupljanje uz dejstvo elektriciteta

Čitav filter ima pozitivan naboj radi snažnog privlačenja prašine sa negativnim nabojem.













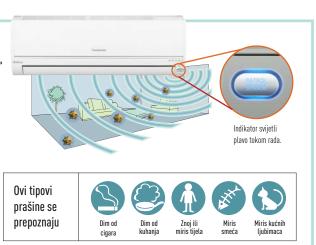
Vazduh se prati tokom rada klima uređaja i kada je isključen. Kada uređaj prepozna prašinu, funkcija za prečišćavanje vazduha se pokreće odmah radi čišćenja vazduha u prostoriji.

#### Prašina u vazduhu Kako to radi? Visnkn Δ Praćenje Nivo osjetljivosti Bez obzira da li klima uređaj radi, senzor Sist. za prečišćavanje vazduha neprekidno prati prašinu u vazduhu. Ukli.

### Detekcija

Senzor mjeri prašinu u vazduhu i nakon izvjesnog nivoa vazduh se smatra prljavim.

Ako koncentracija prašine pređe nivo osjetljivosti, sistem za prečišćavanje vazduha se uključuje.

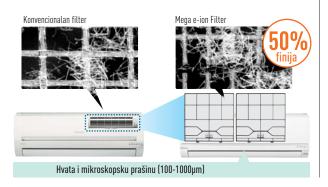


(Do novembra, 2007) \*1 Za klima uređaj sa sistemom za prikupljanje prašine koji ispušta negativne jone i

# Mega $\mathcal{C}$ -ion Filter

Veliki i električni filter – na ovaj način prašina ne može pobjeći!

Veliki filter za prečišćavanje vazduha pokriva približno istu oblast kao ulazna rešetka radi sprječavanja ispuštanja prašine.

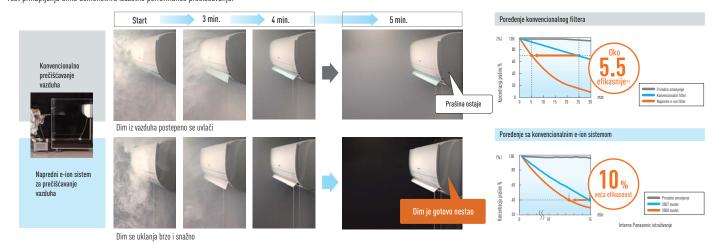


### Električni naboj

Vlakna za električnu indukciju prostiru se preko čitavog filtera. Aktivni e-ion Power modul Strujni kabl za pozitivni naboj 3 Vlakna za električnu indukciju čitavom filteru daju pozitivni naboj

### Električno prikupljanje prašine osigurava efikasnije prečišćavanje

Test prikupljanja dima demonstrira izuzetne performanse prečišćavanja.







# Invertorska tehnologija

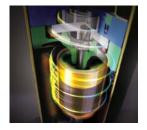


### Napredne performanse invertorskog uređaja – Razlika u snazi i komforu.

Invertorsko kolo osigurava optimalnu kontrolu snage i izuzetno efikasan rad zahvaljujući mijenjanju frekvencije napona. Zahvaljujući tome, pored brzine i fleksibilnog rada koji dobijate, istovremeno koristite manje energije nego kod konvencionalnih uređaja.

### ŠTA JE INVERTOR?

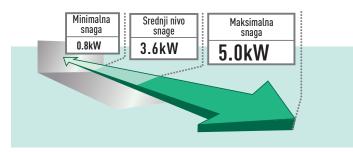
Invertor je tip kola za konverziju snage koji elektronskim putem regulira voltažu, protok i frekvenciju uređaja. Kod invertorskog klima uređaja, ovo kolo kontrolira broj obrtaja kompresora – a time i učinak klima uređaja. Podizanjem frekvencije povećava se učinak, smanjenjem frekvencije, smanjuje se i učinak.



Na taj način, invertorski klima uređaj osigurava precizniju kontrolu temperature u odnosu na ne-invertorske modele.

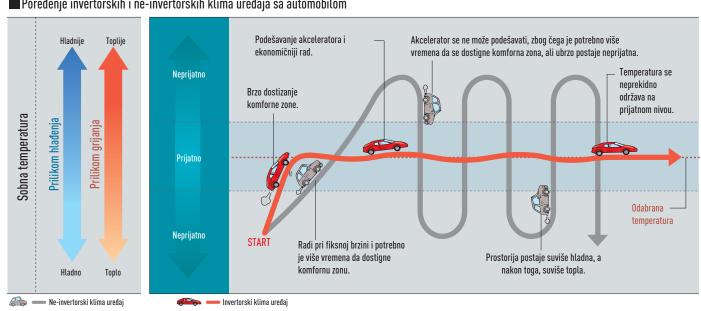
### Širi opseg izlazne snage

Grafikon prikazuje širok opseg izlazne snage modela CS-E9HKEW tokom zagrijavanja.



## Prednosti invertorskih klima uređaja

Poređenje invertorskih i ne-invertorskih klima uređaja sa automobilom







## Mnogo prednosti uz Panasonic



### e-scroll Kompresor

### Štedi energiju:

Novi kuglični ležaji smanjuju oscilacije i mehaničke gubitke.

### Malih dimenzija i težine:

Novi DC motor sa rijetkim magnetom i bez akumulatora.

### Manje šumova i vibracija:

Ravnomjeran rad, neprekidno rotirajućih lopatica.

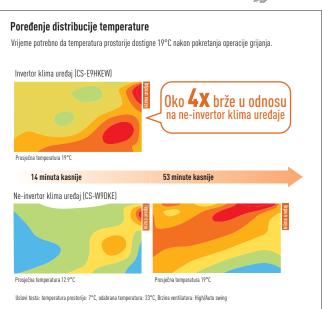
za modele CU-F15/F18/F21HKF CU-TE15HKE

### DC Inverter (Hyper Wave Inverter)

Originalna Panasonic inverterorska tehnologija osigurava preciznu kontrolu snage motora. Komforna sobna temperatura održava se uz manju potrošnju energije, manje vibracije i šum.

### Naš konvencionalni invertor Hyper Wave invertor Oblik talasa napona odstupa od oblika talasa Oblik talasa napona odgovara obliku talasa voltaže motora, zbog čega se energija gubi. voltaže motora, zbog čega je potrošnja manja. Uporedite ovo sa automobilom koji skreće. Energija se troši kada automobil skrene sa Nema gubitaka kada se automobil nalazi na kursa kursu.





## Brzo ostvarivanje komfornog nivoa

Odmah nakon uključivanja invertorskog klima uređaja, on osigurava odgovarajuću snagu potrebnu za brzo grijanje ili hlađenje prostorije. Na ovaj način, željena temperatura ostvaruje se za upola kraće vremena u odnosu na neinvertorske modele. Zbog toga ćete se osjećati prijatno odmah nakon što se vratite kući tokom toplog ljetnog dana ili u hladno zimsko jutro.

### ■ Brzo ostvarivanje komfornog nivoa



\*Poređenje invertorskog uređaja kapaciteta 9000 Btu i neinvertorskih modela tokom grijanja.

### Ušteda energije

Radi optimalne upotrebe ograničenih izvora energije, invertorski klima uređaji posjeduju invertorsko kolo koje osigurava izuzetno efikasan rad.

Unaprijeđeni razmjenjivač toplote i performanse kompresora, precizna kontrola mikrokompjutera i druge inovacije osiguravaju dodatno unapređenje efikasnosti. Zahvaliujući tome, pored brzog i fleksibilnog rada. ovi uređaji troše manje energije.

### Potrošnja električne energije

Tokom zagrijavanja: Tokom hlađenja: CS-W9DKE CS-E9HKEW CS-E12HKEW CS-W12DKE

\*1 Poređenje kumulativne potrošnje električne energije tokom grijanja radi dostizanja odabrane temperature onic kompanije) Uslovi testa: sobna i vanjska temperatura: 7°C/ Odabrana temperatura

oranio candidatora. Associa edenje kumulativne potrošnje električne energije tokom 8-satnog hlađenja (inter unic) Uslovi testa: Početna sobna temperatura: 35°C/ Odabrana temperatura: 25°1

### Fleksibilna kontrola snage

Uz invertorski klima uređaj uvijek ćete se osjećati prijatno. Nakon brzog dostizanja odabrane temperature, uređaj precizno podešava izlaznu snagu kako bi se održala konstantna temperatura. Zbog toga nema neprijatnih promjena temperature, dok se energija koristi efikasnije. Širok opseg snage osigurava neprekidno prijatno okruženje, čak i ako se broj ljudi u prostoriji mijenja. Pri maksimalnoj snazi, invertorski klima uređaj može da pruži toplo okruženje čak i tokom najhladnijih zima.







# Objašnjenje funkcija



#### E-ion sistem za prečišćavanje vazduha

Aktivni e-joni ispaljuju se radi hvatanja prašine i deaktiviranja bakterija i buđi. Mega filter sa pozitivnim nabojem privlači prašinu i temeljno čisti prostoriju.



### Patrol 🔷 🛮 Patrol Senzor



Vazduh se prati tokom rada klima uređaja ali i kada je isključen. Kada uređaj prepozna prašinu, funkcija za prečišćavanje vazduha se pokreće radi čišćenja vazduha u prostoriji.



### Jonizatorski osvježivač vazduha

Poznato je da se ljudi u oblastima koje su bogate negativnim jonima, kao što su vodopadi i šume, osjećaju svježije. Uz Panasonic split klima uređaje, isti doživljaj možete osjetiti pritiskom na jedno dugme.



# Supersonični sistem za prečišćavanje vazduha

Supersonični sistem za prečišćavanje vazduha koji je integriran u sobni uređaj generira supersonične talase. Sistem radi u kombinaciji sa filterom koji prikuplja prašinu iz vazduha i osigurava efikasnije prečišćavanje vazduha.



SUPER anti-alergijski filter



#### SUPER anti-alergijski filter (10-godina radnog vijeka)

SUPER anti-alergijski filter kombinuje tri efekta u jednom -anti alergijsku, anti-virusnu i zaštitu od bakterija – kako bi se vazduh u prostoriji učinio čistim i zdravim. Efekti su primjenjivi 10 godina.

#### Anti-alergijska zaštita

Otklanja više od 99% svih alergena uhvaćenih filterom

Pod otklanjanjem, podrazumijevamo sprječavanje normalne aktivnosti. Otklanjanje grinja provjereno je na Univerzitetu u Edinburgu, VB.

Otklanja više od 99% svih virusa uhvaćenih filterom

Enzimskom akcijom otklanja se više od 99% svih bakterija uhvaćenih filterom.



SUPER anti-alergijski filter



Zaštita od buđi, One-Touch filter za vazduh



### Funkcija za otklanjanje neprijatnih mirisa

Uz ovu funkciju neće biti neprijatnih mirisa po uključivanju uređaja. To je zato što ventilator ostaje isključen dok se izvor neprijatnih mirisa unutar uređaja otklanja.

\*Uređaj mora biti u Cool ili Dry modu uz automatsku brzinu ventilatora



### Uklonjiva ploča koju možete prati

Prednja ploča se lako čisti. Uklanjate je sa uređaja jednim potezom i možete je prati vodom. Čista prednja ploča osigurava efikasniji rad i štedi energiju.

# Funkcije za osiguravanje k



### Kontrola invertora

Invertorski klima uređaj osigurava optimalnu kontrolu snage što je nemoguće sa konvencionalnim uređajima. Tajna leži u invertorskom kolu. Promjenom frekvencije napona, ovo kolo mijenja brzinu rotacije kompresora, koji predstavlja najvažniji dio klima uređaja. Rezultat je komforan i ekonomičan rad klima uređaja.



#### Tihi mod rada

Jednostavnim pritiskom na taster smanjujete nivo šuma sobnog uređaja za 3dB. Ova funkcija je naročito praktična za prostoriju u kojoj spava beba.







### Snažni (Powerful) režim rada

Pritiskom na Powerful dugme hladite ili grijete sobu brže. Ova funkcija brzo osigurava komforno okruženje, zahvaljujući snažnom vazdušnom protoku. Odlične rezultate pruža odmah po povratku u stan ili u slučaju iznenadne posjete.





### Mod za isušivanje

Ovaj mod pokreće hlađenje radi isušivanja vazduha. Nakon toga se osigurava neprekidan blag mlaz pri niskoj frekvenciji kako bi se održala temperatura prostorije bez velikih oscilacija.



### Hlađenje blagim povjetarcem

U modu hlađenia, rešetka se pomiera gore-dolie nasumičnim ciklusom i kreira hladan i blag povjetarac. Na ovaj način ostvaruje se ravnomjerna temperatura u prostoriji bez pretjeranog hlađenja i pruža vam se prirodan komfor.

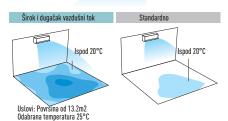


# omfornog okruženja



### Širok i dugačak vazdušni tok

Integrirano novo rješenje vazdušnog toka omogućava slanje vazduha na veću udaljenost. Na ovaj način vazduh se šalje u sve uglove sobe i održava prijatna temperatura.





### Mod za podešavanje protoka vazduha

Možete kombinirati vertikalni i horizontalni protok kako bi osiqurali najviši stepen komfora, uz mogućnost kontrole sa rastojanja pomoću daljinskog upravljača.

• Usmjeravanje vazduha gore i dolje -5 modova + Auto







#### Usmjeravanje vazduha lijevo i desno — 5 modova + Auto





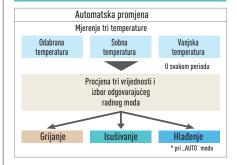
### Ručno podešavanje horizontalnog protoka vazduha

Krilce se automatski pomjera gore-dolje i ravnomjerno raspodjeljuje vazduh po prostoriji. Daljinskim upravljačem možete odabrati smjer vazdušnog toka.



Mod za podešavanje protoka vazduha (gore i dolje)

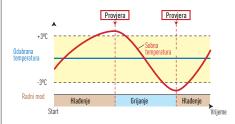
#### \*\*\*\*\* Automatska promjena (invertor)





### Jednostavna automatska promjena

Senzori mjere sobnu temperaturu na nekoliko minuta, kada je razlika izmierene i odabrane temperature 3°C ili više, uređaj automatski mijenja aktuelni radni mod u grijanje ili hlađenje kako bi temperatura prostorije neprekidno bila prijatna.





### Kontrola vrućeg starta

Na početku ciklusa grijanja i nakon ciklusa odmrzavanja, sobni ventilator se pokreće kada se razmjenjivač toplote zagrije.



### Hlađenje pri niskoj temperaturi

Hlađenje prostorije je moguće čak i ako je vanjska temperatura niska (do -15°C). Ovaj uređaj je projektovan da podnese uslove pri kojima je potrebno hlađenje čak i tokom hladnih zimskih mjeseci, na primjer u računarskim prostorijama gdje je potrebna kontrola temperature.



### Grijanje pri niskoj temperaturi

Uređaj osigurava izvanredne performanse u uslovima hladne klime. Panasonic klima uređaji dozvoljavaju vam uživanje u stabilnom grijanju čak i ako je vanjska temperatura ispod nule.

\*Za CS-E9/E12HKEA. -10°C moquće grijanje

# Praktične funkcije



24-satni tajmer za uključivanje i isključivanje

Možete odabrati početno i završno vrijeme (u satima i minutima).



12-satni tajmer za uključivanje i isključivanje



Daljinski upravljač sa LCD ekranom



Dvojezična naljepnica

Ova naljepnica, na jeziku\* zemlje u kojoj se uređaj koristi, čini upotrebu jednostavnijom i lakšom zahvaljujući informacijama na dugmima.

\*Odaberite iedan od 8 jezika (francuski, niemački, španski, holandski, portugalski, italijanski, grčki ili ruski)

### Pouzdanost



### Nasumično automatsko pokretanje

Svi modeli su sada sigurni za upotrebu bez startera. Uz ekskluzivnu Random Auto Restart funkciju, klima uređaji se automatski pokreću nakon prekida napajanja. 32 različita obrasca za oporavak osiguravaju da se klima uređaji u istoj zgradi pokrenu jedan za drugim umjesto istovremeno. Ova funkcija sprječava strujne udare nakon prekida napajanja.



### Dugački cjevovod

Osnovni cjevovod se može produžiti, čime se omogućava instalacija vanjskog uređaja na udaljenijem mjestu i osigurava veća fleksibilnost pri instalaciji.



### Pristup ploči za održavanje

Održavanje vanjskog uređaja obično je dosadan posao, posebno ako je uređaj instaliran na uskom balkonu ili na vanjskom zidu zgrade. Sada, održavanje možete provesti jednostavnim uklanjanjem gornje ploče, što provođenje ovog posla čini znatno jednostavnijim i bržim.



### Samo-dijagnostička funkcija

Ako dođe do kvara, uređaj dijagnosticira problem i prikazuje odgovarajući alfanumerički kod. Na ovaj način omogućava se brže servisiranje.

