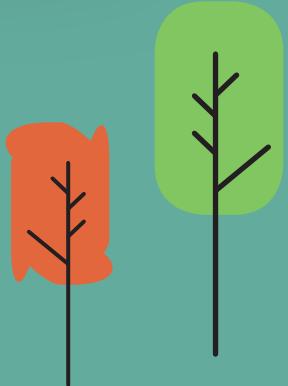
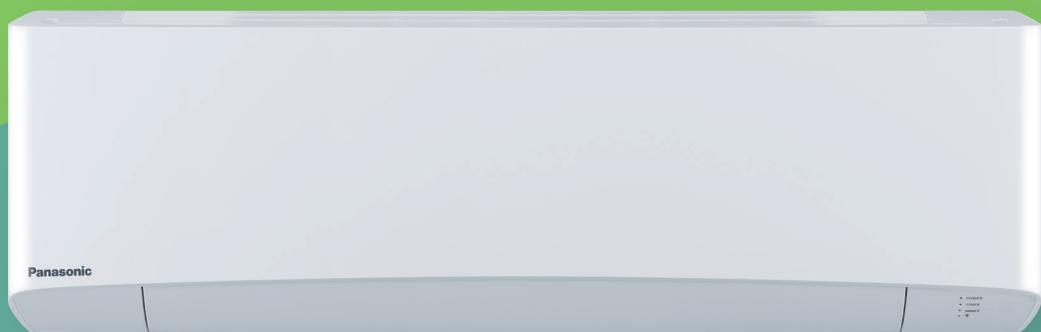


## NOVA LINIJA PROIZVODA ZA KUĆANSTVA

2020 — 2021

SVIJET GRIJANJA I HLAĐENJA  
MIJENJA SE UZ PANASONIC







## Dobro došli u liniju proizvoda za kućanstvo

Živite zeleno. Živite čisto. Živite na svoj način.

Klimatizacijski uređaji Panasonic pružaju mnogo više od jednostavne udobnosti pri hlađenju domova. Štede energiju. Poboljšavaju kvalitetu zraka u vašoj okolini. Prilagođavaju snagu hlađenja kako bi odgovarala vašim životnim prostorima i stilovima. Živjeti ekološki na način na koji vi to želite sada je jednostavnije nego ikada prije.

## Istaknute značajke



Panasonic razvija linije proizvoda bolje no ikad prije namijenjene upravo vama. Svojim inovativnim dizajnom, visokom učinkovitošću i naprednom tehnologijom nanoe™ X za poboljšanje kvalitete zraka u prostoriji, linija proizvoda Etheraea dizajnirana je imajući na umu vaše klijente.

### Panasonicovi klimatizacijski uređaji pružaju veće uštede i bolju udobnost

Uvjereni smo da ekološki pristup ne bi smio ugrožavati udobnost.

Naši iznimno tiki klimatizacijski uređaji jamče čisti zrak u prostoriji za vas i vašu obitelj. Za čišće životno okruženje nanoe™ X pomaže u poboljšanju kvalitete zraka u prostoriji, kao i u vašoj okolini. Sve ove nevjerljive tehnologije zajedno utjelovljuju Panasonicovu inovaciju za ekološki čist život – inovacije koje poboljšavaju naše okruženje, a život nam čine što udobnijim.

### Štednja energije

|   |   |   |   |   |  |
|---|---|---|---|---|--|
| <br><b>R32</b>   | <br><b>10,50 SEER</b>  | <br><b>6,20 SCOP</b>   | <br><b>ECONAVI</b>   | <br><b>INVERTER +</b>        | <br><b>ROTACIJSKI KOMPRESOR R2</b>          |
| <b>Rashladni plin R32.</b><br>Naše toplinske pumpe koje sadrže novo rashladno sredstvo R32 pokazuju drastično smanjenje vrijednosti globalnog potencijala zatopljenja (GWP). Važan korak za smanjenje stakleničkih plinova. R32 također je jednokomponentno rashladno sredstvo, što ga čini jednostavnim za recikliranje. | <b>Izvrsna sezonska učinkovitost hlađenja na temelju ErP propisa.</b><br>Viši SEER omjeri znače veću učinkovitost – ušteda na hlađenju tijekom cijele godine! | <b>Izvrsna sezonska učinkovitost grijanja na temelju ErP propisa.</b><br>Viši SCOP omjeri znače veću učinkovitost – ušteda na grijanju tijekom cijele godine! | <b>Econavi.</b><br>Tehnologija senzora sunčeve svjetlosti može otkriti i smanjiti gubitak energije optimizacijom rada klimatizacijskog uređaja u skladu s uvjetima u prostoriji. Samo jednim dodirom gumba možete uštedjeti energiju. | <b>Inverter Plus.</b><br>Klasifikacija sustava Inverter Plus ističe Panasonicove sustave najveće učinkovitosti. | <b>Panasonic R2 rotacijski kompresor.</b><br>Dizajniran da izdrži ekstremne uvjete, omogućuje vrhunsku izvedbu i učinkovitost. |

### Visoka učinkovitost i zdrav zrak

|  |  |   |  |  |   |
|--|--|---|--|--|---|
| <br><b>nanoe™ X. Kvalitetan zrak za život.</b><br>Najnovija Panasonicova inovacija nanoe™ X promiče dobrobit zaustavljanjem rasta određenih štetnih virusa i bakterija te uklanjanjem mirisa iz vašeg doma. | <br><b>Filtar PM2,5.</b><br>Čestice (PM2,5) nalaze se u zraku, a to uključuje prašinu, nečistoću, dim i kapljice tekućine. Ovaj filter može uhvatiti čestice PM2,5, uključujući opasne zagadivače, kao i prašinu i pelud. | <br><b>Filtar za skupljanje prašine.</b><br>Ovaj filter skuplja i zadržava čestice koje lebde zrakom, a rezultat je čišći zrak u prostoriji. | <br><b>Super tih.</b><br>Uz Super Quiet tehnologiju naši su uređaji tiši od knjižnice (30 dB(A)). | <br><b>Umjerno sušenje.</b><br>Upravljanjem razine vlažnosti u zraku sprječava se prekomjerno isušivanje. | <br><b>Veća udobnost uz Aerowings.</b><br>Izravan protok zraka u strop koji stvara rashladni učinak tuša pomoći ugrađenih dvostrukih lopatica. |
|--|--|---|--|--|---|

|   |   |   |  |  |
|---|---|---|--|--|
| <br><b>-10 °C</b><br><b>NAČIN HLADENJA</b> | <br><b>-15 °C</b><br><b>NAČIN GRIJANJA</b> | <br><b>ZIMSKI VRT</b>  | <br><b>R22<br/>R410A<br/>R32</b><br><b>OBNOVA SUSTAVA<br/>R22/R410A</b>                               | <br><b>5 GODINA JAMSTVA<br/>NA KOMPRESOR.</b> |
| <b>Do -10 °C u načinu hlađenja.</b><br>Klimatizacijski uređaj radi u načinu hlađenja kada je vanjska temperatura -10 °C.      | <b>Do -15 °C u načinu grijanja.</b><br>Klimatizacijski uređaj radi kao toplinska pumpa s vanjskom temperaturom i do -15 °C.   | <b>Summer House.</b><br>Ova inovativna funkcija održava kuću na temperaturi od 8/10 ili 8/15 °C kako bi se izbjeglo zamrzavanje cijevi tijekom zime. Ova je funkcija korišna vlasnicima ljetnikovaca ili vikendica. | <b>Obnova sustava R410A/R22.</b><br>Panasonicov sustav obnove omogućuje ponovnu upotrebu postojeće cijevi R410A ili R22 dobre kvalitete uz ugradnju novih visokoučinkovitih sustava R32. | <b>Jamstvo cijelokupne serije kompresora za vanjske jedinice vrijedi pet godina.</b>   |

### Visoka povezivost

|  |  |   |   |  |   |
|--|--|---|---|--|---|
| <br><b>INTEGRACIJA S P-LINK</b> | <b>Kućna integracija na P-Link – CZ-CAPRA1.</b><br>Moguće je povezivanje RAC linije na P-Link. Sada je moguće potpuno upravljanje. | <br><b>INTERNETSKO UPRAVLJANJE</b> | <b>Internetsko upravljanje.</b><br>Nova generacija sustava koja pruža praktično i jednostavno daljinsko upravljanje klimatizacijskim uređajem ili jedinicama toplinske pumpe internetom s bilo kojeg mesta jednostavnom upotrebljom pametnog telefona sa sustavom Android™ ili iOS, tableta ili osobnog računala. | <br><b>POVEZIVOST SA SUSTAVOM UPRAVLJANJA OBJEKTOVIMA</b> | <b>Povezivost s BMS sustavom.</b><br>Komunikacijski priključak u unutarnjoj jedinici omogućuje jednostavno povezivanje i upravljanje Panasonicovom toplinskom pumpu do vašeg doma ili sustava upravljanja objektom. |
|--|--|---|---|--|---|

# nanoe™ X. Kvalitetan zrak za život



## Neka se Panasonic brine o kvaliteti zraka u prostoriji

nanoe™ X inhibira razne bakterije, viruse i zagađivače te uklanja mirise iz prostora. Ova jedinstvena tehnologija sposobna je pružiti bolju kvalitetu zraka i u stambenim i u komercijalnim prostorima.

## 7 učinaka nanoe™ X – jedinstvene tehnologije tvrtke Panasonic.

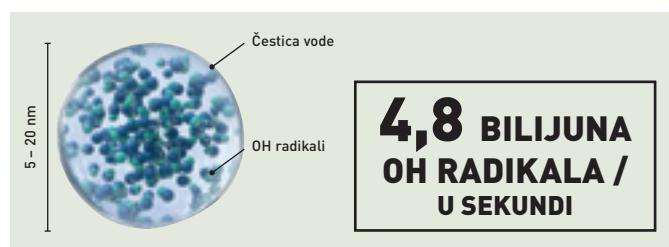


### nanoe™ X uklanja mirise i inhibira određene bakterije i viruse

#### nanoe™ X sadrži 10 puta više OH radikala<sup>1)</sup>.

nanoe X Generator prve generacije proizvodi 4,8 bilijuna OH radikala u sekundi. To je 10 puta više OH radikala od tehnologije nanoe™.

Veće količine OH radikala sadržane u nanoe™ X omogućuju izvanredne učinke inhibicije zagađivača poput bakterija, virusa i alergena, kao i uklanjanja mirisa. Očekuje vas svježiji i čišći dom.



1) Prema Panasonicovoj anketi.