Nisu sve funkcije dostupne na svim modelima



Sa više-jezičnom naljepnicom

### I N V E R T E R

Jednodijelni Split uređaji za zid

# Deluks











CS-E7HKEW-3 CS-E12HKEW-3 CS-E9HKEW-3 CS-E15HKEW-3

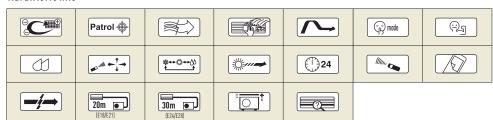






CS-E18HKEW CS-E24HKES CS-E21HKES CS-E28HKE

### Karakteristike











Sa višenaljepnicom





# 2-u-1 uređaj sa funkcijom za prečišćavanje vazduha



Specifikacija Hlađenje / Grijanje

podilikacija										itauciije / Orijalije
Model		(50Hz)	CS-E7HKEW (CU-E7HKE)	CS-E9HKEW (CU-E9HKE)	CS-E12HKEW (CU-E12HKE)	CS-E15HKEW (CU-E15HKE)	CS-E18HKEW (CU-E18HKE)	CS-E21HKES (CU-E21HKE)	CS-E24HKES (CU-E24HKE)	CS-E28HKE (CU-E28HKE)
Kapacitet hlađenja		kW	2.05 (0.70 - 2.40)	2.60 (0.80 - 3.00)	3.50 (0.80 - 4.00)	4.40 (0.90 - 5.00)	5.30 (0.90 - 6.00)	6.30 (0.90 - 7.10)	6.80 (0.90- 8.10)	7.65 (0.90 - 8.60)
		kcal/h	1,760 (600 - 2,060)	2,240 (690 - 2,580)	3,010 (690 - 3,440)	3,780 (770 - 4,300)	4,560 (770 - 5,160)	5,420 (770 - 6,110)	5,850 (770 - 6,970)	6,580 (770 - 7,400)
EER / Klasifikacija ene	rgetske efikasnosti	W/W	4.36 A	4.41 A	3.68 A	3.21 A	3.21 A	2.85 C	3.21 A	3.01 B
Godišnja potrošnja		kWh	235	295	475	685	825	1,105	1,060	1,270
Kapacitet grijanja		kW	2.80 (0.70 - 4.00)	3.60 (0.80 - 5.00)	4.80 (0.80 - 6.50)	5.50 (0.90 - 7.10)	6.60 (0.90 - 8.00)	7.20 (0.90 - 8.50)	8.60 (0.90 - 9.90)	9.60 (0.90 - 11.00)
		kcal/h	2,410 (600 - 3,440)	3,100 (690 - 4,300)	4,130 (690 - 5,590)	4,730 (770 - 6,110)	5,680 (770 - 6,880)	6,190 (770 - 7,310)	7,400 (770 - 8,510)	8,260 (770 - 9,460)
COP / Klasifikacija ene	rgetske efikasnosti	W/W	4.41 A	4.31 <b>A</b>	3.75	3.50 B	3.69 A	3.43 B	3.23 C	2.91 D
Podaci o napajanju	Napon	٧	230	230	230	230	230	230	230	230
	Snaga	А	2.2 / 3.0	2.8 / 3.9	4.4 / 5.9	6.3 / 7.1	7.5 / 8.1	9.9 / 9.3	9.7 / 12.1	11.8 / 15.3
	Ulazna snaga	W	470 (170 - 580) 635 (160 - 1,020)	590 (175 - 750) 835 (165 - 1,340)	950 (185 - 1,200) 1,280 (175 - 1,910)	1,370 (215 - 1,600) 1,570 (245 - 2,250)	1,650 (215 - 2,050) 1,790 (245 - 2,650)	2,210 (215 - 2,540) 2,100 (245 - 2,750)	2,120 (350 - 2,700) 2,660 (360 - 3,200)	2,540 (350 - 2,950) 3,300 (360 - 3,790)
Nivo zvučnog pritiska	Unutra (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	37/24/20 38/25/22	39/25/20 40/27/24	42/28/20 42/33/30	43/32/29 43/35/32	44/37/34 44/37/34	45/37/34 45/37/34	<b>47/38/35</b> 47/38/35	49/38/35 48/38/35
	Vani (Hi)	dB(A)	45 / 46	46 / 47	48 / 50	46 / 46	47 / 47	48 / 49	52 / 52	53 / 53
Nivo snage	Unutra (Hi)	dB	48 / 49	50 / 51	53 / 53	54 / 54	57 / 57	58 / 58	60 / 60	62 / 61
zvuka*	Vani (Hi)	dB	58 / 59	59 / 60	61 / 63	59 / 59	60 / 60	61 / 62	66 / 66	67 / 67
Uklanjanje vlažnosti		L/h	1.3	1.6	2.0	2.4	2.9	3.5	3.9	4.5
Eksterni statički priti	sak Pa	(mmAq)	-	-	-	-	-	-	-	-
Cirkulacija vazduha (l	Jnutra/Hi)	m³/min	10.2 / 10.7	10.4 / 11.0	11.2 / 11.7	11.7 / 12.1	15.2 / 16.7	16.2 / 17.3	16.9 / 18.3	17.7 / 18.7
Dimenzije	Unutra Š x V x D	mm	280x799x183	280x799x183	280x799x183	280x799x183	275x998x230	275x998x230	275x998x230	275x998x230
	Vani Š x V x D	mm	540x780x289	540x780x289	540x780x289	750x875x345	750x875x345	750x875x345	795x900x320	795x900x320
Veto težina	Unutra (Vani)	kg	9 (33)	9 (34)	9 (34)	9 (48)	10 (48)	10 (49)	11 (67)	11 (70)
Prečnik cijevi za rashladnu tečnost	Strana za tečnost	mm (inch)	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 (1/4")
	Strana za gas	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	15.88 (5/8")	15.88 (5/8")
Dužina cijevi	Min.~Max.	m	3~15	3 ~15	3~15	3 ~15	3 ~20	3 ~20	3 ~30	3 ~30
Razlika u elevaciji ciji	evi	m	15	15	15	15	15	15	20	20
Dodatni gas za hlađer	ije	g/m	20	20	20	20	20	20	30	30
Napajanje			Vani	Vani	Vani	Vani	Vani	Vani	Vani	Vani
Radni opseg		oC.				16~43 / -	5~24			

### Uslovi procjene

	Hlađenje	Grijanje
Unutrašnja temperatura vazduh	27C DB/19C WB	20C DB
Vanjska temperatura vazduha	35C DB/24C WB	7C DB/6C WB

<sup>\*</sup> Specifikacija nivoa snage zvuka pri hlađenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter.



Singl Split jedinica ⊙ montaža na zid

# **Deluks** Tanak









CS-TE9HKE



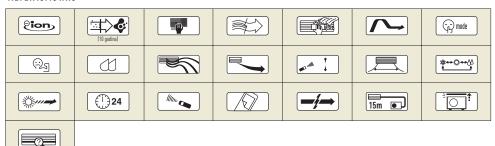




jezičnom

CS-TE9HKE CS-TE12HKE CS-TE15HKE

### Karakteristike



Vanjska jedinica CU-TE9HKE/TE12HKE/TE15HKE



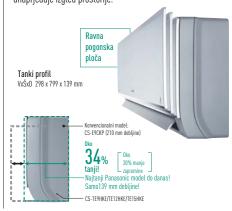




# Super tanki profil dopunjuje moderne interijere

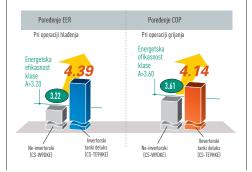
### Tanki uređaj malih dimenzija

Upotrijebili smo veliki broj jedinstvenih tehnologija da smanjimo sve komponente. Sa samo 139 mm debljine, ovi visoko-efikasni modeli su za oko 30% tanji od prethodnih, čime se štedi prostor i unaprjeđuje izgled prostorije.



### Snažno grijanje i vrhunska energetska efikasnost

Uprkos malim dimenzijama, naši super deluks tanki modeli nude visoki kapacitet i vodeću energetsku efikasnost koja prevazilazi zahtjeve za uređaje klase A, što je najviši stepen klasifikacije energetske efikasnosti. Ovi modeli dokazuju da je moguće istovremeno ostvariti male dimenzije i energetsku efikasnost.



### SUPER anti-alergijski filter (radni vijek filtera - 10 godina)

SUPER anti-alergijski filter kombinira tri efekta: anti-alergenski, anti-virusni i zaštitu od bakterija – kako bi se vazduh u

prostoriji održao čistim i zdravim. Pored toga, radni vijek filtera je 10 godina.

Otklanja više od 99% svih alergena uhvaćenih filterom.

Otklanianie orinia testirano ie na Univerzitetu u Edinburgu. UK.

Otklanja više od 99% svih virusa uhvaćenih filterom.

Enzimskom akcijom eliminira se više od 99% svih bakterija uhvaćenih filterom.

Hlađenje / Grijanje

# Specifikacija

Model		(50Hz)	CS-TE9HKE (CU-TE9HKE)	CS-TE12HKE (CU-TE12HKE)	CS-TE15HKE (CU-TE15HKE)
Kapacitet hlađenja		kW	2.50 (0.80 - 3.00)	3.50 (0.80 - 4.00)	4.30 (0.80 - 5.00)
		kcal/h	2,150 (690 - 2,580)	3,010 (690 - 3,440)	3,700 (690 - 4,300)
EER / Klasifikacija energetske efik	asnosti	W/W	4.39 A	3.68	3.26
Godišnja potrošnja		kWh	285	475	660
Kapacitet grijanja		kW	3.60 (0.80 - 4.60)	4.20 (0.80 - 5.50)	5.30 (0.80 - 6.80)
		kcal/h	3,100 (690 - 3,960)	3,610 (690 - 4,730)	4,560 (690 - 5,850)
COP / Klasifikacija energetske efik	asnosti	W/W	4.14 <b>A</b>	3.96 <b>A</b>	3.42 B
Podaci o napajanju	Napon	٧	230	230	230
	Snaga	A	2.6 / 4.0	4.4 / 4.9	6.1 / 7.1
	Ulazna snaga	W	<b>570 (175 - 730)</b> / 870 (165 - 1,150)	<b>950 (185 - 1,170)</b> / 1,060 (175 - 1,500)	1,320 (185 - 1,600) / 1,550 (175 - 2,080)
Nivo zvučnog pritiska	Unutra (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	39/26/23 / 40/27/24	<b>42/29/26 / 42/33/30</b>	43/31/28 / 43/35/32
_	Vani (Hi)	dB(A)	46 / 47	48 / 50	<b>49 /</b> 51
Nivo snage zvuka*	Unutra (Hi)	dB	50 / 51	53 / 53	54 / 54
	Vani (Hi)	dB	<b>59 /</b> 60	61 / 63	62 / 64
Uklanjanje vlažnosti		L/h	1.5	2.0	2.4
Eksterni statički pritisak		Pa (mmAq)	-	-	-
Cirkulacija vazduha (Unutra/Hi)		m³/min	9.2 / 10.7	9.9 / 11.2	10.2/ 11.5
Dimenzije	Unutra ŠxVxD	mm	298x799x139	298x799x139	298x799x139
	<b>Vani</b> Š x V x D	mm	540x780x289	540x780x289	540x780x289
Neto težina	Unutra (Vani)	kg	8 (34)	8 (34)	8 (35)
Prečnik cijevi za rashladnu tečnost	Strana za tečnost	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
rasillauliu techost	Strana za gas	mm (inch)	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")
Dužina cijevi	Min.~Max.	m	3~15	3~15	3~15
Razlika u elevaciji cijevi		m	5	5	5
Dodatni gas za hlađenje		g/m	20	20	20
Napajanje			unutra	unutra	unutra
Radni opseg		OC.		16~43 / -5~24	

Uslovi procjene

		Hlađenje	Grijanje
	Unutrašnja temperatura vazduha	27C DB/19C WB	20C DB
ĺ	Vanjska temperatura vazduha	35C DB/24C WB	7C DB/6C WB

Specifikacija nivoa snage zvuka pri hlađenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter.



# Deluks







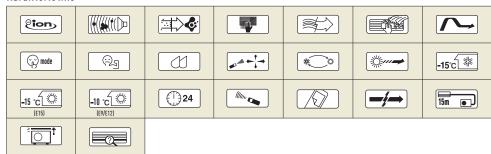


CS-E15HKEA



jezičnom

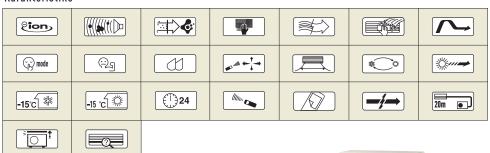
### Karakteristike





CS-E18HKEA CS-E21HKEA

### Karakteristike



Vanjska jedinica





CU-E15HKEA/E18HKEA/E21HKEA





## Pouzdana kontrola temperature, idealno za skladišta i industrijska postrojenja

### Hlađenje/grijanje pri niskoj temperaturi

-15 °C Uz izvanredne performanse pri hladnoj klimi, Panasonic klima uređaji dozvoljavaju vam da uživate u stabilnom grijanju i hlađenju čak i ako je vanjska temperatura ispod nule. Specijalne specifikacije osiguravaju cjelogodišnje hlađenje, čak i tokom hladne zime. Ovo je idealno za prostorije sa računarima / serverima ili druge lokacije sa privremenim ili cjelogodišnjim izvorima toplote.

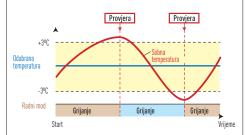


\*7a CD-F9/F12HKFA: hlađenje je moguće i na temperaturi od -10°C.

(50Hz)

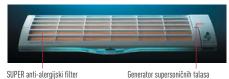
### Jednostavna automatska promjena radnog moda

Senzori mjere sobnu temperaturu na nekoliko minuta, kada je razlika izmjerene i odabrane temperature 3°C ili više, uređaj automatski mijenja aktuelni radni mod u grijanje ili hlađenje kako bi temperatura prostorije neprekidno bila prijatna.



### Supersonični sistem za prečišćavanie vazduha sa SUPER anti-alergijskim filterom

Supersonični sistem za prečišćavanje vazduha sa SUPER anti-alergijskim filterom je napredni sistem koji kombinira SUPER anti-alergijski filter sa generatorom supersoničnih talasa. Filter koristi tri funkcionalna materijala koja omogućavaju deaktiviranje različitih štetnih elementa u vazduhu, uključujući alergene, viruse i bakterije.



Hlađenje / Grijanje

CS-E21HKEA

### Specifikacija

Model

CS-E15HKEA (CU-E15HKEA) (CU-E9HKEA) (CU-E21HKEA) (CU-E12HKEA) (CU-E18HKEA) 6.30 (0.90 - 7.10) Kapacitet hlađenja 2.60 (0.60 - 3.00) 3.50 (0.60 - 4.00) kW 4.40 (0.90 - 5.00) 5.30 (0.90 - 6.00) kcal/h 2.240 (520 - 2.580) 3.010 (520 - 3.440) 3.780 (770 - 4.300) 4.560 (770 - 5.160) 5.420 (770 - 6.110) W/W 4.41 3.80 3.21 3.21 2.85 C EER / Klasifikacija energetske efikasnosti Godišnja potrošnja kWh 295 460 685 1,105 825 kW 3.60 (0.60 - 5.40) 4.80 (0.60 - 6.60) 5.50 (0.90 - 7.10) 6.60 (0.90 - 8.00) 7.20 (0.90 - 8.50) Kapacitet grijanja kcal/h 3,100 (520 - 4,640) 4,130 (520 - 5,680) 4,730 (770 - 6,110) 5,680 (770 - 6,880) 6,190 (770 - 7,310) W/W 3.50 B COP / Klasifikacija energetske efikasnosti 4.36 A 3.84 3.69 A 3.43 B 230 Podaci o napajanju Napon ٧ 230 230 230 230 Α 2.8 / 3.9 4.3 / 5.8 6.3 / 7.1 7.5 / 8.1 9.9 / 9.3 Snaga 590 (120 - 750) 920 (120 - 1,180) 1,370 (215 - 1,600) 1,650 (215 - 2,050) 2,210 (215 - 2,540) W Ulazna snaga 2,100 (245 - 2,750 Unutra (Hi/Lo/S-Lo) dB(A) 42/29/26 / 42/33/30 43/32/29 / 43/35/32 44/37/34 / 44/37/34 Nivo zvučnog pritiska 39/26/23 / 40/27/24 45/37/34 / 45/37/34 Vani (Hi) dB(A) 46 / 47 48 / 50 46 / 46 47 / 47 48 / 49 Nivo snage zvuka\* Unutra (Hi) dB 50 / 51 53 / 53 54 / 54 57 / 57 58 / 58 Vani (Hi) dB 59 / 60 61 / 63 59 / 59 60 / 60 61 / 62 Uklanjanje vlažnosti 1.6 2.0 2.4 2.9 3.5 L/h Eksterni statički pritisak Pa (mmAq) Cirkulacija vazduha (Unutra/Hi) 10.6 / 11.3 11.4 / 11.9 11.0 / 11.8 15.2 / 16.7 16.2 / 17.3 m3/min Dimenzije Unutra Š x V x D 280x799x183 280x799x183 280x799x183 275x998x230 275x998x230 Vani Š x V x D mm 540x780x289 540x780x289 750x875x345 750x875x345 750x875x345 Neto težina kg 9 (35) 9 (35) 9 (48) 11 (49) 11 (51) Prečnik cijevi za mm (inch) Strana za tečnost 6.35 (1/4") 6.35 (1/4") 6.35 (1/4") 6.35 (1/4") 6.35 (1/4") rashladnu tečnost mm (inch) 9.52 (3/8") Strana za gas 12.70 (1/2") 12.70 (1/2") 12.70 (1/2") 12.70 (1/2") 3~15 3~15 3~15 3~20 3~20 Dužina ciievi Min ~Max m

5

20

Unutra

Ш	slı	nvi	nr	'n	٦i	ρl	n

Razlika u elevaciji cijevi

Dodatni gas za hlađenje

Napajanje

Radni opseg

	Hlađenje	Grijanje
Unutrašnja temperatura vazduha	27C DB/19C WB	20C DB
Vanjska temperatura vazduha	35C DB/24C WB	7C DB/6C WB

m

g/m

OC.

5

20

Unutra

-15~43 / -10~24

\* Specifikacija nivoa snage zvuka pri hlađenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter

5

20

Unutra

15

Unutra

-15~43 / -15~2

Pažnja (VAŽNO) Molimo vas da ne koristite bakarne cijevi koje su tanje od 0.8mm.

15

20

Unutra





Sa višeiezičnom naljepnicom

> Sa višenaljepnicom

Singl Split jedinica ⊙ montaža na zid

# Standardni



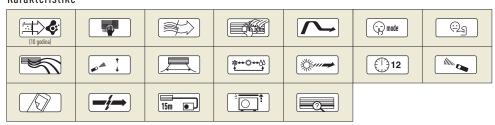








### Karakteristike





CS-RE18HKE CS-RE24HKE

### Karakteristike







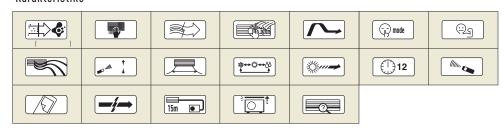






### CS-UE9HKE CS-UE12HKE

### Karakteristike



Specifikacija

Model		(50Hz)	CS-RE9HKE	CS-RE12HKE	CS-RE18HKE	CS-RE24HKE	CS-UE9HKE	CS-UE12HKE
Model		(30112)	(CU-RE9HKE)	(CU-RE12HKE)	(CU-RE18HKE)	(CU-RE24HKE)	(CU-UE9HKE)	(CU-UE12HKE)
Kapacitet hlađenja		kW	2.60 (0.90 - 3.00)	3.50 (0.90 - 3.90)	5.30 (0.90 - 6.00)	6.80 (0.90- 8.10)	2.60 (0.90 - 3.00)	3.50 (0.90 - 3.90)
		kcal/h	2,240 (770 - 2,580)	3,010 (770 - 3,350)	4,560 (770 - 5,160)	5,850 (770 - 6,970)	2,230 (770 - 2,570)	3,000 (770 - 3,350)
EER / Klasifikacija energetske ef	fikasnosti	W/W	3.56 A	3.47 A	3.21 A	3.21 A	3.46 A	3.46
Godišnja potrošnja		kWh	365	505	825	1,060	375	505
Kapacitet grijanja		kW	3.30 (0.90 - 4.10)	4.25 (0.90 - 5.10)	6.60 (0.90 - 8.00)	8.60 (0.90 - 9.90)	3.30 (0.90 - 4.10)	4.25 (0.90 - 5.10)
Kapacitet grijanja		kcal/h	2,840 (770 - 3,530)	3,660 (770 - 4,390)	5,680 (770 - 6,880)	7,400 (770 - 8,510)	2,830 (770 - 3,520)	3,650 (770 - 4,380)
COP / Klasifikacija energetske et	fikasnosti	W/W	4.02 <b>A</b>	3.79 <b>A</b>	3.69	3.23 C	4.02 <b>A</b>	3.72 A
Podaci o napajanju	Napon	٧	230	230	230	230	230	230
	Snaga	А	3.5 / 3.9	4.7 / 5.0	7.5 / 8.1	9.7 / 12.1	3.5 / 4.0	4.8 / 5.2
	Ulazna snaga	W	<b>730 (190 - 1,000)</b> 820 (170 - 1,150)	1,010 (170 - 1,200) 1,120 (150 - 1,460)	1,650 (215 - 2,050) 1,790 (245 - 2,650)	2,120 (350 - 2,700) 2,660 (360 - 3,200)	<b>750 (190 - 1,000)</b> 820 (170 - 1,150)	1,010 (170 - 1,200) 1,140 (150 - 1,460)
Nivo zvučnog pritiska	Unutra (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	42/27/22 / 42/27/25	42/30/22 / 42/33/25	44/37/34 / 44/37/34	47/38/35 / 47/38/35	42/27/22 / 42/27/25	42/30/22 / 42/33/2
E	Vani (Hi)	dB(A)	47 / 48	48 / 50	47 / 47	52 / 52	47 / 48	48 / 50
Nivo snage zvuka*	Unutra (Hi)	dB	53 / 53	53 / 53	57 / 57	60 / 60	53 / 53	53 / 53
	Vani (Hi)	dB	60 / 61	61 / 63	<b>60 /</b> 60	66 / 66	60 / 61	61 / 63
Uklanjanje vlažnosti		L/h	1.5	2.0	2.9	3.9	1.5	2.0
Eksterni statički pritisak		Pa (mmAq)	-	-	-	-	-	-
Cirkulacija vazduha (Unutra/Hi)		m³/min	11.6 / 12.2	11.7 / 12.4	15.2 / 16.7	16.9 / 18.3	9.8 / 10.3	9.9 / 10.4
Dimenzije	Unutra ŠxVxD	mm	280x799x183	280x799x183	275x998x230	275x998x230	280x799x183	280x799x183
	Vani Š x V x D	mm	540x780x289	540x780x289	750x875x345	795x900x320	540x780x289	540x780x289
Neto težina	Unutra (Vani)	kg	8.5 (28)	8.5 (30)	10 (48)	11 (67)	8.5 (29)	8.5 (31)
Prečnik cijevi za rashladnu tečnost	Strana za tečnost	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
rasmaunu tecnost	Strana za gas	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	15.88 (5/8")	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")
Dužina cijevi	Min.~Max.	m	3~15	3~15	3~20	3~30	3~15	3~15
Razlika u elevaciji cijevi		m	5	5	15	20	5	5
Dodatni gas za hlađenje		g/m	20	20	20	30	20	20
Napajanje			unutra	unutra	unutra	unutra	unutra	unutra
Radni opseg		OC.						

Uslovi procjene

	Hlađenje	Grijanje
Unutrašnja temperatura vazduha	27C DB/19C WB	20C DB
Vanjska temperatura vazduha	35C DB/24C WB	7C DB/6C WB

<sup>\*</sup> Specifikacija nivoa snage zvuka pri hladenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrednosti uz uklonjeni filter.



Singl Split jedinica

# Podna Konzola



CU-E18GFE-1

### Elegantan dizajn i tanki profil za uklapanje u najuže prostore

NEW



(CS-E9GFEW)

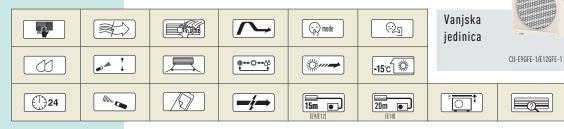
CS-E9GFEW CS-E12GFEW CS-E18GFEW





Sa više-jezičnom , naljepnicom

### Karakteristike



Specifikacija Hlađenje / Grijanje

Mod	del		(50Hz)	CS-E9GFEW (CU-E9GFE-1)	CS-E12GFEW (CU-E12GFE-1)	CS-E18GFEW (CU-E18GFE-1)	
Kapacitet hlađenja		kW	2.50 (0.80 - 3.00)	3.50 (0.80 - 3.80)	5.00 (0.90 - 5.60)		
Kap	pacitet iltadelija		kcal/h	2,150 (688 - 2,580)	3,010 (688 - 3,268)	4,300 (774 - 4,816)	
EER	/ Klasifikacija energetske ef	ikasnosti	W/W	4.39 A	3.63 A	3.23 A	
God	lišnja potrošnja		kWh	285	483	775	
Von	onoitet ariinnia		kW	3.60 (0.80 - 5.00)	4.80 (0.80 - 6.10)	5.80 (0.90 - 7.10)	
Nap	pacitet grijanja		kcal/h	3,096 (688 - 4,300)	4,128 (688 - 5,246)	4,988 (774 - 6,106)	
COP	P / Klasifikacija energetske e	fikasnosti	W/W	4.16 A	3.64 A	3.63 <u>A</u>	
Pod	daci o napajanju	Napon	٧	230	230	230	
		Snaga	A	2.70 / 4.05	4.40 / 6.00	7.00 / 7.10	
		Ulazna snaga	W	<b>570 (175 - 780) /</b> 865 (165 - 1,360)	965 (185 - 1,140) / 1,320 (175 - 1,770)	1,550 (255 - 1,910) / 1,600 (260 - 2,350)	
	Nivo zvučnog pritiska	Unutra (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	38/27/23 / 38/27/23	39/28/24 / 39/27/23	44/36/32 / 46/36/32	
Šum		Vani (Hi)	dB(A)	46 / 47	48 / 50	47 / 48	
Šı	Nivo snage zvuka*	Unutra (Hi)	dB	54/43/39 / 54/43/39	<b>55/44/40 /</b> 55/43/39	60/52/48 / 62/52/48	
		Vani (Hi)	dB	59 / 60	61 / 63	60 / 61	
Ukla	anjanje vlažnosti		L/h	1.4	2.0	2.8	
Ekst	terni statički pritisak		Pa (mmAq)	-	-	-	
Cirk	kulacija vazduha (Unutra/Hi)		m³/min	9.3 / 9.6	9.5 / 10.0	11.0 / 13.0	
Dim	nenzije	<b>Unutra</b> Š x V x D	mm	600x700x210	600700x210	600700x210	
		<b>Vani</b> Š x V x D	mm	540x780x289	540x780x289	750x875x345	
Net	to težina	Unutra (Vani)	kg	14.0 (37.0)	14.0 (37.0)	14.0 (48.0)	
Prei	čnik cijevi za	Strana za tečnost	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	
rast	hladnu tečnost	Strana za gas	mm (inch)	9.52 [3/8"]	9.52 [3/8"]	12.70 [1/2"]	
Duž	fina cijevi	Min.~Max.	m	3 ~15	3 ~15	3 ~20	
Raz	zlika u elevaciji cijevi		m	5	5	15	
Dod	datni gas za hlađenje		g/m	20	20	20	
Nap	pajanje			Vani	Vani	Vani	
Rad	Radni opseg °C		°C	16~43 / -15~24			

Unutrašnja temperatura vazduha] Hladenje: 27C DB/19C WB / Grijanje: 20C DB [Vanjska temperatura vazduha] Hladenje: 35C DB/24C WB / Grijanje: 7C DB/6C WB

\* Specifikacija nivoa snage zvuka pri hladenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter





Singl Split jedinica

# Pod ili Plafon



### Kompaktan, elegantan dizajn i fleksibilna instalacija



CS-E15DTEW CS-E18DTEW CS-E21DTES



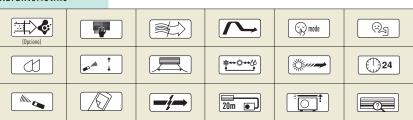




Unutrašnja jedinica: instalacija na plafonu

Sa višejezičnom naljepnicom

Karakteristike







Specifikacija

Hlađenje / Grijanje

opeciiikacija					ntadenje / Grijanje
Model		(50Hz)	CS-E15DTEW (CU-E15DBE)	CS-E18DTEW (CU-E18DBE)	CS-E21DTES (CU-E21DBE)
Kapacitet hlađenja		kW	4.15 (0.90 - 4.55)	5.00 (0.90 - 5.40)	5.80 (0.90 - 6.60)
Kapacitet nladenja		kcal/h	3,570 (770 - 3,910 )	4,300 ( 770 - 4,640 )	4,990 (770 - 5,680)
EER / Klasifikacija	energetske efikasnosti	W/W	3.22 A	3.01 B	3.01 B
Godišnja potrošnja		kWh	645	830	965
Vanasitat sviignia		kW	5.17 (0.90 - 6.30)	6.10 (0.90 - 7.60)	6.80 (0.90 - 8.10)
Kapacitet grijanja		kcal/h	4,450 (770 - 5,420)	5,250 (770 - 6,540)	5,850 (770 - 6,970)
COP / Klasifikacija	energetske efikasnosti	W/W	3.34 C	3.35 C	3.42 B
Podaci o napajanju	Napon	V	230	230	230
	Snaga	А	6.0 / 7.1	7.5 / 8.2	8.7 / 9.0
	Ulazna snaga	W	1,290 (255 - 1,550) / 1,550 (260 - 2,050)	1,660 (255 - 1,890) / 1,820 (260 - 2,380)	1,930 (255 - 2,240) / 1,990 (260 - 2,650)
Nivo zvučnog	pritiska Unutra (Hi/Lo/S-Lo	) dB(A)	45/37/34 / 45/33/30	46/39/36 / 47/35/32	47/41/38 / 47/37/34
E Nine anasa n	Vani (Hi)	dB(A)	46 / 47	47 / 48	48 / 49
ろ Nivo snage zv	ruka* Unutra (Hi)	dB	58 / 58	59 / 60	<b>60 /</b> 60
	Vani (Hi)	dB	59 / 60	60 / 61	61 / 62
Uklanjanje vlažnost		L/h	2.4	2.8	3.2
Eksterni statički pri	tisak	Pa (mmAq)	-	-	-
Cirkulacija vazduha	(Unutra/Hi)	m³/min	12.0 / 12.2	12.5 / 12.7	13.1 / 13.2
Dimenzije	Unutra Š x V x D	mm	540x1,028x200	540x1,028x200	540x1,028x200
	<b>Vani</b> Š x V x D	mm	750x875x345	750x875x345	750x875x345
Neto težina	Unutra (Vani)	kg	17 (48)	18 (48)	20 (49)
Prečnik cijevi za	Strana za tečnost	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")
rashladnu tečnost	Strana za gas	mm (inch)	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")
Dužina cijevi	Min.~Max.	m	3~20	3~20	3~20
Razlika u elevaciji	cijevi	m	15	15	15
Dodatni gas za hlad	đenje –	g/m	20	20	20
Napajanje			Vani	Vani	Vani
Radni opseg		°C		16~ <b>43</b> /-5~24	

Unutrašnja temperatura vazduha] Hlađenje: 27C DB/19C WB / Grijanje: 20C DB [Vanjska temperatura vazduha] Hlađenje: 35C DB/24C WB / Grijanje: 7C DB/6C WB \* Specifikacija nivoa snage zvuka pri hlađenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter

Singl Split jedinica

# Kasetna 4-smjerna





### Grijanje i hlađenje na nivou poda uz četvorosmjerni vazdušni mlaz



CS-E15DB4EW CS-E18DB4EW CS-E21DB4ES

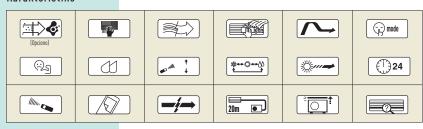






### Karakteristike

575mm x 575mm



Vanjska jedinica



Specifikacija

Hlađenje / Grijanje

. ,					inducinjo / orijanjo		
Model		(50Hz)	CS-E15DB4EW (CU-E15DBE)	CS-E18DB4EW (CU-E18DBE)	CS-E21DB4ES (CU-E21DBE)		
W 2011 4 3		kW	4.10 (0.90 - 4.80)	4.80 (0.90 - 5.70)	5.90 (0.90- 6.30)		
Kapacitet hlađenja		kcal/h	3,530 (770 - 4,130)	4,130 (770 - 4,900)	5,070 (770 - 5,420)		
EER / Klasifikacija energetske e	fikasnosti	W/W	3.15 B	3.14 B	2.88 C		
Godišnja potrošnja		kWh	650	765	1,025		
Vanasitat aviiania		kW	5.10 (0.90 - 6.20)	5.60 (0.90 - 7.10)	7.00 (0.90 - 8.00)		
Kapacitet grijanja		kcal/h	4,390 (770 - 5,330)	4,820 (770 - 6,110)	6,020 (770 - 6,880)		
COP / Klasifikacija energetske e	efikasnosti	W/W	2.88 D	2.95 D	2.86 D		
Podaci o napajanju	Napon	٧	230	230	230		
	Snaga	A	6.0 / 8.0	7.0 / 8.5	<b>9.2 /</b> 10.9		
	Ulazna snaga	W	<b>1,300 (255 - 1,710) /</b> 1,770 (260 - 2,180)	<b>1,530 (255 - 1,930) / 1,</b> 900 (260 - 2,450)	<b>2,050 (255 - 2,200) /</b> 2,450 (260 - 2,820)		
Nivo zvučnog pritiska	Unutra (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	34/26/23 / 35/28/25	36/28/25 / 37/29/26	41/33/30 / 42/34/31		
•	Vani (Hi)	dB(A)	45 / 47	47 / 48	<b>49 /</b> 49		
Nivo snage zvuka*	Unutra (Hi)	dB	47 / 48	<b>49 /</b> 50	<b>54 /</b> 55		
	Vamo (Hi)	dB	<b>58 /</b> 60	60 / 61	<b>62 /</b> 62		
Jklanjanje vlažnosti		L/h	2.3	2.6	3.3		
Eksterni statički pritisak		Pa (mmAq)	_	-	-		
Cirkulacija vazduha (Unutra/Hi)		m³/min	10.5 / 10.8	11.0 / 11.5	12.8 / 14.0		
Dimenzije	<b>Unutra</b> ŠxVxD	mm	260x575x575 / 51x700x700	260x575x575 / 51x700x700	260x575x575 / 51x700x700		
	<b>Vani</b> Š x V x D	mm	750x875x345	750x875x345	750x875x345		
Neto težina	Unutra (Vani)	kg	18.0 / 2.5 (48)	18.0 / 2.5 (48)	18.0 / 2.5 (49)		
Prečnik cijevi za	Strana za tečnost	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")		
rashladnu tečnost	Strana za gas	mm (inch)	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")	12.70 (1/2")		
Dužina cijevi	Min.~Max.	m	3~20	3~20	3~20		
Razlika u elevaciji cijevi		m	15	15	15		
Dodatni gas za hlađenje		g/m	20	20	20		
Napajanje			Vani	Vani	Vani		
Radni opseg		°C		16~43 / -5~24			

Uslovi procjene

Unutrašnja temperatura vazduha] Hlađenje: 27C DB/19C WB / Grijanje: 20C DB [Vanjska temperatura vazduha] Hlađenje: 35C DB/24C WB / Grijanje: 7C DB/6C WB

<sup>\*</sup> Specifikacija nivoa snage zvuka pri hladenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97.