### Kako nanoe™ X održava zrak svježim i čistim

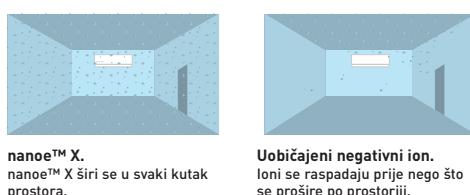


Bez obzira na to gdje se nalazite, zrak je bitan dio vašeg života. Nastojimo pomoći svakoj osobi da uživa u boljem zdravlju i udobnosti s pomoću tehnologije nanoe™ X.

### Karakteristike tehnologije nanoe™ X

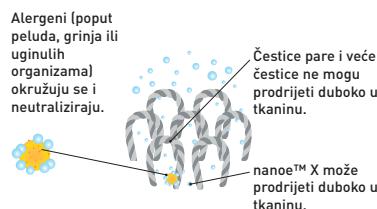
**1. Dug vijek.** Šest puta duži vijek trajanja od općenitog vijeka trajanja negativnog iona. nanoe™ X sadržava otprilike 1000 puta više vlage od uobičajenog negativnog iona. Budući da se nalazi u česticama vode, ima dulji vijek trajanja i može se proširiti na veće udaljenosti.

Usporedba distribucije u prostoriji.



**2. Potječe iz vode.** nanoe™ X dolazi iz kondenzirane vlage u zraku te nije potrebna nadopuna vodom za generaciju.

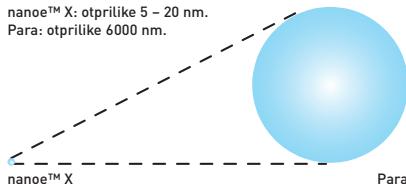
nanoe™ X dovoljno je malen da prodre u odjeću kako bi se uništila pljesan te uklonili mirisi.



**3. Mikroskopska veličina.** Veličine milijarditog dijela metra, nanoe™ X mnogo je manji od pare i može duboko prodrijeti u tkaninu kako bi je osvježio.

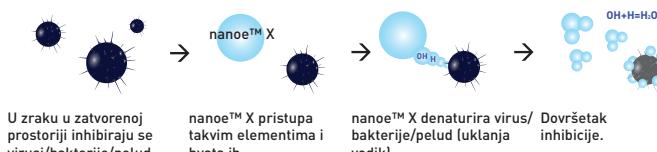
\* 1 nm (nanometar) = milijarditi dio metra.

nanoe™ X: otprilike 5 – 20 nm.  
Para: otprilike 6000 nm.



### Kako vam pomaže tehnologija nanoe™ X?

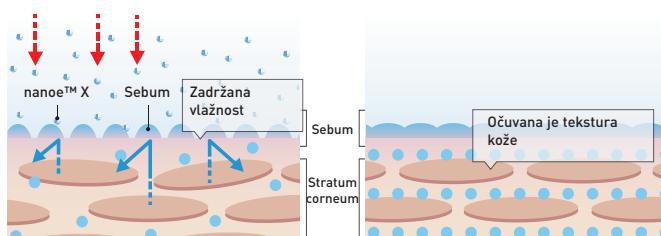
**1. INHIBICIJA virusa/bakterija/peluda.** Inhibira određene virusе, s time da virus gripe inhibira 99,9 %.



### Učinkovitost tehnologije nanoe™ X.

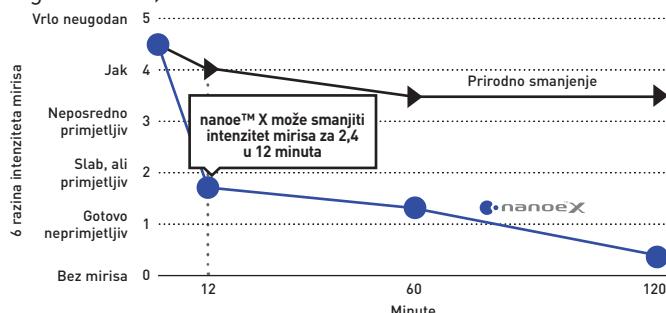
| Ispitani sadržaji       | Rezultat                                  | Kapacitet         | Vrijeme      | Organizacija za ispitivanje | Br. izvješća   |                  |
|-------------------------|---|-------------------|--------------|-----------------------------|--|------------------|
| Čestici u zraku         | Bakteriofag FX174                         | Inhibirano 99,7 % | Pribl. 25 m³ | 6 sati                      | Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato | 24_0300_1        |
|                         | Zlatni stafilokok (Staphylococcus aureus) | Inhibirano 99,9 % | Pribl. 25 m³ | 4 sata                      | Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato | 2016_0279        |
| Prinobljavajuće čestice | Zlatni stafilokok (Staphylococcus aureus) | Inhibirano 99,9 % | 20 m³        | 8 sati                      | Danski Tehnološki institut                           | 868988           |
|                         | Pelud ambrozije                           | Inhibirano 99,4 % | 20 m³        | 8 sati                      | Danski Tehnološki institut                           | 868988           |
| Virus                   | Bakteriofag FX174                         | Inhibirano 99,8 % | Pribl. 25 m³ | 8 sati                      | Japanski laboratorijski centar za istraživanje hrane | 13001265005-01   |
|                         | Gripa [podtip H1N1]                       | Inhibirano 99,9 % | 1 m³         | 2 sata                      | Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato | 21_0084_1        |
| Mirisi                  | Miris dima cigarete                       | Inhibirano 99,9 % | Pribl. 23 m³ | 0,2 sata                    | Panasonicov centar za analizu proizvoda              | 4AA33-160615-N04 |
| Pelud                   | Cedar                                     | Inhibirano 97 %   | Pribl. 23 m³ | 8 sati                      | Panasonicov centar za analizu proizvoda              | 4AA33-151001-F01 |

**3. Vlaženje kože.** Pomaže zadržati vlažnost kože.



Ispitni laboratorij: FCG Research Institute Inc., izvješće br. 19104.

**2. Uklanjanje mirisa.** Deodorizirajući učinak pomaže u uklanjanju dugotrajnih mirisa, uključujući mirise koji se uvuku u predmete u kućanstvu kao što su naslonjači i zavjese. nanoe™ X može smanjiti razinu mirisa dima cigarete za 2,4 razine u 12 minuta.



#### Deodorizirajući učinak za ostale mirise (dim cigareta).

Miris je manji za 2,4 u samo 12 minuta, a gotovo ga nema nakon 2 sata. Učinak uklanjanja mirisa ovisi o okolnim uvjetima (temperatura/vlažnost), vremenu rada, vrstama mirisa i odjeće.

Organizacija za ispitivanje: Panasonicov centar za analizu proizvoda. Metode ispitivanja: provjerovali su metodom mjerenja šest razina intenziteta mirisa u ispitnoj prostoriji približne veličine od 23 m². Metoda uklanjanja mirisa: otpuštanje čestica nanoe™. Ispitivana tvar: površinski miris dima cigarete. Rezultat ispitivanja: intenzitet mirisa smanjuje se za 2,4 razine u 12 minuta. (4AA33-160615-N04).

### Pouzdana tehnologija koju je odabrao svijet.

Najmoderniju tehnologiju Panasonicove tehnologije nanoe™ odabrao je Lexus za opremanje svojih vozila kako bi postigli čist unutrašnji zrak.



## Moderne i izuzetne značajke modela Etherea



Etherea s tehnologijom nanoe™ X: izuzetna učinkovitost A++, udobnost (super tiha tehnologija samo 19 dB (A)) i zdrav zrak ujedinjeni u najsuvremenijem dizajnu.

~~ETHEREA~~

## 1 Čišći zrak uz nanoe™ X

nanoe™ X izvanredna je tehnologija koja pruža bolje performanse za bolju kvalitetu zraka u prostoriji.

## 2 Ugrađeni WLAN i kompatibilan s uslugom Voice Assistant

Jedinica je spremna za povezivanje na internet da bi se omogućilo upravljanje pomoću pametnog telefona uz aplikaciju Panasonic Comfort Cloud. Upravljanje, praćenje i postavljanje rasporeda uz jednostavno sučelje. Jedinicom se može upravljati tako da se Panasonic Comfort Cloud poveže s aplikacijama Google Assistant ili Amazon Alexa\*.

\* Amazon, Alexa i svi povezani logotipi zaštitni su znakovi tvrtke Amazon.com, Inc. ili povezanih društava. Google, Android, Google Play i Google Home zaštitni su znakovi tvrtke Google LLC.

## Etherea. Idealno rješenje u svakom smislu

### Etherea je nevjerojatno tankog dizajna.

Revolucionaran dizajn koji se savršeno uklapa u najmoderne ambijente. Odabrali smo najbolje materijale i postupke za profinjen dizajn. Dostupan je u elegantnoj metalik ili mat srebrnoj te mat ili sjajno bijeloj izvedbi.

### Nabavite najbolje za svoje zdravlje uz sustave Etherea i nanoe™ X.

Upotreboom sustava nanoe™ X s nanotehnologijom, elektrostatičke atomizirane čestice vode nano veličine pročišćavaju zrak u prostoriji. Djeluje učinkovito na mikroorganizme u zraku i adhezivne mikroorganizme kao što su odredene vrsta bakterija, virusa i pljesni te tako osigurava čišću životnu okolinu.

### Etherea: najviši razred energetske učinkovitosti

Ekonomičan, ekološki prihvatljiv rad uz visok SCOP (sezonski koeficijent učinkovitosti).

Originalna Panasonicova inverterska tehnologija i visokoučinkoviti kompresor osiguravaju učinkovitost rada najvišu u toj klasi proizvoda. Time se smanjuju vaši računi za električnu energiju, a istodobno doprinosite zaštiti prirode.



## 3 Jednostavan i elegantan dizajn

Kako bi pristajao europskim interijerima, stil je jednostavan i čist s elegantnim premazom mat bijele ili srebrne boje.

## 4 Moderno infracrveno upravljanje

Uživajte u inovativnom dizajnu na dohvati ruke s novim, modernim i uglađenim upravljačem Sky Controller s pozadinskim osvjetljenjem. Veći zaslon i jednostavnija upotreba.



### Uživajte u inovativnom dizajnu na dohvati ruke s novim, modernim i uglađenim upravljačem Sky Controller s pozadinskim osvjetljenjem

Uz brzi pristup ključnim radnjama i klizeći poklopac koji otkriva dodatne mogućnosti, upravljanje postavkama postaje jednostavno i intuitivno.

Svojom širinom od 58,9 mm i duljinom od 164,7 mm, upravljač Sky Controller ugodno pristaje u vaš dlan.