\*\* Ploča se može primjeniti samo na kasetni tip uredaja.
# Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter.





# Standard

### Deaktiviranje alergena i osiguravanje prijatnog i kvalitetnog vazduha



CS-PW9GKE CS-PW12GKE







CS-PW18GKE

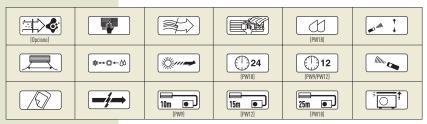






CU-PW18GKE

### Karakteristike



Specifikacija

Hlađenje / Grijanje

Model		(50Hz)	CS-PW9GKE (CU-PW9GKE)	CS-PW12GKE (CU-PW12GKE)	CS-PW18GKE (CU-PW18GKE)	
Vanasitat bladania		kW	2.65	3.40	5.10	
Kapacitet hlađenja		kcal/h	2,280	2,920	4,386	
EER / Klasifikacija energets	ke efikasnosti	W/W	3.21 A	3.22 A	2.91 C	
Godišnja potrošnja		kWh	413	528	875	
Kapacitet grijanja		kW	2.85	3.80	5.30	
napacitet grijanja		kcal/h	2,450	3,260	4,558	
COP / Klasifikacija energet	ske efikasnosti	W/W	3.63 A	3.61 A	3.35 C	
Podaci o napajanju	Napon	V	230	230	230	
	Snaga	А	3.9 / 3.7	5.0 / 4.9	7.7 / 6.9	
	Ulazna snaga	W	825 <b>/</b> 785	<b>1,055 /</b> 1,050	<b>1,750 /</b> 1,580	
Nivo zvučnog pritiska	Unutra (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	<b>39/31 /</b> 39/31	<b>39/32 /</b> 39/31	45/38 / 43/38	
	Vani (Hi)	dB(A)	48 / 49	<b>49 /</b> 50	<b>55 /</b> 55	
Nivo snage zvuka*	Unutra (Hi)	dB	<b>50 /</b> 50	<b>50 /</b> 50	<b>58 /</b> 56	
	Vani (Hi)	dB	61 / 62	62 / 63	<b>70 /</b> 70	
Uklanjanje vlažnosti		L/h	1.6	1.9	2.9	
Eksterni statički pritisak		Pa (mmAq)	-	-	-	
Cirkulacija vazduha (Unutra	/Hi)	m³/min	<b>10.3 /</b> 10.3	9.0 / 9.2	16.2 / 16.4	
Dimenzije	Unutra ŠxVxD	mm	250x770x205	280x799x183	275x998x230	
	<b>Vani</b> Š x V x D	mm	530x650x230	540x780x289	540x780x289	
Neto težina	Unutra (Vani)	kg	7.5 (27)	9.0 (30)	11.0 (44.0)	
Prečnik cijevi za	Strana za tečnost	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")	
rashladnu tečnost	Strana za gas	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")	12.70 (1/2")	
Dužina cijevi	Min.~Max.	m	3~10	3~15	3~25	
Razlika u elevaciji cijevi		m	5	5	20	
Dodatni gas za hlađenje		g/m	20	20	20	
Napajanje			Unutra	Unutra	Unutra	
Radni opseg		OC.	21~43	<b>/</b> -5~24	16~43 / -5~24	

Usutrašnja temperatura vazduha] Hladenje: 27C DB/19C WB / Grijanje: 20C DB (Vanjska temperatura vazduha) Hladenje: 35C DB/24C WB / Grijanje: 7C DB/6C WB

\* Specifikacija nivoa snage zvuka pri hladenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter.





### Bez INVERTER-a

Singl Split jedinica — montaža na zid





### Deaktiviranje alergena i osiguravanje prijatnog i kvalitetnog vazduha

Sa višejezičnom naljepnicom



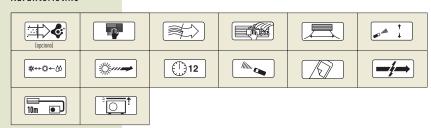
### CS-UW9GKE CS-UW12GKE







### Karakteristike



### Specifikacija

Spe	ıcıfıkacıja				Hlađenje / Grijanje			
Mo	del		(50Hz)	CS-UW9GKE (CU-UW9GKE)	CS-UW12GKE (CU-UW12GKE)			
Kar	pacitet hlađenja		kW	2.50	3.30			
ıval	Jacket illauelija		kcal/h	2,150	2,840			
EER	/ Klasifikacija energetske efika	asnosti	W/W	3.08 B	3.05 B			
God	išnja potrošnja		kWh	405	540			
Kan	acitet grijanja		kW	2.70	3.70			
тир	acitot grijanja		kcal/h	2,320	3,180			
COF	<sup>o</sup> / Klasifikacija energetske efik	asnosti	W/W	3.46 B	3.49 B			
Poo	laci o napajanju	Napon	V	230	230			
		Snaga	А	3.8 / 3.7	5.0 / 4.8			
		Ulazna snaga	W	810 / 780	<b>1,080 /</b> 1,060			
	Nivo zvučnog pritiska	Unutra (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	<b>39/31 /</b> 39/31	<b>39/32 /</b> 39/31			
Šum		Vani (Hi)	dB(A)	48 / 49	49 / 50			
Š	Nivo snage zvuka*	Unutra (Hi)	dB	<b>50 /</b> 50	<b>50 /</b> 50			
		Vani (Hi)	dB	61 / 62	62 / 63			
Ukla	njanje vlažnosti		L/h	1.4	1.9			
Ekst	erni statički pritisak		Pa (mmAq)	-	-			
Cirk	ulacija vazduha (Unutra/Hi)		m 3/min	10.3 / 10.3	9.0 / 9.2			
Dim	enzije	Unutra ŠxVxD	mm	250x770x205	280x799x183			
		<b>Vani</b> ŠxVxD	mm	530x650x230	540x780x289			
Net	o težina	Unutra (Vani)	kg	7.5 (27)	9.0 (30)			
	čnik cijevi za	Strana za tečnost	mm (inch)	6.35 (1/4")	6.35 (1/4")			
ras	hladnu tečnost	Strana za gas	mm (inch)	9.52 (3/8")	9.52 (3/8")			
Duž	ina cijevi		m	3~10	3~10			
Raz	lika u elevaciji cijevi		m	5	5			
Doo	datni gas za hlađenje		g/m	20	20			
Nap	oajanje			Unutra	Unutra			
Rad	lni opseg		oC.	21~43 / -	5~24			

Uslovi procjene

Unutrašnja temperatura vazduha] Hlađenje: 27C DB/19C WB / Grijanje: 20C DB [Vanjska temperatura vazduha] Hlađenje: 35C DB/24C WB / Grijanje: 7C DB/6C WB

<sup>\*</sup> Specifikacija nivoa snage zvuka pri hladenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/106-97. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter.



### NVERTER

# Višedijelni Split



## Kombinacija sa različitim sobnim uređajima osigurava veću fleksibilnost pri instalaciji

Panasonic višedijelni sistemi klima uređaja štede prostor zahvaljujući mogućnosti povezivanja 2 do 4 unutrašnja uređaja sa jednim vanjskim.

Na ovaj način se štedi prostor, osigurava praktičnost i veća fleksibilnost pri instalaciji. Možete birati između niza sobnih uređaja, uključujući zidne klima uređaje sa e-ion sistemom za prečišćavanje vazduha.

Uz jedan vanjski uređaj možete

## Prednosti višedijelnih invertorskih sistema

Mogućnost izbora različitih sobnih uređaja

### Funkcije za unaprjeđenje kvaliteta vazduha (samo zidni uređaji)

- e-ion sistem za prečišćavanje vazduha
- Patrol senzor

### Podešavanje postavke za svaki od sobnih uređaja posebno



Jednodijelni Split Tip CU-E9GFE-1

CU-4E27CBPG

kontrolirati do 4 sobna.





# Multi Split

	Kapacitet	2.2kW klasa	2.8kW klasa	3.2kW klasa	4.0kW klasa	5.0kW klasa
Zidna jedinica	Sa više- jezičnom naljepnicom	CS-E7HKEW	CS-E9HKEW	CS-E12HKEW	CS-E15HKEW *	CS-E18HKEW *
Podna konzola	Sa više- jezičnom naljepnicom		CS-E9GFEW	CS-E12GFEW		CS-E18GFEW *
Podna ili plafonska Suvere (opciono)	Sa više- Ježčnom naljepnicom		CS-ME10DTEG		CS-E15DTEW *	CS-E18DTEW *
Kasetna (1-smjerna)	CZ-BTZOP Sa više- jezičnom naljepnicom	CS-ME7EB1E	CS-ME10EB1E	CS-ME12EB1E	CS-ME14EB1E	
Kasetna (4-smjerna)  Supera (opciono)  Supera (opciono)  Supera (opciono)  Panel (opciono)  CS-E155864RW	Sa više- jezičnom naljepnicom				CS-E15DB4EW *	CS-E18DB4EW *











# Kombinacije uređaja

	billacije ure			Prečnik o	cijevi za rashlad	Inu tečnost		D	užina cijevi			Kombinacija sobnih uredaja								
	Modeli	Sobni uređaji: Moguće kombinacije Moraju biti u okviru kapaciteta.	Kapacitet	Sobni uređaj	Tečna strana	Strana za gas	Maksim. dužina cijevi (1 soba)	Maksim. dužina cijevi (ukupno)	Maksim. dužina prazne cijevi	Dodatni gas	Maksim. visina	Tip Kapacitet [kW klasa]	Instalacija na zid	Podna konzola	Kasetni (1-smjerni)	Kasetni (4-smjerni)	Instalacija na pod ili stop	Diskretni		
	CU-2E15GBE	PRRT	4.4   5.6kW	soba A	ø 6.35	ø 9.52	20	20	20	20 - /	10	2.2	•							
2	4.5kW  Dimenzije (Vx\$xD): 540 x 780(-70) x 289 mm Težna: 38 kg	POST  - B  2.2   2.8   3.2  * Oba uređaja iti  *PriMjučite najmanje 2 sobna uređaja.	Vodite računa o tome da kombinacija bude u opsegu.	soba B	ø 6.35	ø 9.52	20 m	30 m	20 m	20 g/m	10 m	3.2	•	•				•		
2 sobe	CU-2E18CBPG	- POST	4.4   6.4	soba A	ø 6.35	ø 9.52	20 m			20 g/m	10 m	2.2	•							
	5.2kW Dimenzije (Vx5xD): 540 x 789(+70) x 289 mm Težina: 38 kg	PORT 2.2 ji 2.8 ji 3.2 * Oba uređaja ili *Prikljičite najmanje 2 sobna uređaja.	WW  Vodite računa o tome da kombinacija bude u opsegu.	soba B	ø 6.35	ø 9.52	20 111	30 m	20 m			3.2	•					•		
	CU-3E18EBE	PORT 22 28 32 40 50 FORT PORT PORT PORT PORT PORT PORT PORT P	5.0	soba A	ø 6.35	ø 9.52						2.2	•	•	•		•	•		
	E 21/W		9.0 kW	soba B	ø 6.35	ø 9.52	25 m	50 m	30 m	20 g/m	15 m	3.2	•	•	•					
3 sobe	5. 2 kW i  Dimenzije (VxŠxD): 735 x 826(+73) x 300 mm Težina: 49 kg	- C	Vodite računa o tome da kombinacija bude u opsegu.	soba C	ø 6.35	ø 9.52						5.0	•	•	•	•	•	•		
sobe	CU-3E23CBPG	Port 2.2 2.8 3.2 4.0 5.0	5.0	soba A	ø 6.35	ø 9.52						2.2	•	•	•		•	•		
	6.8kW	* Obs wedge iti  - PSI	 10.0 kW	soba B	ø 6.35	ø 9.52	25 m	50 m	30 m	20 g/m	15 m	3.2	•	•	•					
	Dimenzije (VxŠxD): 735 x 826(+110) x 300 mm Težina: 57 kg	* Oba uredaja ili  *Priključite najmanje 2 sobna uredaja.	Vodite računa o tome da kombinacija bude u opsegu.	soba C	ø 6.35	ø 9.52						5.0	•	•	•	•	•	•		
	CU-4E27CBPG	PORT 2.2 ii 2.8 ii 3.2 ii 4.0 ii 5.0		soba A	ø 6.35	ø 9.52						2.2	•		•					
4 sobe		PORT 2.2   2.8   3.2   4.0   5.0	PORT 2.2   2.8   3.2   4.0   5.0   5.0   13.6	PORT 2.2 10 2.8 10 3.2 10 4.0 10 5.0 1 13.6	PROT   St.   S.0   S.0	soba B	ø 6.35	ø 9.52	25 m	70 m	40 m	20 g/m	15 m	3.2	•	•	•		•	•
sobe	8.0kW	PORT 2.2 2.8 3.2 4.0 5.0 kW		soba C	ø 6.35	ø 9.52		70 111	40 111	Ů		4.0	•		•	•	•	•		
	Dimenzije (VxŠxD): 908 x 900 x 320 mm Težina: 73 kg	D 2.2 ii 2.8 ii 3.2 ii 4.0 ii 5.0  * Oba uredaja iti  *Priključite najmanje 2 sobna uredaja.	Vodite računa o tome da kombinacija bude u opsegu.	soba D	ø 6.35	ø 9.52						5.0	•	•		•	•	•		



# Specifikacije

# Višedijelni invertorski split : sobni uređaji



Hladjenje Grijanje

Instalacija na z	id					
Model (I	Kapacitet)	CS-E7HKEW (2.2 kW klasa)	CS-E9HKEW (2.8 kW klasa)	CS-E12HKEW (3.2 kW klasa)	CS-E15HKEW (4.0 kW klasa)	CS-E18HKEW (5.0 kW klasa)
Izvor napajanja			ļ.	zvor napajanja jednofazna, 230 V, 50 Hz		
Nivo buke (Hi/Lo)						
Zvuk Zvučni pritisak	dB(A)	40/29/26 40/29/26	40/29/26 4 <mark>0/29/2</mark> 6	44/32/29 44/32/29	44/32/29 44/33/30	46/33/30 46/35/32
Zvuk Nivo zvuka	dB	53/42 53/42	53/42 53/42	57/45 57/45	57/45 57/46	59/46 59/48
Izlazna snaga ventilatora	W	30	30	30	30	30
Dimenzije						
Visina	mm	280	280	280	280	275
Širina	mm	799	799	799	799	998
Debljina	mm	183	183	183	183	230
「ežina (neto)	kg	9.0	9.0	9.0	9.0	10.0
Kabl za povezivanje				3 + 1(zemlja), ø1.5 mm2		
Prečnik cijevi za rashl. tečn	ost					
Sa strane tečnosti	mm	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
Sa strane gasa	mm	9.52	9.52	9.52	12.70*	12.70*

<sup>\*</sup>Morate upotrijebiti dio (CZ-MA1P) za smanjenje prečnika cijevi na 9.52 mm na priključku sobnog uređaja. # Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter.

			Podna konzola		Za instalaciju na pod ili zid						
Model	(Kapacitet)	CS-E9GFEW (2.8 kW klasa)	CS-E12GFEW (3.2 kW klasa)	CS-E18GFEW (5.0 kW klasa)	CS-ME10DTEG (2.8 kW klasa)	CS-E15DTEW (4.0 kW klasa)	CS-E18DTEW (5.0 kW klasa)				
Izvor napajanja				Izvor napajanja jed	nofazna, 230 V, 50 Hz						
Nivo buke (Hi/Lo) Zvuk Zvučni pritisak	dB(A)	38/27/24 38/27/24	39/28/25 39/27/24	44/36/33 46/36/33	39/31/28 40/31/28	45/37/34 45/33/30	46/39/36 47/35/32				
Zvuk Nivo zvuka	dB	54/43 54/43	55/44 55/43	60/52 62/52	52/44 53/44	58/50 58/46	59/52 60/48				
Izlazna snaga ventilatora	W	48	48	48	51	51	51				
Dimenzije											
Visina	mm	600	600	600	540	540	540				
Širina	mm	700	700	700	1,028	1,028	1,028				
Debljina	mm	210	210	210	200	200	200				
Težina (neto)	kg	14.0	14.0	14.0	17.0	17.0	18.0				
Kabl za povezivanje				3 + 1(zeml	ja), ø1.5 mm2						
Prečnik cijevi za rashl. teč	inost										
Sa strane tečnosti	mm	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35				
Sa strane gasa	mm	9.52	9.52	12.70*	9.52	12.70*	12.70*				

<sup>\*</sup>Morate upotrijebiti dio (CZ-MA1P) za smanjenje prečnika cijevi na 9.52 mm na priključku sobnog uređaja.