### LED zaslon s pozadinskim osvjetljenjem.

Sky Controller otkriva svoje postavke u boljem svjetlu zahvaljujući novom zaslonu s pozadinskim osvjetljenjem. Sada možete prilagodavati postavke i bez paljenja svjetla.

### Prepoznatljivi klizeći poklopac.

Uz to što doprinosi čistoći linija ovog daljinskog upravljača, klizeći poklopac štiti i tipke od prljavštine i mrlja.

### Precizna regulacija temperature.

Sky Controller omogućuje regulaciju temperature u koracima od 0,5 °C, pa možete uživati u preciznoj regulaciji temperature i doživjeti veću udobnost.

## Heatcharge. Sustav upravljanja energijom



Energetski razred A +++, nudi maksimalnu udobnost i uštedu energije. Ova snažna zračna toplinska pumpa dizajnirana je za komercijalnu i stambenu klimu koja postavlja iznimno visoka očekivanja za sustav grijanja.

**heatcharge**

### Snaga grijanja i učinkovitost

- sustav upravljanja energijom. Jedinica za pohranu topline koja omogućuje neprekidno grijanje i funkciju brzog zagrijavanja.
- veća učinkovitost i udobnost s Econavi otkrivanjem sunčeve svjetlosti i ljudske aktivnosti
- nanoe™
- snažniji protok zraka za brzo postizanje željene temperature.

### Panasonicova potpuna linija A+++ toplinskih pumpi.

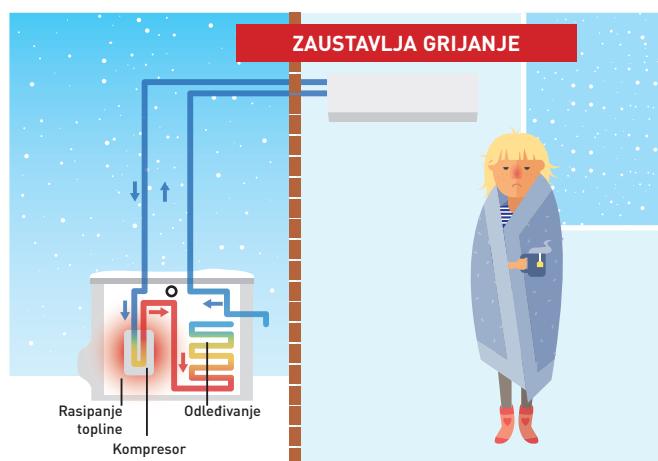
Radi uskladivanja sa zahtjevima protokola iz Kyota, Europska unija odredila je zahtjevne ciljeve smanjenja emisija stakleničkih plinova. Do 2020. godine u državama članicama EU-a potrebno je postići sljedeće ciljeve:

- 20 % manje ispušnih stakleničkih plinova (na temelju razina iz 1990.)
- porast udjela obnovljivih izvora energije za 20 %
- ukupno smanjenje potrošnje energije za 20 %

### Snažno, pouzdano grijanje čak i pri niskim zimskim vanjskim temperaturama

Dok klimatizacijski uređaj radi, kompresor koji je izvor napajanja uređaja, stvara toplinu. Do sada se ta toplina ispuštala u atmosferu. Panasonic je prenamijenio to rasipanje topline! Heatcharge je jedinstvena i inovativna Panasonicova tehnologija koja pohranjuje takvu otpadnu toplinu u kompresoru i učinkovito je upotrebljava kao energiju za grijanje. To će vam omogućiti uživanje u sasvim novoj razini učinkovitosti snage grijanja klimatizacijskog uređaja.

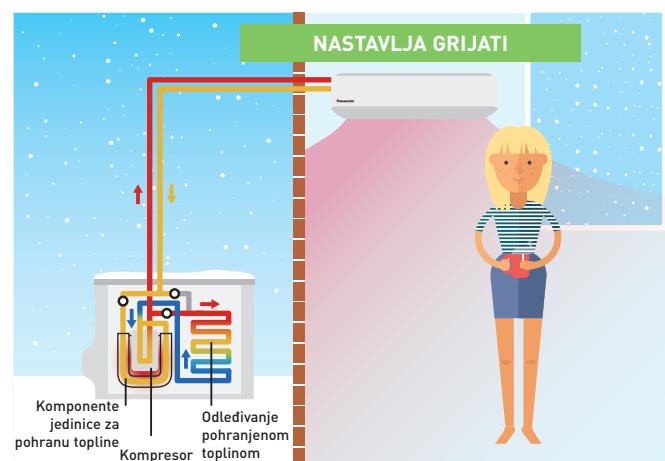
**Konvencionalno.** Prostorija se postupno hlađi.  
Odleđivanje: Otpriklike 11 do 15 min. Pad sobne temperature: Otpriklike 5 do 6 °C.



### Stalno grijanje.

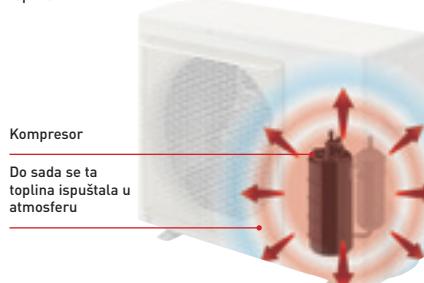
Upotreba pohranjene energije osigurava stabilno grijanje s manje padova temperature. Čak i ako se grijanje zaustavi tijekom odleđivanja, pohranjena toplina nastavlja neprekidno zagrijavati prostoriju. To uklanja nelagodu zbog pada temperature prilikom privremenog zaustavljanja grijanja i osigurava stabilno grijanje klimatizacijskog uređaja.

**Heatcharge.** Prostorija je u potpunosti zagrijana.  
Odleđivanje: Otpriklike 5 do 6 min. Pad sobne temperature: Otpriklike 1 do 2 °C.



\* Vrijeme odleđivanja i pad sobne temperature ovise o okolini u kojoj se jedinica upotrebljava (vrsta izolacije i brtvljenje otvora u prostoriji), o uvjetima rada i stanju temperature.  
\* Temperatura izlaznog zraka pada tijekom odleđivanja. Pad sobne temperature ovisi o okolini u kojoj se jedinica upotrebljava (vrsta izolacije i brtvljenje otvora u prostoriji), o uvjetima rada i stanju temperature.  
\* U okruženjima u kojima ima mnogo zamrznutih naslaga, tijekom odleđivanja moguć je prestanak grijanja.

**Konvencionalno.**  
Tijekom rada u kompresoru stvara se toplina.



**Heatcharge.**  
Toplina koju stvara kompresor pohranjuje se unutra i upotrebljava se za zagrijavanje rashladnog sredstva za učinkovito povećanje snage grijanja.

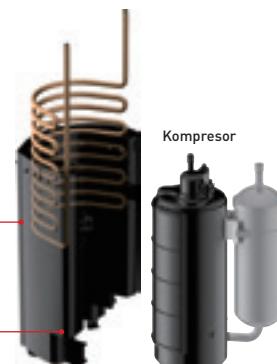
Otpadna toplina „puni se“ i učinkovito se upotrebljava



**Heatcharge.**  
Kompresor je omotan i ispuštena toplina upotrebljava se za pohranu.

Heatcharge spremnik  
Otpadna toplina iz kompresora se pohranjuje.

Izmjenjući topline bez rebra  
Pohranjena toplina pretvara se u energiju.



## Nova iznimno kompaktna zidna jedinica TZ



Savršeni klimatizacijski uređaj za najmanje prostore u vašem domu.  
Novi snažni i učinkoviti TZ modeli s rashladnim sredstvom R32.

## 1 Novi iznimno kompaktni dizajn

Novi kompaktni dizajn unutarnjih jedinica ima širinu od samo 779 mm. To pruža više mogućnosti ugradnje, uključujući ograničeni prostor iznad vrata. Pažljivo projektirana za instalatere i korisnike, nova jedinica TZ postavlja se u značajno kraće vrijeme. Izmijenjena je unutrašnjost jedinice da se ubrza i olakša održavanje. Elektronika i elementi ožičenja sada su samo s jedne strane jedinice da se pojednostavi održavanje.



## 2 Ugrađeni WLAN i kompatibilan s uslugom Voice Assistant

Jedinica je spremna za povezivanje na internet da bi se omogućilo upravljanje pomoću pametnog telefona uz aplikaciju Panasonic Comfort Cloud. Upravljanje, praćenje i postavljanje rasporeda uz jednostavno sučelje. Jedinicom se može upravljati tako da se Panasonic Comfort Cloud poveže s aplikacijama Google Assistant ili Amazon Alexa\*.

\* Amazon, Alexa i svi povezani logotipi zaštitni su znakovi tvrtke Amazon.com, Inc. ili povezanih društava. Google, Android, Google Play i Google Home zaštitni su znakovi tvrtke Google LLC.

## 3 PM2,5

Čestice (PM2,5) nalaze se u zraku, a to uključuje prašinu, nečistoću, dim i kapljice tekućine. Filter može uhvatiti čestice PM2,5, uključujući opasne zagadivače, kao i prašinu i pelud i pomaže održati kvalitetu zraka u prostoriji.

## 4 Moderno infracrveno upravljanje

Uživajte u inovativnom dizajnu na dohvat ruke s novim, modernim i uglađenim upravljačem Sky Controller s pozadinskim osvjetljenjem. Veći zaslon i jednostavnija upotreba.



## Tih ambijent i opuštajuća atmosfera 20 dB(A)

Uspjeli smo proizvesti jedan od najtiših klimatizacijskih uređaja na tržištu. Unutrašnja radna buka Panasonicova inverterskog klimatizacijskog uređaja smanjena je budući da inverter neprekidno varira svoju izlaznu snagu kako bi omogućio precizniju regulaciju temperature.

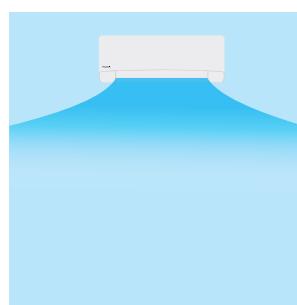
\* Modeli od 2,5 i 3,5 kW: u tihom načinu rada tijekom hlađenja s malom brzinom ventilatora.

## Aerowings

Panasonicova funkcija Aerowings obuhvaća dvije neovisne lamele kojima se koncentriра protok zraka radi što bržeg hlađenja. Time se hladan zrak također lakše raspoređuje po prostoriji.

## Superiorna regulacija protoka zraka.

Sustav Aerowings ima dvije neovisne lamele koje bolje reguliraju smjer protoka zraka. Bez sustava Aerowings, uz izravan protok zraka, cilj se nikada ne mijenja pa ćete brzo osjetiti hladnoću ako ste kontinuirano izloženi mlazovima ledenog zraka.