			Kasetni (1	-smjerni)		Kasetni (4-	·smjerni)
Model	(Kapacitet)	CS-ME7EB1E (2.2 kW klasa)	CS-ME10EB1E (2.8 kW klasa)	CS-ME12EB1E (3.2 kW klasa)	CS-ME14EB1E (4.0 kW klasa)	CS-E15DB4EW (4.0 kW klasa)	CS-E18DB4EW (5.0 kW klasa)
Izvor napajanja				Izvor napajanja jedn	ofazna, 230 V, 50 Hz		
Nivo buke (Hi/Lo)							
Zvuk	dB(A)	40/32/29	40/32/29	41/32/29	43/32/29	34/26/23 35/28/25	36/28/25 37/29/26
Zvučni pritisak		42/32/29	42/32/29	43/32/29	44/34/31		
Zvuk	dB	53/45	53/45	54/45	56/45	47/39	49/41
Nivo zvuka		55/45	55/45	56/45	57/47	48/41	50/42
Izlazna snaga ventilatora	W	30	30	30	30	40	40
Vanjski statički pritisak							
	Pa(mmAq)						
Cirkulacija vazduha	m³/min						
Dimenzije							
Visina	mm	185	185	185	185	260	260
Širina	mm	770	770	770	770	575	575
Debljina	mm	360	360	360	360	575	575
Težina (neto)	kg	9.8	9.8	9.8	10.5	18.0	18.0
Kabl za povezivanje				3 + 1 (zemlja	a), ø1.5 mm2		
Prečnik cijevi za rashl. teč	nost						
Sa strane tečnosti	mm	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35
Sa strane gasa	mm	9.52	9.52	9.52	9.52	12.70*	12.70*

\*Morate upotrijebite dio (CZ-MA1P) za smanjenje prečnika cijevi na 9.52 mm na priključku sobnog uređaja.



# Višedijelni invertorski split : sobni uređaji



Hlađenje Grijanje

•		•				Gr	
Model	(50Hz)	CU-2E15GBE	CU-2E18CBPG	CU-3E18EBE	CU-3E23CBPG	CU-4E27CBPG	
Kombinacija sobnih		2.2 kW + 2.2 kW	3.2 kW + 3.2 kW	2.2 kW + 2.8 kW + 4.0 kW	2.8 kW + 3.2 kW + 4.0 kW	3.2 kW + 3.2 kW+ 3.2 kW + 4.0 kW	
Izvor napajanja			Izvor napajanja	jednofazno, 230 V, 50 Hz (napajanje s	sa sobnog uređaja)		
Funkcija hlađenja							
Kapacitet	kW	4.5 (1.5 - 5.0)	5.2 (1.5 - 5.4)	5.2 (1.8 - 7.3)	6.8 (2.8 - 8.4)	8.0 (3.0 - 9.2)	
Podaci o napajanj	ju						
Napon	A	5.75	7.10	5.40	8.50	8.70	
Ulazna snaga	W	1,230 (250 - 1,350)	1,520 (250 - 1,580)	1,220 (360 - 2,180)	1,950 (490 - 2,800)	1,980 (530 - 2,870)	
EER	W/W	3.66	3.42	4.26	3.49	4.04	
Šum							
Nivo snage zvuka	dB(A)	47	49	46	48	48	
Nivo zvučnog prit	ti <b>ska</b> dB	62	64	59	61	61	
Funkcija grijanja							
Kapacitet	kW	5.4 (1.1 - 7.0)	5.6 (1.1 - 7.2)	6.8 (1.6 - 8.3)	8.6 (3.5 - 9.1)	9.4 (4.2 - 10.6)	
Podaci o napajanji	и						
Napon	A	5.20	5.35	6.30	8.30	9.10	
Ulazna snaga	W	1,170 (210 - 1,670)	1,210 (210 - 1,700)	1,420 (320 - 2,110)	1,880 (560 - 2,710)	2,080 (700 - 3,060)	
COP	W/W	4.62	4.63	4.79	4.57	4.52	
Šum							
Nivo zvučnog p	oritiska dB(A)	49	51	47	49	49	
Nivo snage zvu	ıka dB	64	66	60	62	62	
Maksimalni napon	A	12.0	12.0	17.5	18.5	19.0	
Početni napon	A	5.75	7.10	6.30	8.50	9.10	
Izlazna snaga kompr	resora W	1,200	1,500	1,500	1,900	2,200	
Izlazna snaga ventila		40	40	50	53	51	
Oznaka osigurača	A	15	15	20	20	20	
Dimenzije							
Visina	mm	540	540	735	735	908	
Širina	mm	780 (+70)	780 (+70)	826 (+73)	826 (+110)	900	
 Debljina	mm	289	289	300	300	320	
Neto težina	kg	38	38	49	57	73	
Kabl za povezivanje	-			l abl za povezivanje 3 + 1 (zemlja), Ø1.5			
Dužina cijevi (1 soba	.) m	3 - 20	3 - 20	3 - 25	3 - 25	3 - 25	
Dužina cijevi (sve sobe)		30	30	50	50	70	
Prečnik cijevi za rasl							
Strana za tečnos		6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	
Strana za gas	mm	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	
. 3	Klasa funkcije hlađenja	A	A	A	A	A	
Klasifikacija energetske	Godišnja potrošnja <sub>kWh</sub>	615	760	610	975	990	
efikasnosti	Klasa funkcije grijanja	A	A	A	A>	A >	
	masa rankoje grijanja	A /	A	A /	A	A /	

### Uslovi procjene

	Hlađenje	Grijanje
Sobna temperatura vazduha	27C DB/19C WB	20C DB
Vanjska temperatura vazduha	35C DB/24C WB	7C DB/6C WB

- Specifikacija nivoa snage zvuka pri hladenju zasnovana je na EUROVENT dokumentu 6/C/006-97.
   Kod nekih modela bit će vam potreban dodatan gas.
   Dodatne informacije o gasu možete naći na strani 21.
   Za modele sa filterom za prečišćavanje vazduha, specifikacije označavaju vrijednosti uz uklonjeni filter.



# Specifikacije najmanje dvije unutrašnje jedinice moraju biti povezane

CU-2E15GBE # A.E.C. : Godišnja potrošnja

					ACIJA HLAĐEI	NJA			OPERACIJA GRIJANJA						
	Kapacitet sobnih		Kapacitet funl	ccije hlađenja	Aktivni	Ulazna snaga	Klasa	A.E.C.#		Kapacitet fun	kcije grijanja	Aktivni	Ulazna snaga	Klaca	
	uređaja	soba A	soba B	Ukupno	napon	Otazila silaga	funkciie	A.E.C.	soba A	soba B	Ukupno	napon	Utazila Silaya	Klasa funkcije grijanja	
	urcuuju	kW	kW	kW	A	W	hlađenja	kW	kW	kW	kW	A	W	grijanja	
4	2.2	2.20	-	2.20 (1.1 - 2.9)	2.45	520 (220 - 750)	A	260	3.20	-	3.20 (0.7 - 4.8)	3.75	850 (170 - 1,410)	A	
	2.8	2.80	-	2.80 (1.1 - 3.5)	3.50	750 (220 - 1,000)	Α	375	4.00	-	4.00 (0.7 - 5.5)	5.10	1,150 (170 - 1,700)	В	
soba	3.2	3.20	-	3.20 (1.1 - 4.0)	4.30	920 (220 - 1,220)	A	460	4.50	-	4.50 (0.7 - 6.2)	5.55	1,250 (170 - 1,810)	В	
	2.2 + 2.2	2.25	2.25	4.50 (1.5 - 5.0)	5.75	1,230 (250 - 1,350)	A	615	2.70	2.70	5.40 (1.1 - 7.0)	5.20	1,170 (210 - 1,670)	A	
	2.2 + 2.8	2.00	2.50	4.50 (1.5 - 5.2)	5.75	1,230 (250 - 1,520)	Α	615	2.40	3.00	5.40 (1.1 - 7.0)	5.20	1,170 (210 - 1,670)	A	
	2.2 + 3.2	1.80	2.70	4.50 (1.5 - 5.2)	5.75	1,230 (250 - 1,520)	A	615	2.20	3.20	5.40 (1.1 - 7.0)	5.20	1,170 (210 - 1,670)	A	
2	2.2 + 2.8*	2.00	2.50	4.50 (1.5 - 5.2)	6.50	1,390 (250 - 1,730)	Α	695	2.40	3.00	5.40 (1.1 - 7.0)	6.05	1,360 (210 - 1,670)	Α	
sobe	2.2 + 2.8	2.00	2.50	4.50 (1.5 - 5.2)	5.80	1,250 (250 - 1,530)	A	625	2.40	3.00	5.40 (1.1 - 7.0)	5.45	1,230 (210 - 1,720)	A	
0000	2.2 + (3.2)	1.80	2.70	4.50 (1.5 - 5.2)	5.80	1,250 (250 - 1,530)	Α	625	2.20	3.20	5.40 (1.1 - 7.0)	5.45	1,230 (210 - 1,720)	A	
	2.8 + 2.8	2.25	2.25	4.50 (1.5 - 5.2)	5.75	1,230 (250 - 1,520)	A	615	2.70	2.70	5.40 (1.1 - 7.0)	5.20	1,170 (210 - 1,670)	A	
	2.8 + 2.8* ( or(2.8))	2.25	2.25	4.50 (1.5 - 5.2)	6.50	1,390 (250 - 1,730)	A	695	2.70	2.70	5.40 (1.1 - 7.0)	6.05	1,360 (210 - 1,670)	A	
	2.8* [ or(2.8)] + 2.8* [ or(2.8)]	2.25	2.25	4.50 (1.5 - 5.2)	6.50	1,390 (250 - 1,730)	A	695	2.70	2.70	5.40 (1.1 - 7.0)	6.05	1,360 (210 - 1,670)	A	

Ugradni Tip
 Podni Tip

CU-2E18CBPG

# A.E.C. : Godišnja potrošnja

				OPER	ACIJA HLAĐEI	ALF						RACIJA GRIJAI	ALN	
	Kapacitet sobnih		Kapacitet fun	kcije hlađenja	Aktivni	Ulazna snaga	Klasa	A.E.C.#		Kapacitet fur	nkcije grijanja	Aktivni	Ulazna snaga	Klasa
	uređaja	soba A	soba B	Ukupno	napon	Otaziia siiaya	funkcije	A.E.U.	soba A	soba B	Ukupno	napon	Otazila Silaga	Klasa funkcije
	ureuaja	kW	kW	kW	A	W	hlađenja	kW	kW	kW	kW	A	W	grijanja
4	2.2	2.20	-	2.20 (1.1 - 2.9)	2.45	520 (220 - 750)	A	260	3.20	-	3.20 (0.7 - 4.8)	3.75	850 (170 - 1,410)	A
!	2.8	2.80	-	2.80 (1.1 - 3.5)	3.50	750 (220 - 1,000)	A	375	4.00	-	4.00 (0.7 - 5.5)	5.10	1,150 (170 - 1,700)	В
soba	3.2	3.20	-	3.20 (1.1 - 4.0)	4.30	920 (220 - 1,220)	A	460	4.50	-	4.50 (0.7 - 6.2)	5.55	1,250 (170 - 1,810)	В
	2.2 + 2.2	2.25	2.25	4.50 (1.5 - 5.0)	5.75	1,230 (250 - 1,350)	A	615	2.70	2.70	5.40 (1.1 - 7.0)	5.20	1,170 (210 - 1,670)	A
	2.2 + 2.8	2.00	2.50	4.50 (1.5 - 5.2)	5.75	1,230 (250 - 1,520)	A	615	2.40	3.00	5.40 (1.1 - 7.0)	5.20	1,170 (210 - 1,670)	A
	2.2 + 2.8*	2.00	2.50	4.50 (1.5 - 5.2)	6.50	1,390 (250 - 1,730)	A	695	2.40	3.00	5.40 (1.1 - 7.0)	6.05	1,360 (210 - 1,670)	A
2	2.2 + 3.2	1.95	2.85	4.80 (1.5 - 5.3)	6.10	1,310 (250 - 1,540)	A	655	2.30	3.30	5.60 (1.1 - 7.2)	5.45	1,230 (210 - 1,720)	A
sobe	2.8 + 2.8	2.40	2.40	4.80 (1.5 - 5.2)	6.10	1,310 (250 - 1,520)	A	655	2.80	2.80	5.60 (1.1 - 7.2)	5.55	1,250 (210 - 1,740)	A
3000	2.8* + 2.8*	2.40	2.40	4.80 (1.5 - 5.2)	7.25	1,560 (250 - 1,730)	В	780	2.80	2.80	5.60 (1.1 - 7.2)	6.50	1,470 (210 - 1,740)	A
	2.8 + 3.2	2.30	2.70	5.00 (1.5 - 5.3)	6.95	1,490 (250 - 1,540)	A	745	2.60	3.00	5.60 (1.1 - 7.2)	5.45	1,230 (210 - 1,720)	A
	2.8* + 3.2	2.30	2.70	5.00 (1.5 - 5.3)	7.80	1,670 (250 - 1,800)	C	835	2.60	3.00	5.60 (1.1 - 7.2)	6.15	1,390 (210 - 1,720)	A
	3.2 + 3.2	2.60	2.60	5.20 (1.5 - 5.4)	7.10	1,520 (250 - 1,580)	A	760	2.80	2.80	5.60 (1.1 - 7.2)	5.35	1,210 (210 - 1,700)	A

\*The specifications are different from other type of indoor units when 2.8kW duct type or floor/ceiling type is connected to CU-2E18CBPG.

CU-3E18EBE

# A.E.C. : Godišnja potrošnja

						RACIJA HLAĐI	:NJA				OPERACIJA GRIJANJA						
	Kapacitet sobnih		Kapacite	et funkcije hl	ađenja	Aktivni	Ulazna snaga	Klasa	A.E.C.#		Карас	itet funkcije	grijanja	Aktivni	Ulazna snaga	Klasa	
	uređaia	soba A	soba B	soba C	Ukupno	napon	Utaziia Siiaya	Klasa funkcije hlađenja		soba A	soba B	soba C	Ukupno	napon	Utazila Silaya	funkcije	
		kW	kW	kW	,kW	A	W .	hlađenja	kW	kW	kW	kW	kW	Α.	. W .	grijanja	
	2.2	2.20	-	-	2.20 (1.8 - 2.9)	2.50	500 (340 - 810)	A	250	3.20	-	-	3.20 (1.2 - 4.1)	3.70	740 [300 - 1,230]	A	
1	2.8	2.80	-	-	2.80 (1.8 - 2.9)	3.30	700 (340 - 810)	A	350	4.00	-	-	4.00 (1.2 - 4.3)	5.00	1,050 (300 - 1,230)	A	
l soba	3.2	3.20	-	-	3.20 (1.8 - 3.8)	3.70	800 (340 - 1,360)	A	400	4.50	-	-	4.50 (1.2 - 5.8)	5.80	1,230 (300 - 2,100)	A	
Sona	4.0	4.00	-	-	4.00 (1.8 - 4.3)	5.60	1,240 (340 - 1,990)	A	620	5.60	-	-	5.60 (1.2 - 6.8)	7.70	1,720 (300 - 2,930)	C	
	5.0	5.00	-	-	5.00 (1.9 - 5.7)	6.80	1,550 (340 - 2,130)	A	775	6.80	-	-	6.80 (1.2 - 6.9)	9.20	2,100 (300 - 2,520)	- C	
	2.2 + 2.2	2.20	2.20	-	4.40 (1.9 - 6.2)	4.90	1,110 (350 - 2,100)	A	555	2.90	2.90	-	5.80 (1.4 - 7.0)	6.40	1,450 (310 - 2,550)	A	
	2.2 + 2.8	2.20	2.80	-	5.00 (1.9 - 6.2)	6.20	1,410 (350 - 2,100)	A	705	2.85	3.55	-	6.40 (1.4 - 7.0)	7.60	1,720 (310 - 2,550)	A	
	2.2 + 3.2	2.10	3.10	-	5.20 (1.9 - 6.3)	6.60	1,490 (350 - 2,110)	A	745	2.85	3.95	-	6.80 (1.4 - 7.3)	8.20	1,840 (310 - 2,520)	A	
	2.2 + 4.0	1.85	3.35	-	5.20 (1.9 - 6.4)	6.40	1,450 (350 - 2,110)	A	725	2.45	4.35	-	6.80 (1.4 - 7.3)	7.90	1,800 (310 - 2,510)	A	
	2.2 + 5.0	1.60	3.60	-	5.20 (1.9 - 6.8)	5.70	1,290 (360 - 2,150)	A	645	2.10	4.70	-	6.80 (1.4 - 8.0)	6.70	1,520 (310 - 2,200)	A	
	2.8 + 2.8	2.60	2.60	-	5.20 (1.9 - 6.2)	6.80	1,540 (350 - 2,100)	A	770	3.40	3.40	-	6.80 (1.4 - 7.0)	8.50	1,930 (310 - 2,550)	В	
2	2.8 + 3.2	2.45	2.75	-	5.20 (1.9 - 6.3)	6.50	1,480 (350 - 2,110)	A	740	3.20	3.60	-	6.80 (1.4 - 7.3)	8.10	1,840 (310 - 2,520)	A	
sobe	2.8 + 4.0	2.15	3.05	-	5.20 (1.9 - 6.4)	6.40	1,440 (350 - 2,110)	A	720	2.85	3.95	-	6.80 (1.4 - 7.3)	8.00	1,800 (310 - 2,510)	A	
	2.8 + 5.0	1.85	3.35	-	5.20 (1.9 - 6.8)	5.70	1,290 (360 - 2,150)	A	645	2.45	4.35	-	6.80 (1.4 - 8.0)	6.70	1,520 (310 - 2,200)	A	
	3.2 + 3.2	2.60	2.60	-	5.20 (1.9 - 6.4)	6.40	1,450 (350 - 2,120)	A	725	3.40	3.40	-	6.80 (1.4 - 7.5)	7.70	1,750 (310 - 2,490)	A	
	3.2 + 4.0	2.30	2.90	-	5.20 (1.9 - 6.5)	6.30	1,410 (350 - 2,120)	A	705	3.05	3.75	-	6.80 (1.4 - 7.5)	7.80	1,750 (310 - 2,470)	A	
	3.2 + 5.0	2.05	3.15	-	5.20 (1.9 - 6.9)	5.50	1,250 (360 - 2,150)	A	625	2.65	4.15	-	6.80 (1.4 - 8.0)	6.60	1,500 (310 - 2,180)	A	
	4.0 + 4.0	2.60	2.60	-	5.20 (1.9 - 6.5)	6.20	1.410 (350 - 2.120)	- A	705	3.40	3.40	-	6.80 [1.4 - 7.6]	7.50	1.710 (310 - 2.470)	A	
	4.0 + 5.0	2.30	2.90	-	5.20 (1.9 - 6.9)	5.50	1,250 (360 - 2,160)	A	625	3.00	3.80	-	6.80 (1.4 - 8.0)	6.60	1,500 (310 - 2,170)	A	
	2.2 + 2.2 + 2.2	1.73	1.73	1.73	5.20 (1.9 - 7.2)	5.40	1.240 (360 - 2.170)	A	620	2.26	2.26	2.26	6.78 [1.5 - 8.1]	6,70	1.530 (320 - 2.120)	A	
	2.2 + 2.2 + 2.8	1.59	1.59	2.02	5.20 (1.9 - 7.2)	5,40	1.240 (360 - 2.170)	- A	620	2.10	2.10	2.60	6.80 (1.5 - 8.1)	6.70	1.530 [320 - 2.120]	A	
	2.2 + 2.2 + 3.2	1.51	1.51	2.19	5.20 (1.9 - 7.2)	5.40	1.230 (360 - 2.180)	_ A	615	2.00	2.00	2.80	6.80 (1.4 - 8.3)	6.50	1,490 (320 - 2,110)	A	
	2.2 + 2.2 + 4.0	1.36	1.36	2.48	5.20 (1.8 - 7.3)	5.40	1.230 (360 - 2.180)	Α .	615	1.80	1.80	3.20	680 (16 - 83)	6.40	1,460 (320 - 2,110)	A	
•	2.2 + 2.8 + 2.8	1.47	1.87	1.87	5.20 (1.9 - 7.2)	5.40	1,240 (360 - 2,170)	A	620	1.95	2.45	2.45	6.80 (1.5 - 8.1)	670	1.530 (320 - 2.120)	A	
3	2.2 + 2.8 + 3.2	1.40	1.78	2.03	5.20 (1.9 - 7.2)	5.40	1 230 (360 - 2 180)	A	615	1.85	2.30	2.60	6.80 (1.4 - 8.3)	6.50	1,490 (320 - 2,110)	A	
sobe	2.2 + 2.8 + 4.0	1.27	1.62	2.31	5.20 (1.8 - 7.3)	5.40	1.220 (360 - 2.180)	A	610	1.70	2.10	3.00	6.80 (1.6 - 8.3)	6.50	1.420 (320 - 2.110)	A	
	2.2 + 3.2 + 3.2	1.33	1.93	1.93	5.20 (1.8 - 7.3)	5.40	1.220 (360 - 2.180)	Ä	610	1.80	2.50	2.50	6.80 (1.6 - 8.3)	6.30	1,430 (320 - 2,100)	A	
	28 + 28 + 28	1.73	1.73	1.73	5.19 (1.9 - 7.2)	5.40	1.240 (360 - 2.170)	A	620	2.25	2.25	2.25	6.80 (1.5 - 8.1)	6.70	1.530 (320 - 2.120)	A	
	2.8 + 2.8 + 3.2	1.75	1.65	1.89	5.20 (1.9 - 7.2)	5.40	1,230 (360 - 2,176)	Ä	615	7.20	2.20	2.25	6.80 (1.4 - 8.3)	6.50	1,490 (320 - 2,120)	ı î	
	2.0 . 2.0 . 0.2	1.00	1.00	1.07	0.20 (1.7 - 7.2)	3.40	1,230 (300 - 2,100)	A	013	4.20	4.20	2.40	0.00 (1.4 - 0.3)	0.00	1,470 (020 - 2,110)	ı ^	

CU-3E23CBPG

# A.E.C. : Godišnja potrošnja

			OPERACIJA HLAĐENJA							OPERACIJA GRIJANJA						
	Kapacitet sobnih		Kapacite	et funkcije hl	ađenja	Aktivni	Ulazna snaga	Klasa	A.E.C.#		Карас	itet funkcije	grijanja	Aktivni	Ulazna snaga	Klasa
	uređaia	soba A	soba B	soba C	Ukupno	napon	Otaziia Siiaya	Klasa funkcije	A.E.U.	soba A	soba B	soba C	Ukupno	napon	Utazila Silaya	funkcije
	ureuaja	kW	kW	kW	kW	A	W	hlađenja	kW	kW	kW	kW	kW	A	W	grijanja
	2.2	2.20	-	-	2.20 (1.9 - 2.7)	2.25	450 (380 - 620)	A	225	3.20	-	-	3.20 (1.7 - 4.1)	3.85	840 (370 - 1,310)	A
4	2.8	2.80	-	-	2.80 (2.0 - 3.4)	2.95	620 (380 - 900)	A	310	4.00	-	-	4.00 (1.7 - 4.3)	5.40	1,210 (370 - 1,400)	C
!!	3.2	3.20	-	-	3.20 (2.0 - 3.9)	3.40	720 (380 - 1,090)	A	360	4.50	-	-	4.50 (1.7 - 5.7)	5.85	1,310 (370 - 1,910)	В
soba	4.0	4.00	-	-	4.00 (2.0 - 4.4)	4.60	1,030 (380 - 1,390)	A	515	5.60	-	-	5.60 (1.8 - 7.2)	8.35	1,900 (370 - 2,920)	D
	5.0	5.00	-	-	5.00 (2.1 - 5.2)	7.15	1,610 (400 - 1,800)	В	805	7.10	-	-	7.10 (2.1 - 7.3)	12.4	2,840 (430 - 2,890)	F
	2.2 + 2.2	2.20	2.20	-	4.40 (2.1 - 5.0)	4.45	980 (400 - 1,260)	A	490	3.15	3.15	-	6.30 (1.8 - 8.6)	6.25	1,410 (400 - 2,570)	A
	2.2 + 2.8	2.20	2.80	-	5.00 (2.1 - 6.1)	5.50	1,230 (400 - 1,880)	A	615	3.10	4.00	-	7.10 (2.1 - 8.6)	7.55	1,700 (420 - 2,570)	A
	2.2 + 3.2	2.20	3.20	-	5.40 (2.2 - 7.0)	6.10	1,370 (400 - 2,790)	A	685	3.05	4.45	-	7.50 (2.2 - 8.7)	7.75	1,740 (420 - 2,970)	A
	2.2 + 4.0	2.20	4.00	-	6.20 (2.2 - 7.1)	8.00	1,820 (400 - 2,790)	A	910	2.90	5.30	-	8.20 (2.4 - 8.7)	8.85	2,010 (440 - 2,970)	A
	2.2 + 5.0	2.10	4.70	-	6.80 (2.5 - 7.1)	9.85	2,240 (460 - 2,800)	В	1,120	2.65	5.95	-	8.60 (3.2 - 9.0)	9.50	2,160 (530 - 2,960)	A
1 -	2.8 + 2.8	2.80	2.80	-	5.60 (2.2 - 6.9)	6.85	1,550 (400 - 2,780)	A	775	3.85	3.85	-	7.70 (2.3 - 8.7)	8.45	1,930 (440 - 3,040)	A
2	2.8 + 3.2	2.80	3.20	-	6.00 (2.2 - 7.0)	7.55	1,700 (400 - 2,790)	A	850	3.70	4.30	-	8.00 (2.4 - 8.8)	8.60	1,970 (440 - 3,020)	A
sobe	2.8 + 4.0	2.80	4.00	-	6.80 (2.2 - 7.1)	10.5	2,390 (400 - 2,790)	C	1,195	3.55	5.05	-	8.60 (2.1 - 9.0)	9.55	2,175 (530 - 3,030)	A
	2.8 + 5.0	2.45	4.35	-	6.80 (2.5 - 7.2)	9.85	2,230 (460 - 2,800)	В	1,115	3.10	5.50	-	8.60 (3.2 - 9.0)	9.50	2,150 (530 - 3,010)	A
	3.2 + 3.2	3.20	3.20	-	6.40 (2.2 - 7.3)	8.15	1,860 (400 - 2,810)	A	930	4.20	4.20	-	8.40 (2.5 - 9.0)	9.05	2,050 (470 - 2,970)	A
	3.2 + 4.0	3.00	3.80	-	6.80 (2.5 - 7.3)	9.65	2,200 (460 - 2,810)	В	1,100	3.80	4.80	-	8.60 (3.2 - 9.0)	9.20	2,090 (530 - 2,970)	A
	3.2 + 5.0	2.65	4.15	-	6.80 (2.6 - 7.4)	9.30	2,120 (460 - 2,820)	A	1,060	3.35	5.25	-	8.60 (3.2 - 9.0)	9.15	2,080 (530 - 2,950)	A
	4.0 + 4.0	3.40	3.40	-	6.80 (2.5 - 7.3)	9.65	2,190 (460 - 2,810)	В	1,095	4.30	4.30	-	8.60 (3.2 - 9.0)	9.15	2,080 (530 - 2,970)	A
	4.0 + 5.0	3.00	3.80	-	6.80 (2.7 - 7.4)	9.30	2,110 (480 - 2,820)	A	1,055	3.80	4.80	-	8.60 (3.2 - 9.1)	9.15	2,070 (530 - 2,950)	A
	5.0 + 5.0	3.40	3.40	-	6.80 (2.8 - 7.4)	9.15	2,070 (480 - 2,820)	A	1,035	4.30	4.30	-	8.60 (3.5 - 9.1)	9.15	2,070 (590 - 2,940)	A
	2.2 + 2.2 + 2.2	2.20	2.20	2.20	6.60 (2.2 - 7.7)	8.10	1,850 (410 - 2,450)	A	925	2.86	2.86	2.86	8.58 (3.1 - 8.9)	8.50	1,940 (500 - 2,800)	A
	2.2 + 2.2 + 2.8	2.10	2.10	2.60	6.80 (2.5 - 8.1)	8.70	1,980 (460 - 2,820)	A	990	2.65	2.65	3.30	8.60 (3.2 - 8.9)	8.70	1,980 (510 - 2,800)	A
	2.2 + 2.2 + 3.2	1.95	1.95	2.90	6.80 (2.5 - 8.1)	8.80	1,990 (460 - 2,790)	A	995	2.50	2.50	3.60	8.60 (3.2 - 9.0)	8.60	1,960 (510 - 2,780)	A
	2.2 + 2.2 + 4.0	1.80	1.80	3.20	6.80 (2.6 - 8.2)	8.60	1,970 (460 - 2,790)	A	985	2.25	2.25	4.10	8.60 (3.2 - 8.8)	8.50	1,940 (510 - 2,760)	A
	2.2 + 2.2 + 5.0	1.60	1.60	3.60	6.80 (2.8 - 8.3)	8.60	1,960 (490 - 2,790)	A	980	2.00	2.00	4.60	8.60 (3.2 - 8.8)	8.45	1,920 (510 - 2,760)	A
	2.2 + 2.8 + 2.8	1.90	2.45	2.45	6.80 (2.5 - 8.1)	8.50	1,950 (460 - 2,780)	A	975	2.40	3.10	3.10	8.60 (3.2 - 9.0)	8.45	1,930 (510 - 2,730)	A
	2.2 + 2.8 + 3.2	1.80	2.35	2.65	6.80 (2.6 - 8.1)	8.70	1,980 (460 - 2,790)	A	990	2.30	2.95	3.35	8.60 (3.2 - 8.8)	8.45	1,930 (510 - 2,760)	A
	2.2 + 2.8 + 4.0	1.65	2.15	3.00	6.80 (2.7 - 8.2)	8.60	1,960 (490 - 2,790)	A	980	2.10	2.70	3.80	8.60 (3.2 - 9.0)	8.35	1,910 (510 - 2,760)	A
3	2.2 + 2.8 + 5.0	1.50	1.90	3.40	6.80 (2.8 - 8.3)	8.50	1,950 (490 - 2,790)	A	975	1.90	2.40	4.30	8.60 (3.5 - 9.0)	8.45	1,920 (560 - 2,730)	A
sobe	2.2 + 3.2 + 3.2	1.70	2.55	2.55	6.80 (2.7 - 8.3)	8.60	1,970 (460 - 2,800)	A	985	2.20	3.20	3.20	8.60 (3.2 - 9.1)	8.35	1,910 (500 - 2,710)	A
	2.2 + 3.2 + 4.0	1.60	2.30	2.90	6.80 (2.8 - 8.3)	8.50	1,950 (490 - 2,800)	A	975	2.00	2.95	3.65	8.60 (3.2 - 9.0)	8.25	1,890 (500 - 2,710)	A
	2.8 + 2.8 + 2.8	2.26	2.26	2.26	6.78 [2.6 - 8.1]	8.50	1,940 (460 - 2,820)	A	970	2.86	2.86	2.86	8.58 (3.2 - 9.0)	8.35	1,910 (510 - 2,760)	A
	2.8 + 2.8 + 3.2	2.15	2.15	2.50	6.80 (2.7 - 8.2)	8.60	1,960 (490 - 2,790)	A	980	2.75	2.75	3.10	8.60 (3.2 - 9.0)	8.45	1,920 (510 - 2,760)	A
	2.8 + 2.8 + 4.0	2.00	2.00	2.80	6.80 (2.8 - 8.2)	8.50	1,950 (490 - 2,790)	A	975	2.50	2.50	3.60	8.60 (3.3 - 9.0)	8.35	1,900 (530 - 2,760)	A
	2.8 + 3.2 + 3.2	2.10	2.35	2.35	6.80 (2.7 - 8.3)	8.60	1,960 (490 - 2,800)	A	980	2.60	3.00	3.00	8.60 (3.2 - 9.0)	8.35	1,900 (500 - 2,710)	A
	2.8 + 3.2 + 4.0	1.90	2.20	2.70	6.80 (2.8 - 8.4)	8.50	1,950 (490 - 2,800)	A	975	2.40	2.75	3.45	8.60 (3.5 - 9.1)	8.30	1,880 (560 - 2,710)	A
	3.2 + 3.2 + 3.2	2.26	2.26	2.26	6.78 (2.8 - 8.5)	8.60	1,960 (490 - 2,800)	A	980	2.86	2.86	2.86	8.58 (3.3 - 9.1)	8.10	1,850 (520 - 2,670)	A
	1	1		1		1	1 -1 ( 2,000)			1				3.10		