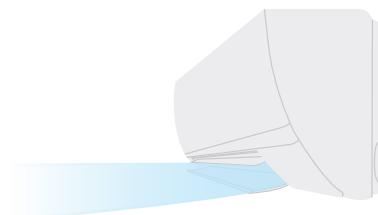


## Udobnost koja se stalno održava uz funkciju rashladnog učinka tuša.

Kada dvostrukе lamele sustava Aerowings usmjeravaju zrak prema stropu stvara se rashladni učinak tuša.

Panasonicovi klimatizacijski uređaji s funkcijom Aerowings namijenjeni su primjenu u zatvorenim prostorima, imaju širu usisnu rešetku i iznimno veliku brzinu ventilatora kako bi se proizvele veće količine zraka.

**Za rashladni učinak tuša.**  
Time se osigurava ravnomjerno raspoređivanje hladnog zraka u prostoriji, a vama može biti ugodno bez stalnog izravnog hlađenja.



Nove, iznimno kompaktne jedinice,  
redizajnirane za jednostavnije  
postavljanje i održavanje



Kućišta jedinica TZ i FZ pažljivo su izmijenjena za jednostavnu ugradnju bez stresa i kontinuirano održavanje.

## 1 Jednostavna ugradnja

Zahvaljujući naprednim poboljšanjima, vrijeme ugradnje znatno se smanjuje. Novi modeli osmišljeni su da pruže više stabilnosti i snage za bolju ugradnju, i to zahvaljujući novom ugrađenom sustavu potpore i prikladnom pristupu odvodnoj cijevi, ožičenju i većem prostoru za sigurno postavljanje.



## 2 Jednostavno održavanje

Ova jedinica precizno je izrađena za instalatere i korisnike, omogućuje praktičan pristup unutrašnjosti putem prednje rešetke koja se jednostavno odstranjuje.

Izmijenjena je unutrašnjost jedinice da se ubrza i olakša održavanje. Elektronika i elementi ožičenja sada su samo s jedne strane jedinice da se pojednostavi održavanje.

### 1. Snažna instalacijska ploča.

Novi modeli imaju snažniju, čvršću instalacijsku ploču koja pruža više stabilnosti i snage. Za nejednake površine na raspolažanju su 2 dodatna vijka za jednostavnu i sigurnu ugradnju.

Instalacijska ploča: snažna i čvrsta.



Držaci vijaka za nejednake površine (vijci se ne isporučuju).



### 5. Jednostavno umetanje žica i pritezanje.

Kod novih su modela dva žičana umetka spojena u jedan, što osigurava vidljivost sprijeda i lakše umetanje žica sa stražnje strane.

Jednostruki tunel: jednostavan žičani umetak.



### 2. Jednodijelna prednja rešetka.

Novi model ima prednju rešetku iz jednog dijela kako bi servisiranje bilo lakše. Najprije otvorite usisnu rešetku i uklonite vijke. Zatim pomaknite tri klizača za zaključavanje i uklonite prednju rešetku.

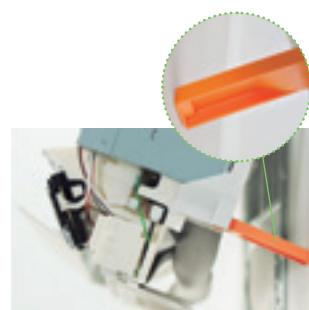
#### Jednodijelna prednja rešetka: jednostavno se uklanja.



### 3. Ugrađeni potporni držač.

Novi model ima ugrađeni potporni držač, što olakšava ugradnju i pruža praktičnost i poboljšanja u radnom prostoru.

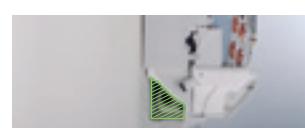
### Jednostavna ugradnja i servisiranje.



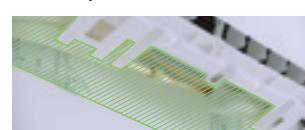
### 4. Jednostavan pristup odvodnoj cijevi i spojevima cijevi.

Zahvaljujući većem prostoru za skladištenje cijevi, cijevi i izolacije zaštićene su i prikladno skrivene. S novim vidljivim prostorom za skladištenje možete lako pregledati cijevi bez podizanja jedinice.

Prostor za skladištenje cijevi: 15 % veći.



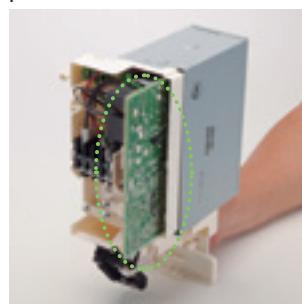
Veći radni prostor.



### 6. Jednostavno uklanjanje tiskane pločice.

Tiskana pločica uklanja se u 4 jednostavnih koraka. Samo uklonite poklopac kontrolne ploče, odspojite sve priključke s indikatora, odspojite sve priključke i izvucite glavnu tiskanu pločicu.

#### Jednostavni koraci za uklanjanje tiskane pločice.



### 7. Jednostavna/skrivena ugradnja WLAN adaptera.

Najnoviji model ima prostor namijenjen mrežnom adaptalu. Jednostavno se uključuje, utori za provođenje žice omogućuju jasnu, jednostavnu ugradnju i mogu se lako pospremiti – jednostavno i neprimjetno!

\* Samo za modele bez ugrađenog mrežnog adaptora.



### 8. Uklanjanje ventilatora unakrsnog protoka.

Novi su modeli pažljivo dizajnirani za lakše uklanjanje ventilatora unakrsnog protoka u usporedbi s prethodnim modelima, čime štedite vrijeme.

Veći promjer Ø100.



## Podna konzola. Učinkovita udobnost i čisti zrak tijekom cijele godine



iF nagrada za dizajn proizvoda među najprestižnijim je nagradama za izvrsnost u dizajnu proizvoda.

Osvajanje nagrade zahvaljujući izuzetno pametnoj funkcionalnosti čini Panasonic podnu konzolu idealnim sustavom klimatizacije za kućanstva i komercijalne primjene.



**Podna konzola s novom tehnologijom nanoe™ X:** izuzetna učinkovitost A++, udobnost (super tih tehnologija samo 20 dB(A)) i zdrav zrak ujedinjeni u najsuvremenijem dizajnu.

## 1 Čišći zrak uz nanoe™ X

nanoe™ X izvanredna je tehnologija koja pruža bolje performanse za bolju kvalitetu zraka u prostoriji.

## 2 Super tih način rada

Kada sustav dosegne postavljenu temperaturu, jedinica će raditi pri samo 20 dB(A). Stvaranje udobnog doma ne ovisi samo o temperaturi – tih ambijent također igra važnu ulogu.

### Jednostavna za uklapanje u vaš dom

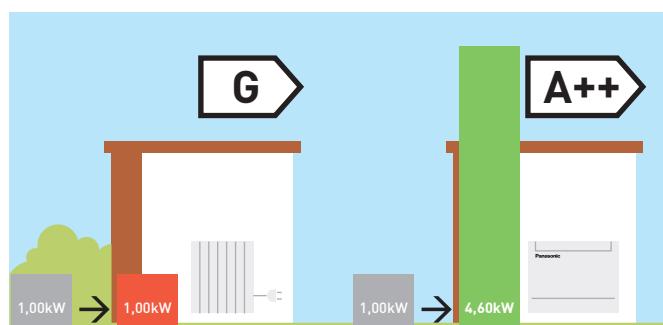
Revolucionaran dizajn koji se savršeno uklapa u svaki stil. Pažljivo smo odabrali materijale i postupke da bismo stvorili elegantan dizajn. Uz kompaktnu veličinu i moderan dizajn, nova podna konzola jednostavno će se ukloniti u dizajn interijera vašeg doma. Dostupne su četiri opcije:

### Savršeno rješenje za zamjenu starih sustava grijanja s pomoću kotla



### Razred visoke energetske učinkovitosti A++

Toplinska pumpa prenosi vanjsku energiju grijanja unutra. Nova podna konzola može pružati toplinu u unutrašnjem prostoru čak i kada je vani -15 °C.



\* SCOP u načinu grijanja za podne konzole KIT-Z25-UFE i KIT-Z35-UFE u usporedbi s električnim grijaćima pri +7 °C.

## 3 Dizajnirana tako da zadovolji visoke europske zahtjeve

Super tih način rada i visokoučinkovita tehnologija za čišći zrak.

## 4 Moderno infracrveno upravljanje

Uživajte u inovativnom dizajnu na dohvati ruke s novim, modernim i uglađenim upravljačem Sky Controller s pozadinskim osvjetljenjem. Veći zaslon i jednostavnija upotreba.



### Dvostruk protok zraka za bolju udobnost i raspršivanje temperature: kroz gornji dio za učinkovit rad



### Novi dizajn i novo infracrveno upravljanje



## Panasonic R2 rotacijski kompresor

Rotacijski kompresori R2 upotrebljavaju tehnologiju kotrljajućeg klipa.

Kompresor R2 ispitana je u ekstremnim uvjetima: veća učinkovitost, jednoklipni ili dvoklipni, rashladno sredstvo R32/R410A, kompaktna veličina.



Tajna je u prilagodljivosti. Panasonicovi klimatizacijski uređaji s inverterom imaju mogućnost mijenjati brzinu okretanja kompresora. To omogućuje korištenje manje energije za održavanje postavljene temperature, dok je istodobno moguće brže hlađenje prostorije pri pokretanju uređaja. Tako možete uživati u većim uštedama na računima za struju, uz jednaku udobnost hlađenja.

### Čini svijet hladnjim mjestom još od 1978.

Rotacijski kompresori Panasonic za sobne klimatizacijske uređaje ugrađuju se na najzahtjevnijim područjima diljem svijeta. Projektirani su za najekstremnije uvjete i osiguravaju visoka radna svojstva, učinkovitost i pouzdanu uslugu, bez obzira na mjesto ugradnje.

Panasonic, najveći proizvođač rotacijskih kompresora na svijetu.

### Zašto je novi Panasonic R2 rotacijski kompresor tako učinkovit?

1. Visokoučinkoviti motor. Vrhunski motor od silicijskog čelika zadovoljava zahteve učinkovitosti u toj industriji.
2. Poboljšano podmazivanje pumpe za ulje velikog obujma. Proširena pumpa za ulje velikog obujma zajedno s većim kapacitetom spremnika ulja osigurava savršeno podmazivanje.
3. Akumulator ima veći kapacitet rashladnog sredstva. Veći akumulator sadrži znatne količine rashladnog sredstva potrebne za instalacije veće duljine.

### Vrijednost kompresora R2

#### O kompresoru R2.

Izgrađen nakon 36 godina iskustva u projektiranju i proizvodnji kompresora, R2 je sljedeća generacija rotacijskih kompresora za centralnu klimatizaciju stambenih prostora. Poboljšanja uvođenjem novih tehnologija, boljih materijala i jednostavnih projektnih rješenja jamče pouzdanost, učinkovitost i malu razinu buke kompresora R2. Kompressor R2 pruža kvalitetu, udobnost i bezbrižno korištenje u domovima diljem svijeta. Panasonicovi rotacijski kompresori ispitani su u stvarnim uvjetima u nekima od najzahtjevnijih okruženja na svijetu i kompressor R2 predstavlja prvi izbor poduzetnika i vlasnika stambenih objekata u tim zahtjevnim klimatskim područjima. Za radna svojstva koje traže vlasnici stambenih objekata stručnjaci u industriji razmatraju rotacijske kompresore R2.

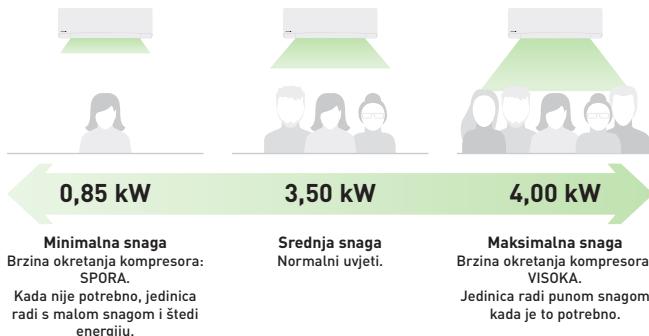
### Inverterska tehnologija

#### Sjajna učinkovitost uz uštedu energije. Smanjuje potrošnju električne energije.

Panasonicovi klimatizacijski uređaji s inverterom projektirani su za izuzetna radna svojstva uz štednju energije. Pri pokretanju klimatizacijskog uređaja potrebna je velika snaga kako bi se postigla postavljena temperatura. Kada se postigne postavljena temperatura, potrebno je manje snage za njezino održavanje. Panasonicov klimatizacijski uređaj s inverterom ima promjenljiv broj okretaja kompresora. Tako osigurava vrlo preciznu metodu za održavanje postavljene temperature.

#### Stalna udobnost.

Precizna regulacija temperature uz široki raspon izlaznih snaga omogućuje klimatizacijskim uređajima s inverterom zadovoljavanje različitih razina napuštenosti prostorija, čime se osigurava stalna udobnost.



### Vodeća tehnologija.

Rotacijski se kompresor upotrebljava u više od 80 % rashladnih rješenja diljem svijeta te predstavlja prevladavajuću tehnologiju kompresora za stambene klimatizacijske uređaje u svijetu. Panasonic je vodeći proizvođač rotacijskih kompresora i kompresora za klimatizacijske uređaje za stambene objekte u svijetu, s preko 200 milijuna proizvedenih kompresora.

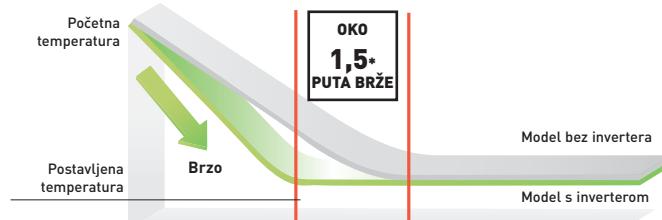
#### Prednosti.

Centralna klimatizacija koju isporučuje Panasonicov rotacijski kompresor R2 osigurava vrhunsku razinu udobnosti uz ekonomičnu cijenu.

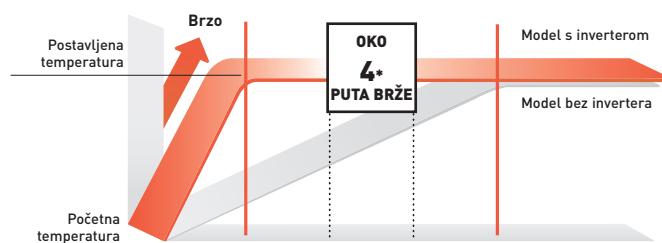
#### Brza udobnost.

Panasonicovi klimatizacijski uređaji s inverterom mogu raditi većom snagom tijekom razdoblja pokretanja i ohladiti prostoriju 1,5 puta brže, a zagrijati je 4 puta brže od modela bez inverteera.

#### Usporedba brzine hlađenja.



#### Usporedba brzine grijanja.



## Obnova sustava R22. Panasonicove standardne jedinice mogu se ugraditi na postojeće cijevi za R22



## Važan doprinos dalnjem smanjenju mogućih oštećenja ozonskog omotača

- sve Panasonicove standardne jedinice SKE, TKE i UKE mogu se ugraditi na postojeće cijevi za R22
- nema potrebe za dodatnim priborom (samo cijevni reduktori)
- otprilike 30 % uštede energije u usporedbi s jedinicama R22

### Panasonic daje svoj doprinos

Mi u Panasoniku također dajemo svoj doprinos – prepoznajemo trenutačne finansijske probleme mnogih potrošača. Panasonic je razvio čisto i povoljno rješenje koje će omogućiti uvođenje najnovijih propisa uz što manji utjecaj na poslovne i gotovinske pričuve.

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

Pružajući jednostavno rješenje problema, Panasonic može obnoviti sve split i PACi sustave, uz određena ograničenja, ne ograničavamo čak ni proizvođače opreme koju mijenjamo.

Ugradnjom novog visokoučinkovitog Panasonicova sustava R410A/R32 uživat ćete u prednostima uštede od oko 30 % troškova u usporedbi sa sustavom R22.

Da

1. Provjerite kapacitet sustava koji želite zamijeniti
2. Odaberite najbolji sustav za zamjenu iz Panasonicove palete proizvoda
3. Slijedite postupak naveden u brošuri i tehničke podatke Jednostavno...

R22 – smanjenje klor-a ključno za čišću budućnost.



### Smjernice za ponovnu upotrebu postojećih cijevi za R22 u novoj instalacijskoj sredstvom R410A/R32

#### 1. Oprez.

Postojeće cijevi za R22 mogu se upotrijebiti za sustav R410A/R32 ako su zadovoljeni sljedeći uvjeti i ako su cijevi konačno verificirane kao:

- suhe (u cijevima nema vlage)
- čiste (u cijevima nema prašine)
- nepropusne (na spojevima i u cijevima nema istjecanja rashladnog sredstva)

#### 2. Uvjeti.

- Prikupite rashladno sredstvo i ulje.

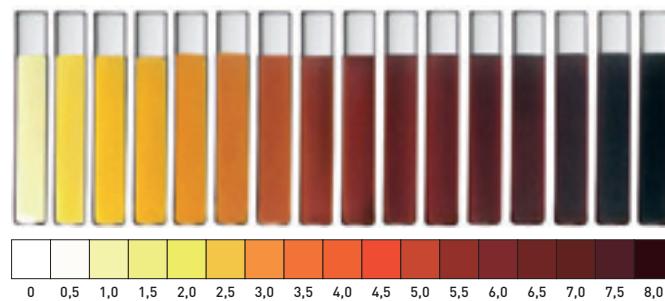
Provredite „prisilno hlađenje“ u preporučenom roku, bez obzira na duljinu cijevi. Jednostruki split sustav: 10 min.

Multi split sustav: 30 min. Nakon toga provedite „ispumpavanje“ kako biste izvukli rashladno sredstvo i ulje iz postojećeg sustava R22

\* Napomena: ako ispumpavanje nije moguće zbog nepravilnog rada sustava, isperite postojeće cijevi kako biste prikupili ulje i nečistoće u sustavu.

- Provjerite stanje ulja. Ako ulje sadrži nečistoću, isperite postojeće cijevi
- Provjerite boju ulja. Nakon ispumpavanja pamučnom krpom obrišite ulje s postojećih cijevi. Ako je boja ulja viša od ASTM3, upotrijebite novu cijev budući da u tom slučaju ponovna upotreba cijevi nije dopuštena
- Provjerite debljinu cijevi. Provjerite je li debljina cijevi veća od 0,8 mm. Ako je debljina manja od 0,8 mm, upotrijebite novu cijev.
- Preradite proširenu cijev za spoj R410A / R32. Ne upotrebljavajte stare navojne maticе.

Kriteriji starenja rashladnog ulja



Upotrijebite nove navojne maticе koje ste dobili sa sustavom R410A/R32.

\* Napomena: Ako je veličina postojeće cijevi 1/4" (6,35 mm) i 1/2" (12,7 mm), a novog sustava R410A/R32 1/4" (6,35 mm) i 3/8" (9,52 mm), upotrijebite cijevni reduktor na unutarnjoj i vanjskoj jedinici.

#### 3. Primjenjivi model.

Panasonicovi sobni jednostruki split klimatizacijski uređaji od serija CS/CU-RE/UE/YE/XE/CE/NE/E\*NKE i PKE nadalje.

Panasonicovi sobni višestruki split klimatizacijski uređaji od serija CU-2E/3E/4E/5PBE nadalje.