CU-4E27CBPG # A.E.C. : Godišnja potrošnja

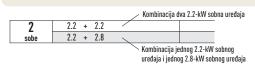
		OPERACIJA HLAĐENJA OPERACIJA GRIJANJA																
	Kapacitet sobnih uređaja	soba A			unkcije hlad soba D	lenja Ukupno	Aktivni napon	Ulazna snaga	Klasa funkcije	A.E.C.#	Soba A	Soba B	Kapacitet Soba C	funkcije g Soba D	rijanja Ukupno	Aktivni napon	Ulazna snaga	Klas: funkci
		kW	kW	kW	kW	kW	A	W	hlađenja	kW	kW	kW	kW	kW	kW	A	W	grijan
	2.2	2.20	-	-	-	2.20 (1.9 - 2.7) 2.80 (2.0 - 3.4)	2.25	450 (380 - 620) 620 (380 - 900)	A	225 310	3.20 4.00	-	-	-	3.20 (1.7 - 4.7)	3.85 5.40	840 (370 - 1,830) 1,210 (370 - 1,900)	A
1	3.2	3.20	-	-	-	3.20 (2.0 - 3.4)	3.40	720 (380 - 1,090)	Ä	360	4.00	-	-	-	4.00 (1.7 - 4.8)	5.85	1,210 (370 - 1,700)	В
soba	4.0	4.00	-	-	-	4.00 (2.0 - 4.4)	4.60	1,030 (380 - 1,390)	A	515	5.60	-	-	-	5.60 (1.8 - 7.2)	8.35	1,900 (370 - 3,560)	D
	5.0	5.00	-	-	-	5.00 (2.1 - 5.2)	7.15	1.610 (400 - 1.800)	В	805	7.10	-	-	-	7.10 (2.1 - 7.3)	12.4	2,840 (430 - 3,560)	F
	2.2 + 2.2	2.20	2.20	-	-	4.40 (2.1 - 5.0)	4.45	980 [400 - 1,260]	A	490	3.20	3.20	-	-	6.40 (1.8 - 9.4)	6.50	1,480 (400 - 3,550)	A
	2.2 + 2.8	2.20	2.80	-	-	5.00 (2.1 - 6.1)	5.50	1,230 (400 - 1,880)	A	615	3.10	4.00	-	-	7.10 (2.1 - 9.4)	7.55	1,700 (420 - 3,510)	A
	2.2 + 3.2	2.20	3.20	-	-	5.40 (2.2 - 7.0)	6.10	1,370 (400 - 2,790)	A	685	3.05	4.45	-	-	7.50 (2.2 - 9.8)	7.65	1,740 (420 - 3,490)	A
	2.2 + 4.0	2.20	4.00	-	-	6.20 (2.2 - 7.1)	8.00	1,820 (400 - 2,790)	A	910	3.00	5.30	-	-	8.30 (2.4 - 9.8)	9.05	2,060 (440 - 3,440)	A
	2.2 + 5.0 2.8 + 2.8	2.10	4.90 2.80	-	-	7.00 (2.5 - 7.2)	11.0	2,500 (460 - 2,800)	D A	1,250 775	2.70	6.10	-	-	8.80 (3.2 - 9.9)	9.90	2,260 (530 - 3,400)	A
	2.8 + 3.2	2.80	3.20	-	-	5.60 (2.2 - 6.9) 6.00 (2.2 - 7.0)	6.85 7.55	1,550 (400 - 2,780)	A	850	3.85	3.85 4.30	-	-	7.70 (2.3 - 9.4) 8.10 (2.4 - 9.8)	8.85	2,020 (440 - 3,480) 1,980 (440 - 3,460)	A
2	2.8 + 4.0	2.80	4.00	-	-	6.80 (2.2 - 7.1)	10.0	1,700 (400 - 2,790) 2,280 (400 - 2,790)		1,140	3.55	5.05	-	-	8.60 (2.1 - 9.8)	8.70 9.65	2,175 (530 - 3,390)	A
sobe	2.8 + 5.0	2.55	4.55	-	-	7.10 (2.5 - 7.2)	11.5	2,610 (460 - 2,670)	D	1,305	3.25	5.75	-	-	9.00 (3.2 - 9.9)	10.5	2,390 (530 - 3,370)	A
	3.2 + 3.2	3.20	3.20	-	-	6.40 (2.2 - 7.3)	8.15	1.860 (400 - 2.810)	A	930	4.25	4.25	-	-	8.50 (2.5 - 10.1)	9.30	2,110 (470 - 3,390)	A
	3.2 + 4.0	3.10	3.90	-	-	7.00 (2.5 - 7.3)	10.6	2,410 (460 - 2,810)	C	1,205	3.90	4.90	-	-	8.80 (3.2 - 10.1)	9.85	2,230 (530 - 3,340)	A
	3.2 + 5.0	2.90	4.50	-	-	7.40 (2.6 - 7.4)	12.3	2,820 (460 - 2,880)	D	1,410	3.60	5.60	-	-	9.20 (3.2 - 10.1)	10.5	2,390 (530 - 3,300)	A
	4.0 + 4.0	3.60	3.60	-	-	7.20 (2.5 - 7.3)	11.5	2,620 (460 - 2,810)	D	1,310	4.55	4.55	-	-	9.10 (3.2 - 10.1)	10.3	2,360 (530 - 3,320)	A
	4.0 + 5.0	3.25	4.05	-	-	7.30 (2.7 - 7.4)	11.7	2,670 (480 - 2,820)	D	1,335	4.20	5.20	-	-	9.40 (3.2 - 10.2)	10.9	2,480 (530 - 3,300)	A
	5.0 + 5.0	3.75	3.75	-	-	7.50 (2.8 - 7.6)	12.5	2,860 (480 - 2,870)	D	1,430	4.70	4.70	-	-	9.40 (3.5 - 10.2)	10.9	2,470 (590 - 3,290)	A
	2.2 + 2.2 + 2.2	2.20	2.20	2.20	-	6.60 (2.2 - 7.8)	7.40	1,660 [410 - 2,490]	A	830	2.87	2.87	2.87	-	8.61 (3.1 - 10.4)	8.80	1,990 (500 - 3,250)	A
	2.2 + 2.2 + 2.8 2.2 + 2.2 + 3.2	2.15	2.15	2.70 3.10	-	7.00 (2.5 - 8.1)	8.25	1,890 (460 - 2,850)	A	945 990	2.70	2.70	3.40	-	8.80 (3.2 - 10.4)	8.85	2,010 (510 - 3,220)	A
	2.2 + 2.2 + 4.0	2.10	2.10	3.70	-	7.30 (2.5 - 8.2) 7.80 (2.6 - 8.2)	8.70	1,980 (460 - 2,790) 2,330 (460 - 2,830)	A	1,165	2.60	2.60	3.70 4.40	-	8.90 (3.2 - 10.4) 9.20 (3.2 - 10.4)	8.95 9.50	2,030 (510 - 3,220) 2 150 (510 - 3 180)	A
	2.2 + 2.2 + 4.0	1.85	1.85	4.30	-	7.00 (2.0 - 0.2) 8.00 (2.8 - 8.3)	10.3	2,330 (460 - 2,830) 2,460 (490 - 2,820)	A	1,703	2.40	2.40	5.00	-	9.20 (3.2 - 10.4)	9.50	2,150 (510 - 3,180) 2,120 (510 - 3,180)	A
	2.2 + 2.8 + 2.8	2.10	2.65	2.65	-	7.40 (2.5 - 8.1)	9.40	2,140 (460 - 2,790)	A	1,070	2.50	3.25	3.25	-	9.00 (3.2 - 10.4)	9.20	2,090 (510 - 3,190)	A
	2.2 + 2.8 + 3.2	2.00	2.60	3.00	-	7.60 (2.6 - 8.2)	9.85	2,140 (460 - 2,770)	A	1,120	2.45	3.15	3.60	-	9.20 (3.2 - 10.4)	9.30	2,070 (510 - 3,170)	A
	2.2 + 2.8 + 4.0	1.95	2.50	3.55	-	8.00 (2.7 - 8.2)	11.0	2,510 (490 - 2,800)	В	1,255	2.30	2.90	4.20	-	9.40 (3.2 - 10.4)	9.50	2,160 (510 - 3,140)	_ A
	2.2 + 2.8 + 5.0	1.75	2.25	4.00	-	8.00 (2.8 - 8.3)	10.8	2,460 (490 - 2,800)	A	1,230	2.05	2.65	4.70	-	9.40 (3.5 - 10.4)	9.15	2,080 (560 - 3,150)	A
	2.2 + 3.2 + 3.2	2.00	2.95	2.95	-	7.90 (2.7 - 8.3)	10.1	2,290 (460 - 2,810)	A	1,145	2.40	3.45	3.45	-	9.30 (3.2 - 10.5)	9.40	2,130 (500 - 3,180)	A
	2.2 + 3.2 + 4.0	1.90	2.70	3.40	-	8.00 (2.8 - 8.4)	10.4	2,380 (490 - 2,840)	A	1,190	2.20	3.20	4.00		9.40 (3.2 - 10.5)	9.50	2,150 (500 - 3,140)	A
	2.2 + 3.2 + 5.0	1.70	2.45	3.85	-	8.00 (2.8 - 8.3)	10.9	2,470 (490 - 2,840)	A	1,235	2.00	2.90	4.50	-	9.40 (3.7 - 10.5)	9.55	2,170 [620 - 3,140]	A
	2.2 + 4.0 + 4.0	1.70	3.15	3.15	-	8.00 (2.8 - 8.4)	10.4	2,380 (490 - 2,810)	A	1,190	2.00	3.70	3.70	-	9.40 (3.6 - 10.5)	9.30	2,110 (620 - 3,110)	
	2.2 + 4.0 + 5.0	1.60	2.85	3.55	-	8.00 (2.8 - 8.3)	10.9	2,470 (490 - 2,810)	A	1,235	1.85	3.35	4.20	-	9.40 (3.9 - 10.5)	9.30	2,120 (660 - 3,110)	- '
	2.2 + 5.0 + 5.0	1.40	3.30	3.30	-	8.00 (2.9 - 8.4)	10.7	2,430 (490 - 2,830)	A B	1,215	1.70	3.85	3.85	-	9.40 (4.1 - 10.5)	9.55	2,170 (700 - 3,120)	- 1
	2.8 + 2.8 + 2.8	2.60	2.60	2.60	-	7.80 (2.6 - 8.1)	10.8	2,450 (460 - 2,820)	B	1,225	3.08	3.08	3.08	-	9.24 (3.2 - 10.4)	9.55	2,170 (510 - 3,160)	
be	2.8 + 2.8 + 3.2 2.8 + 2.8 + 4.0	2.55	2.55	2.90	-	8.00 (2.7 - 8.2)	11.0	2,510 (490 - 2,810)	B	1,255	3.00	3.00	3.40	-	9.40 (3.2 - 10.4)	9.65	2,190 (510 - 3,150)	
	2.8 + 2.8 + 5.0	2.35	2.10	3.80	-	8.00 (2.8 - 8.2) 8.00 (2.8 - 8.3)	11.0	2,510 (490 - 2,790) 2,460 (490 - 2,790)	A	1,230	2.75	2.75	4.40	-	9.40 (3.3 - 10.4) 9.40 (3.8 - 10.4)	9.40 9.20	2,140 (530 - 3,130) 2,100 (640 - 3,120)	
	2.8 + 3.2 + 3.2	2.40	2.80	2.80	-	8.00 (2.7 - 8.4)	10.8	2,380 (490 - 2,790)	A	1,190	2.90	3.25	3.25		9.40 (3.8 - 10.4) 9.40 (3.2 - 10.5)	9.20	2,100 (640 - 3,120) 2,170 (500 - 3,150)	
	2.8 + 3.2 + 4.0	2.25	2.55	3.20	-	8.00 (2.7 - 0.4)	10.4	2,380 (490 - 2,820)	A	1,170	2.65	3.00	3.75	-	9.40 (3.5 - 10.5)	9.40	2,170 (560 - 3,120)	+
	2.8 + 3.2 + 5.0	2.05	2.30	3.65	-	8.00 (2.8 - 8.4)	10.4	2,340 (470 - 2,020)	A	1,170	2.40	2.70	4.30	-	9.40 (3.9 - 10.5)	9.50	2,150 (660 - 3,120)	-
	2.8 + 4.0 + 4.0	2.10	2.95	2.95	-	8.00 (2.8 - 8.4)	10.6	2,380 (490 - 2,800)	A	1,190	2.40	3.50	3.50	-	9.40 (3.8 - 10.5)	9.05	2,060 (660 3,080)	
	2.8 + 4.0 + 5.0	1.90	2.70	3.40	-	8.00 (2.8 - 8.4)	10.3	2,340 (490 - 2,800)	A	1,170	2.20	3.20	4.00	-	9.40 (4.0 - 10.5)	9.20	2,100 (680 - 3,080)	
	2.8 + 5.0 + 5.0	1.70	3.15	3.15	-	8.00 (2.9 - 8.5)	10.3	2,340 (520 - 2,800)	A	1,170	2.10	3.65	3.65	-	9.40 (4.2 - 10.5)	9.40	2,140 (700 - 3,080)	1
	3.2 + 3.2 + 3.2	2.66	2.66	2.66	-	7.98 (2.8 - 8.5)	10.1	2,300 (490 - 2,830)	A	1,150	3.13	3.13	3.13	-	9.39 (3.3 - 10.5)	9.50	2,160 (520 - 3,180)	1
	3.2 + 3.2 + 4.0	2.45	2.45	3.10	-	8.00 (2.8 - 8.4)	10.5	2,390 (490 - 2,800)	A	1,195	2.90	2.90	3.60	-	9.40 (3.7 - 10.5)	9.40	2,140 (620 - 3,150)	,
	3.2 + 3.2 + 5.0	2.25	2.25	3.50	-	8.00 (2.8 - 8.4)	10.5	2,390 (490 - 2,830)	A	1,195	2.65	2.65	4.10	-	9.40 (4.0 - 10.5)	9.40	2,130 (680 - 3,120)	,
	3.2 + 4.0 + 4.0	2.30	2.85	2.85	-	8.00 (2.8 - 8.4)	10.5	2,390 (490 - 2,820)	A	1,195	2.70	3.35	3.35	-	9.40 (3.9 - 10.5)	9.30	2,120 (660 - 3,120)	
	3.2 + 4.0 + 5.0 3.2 + 5.0 + 5.0	2.10	2.60 3.05	3.30	-	8.00 (2.9 - 8.4) 8.00 (2.9 - 8.5)	10.3	2,350 (490 - 2,820)	A	1,175	2.45	3.10	3.85	-	9.40 (4.1 - 10.5)	9.20	2,100 (700 - 3,100)	
	4.0 + 4.0 + 4.0	2.66	2.00	2.66	-	7.98 (2.9 - 8.4)	10.3	2,350 (520 - 2,810)	A	1,175	2.30	3.55 3.13	3.55 3.13	-	9.40 (4.2 - 10.5)	9.05	2,060 (700 - 3,080)	
	4.0 + 4.0 + 5.0	2.45	2.45	3.10	-	8.00 (2.9 - 8.4)	10.5	2,390 (490 - 2,840) 2,390 (520 - 2,810)	A	1,175	2.90	2.90	3.60	-	9.39 (4.0 - 10.5) 9.40 (4.2 - 10.5)	9.20 9.15	2,100 (680 - 3,080) 2 (80 (700 - 3 (80))	
	2.2 + 2.2 + 2.2 + 2.2	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00 (2.7 - 8.8)	9.50	2,150 (490 - 2,840)	A	1,075	2.35	2.35	2.35	2.35	9.40 (3.2 - 10.5)	9.15	2,080 (550 - 3,140)	
	2.2 + 2.2 + 2.2 + 2.8	1.85	1.85	1.85	2.45	8.00 (2.8 - 8.8)	9,40	2,140 (490 - 2,880)	A	1,070	2.20	2.20	2.20	2.80	9.40 (3.2 - 10.5)	9.05	2,060 (550 - 3,140)	
	2.2 + 2.2 + 2.2 + 3.2	1.80	1.80	1.80	2.60	8.00 (2.8 - 8.9)	9.40	2,130 (490 - 2,880)	A	1,065	2.10	2.10	2.10	3.10	9.40 (3.4 - 10.5)	9.30	2,120 (590 - 3,180)	
	2.2 + 2.2 + 2.2 + 4.0	1.65	1.65	1.65	3.05	8.00 (2.8 - 8.9)	9.30	2,110 (490 - 2,870)	A	1,055	1.95	1.95	1.95	3.55	9.40 (3.8 - 10.5)	9.20	2,090 (640 - 3,140)	
	2.2 + 2.2 + 2.2 + 5.0	1.50	1.50	1.50	3.50	8.00 (2.8 - 8.9)	9.30	2,110 (490 - 2,840)	A	1,055	1.80	1.80	1.80	4.00	9.40 (4.0 - 10.5)	9.30	2,120 [680 - 3,110]	
	2.2 + 2.2 + 2.8 + 2.8	1.75	1.75	2.25	2.25	8.00 (2.8 - 8.8)	9.40	2,130 (490 - 2,870)	A	1,065	2.05	2.05	2.65	2.65	9.40 (3.5 - 10.5)	9.05	2,050 (610 - 3,110)	
	2.2 + 2.2 + 2.8 + 3.2	1.70	1.70	2.15	2.45	8.00 (2.8 - 8.9)	9.30	2,120 (490 - 2,870)	A	1,060	2.00	2.00	2.50	2.90	9.40 (3.7 - 10.5)	9.20	2,100 (620 - 3,160)	
	2.2 + 2.2 + 2.8 + 4.0 2.2 + 2.2 + 2.8 + 5.0	1.55	1.55	2.00	2.90	8.00 (2.8 - 8.9)	9.20	2,090 (490 - 2,840)	A	1,045	1.85	1.85	2.35	3.35	9.40 (3.9 - 10.5)	9.10	2,070 (660 - 3,110)	
	2.2 + 2.2 + 2.8 + 5.0 2.2 + 2.2 + 3.2 + 3.2	1.45	1.45	1.85	3.25 2.35	8.00 (2.9 - 8.9)	9.30	2,110 (520 - 2,880)	A	1,055	1.70	1.70	2.15	3.85	9.40 (4.1 - 10.5)	9.20	2,090 (700 - 3,100)	
	2.2 + 2.2 + 3.2 + 3.2	1.65	1.65	2.35	2.80	8.00 (2.8 - 8.9) 8.00 (2.8 - 8.9)	9.20 9.15	2,090 (500 - 2,870)	A	1,040	1.90	1.90	2.80	2.80 3.25	9.40 (3.8 - 10.5)	9.30 9.15	2,110 (640 - 3,190)	
	2.2 + 2.2 + 3.2 + 4.0	1.40	1.40	2.20	3.15	8.00 (2.8 - 8.9)	9.15 8.95	2,080 (500 - 2,840) 2,040 (520 - 2,860)	A	1,040	1.80	1.65	2.40	3.25	9.40 (4.0 - 10.5) 9.40 (4.1 - 10.5)	9.15 9.30	2,080 (680 - 3,150) 2,110 (700 - 3,080)	
	2.2 + 2.2 + 4.0 + 4.0	1.40	1.40	2.60	2.60	8.00 (2.9 - 9.0)	9.05	2,040 (520 - 2,860)	A	1,030	1.65	1.65	3.05	3.05	9.40 (4.1 - 10.5)	9.30	2,050 (700 - 3,080)	+
	2.2 + 2.2 + 4.0 + 5.0	1.30	1.30	2.40	3.00	8.00 (2.9 - 9.0)	8.85	2,000 (520 - 2,000)	A	1,010	1.55	1.55	2.80	3.50	9.40 (4.1 - 10.5)	9.15	2,080 (700 - 3,110)	
	2.2 + 2.8 + 2.8 + 2.8	1.70	2.10	2.10	2.10	8.00 (2.8 - 8.8)	9.30	2,120 (490 - 2,850)	A	1,060	1.90	2.50	2.50	2.50	9.40 (3.8 - 10.5)	8.95	2,040 (640 - 3,080)	
	2.2 + 2.8 + 2.8 + 3.2	1.60	2.05	2.05	2.30	8.00 (2.8 - 8.9)	9.20	2,100 (490 - 2,850)	A	1,050	1.85	2.40	2.40	2.75	9.40 (3.9 - 10.5)	9.15	2,080 (660 - 3,130)	
	2.2 + 2.8 + 2.8 + 4.0	1.50	1.90	1.90	2.70	8.00 (2.8 - 8.9)	9.40	2,130 (490 - 2,860)	A	1,065	1.75	2.25	2.25	3.15	9.40 (4.0 - 10.5)	9.05	2,050 (680 - 3,080)	
	2.2 + 2.8 + 2.8 + 5.0	1.40	1.75	1.75	3.10	8.00 (2.9 - 8.9)	9.30	2,110 (520 - 2,860)	A	1,055	1.65	2.05	2.05	3.65	9.40 (4.2 - 10.5)	9.15	2,080 (700 - 3,080)	
	2.2 + 2.8 + 3.2 + 3.2	1.55	1.95	2.25	2.25	8.00 (2.8 - 8.9)	9.40	2,130 (500 - 2,850)	A	1,065	1.80	2.30	2.65	2.65	9.40 (4.0 - 10.5)	9.20	2,090 (680 - 3,180)	
9	2.2 + 2.8 + 3.2 + 4.0	1.45	1.85	2.10	2.60	8.00 (2.9 - 9.0)	9.15	2,070 (520 - 2,860)	A	1,035	1.70	2.15	2.45	3.10	9.40 (4.1 - 10.5)	9.05	2,060 (700 - 3,120)	
	2.2 + 2.8 + 3.2 + 5.0	1.30	1.70	1.95	3.05	8.00 (2.9 - 9.0)	8.95	2,030 (520 - 2,840)	A	1,015	1.55	2.00	2.30	3.55	9.40 (4.2 - 10.5)	9.20	2,090 (700 - 3,080)	
	2.2 + 2.8 + 4.0 + 4.0	1.35	1.75	2.45	2.45	8.00 (2.9 - 9.0)	8.95	2,040 (520 - 2,870)	A	1,020	1.60	2.00	2.90	2.90	9.40 (4.2 - 10.5)	8.95	2,030 (700 - 3,080)	- 1
	2.2 + 3.2 + 3.2 + 3.2 2.2 + 3.2 + 3.2 + 4.0	1.55	2.15	2.15	2.15	8.00 (2.8 - 9.1)	8.95	2,040 (500 - 2,870)	A	1,020	1.75	2.55	2.55	2.55	9.40 (4.0 - 10.6)	9.30	2,110 (680 - 3,120)	
	2.2 + 3.2 + 3.2 + 4.0 2.2 + 3.2 + 3.2 + 5.0	1.40	2.05	1.90	2.50	8.00 (2.9 - 9.1) 8.00 (3.0 - 9.2)	8.85	2,020 (520 - 2,840)	A	1,000	1.60	2.40	2.40	3.00	9.40 (4.1 - 10.6)	9.15	2,080 (700 - 3,080)	+
	2.2 + 3.2 + 4.0 + 4.0	1.30	1.90	2.40	2.40	8.00 (3.0 - 9.2) 8.00 (2.9 - 9.1)	8.80	2,000 (530 - 2,870)	A	1,000	1.55		2.20	3.45	9.40 (4.2 - 10.6)	9.30	2,110 (700 - 3,060)	
	2.8 + 2.8 + 2.8 + 2.8	2.00	2.00	2.40	2.00	8.00 (2.8 - 9.1)	9.20 9.30	2,090 (520 - 2,860) 2,110 (490 - 2,840)	A	1,045	1.55 2.35	2.25	2.35	2.80	9.40 (4.2 - 10.6) 9.40 (3.9 - 10.5)	9.05 8.95	2,060 (700 - 3,060) 2,030 (660 - 3,080)	+
	2.8 + 2.8 + 2.8 + 3.2	1.95		1.95	2.15	8.00 (2.8 - 8.8) 8.00 (2.8 - 8.9)	9.30	2,110 (490 - 2,840) 2,090 (490 - 2,870)	A	1,033	2.35	2.25	2.25	2.65	9.40 (3.9 - 10.5) 9.40 (4.0 - 10.5)	9.05	2,030 (660 - 3,080) 2,060 (680 - 3,100)	
	2.8 + 2.8 + 2.8 + 4.0	1.80	1.80	1.80	2.60	8.00 (2.9 - 8.9)	9.30	2,120 (520 - 2,850)	A	1,060	2.10	2.10	2.10	3.10	9.40 (4.1 - 10.5)	8.95	2,040 (700 - 3,070)	
	2.8 + 2.8 + 2.8 + 5.0	1.65	1.65	1.65	3.05	8.00 (2.9 - 8.9)	9.30	2,110 (520 - 2,850)	A	1,055	1.95	1.95	1.95	3.55	9.40 (4.2 - 10.5)	9.15	2,040 (700 - 3,070)	+
	2.8 + 2.8 + 3.2 + 3.2	1.85	1.85	2.15	2.15	8.00 (2.9 - 9.0)	9.15	2,080 (500 - 2,870)	A	1,040	2.20	2.20	2.50	2.50	9.40 (4.0 - 10.5)	9.15	2,070 (680 - 3,140)	
	2.8 + 2.8 + 3.2 + 4.0	1.75	1.75	2.00	2.50	8.00 (2.9 - 9.0)	9.05	2,050 (520 - 2,880)	A	1,025	2.05	2.05	2.35	2.95	9.40 (4.2 - 10.5)	8.95	2,040 (700 - 3,080)	_
	2.8 + 2.8 + 4.0 + 4.0	1.65	1.65	2.35	2.35	8.00 (3.0 - 9.0)	8.95	2,040 (520 - 2,860)	A	1,020	1.95	1.95	2.75	2.75	9.40 (4.2 - 10.5)	8.85	2,020 (700 - 3,070)	
	2.8 + 3.2 + 3.2 + 3.2	1.85	2.05	2.05	2.05	8.00 (2.9 - 9.1)	8.95	2,030 (520 - 2,860)	A	1,015	2.05	2.45	2.45	2.45	9.40 (4.1 - 10.6)	9.20	2,090 (700 - 3,100)	
	2.8 + 3.2 + 3.2 + 4.0	1.70	1.95	1.95	2.40	8.00 (2.9 - 9.1)	8.85	2,010 (520 - 2,880)	A	1,005	1.95	2.30	2.30	2.85	9.40 (4.2 - 10.6)	9.15	2,070 (700 - 3,080)	
	3.2 + 3.2 + 3.2 + 3.2	2.00	2.00	2.00	2.00	8.00 (2.9 - 9.2)	8.80	2,000 (530 - 2,850)	A	1,000	2.35	2.35	2.35	2.35	9.40 (4.2 - 10.6)	9.30	2,110 (700 - 3,080)	
	3.2 + 3.2 + 3.2 + 4.0	1.90	1.90	1.90	2.30	8.00 (3.0 - 9.2)	8.70	1,980 (530 - 2,870)	A	990	2.20	2.20	2.20	2.80	9.40 (4.2 - 10.6)	9.10	2,080 (700 - 3,060)	