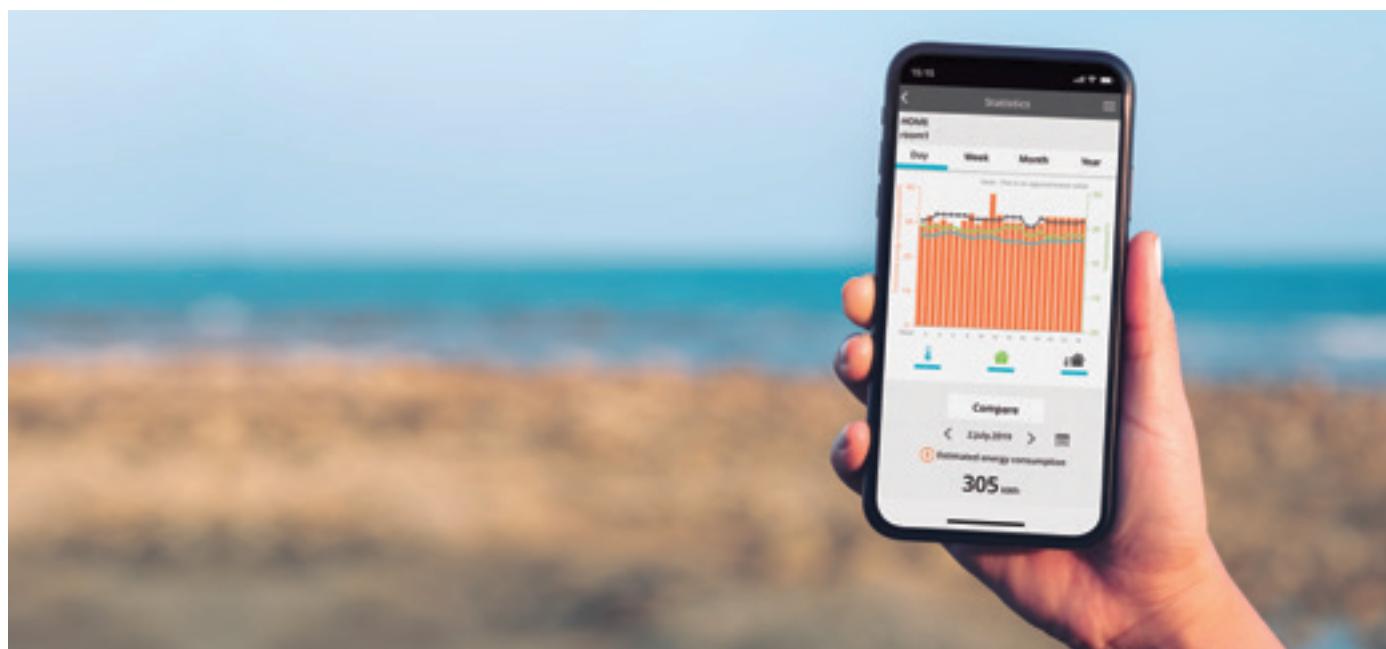
|                 | Tekućina          | 1/4 (6,35)   |            |             |             |
|-----------------|-------------------|--------------|------------|-------------|-------------|
|                 |                   | Plin         | 3/8 (9,52) | 1/2 (12,70) | 5/8 (15,88) |
| Split<br>sustav | 16 / 20 / 25 / 35 | 1,6 - 3,5 kW | ✓          | ▲           | ✗           |
|                 | 42 / 50 / 60      | 4,2 - 6,0 kW | ✗          | ✓           | ▲           |
|                 | 71                | 6,8 - 7,5 kW | ✗          | ✗           | ✓           |

✓ Standardni spojevi cijevi s trenutnom duljinom cijevi i pravilima punjenja rashladnog sredstva.

▲ Ova kombinacija dopuštena je ako se poštuje maksimalna duljina cijevi i ako se za punjenje upotrebljava navedeno rashladno sredstvo na novougrađenom modelu.

✗ Ova kombinacija nije dopuštena jer je izvan promjera cijevi.

# Panasonicova aplikacija Comfort Cloud. Praktično centralizirano upravljanje



## Napredno upravljanje pametnim telefonom za kućanstva.

Upravljanje radom toplinske pumpe zrak-zrak pomoću aplikacije Panasonic Comfort Cloud uz dodatne funkcije dostupne samo kroz Cloud bilo gdje i bilo kad. Jedan korisnik može upravljati s do 200 jedinica i postaviti različita korisnička prava. Osim toga, moguće je nadzirati potrošnju energije što vam omogućava da naučite kako dodatno smanjiti troškove rada.

### 1 Pametno upravljanje

Upravljanje udobnošću hlađenja bilo kada i bilo gdje.

#### Povežite se i upravljajte radom.

- 20 jedinica po lokaciji i do 10 različitih lokacija
- pretvorite više daljinskih upravljača u jedan uređaj

#### Upрављайте с више единица одједном.

- uključite sve klimatizacijske uređaje u isto vrijeme ili s pomoću grupnih postavki
- postavite tjedne mjerače vremena za više jedinica kako biste zadovoljili svoje dnevne rutine

### 2 Pametna udobnost

Jednostavno upravljanje udobnošću i kvalitetom zraka.

#### Podesite postavljenu temperaturu.

Postavite temperaturu praćenjem unutarnje i vanjske temperature.

#### Pokrenite grijanje ili hlađenje unaprijed.

Upravljajte udobnošću svog doma ili ureda – prije nego što dodete!

#### **nanoe™ X<sup>1)</sup>**

Uključite nanoe™ X, naprednu tehnologiju za uklanjanje mirisa i stvorite zdravije okruženje.

### 3 Pametna učinkovitost

Veća udobnost uz manje izgubljene energije.

#### Analiza korištenja energije<sup>2)</sup>.

Pratite potrošnju energije na temelju različitih postavki temperature.

#### Usporedba korištenja energije (dan/tjedan/mjesec/godina).

Usporedite povijest korištenja energije klimatizacijskih uređaja za bolje planiranje proračuna.

### 4 Pametna pomoć

Budite obaviješteni prilikom kvarova.

#### Obavijest o kodovima grešaka i identifikacija<sup>3)</sup>.

Pokrenite aplikaciju da provjerite kodove grešaka za jednostavno rješavanje problema. Pomožite tehničarima da jednostavno identificiraju probleme.

#### Korisničko pravo upravljanja.

Registrirajte više korisnika. Postavite prava administratora i dodijelite pristup korisnicima.

1) nanoe™ X dostupan je u određenim serijama. 2) Točnost podataka o procijenjenoj potrošnji energije ovisi o količini napajanja. 3) Kontaktirajte obučene tehničare za obavljanje bilo kakvih popravaka/servisa.

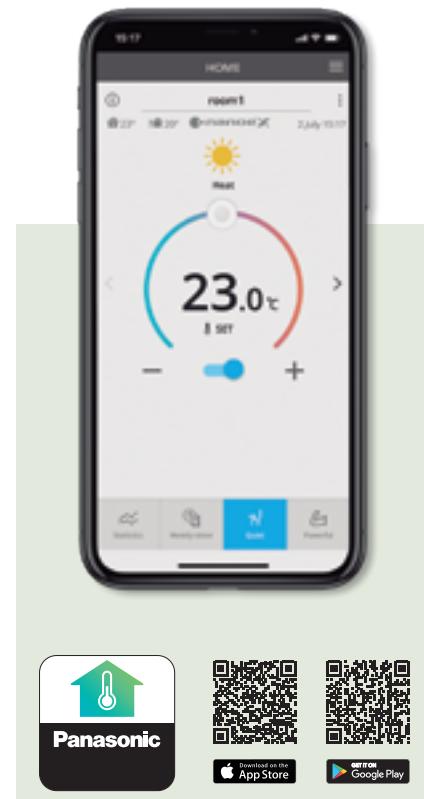
## Jednostavno upravljanje i pristup svim značajkama daljinskog upravljača bilo kada, bilo gdje.

### Nove mogućnosti, nove aplikacije

**Obitelji:** mogućnost postavljanja različitih korisnika, npr. svako dijete može samo upravljati svojom sobom. Ako imate drugu kuću, sobe je moguće unaprijed rashladiti ili zagrijati na daljinu, kao i isključiti ako je potrebno.

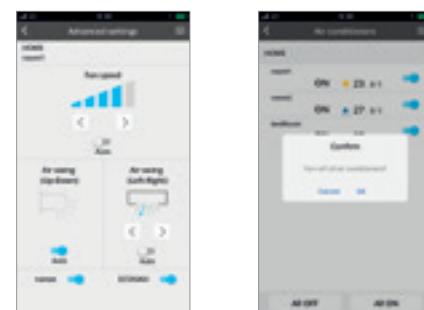
**Najmodavac koji ima više najmoprimaca:** mogućnost upravljanja s do 200 jedinica po jednom pametnom telefonu. Omogućava brzo i učinkovito održavanje na temelju daljinskih kodova greške i informacija o potrošnji.

**Mali i srednje veliki uredski prostori:** vlasnik na jednostavan način može upravljati različitim prostorijama u uredu i omogućiti osoblju pristup pojedinačnim jedinicama. Uz to, dobiva i informacije o tome gdje se bespotrebno gubi energija za grijanje i hlađenje te promicanju najboljih praksi za udobnost.



### Pametno upravljanje nadohvat ruke

Uz Panasonic Comfort Cloud korisnik može upravljati svim funkcijama toplinskih pumpi kao što su nanoe™ X, smjer protoka zraka, brzina, postavka temperature, način rada, i još mnogo toga.



### Skalabilnost i upravljanje korisnicima

Jednostavno dodavanje dodatnih jedinica i lokacija, kao i mogućnost uključivanja više korisnika s različitim pravima pristupa. Na taj način stvaraju se dodatne mogućnosti upravljanja obiteljskom kućom, drugom kućom, kao i mogućnosti za uredske prostore male/srednje veličine ili nekretnine s više stanara.



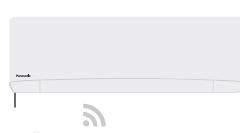
### Nadzor i statistika potrošnje energije

Podaci o korištenju energije za rad svake jedinice ključni su za razmatranje mogućnosti za smanjenje troškova električne energije. Panasonic Comfort Cloud pohranjuje potrošnju energije\* za svaku jedinicu, koje je potom moguće prikazati u jednostavnom i snažnom statističkom grafičkom prikazu. Ova funkcija je dostupna od WKE, VKE, TKE i UKE generacije. Uz tjedni mjerač vremena, moguće je prilagoditi rad za optimizaciju korištenja energije.

\*Točnost podataka o procijenjenoj potrošnji energije ovisi o kvaliteti napajanja.

### Priklučni dijagram za Panasonic Comfort Cloud

#### Unutarnja jedinica



Ugradeni WLAN u određenim modelima ili s opcionalnim prilagodnikom CZ-TACG1 koji je povezan na priključak CN-CNT.

Ostali hardverski zahtjevi (kupnja i preplata zasebno).



Tvrtka Panasonic osmisnila je Panasonic Cloud Server i zadužena je za njegov rad i upravljanje.

Preuzmite besplatnu aplikaciju



Panasonic Comfort Cloud

Kompatibilnost: većina Panasonicovih proizvoda iz linije za kućanstvo kompatibilna je s dodatkom CZ-TACG1: CS-VZ\*\*SKE, CS-XZ\*\*VKEW, CS-Z\*\*VKEW, CS-TZ\*\*TKEW, CS-RZ\*\*VKEW, CS-FZ\*\*UKE, CS-FZ\*\*WKE, CS-DZ\*\*VKE, CS-Z\*\*TKEA, CS-Z\*\*UFEAW, CS-Z\*\*UB4EAW, CS-Z\*\*UD3EAW, CS-XE\*\*SKEW, CS-E\*\*SKEM-M, CS-TE\*\*TKEW, CS-FE\*\*UKE, CS-BE\*\*TKE, CS-DE\*\*TKE, CS-E\*\*PKEA, CS-E\*\*PB4EA, CS-E\*\*PD3EA. Za jedinice s ugradenim WLAN-om, primjerice CS-Z\*\*VKEW, CS-MZ16VKE, CS-XZ\*\*VKEW i CS-TZ\*\*\*WKEW, dodatak CZ-TACG1 nije potreban.

Napomena: prikaz unutarnje temperature i neke dodatne funkcije nisu dostupne u aplikaciji za sve modele. Jezici: dostupno na 19 europskih jezika: bugarski, češki, danski, engleski, estonski, finski, francuski, grčki, hrvatski, madarski, norveški, njemački, poljski, portugalski, slovenski, španjolski, švedski, talijanski i turski.

# Novo glasovno upravljanje. Riječi čine više od djela



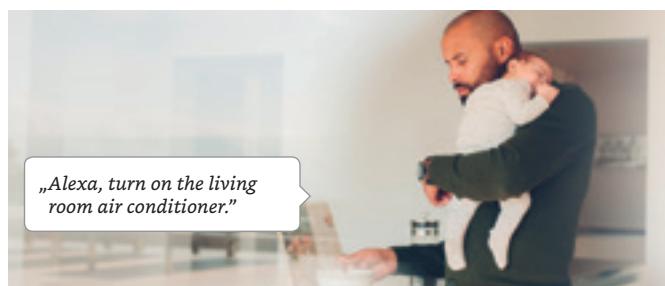
## Svojim glasom upravljajte zrakom

Uživajte u pogodnosti upravljanja četirima osnovnim funkcijama – svojim glasom!

### 1 Uključivanje/isključivanje klimatizacijskog uređaja

#### Praktično upravljanje za bezbrižan odmor.

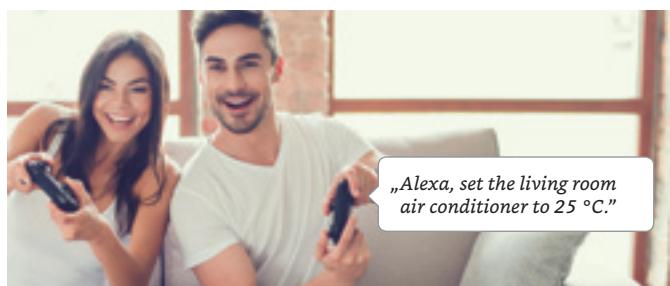
Uključite ili isključite klimatizacijski uređaj s lakoćom dok pripremate ugodan prostor za svoje najmlade.



### 3 Podešavanje temperature

#### Jednostavno upravljanje za neometano druženje s najbližima.

Jednostavnom glasovnom naredbom podešite temperaturu klimatizacijskog uređaja kako vama odgovara.



### 2 Promjena načina rada

#### Dodatna pomoć tijekom napornog dana.

Praktičan način da promijenite način rada klimatizacijskog uređaja na hlađenje / grijanje / automatski način ako su vam ruke pune.



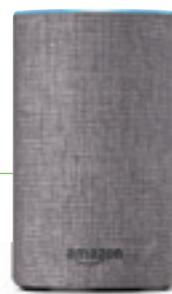
### 4 Provjera trenutačnog stanja

#### Upravljanje bez ruku pruža udobnost za cijelu obitelj

Jednostavan način za starije osobe da provjere trenutačno radno stanje klimatizacijskog uređaja i podeši njegove postavke.



Upravljaljajte bez ograničenja i nabavite pomoć bez upotrebe ruku da pristupite svim značajkama svog klimatizacijskog uređaja. Poboljšati udobnost prilikom hlađenja sada je jednostavno s našim umreženim klimatizacijskim uređajima sa sustavom Panasonic Comfort Cloud i glasovnim upravljanjem.



### Obavite više radnji svojim glasom

Pojednostavite svoj dan s personaliziranim rutinom grupiranjem individualnih radnji.

### Postavite raspored svoje rutine svojim glasom.

Funkcijom rutine možete prilagoditi glasovne naredbe i upravljati s nekoliko uređaja kojima se upravlja glasovnim naredbama kao i umreženim klimatizacijskim uređajima da biste si olakšali personaliziranu rutinu.



Saznajte više: [Amazon] <https://www.techhive.com/article/3327501/how-to-use-alexa-routines.html>

### Glasovno upravljanje s umreženim klimatizacijskim uređajima

| Funkcije             | Kada ste kod kuće  |                      | Kada niste kod kuće      |
|----------------------|--|----------------------|--------------------------|
|                      | Daljinsko upravljanje  | Glasovno upravljanje | Aplikacija Comfort Cloud |
| Pametno upravljanje  | Uključivanje/isključivanje                                     | ✓                    | ✓                        |
|                      | Upravljanje s više klimatizacijskih uređaja na jednoj lokaciji | —                    | ✓                        |
|                      | Upravljanje s više jedinica na više lokacija                   | —                    | ✓                        |
|                      | Postavljanje rutina i njihovo upravljanje                      | —                    | ✓                        |
| Pametna udobnost     | Način hlađenja   | ✓                    | ✓                        |
|                      | Način grijanja   | ✓                    | ✓                        |
|                      | Automatski način rada  | ✓                    | ✓                        |
|                      | nanoe™ X način rada  | ✓                    | —                        |
| Pametna učinkovitost | Predrahladivanje   | —                    | ✓                        |
|                      | Promjena temperature   | ✓                    | ✓                        |
|                      | Analiza obrazaca korištenja energije                           | —                    | ✓                        |
|                      | Usporedba povijesti korištenja                                 | —                    | ✓                        |
| Pametna pomoć        | Primanje obavijesti o pogreškama                               | —                    | ✓                        |
|                      | Dodjela više korisnika   | ✓                    | ✓                        |
|                      | Provjera napajanja (uklj./iskl.)                               | ✓                    | ✓                        |
|                      | Provjera trenutačnog načina rada                               | ✓                    | ✓                        |
| Pametna učinkovitost | Provjera postavki temperature                                  | ✓                    | ✓                        |
|                      | Provjera sobne temperature                                     | ✓                    | ✓                        |

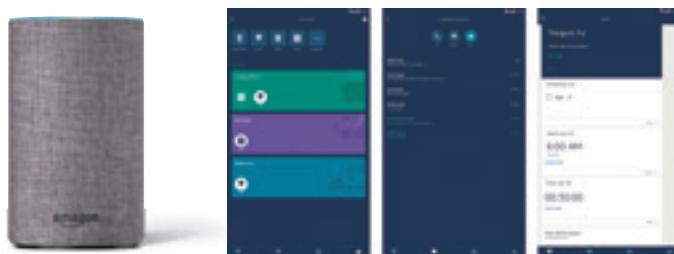
### Kako se postavljaju

Da biste se mogli sinkronizirati s uslugom Voice Assistant, prvo morate registrirati svoj klimatizacijski uređaj u sustavu Panasonic Comfort Cloud.



### Kako se sinkronizira Comfort Cloud s aplikacijom Amazon Alexa.

- Otvorite aplikaciju Amazon Alexa.
- Dodirnite „Devices“.
- Odaberite „Your Smart Home Skills“.
- Odaberite „Enable Smart Home Skills“.
- Potražite „Comfort Cloud“.
- Unesite svoje korisničko ime i lozinku za „Comfort Cloud“.



### Kompatibilni uređaji i preglednici od ožujka 2020.

- Android™ 4.4 KitKat® ili noviji
- iOS 9.0 ili noviji

#### Imajte na umu:

- ovo nije konačan popis svih kompatibilnih uređaja. Drugi slični uređaji koji upotrebljavaju podržane operacijske sisteme također bi trebali raditi uz odgovarajuću aplikaciju. Imajte na umu da će korisničko iskustvo može blago razlikovati ovisno o kombinaciji hardvera i softvera.
- Android zaštitni su znakovi tvrtke Google LLC. KitKat je registrirani zaštitni znak tvrtke Nestlé S.A.
- Amazon, Alexa i svi povezani logotipi zaštitni su znakovi tvrtke Amazon.com, Inc. ili povezanih društava.
- Dostupnost usluge Voice Assistant varira ovisno o državi i jeziku.
- Više informacija o postupku postavljanja možete pronaći na stranicu: <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>
- Alexa kompatibilni su s modelima prikazanim na pages 112, 113.



# Upravljanje i povezivost

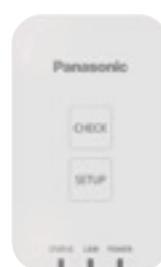


Klimatizacijskim uređajem možete pravilno upravljati i vršiti sveobuhvatan nadzor i upravljanje s bilo kojeg mesta na svijetu uz potpuno iste funkcije koje pruža daljinski upravljač s pomoću internetske aplikacije koju je Panasonic razvio za vas.

## Mrežni prilagodnik CZ-TACG1 (dodatao)\*

- opcionalni mrežni prilagodnik RAC
- kompaktna veličina za jednostavnu ugradnju
- dostupan za ugradnju ili vanjsko postavljanje ovisno o vrsti modela

\* Funkcionalnost se razlikuje ovisno o modelima. Obratite se svojem lokalnom dobavljaču za kompatibilne modele.



## Specifikacije

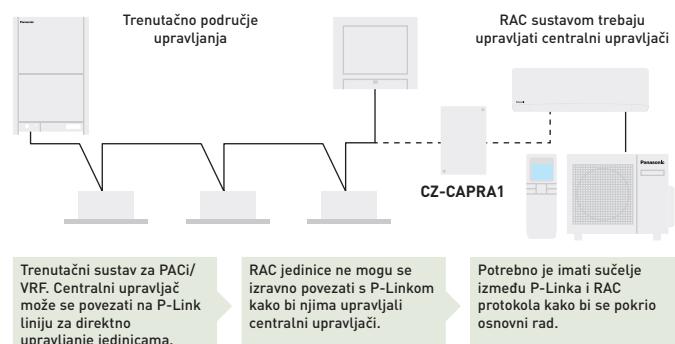
|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Ulagani napon           | DC 12 V             |
| Potrošnja energije      | Maks. 660 mW        |
| Dimenzije (V x Š x D)   | 66 x 36 x 12 mm     |
| Težina                  | Oko 85 g            |
| Sučelje                 | 1 x bežični LAN     |
| Standard za bežični LAN | IEEE 802,11 b/g/n   |
| Raspon frekvencije      | pojas od 2,4 GHz    |
| Enkripcija              | WPA2-PSK (TKIP/AES) |

## Kućna integracija na P-Link – CZ-CAPRA1

Moguće je povezivanje RAC linije na P-Link. Sada je moguće potpuno upravljanje.