### Višedijelni invertorski split uređaji Prosječni kapaciteti operacija hlađenja i grijanja

- Prikazani kapaciteti pokrivaju radne obrasce svih kombinacija sobnih uređaja.
- Kako čitati tabelu?

Kombinacije sobnih uređaja označene su brojem uređaja u funkciji i klasom njihovog kapaciteta.

Napomena: Kada koristite višedijelni invertorski split uređaj za istovremeni rad dva ili više sobnih uređaja, kapacitet svakog sobnog uređaja mora biti manji nego u slučaju da radi samo jedan sobni uređaj. Provjerite narednu tabelu kada birate odgovarajuće modele.





# Poređenje funkcija

]	Modeli sa grijnom pumpom			Jednodijelni split invertor										
			Zidni uređaji											
			CS-E7HKEW CS-E9HKEW CS-E12HKEW CS-E15HKEW	CS-E18HKEW CS-E21HKES CS-E24HKES CS-E28HKE	CS-TE9HKE CS-TE12HKE CS-TE15HKE	CS-E9HKEA CS-E12HKEA CS-E15HKEA	CS-E18HKEA CS-E21HKEA	CS-RE9HKE CS-RE12HKE	CS-RE18HKE CS-RE24HKE	CS-UE9HKE CS-UE12HKE				
		e-ion sistem za prečišćavanje vazduha	•	•										
	Patrol 💠	Patrol senzor	•	•										
azduh	(Pion)	Jonski osvježivač vazduha			•	•	•							
drav v		Supersonični sistem za prečišćavanje vazduha				•	•							
ie za zi	<b>***</b>	SUPER alleru-buster filter			(10 godina)	•	•	(10 godina)	(10 godina)					
Funkcije za zdrav vazduh		Zaštita od buđi, One-Touch filter za vazduh			•	•	•	•	•	•				
		Funkcija za otklanjanje neprijatnih mirisa	•	•	•	•	•	•	•	•				
		Uklonjiva ploča koju možete prati	•	•	•	•	•	•	•	•				
	<b>/</b> -	Kontrola invertora												
		Tihi mod rada	•	•	•	•	•	•	•	•				
	(P) mode	Snažni mod rada			•		•							
eilia		Mod za isušivanje			•	•	•		•					
okruže		Meko kao lahor hlađenje	•											
ornog (		Široki i dugački tok vazduha	•		•									
nkcije za osiguravanje komfornog okruženja		Lična kontrola toka vazduha		•		•	•		•					
vanie		Kontrola toka vazduha (Gore & Dolje)	•		•		_	•		•				
sigura		Ručna kontrola horizontalnog toka vazduha	•		•		•	•		•				
e za o	*0%	Automatska promjena	•	•	•			•	•	•				
Funkcii	*	Jednostavna automatska promjena				•	•			_				
		Hlađenje pri niskoj temperaturi	•	•	•	•	•	•	•	•				
	-15℃ 攀	Hlađenje pri niskoj temperaturi				•	•							
	-15°C **	Grijanje pri niskoj temperaturi				(E9/E12: -10°C)	•							
Praktične funkcije	24	24-satni tajmer za uključivanje i isključivanje	•	•	•	•	•		•					
ine ful	12	12-satni tajmer za uključivanje i isključivanje						•		•				
raktič		Daljinski upravljač sa LCD-om	•	•	•	•	•	•	•	•				
-		Dvojezična naljepnica	•					•						
	<b>-</b> /->	Nasumično automatsko pokretanje	•	•	•	•	•	•	•	•				
Pouzdanost		Dugački cjevovod	15m	20m(E18/E21) 30m(E24/E28)	15m	15m	20m	15m	20m(RE18) 30m(RE24)	15m				
Pou		Pristup ploči za održavanje	•	•	•	•	•	•	•	•				
		Samo-dijagnostička funkcija	•	•	•	•	•	•	•	•				

ledno	odijelni split inv	verter			Višedije	Jednodijelni split					
Podna konzola	Uređaji za pod ili strop	Kasetni (4-smjerni)	7idni	uređaji	Podna konzola	Uređaji za pod ili strop	Kasetni (1-smjerni)	Kasetni (4-smjerni)		Zidni uređaji	
CS-E9GFEW CS-E12GFEW CS-E18GFEW	CS-E15DTEW CS-E18DTEW CS-E21DTES	CS-E150B4EW CS-E180B4EW CS-E210B4ES	CS-E7HKEW CS-E9HKEW CS-E12HKEW CS-E15HKEW	CS-E18HKEW	CS-E126FEW CS-E126FEW CS-E186FEW	ILI STOP  CS-ME10DTEG  CS-E1SDTEW  CS-E18DTEW	CS-ME7EB1E CS-ME10EB1E CS-ME12EB1E CS-ME14EB1E	CS-E15DB4EW CS-E18DB4EW	CS-PW9GKE CS-PW12GKE	CS-PW18GKE	CS-UW9HKE CS-UW12HKE
											(m)
			•	•							
			•	•							
	(opciono)	(opciono)				(opciono)		(opciono)	(opciono)	(opciono)	(opciono)
•	•	•			•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•		•	•	•	•		•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
			•	•							
•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•
•	•		•		•	•			•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•											
•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15m(E9/E12) 20m(E18)	<b>2</b> 0m	<b>2</b> 0m		30m/20m* [2E15/18 ] 50m/25m* [3E18/23 ] 70m/25m* [4E27 ]	30m/20m* (2E15 ) 50m/25m* (3E18/23 ) 70m/25m* (4E27 )	30m/20m* (2E15/18 ) 50m/25m* (3E18/23 )	50m/25m* (3E18/23 ) 70m/25m* (4E27 )	50m/25m* (3E18/23 ) 70m/25m* (4E27 )	10m(PW9) 15m(PW12)	25m	10m
•	•	•	/UM/25M° (4EZ/ )	/Um/25m² (4E2/ )	/Um/25m* (4E2/ )	70m/25m* (4E27 )	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•			etorija / jadna proetorija

\* Sve prostorije / jedna prostorija

### Sistem označavanja Split modela



	2 3 4	6
1 Tip modela	2 Konfiguracija veze / klasifikacija	3 Funkcija
CS : Split tip (sobni uređaj) CU : Split tip (vanjski uređaj) CZ : Oprema	<sobni uređaj=""> M : Višedijelni split tip n: (n) soba višedijelni T : Jednodijelni split tip / Deluks tanak R/P : Jednodijelni split tip / Standardan Bez indikatora: Jednodijelni split tip / Deluks</sobni>	E : Invertorska grijna pumpa (HFC) W : Grijna pumpa (HFC)
4 Kapacitet	5 Tip	6 Ostale informacije
Vrijednost = Kapacitet (Btu/h) x 1/1000 Primjer: 18,000 Btu/h x 1/1000 = 18	K : Instalacija na zid F : Podni konzolni tip T : Instalacija na pod ili strop B1,B4 : Kasetni tip D3 : Diskretni tip B : Mogućnost povezivanja na različite tipove sobnih uređaja	G : Vanjsko napajanje za višedijelni split tip <sobni uređaj=""> W: Za jednodijelne ili višedijelne sisteme S : Za jednodijelne sisteme</sobni>

### Opciona oprema

#### Eiltori

Rezervni SUPER alleru-buster filter

		Modeli na koje možete primijeniti filter
	CZ-SA13P	CZ-SA14P
	Instalacija na zid (Deluks, široki deluks), kasetni (4-smjerni)	Instalacija na zid (standardni, standardni široki) podni ili stropni model
CZ-SA13P, CZ-SA14P	CS-E9HKEA, CS-E12HKEA, CS-E15HKEA, CS-E18HKEA, CS-E21HKEA, CS-E15DB4EW, CS-E18DB4EW, CS-E21DB4ES	CS-PW9GKE, CS-PW12GKE, CS-PW18GKE, CS-E15DTEW, CS-E18DTEW, CS-E21DTES, CS-ME10DTEG

Zamena svake 3 godine

Rezervni SUPER alleru-buster filter (radni vijek filtera – 10 godina)













### Matsushita grupa aktivno razvija proizvode kojima se ne ugrožava okoliš.

#### Energija

Promoviramo upotrebu energetski -ekonomične invertorske tehnologije u našim proizvodima. Širenje ekoloških proizvoda omogućava smanjenje potrošene energije u domaćinstvu i spriječava globalno zagrijavanje.

### Materijali

Ni jedan od naših proizvoda ne sadrži navedene hemijske supstance\* neovisno o tržištu. Kako bi se smanjilo zagađenje okoliša nakon radnog vijeka uređaja kreiramo proizvode koje je lakše reciklirati. Radi zaštite okoliša, naši klima-uređaji koriste R410A rashladnu tečnost.

\* Olovo, kadmiium, šestovalentni hrom, živa, određene legure broma [PBB, PBDE]

### Fabrike

Naše proizvodne lokacije širom svijeta imaju certifikat ISO 14001. Preduzeli smo odgovarajuće korake za smanjenje opterećenja okoliša kroz napore usmjerene ka uštedi energije i smanjenju otpada i hemijske emisije.



# **Panasonic**

Panasonic - South-East Europe Predstavništvo za BiH Zmaja od Bosne 4, Sarajevo, BiH e-mail: infoſdpanasonic.ba www.panasonic.ba

- Molimo vas da pažljivo pročitate uputstvo za instalaciju prije instalacije uređaja i uputstvo za upotrebu prije upotrebe uređaja.
- Specifikacije se mogu promijeniti bez obavještenja radi unaprjeđenja uređaja.
- Sadržaj ovog kataloga stupa na snagu od Novembra, 2007. godine.
- Uslijed ograničenja u štampi, aktuelne boje se mogu razlikovati od prikazanih