### Integrira bilo koju jedinicu u veliki sustav upravljanja.

- TKEA/PKEA integracija u prostoriju s poslužiteljem
- Mali uredi s unutarnjom jedinicom za kućanstva
- Tender za obnovu (stari sustav za kućanstva i VRF u istoj instalaciji)



**Osnovni elementi za rad:** UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE, odabir načina rada, postavka temperature, brzina ventilatora, postavka lopatice, zabrana daljinskog upravljanja.

**Vanjski ulaz:** Kontrolni signal UKLJUČENO/ISKLJUČENO, nepravilan signal zaustavljanja.

**Vanjski izlaz za relaj<sup>1)</sup>:** Status rada (UKLJUČENO/ISKLJUČENO), status alarma na izlazu.

<sup>1)</sup> Budući da trenutačni priključak CN-CNT ne može osigurati napajanje za vanjski izlazni relej, potreban je dodatni ulaz napajanja za vanjski relej.

Tvrta Panasonic svojim korisnicima nudi najnoviju tehnologiju posebno dizajniranu kako bismo osigurali da naši sustavi klimatizacijskih uređaja pružaju još veću učinkovitost.

### Povezivost. Upravljanje putem BMS-a

Velika prilagodljivost ugradnje u KNX, Modbus i BACnet instalacije omogućuje potpun dvostruki nadzor i upravljanje svim funkcijskim parametrima.

| Referenca  |  PAW-AC-KNX-1i | Modbus®<br>PAW-AC-MBS-1   |  PAW-AC-BAC-1 <sup>1)</sup> |
|--|---|---------------------------|--|
| Brza ugradnja i mogućnost skrivenog ugradnje   | ✓   | ✓                         | ✓  |
| Nije potrebno vanjsko napajanje  | ✓   | ✓                         | ✓  |
| Izravno povezivanje na unutarnju jedinicu klimatizacijskog uređaja   | ✓ (Split ili Multi Split)   | ✓ (Split ili Multi Split) | ✓  |
| Upravljanje i nadzor unutarnjih varijabla unutarnje jedinice te kodovi grešaka i indikacije  | ✓ Potpuno kompatibilno  | ✓ Potpuno kompatibilno    |  |
| Upotreba okolne temperature klimatizacijskog uređaja ili one koju mjeri vanjski senzor   | ✓   | ✓                         |  |
| Klimatizacijskim uređajem može se istodobno upravljati s pomoću daljinskog upravljača klimatizacijskog uređaja i uređaja sučelja             | ✓   | ✓                         |  |
| Napredne funkcije upravljanja  | ✓   | ✓                         |  |
| Četiri binarna ulaza. Rade kao standardni binarni ulazi sučelja, a mogu se upotrebljavati i za izravno upravljanje klimatizacijskim uređajem | ✓   | ✓                         |  |
| Potpuno upravljanje i nadzor. Stvarna stanja internih varijabli klimatizacijskog uređaja   |   |                           | ✓  |

1) Ovo sučelje omogućuje potpunu i prirodnu integraciju Panasonicovih klimatizacijskih uređaja u BACnet IP ili MS/TP mreže. Uređaj je certifikovan BTL.

### PAW-AC-DIO

Nenaponski kontakti za uključivanje/isključivanje sučelja. Panasonic je za hotelske primjene razvio tiskanu pločicu (PCB) s nenaponskim kontaktima koja radi s unutarnjim jedinicama Etherela, RE, UE i YE za jednostavno centralno upravljanje jedinicom.

- signal uključeno/isključeno putem BMS-a drugog proizvoda
- PCB se povezuje na ulaz CN-RMT na PCB unutarnje jedinice

### Jednostavno povezivanje

Priklučku CN-CNT jednostavno se pristupa u svim novim unutarnjim jedinicama, stoga nije potrebno rastaviti jedinicu da biste došli do njega. Jednostavno povezivanje: bežični pribor / KNX / Modbus / CZ-TACG1 / CZ-CAPRA1 za integraciju na PACi upravljanje.



| Naziv modela  | Sučelje   |
|---------------|---|
| CZ-TACG1      | Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje  |
| CZ-CAPRA1     | Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link i dodatni vanjski ulaz i izlaz za alarm/stanje |
| PAW-AC-KNX-1i | Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT              |
| PAW-AC-MBS-1  | Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT              |

| Naziv modela   | Sučelje  |
|----------------|--|
| PAW-AC-BAC-1   | Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT   |
| PAW-AC-HEAT-1  | PCB samo s grijanjem za sustav Etherela, četverosmjernu 60x60 kasetu i jedinicu s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju |
| PAW-AC-DIO     | Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-RMT   |
| PAW-SMSCONTROL | Upravljanje sustavima Etherela, Flagship i Hatcharge putem SMS-a (potrebna je dodatna SIM kartica)                             |

# Linija klimatizacijskih uređaja za kućanstva R32

| Stranica | Unutarnje jedinice   | 2,0 kW                    | 2,5 kW                      | 3,5 kW                      | 4,2 kW                    | 5,0 kW                      | 6,0 kW                      | 7,1 kW                    |
|----------|--|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| P. 114   | Zidna jedinica Heatcharge VZ s inverterom+<br>• rashladno sredstvo R32<br>  |                           |                             |                             |                           |                             |                             |                           |
| P. 115   | Zidna jedinica Etherea s inverterom+<br>• rashladno sredstvo R32<br><br> | CS-XZ20VKEW<br>CU-Z20VKE  | CS-XZ25VKEW<br>CU-Z25VKE    | CS-XZ35VKEW<br>CU-Z35VKE    |                           | CS-XZ50VKEW<br>CU-Z50VKE    |                             |                           |
| P. 116   | NOVO Zidna jedinica TZ s iznimno kompaktnim inverterom<br>• rashladno sredstvo R32<br>  | CS-TZ20WKEW<br>CU-TZ20WKE | CS-TZ25WKEW<br>CU-TZ25WKE   | CS-TZ35WKEW<br>CU-TZ35WKE   | CS-TZ42WKEW<br>CU-TZ42WKE | CS-TZ50WKEW<br>CU-TZ50WKE   | CS-TZ60WKEW<br>CU-TZ60WKE   | CS-TZ71WKEW<br>CU-TZ71WKE |
| P. 117   | NOVO Zidna jedinica FZ s iznimno kompaktnim inverterom<br>• rashladno sredstvo R32<br>  |                           |                             |                             |                           | CS-FZ50WKE<br>CU-FZ50WKE    | CS-FZ60WKE<br>CU-FZ60WKE    |                           |
| P. 118   | Profesionalna zidna jedinica s inverterom do -20 °C<br>• rashladno sredstvo R32<br>   |                           |                             |                             |                           |                             |                             | CS-Z71TKEA<br>CU-Z71TKEA  |
| P. 119   | Podna konzola s inverterom+<br>• rashladno sredstvo R32<br>   |                           | CS-Z25UFEAW<br>CU-Z25UBEAE  | CS-Z35UFEAW<br>CU-Z35UBEAE  |                           | CS-Z50UFEAW<br>CU-Z50UBEAE  |                             |                           |
| P. 120   | Četverosmjerna 60x60 kaseta s inverterom<br>• rashladno sredstvo R32<br>  |                           | CS-Z25UB4EAW<br>CU-Z25UBEAE | CS-Z35UB4EAW<br>CU-Z35UBEAE |                           | CS-Z50UB4EAW<br>CU-Z50UBEAE | CS-Z60UB4EAW<br>CU-Z60UBEAE |                           |
| P. 121   | Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju s inverterom<br>• rashladno sredstvo R32<br>  |                           | CS-Z25UD3EAW<br>CU-Z25UBEAE | CS-Z35UD3EAW<br>CU-Z35UBEAE |                           | CS-Z50UD3EAW<br>CU-Z50UBEAE | CS-Z60UD3EAW<br>CU-Z60UBEAE |                           |

| Stranica | Free Multi<br>Unutarnja jedinica  | 1,6 kW       | 2,0 kW      | 2,5 kW       | 3,5 kW       | 4,2 kW      | 5,0 kW      | 6,0 kW       | 7,1 kW       |
|----------|---|--------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| P. 124   | Zidna jedinica<br>Etherea s<br>inverterom+                                    |              |             |              |              |             |             |              |              |
| P. 124   |   | CS-XZ20VKEW  | CS-XZ25VKEW | CS-XZ35VKEW  |              |             | CS-XZ50VKEW |              |              |
|          |   | CS-MZ16VKE   | CS-Z20VKEW  | CS-Z25VKEW   | CS-Z35VKEW   | CS-Z42VKEW  | CS-Z50VKEW  |              | CS-Z71VKEW   |
| P. 124   | <b>NOVO</b> Zidna jedinica<br>TZ s iznimno<br>kompaktnim<br>inverterom        |              |             |              |              |             |             |              |              |
| P. 124   |   | CS-MTZ16WKE  | CS-TZ20WKEW | CS-TZ25WKEW  | CS-TZ35WKEW  | CS-TZ42WKEW | CS-TZ50WKEW | CS-TZ60WKEW  | CS-TZ71WKEW  |
| P. 124   | Podna konzola s<br>inverterom+  |              |             |              |              |             |             |              |              |
| P. 124   |   | CS-MZ20UFEA  |             | CS-Z25UFEAW  | CS-Z35UFEAW  |             |             | CS-Z50UFEAW  |              |
| P. 124   | Četverosmjerna<br>60x60 kaseta s<br>inverterom                                |              |             |              |              |             |             |              |              |
| P. 124   |   | CS-MZ20UB4EA |             | CS-Z25UB4EAW | CS-Z35UB4EAW |             |             | CS-Z50UB4EAW | CS-Z60UB4EAW |
| P. 124   | Jedinica s niskim<br>statičkim tlakom za<br>skrivenu ugradnju s<br>inverterom |              |             |              |              |             |             |              |              |
| P. 124   |   | CS-MZ20UD3EA |             | CS-Z25UD3EAW | CS-Z35UD3EAW |             |             | CS-Z50UD3EAW | CS-Z60UD3EAW |

| Stranica | Vanjske jedinice<br>Free Multi  | 3,2 ~ 6,0 kW | 3,2 ~ 6,0 kW | 3,2 ~ 7,7 kW | 4,5 ~ 9,5 kW | 4,5 ~<br>11,2 kW | 4,5 ~<br>11,5 kW | 4,5 ~<br>14,7 kW | 4,5 ~<br>18,3 kW |
|----------|---|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| P. 124   | Vanjska jedinica,<br>sustav Free Multi<br><b>Z • rashladno<br/>sredstvo R32</b> |              |              |              |              |                  |                  |                  |                  |

## Zidna jedinica Heatcharge VZ s inverterom+ • rashladno sredstvo R32

**heatcharge**



### Tehnička obilježja

- sustav upravljanja energijom. Jedinica za pohranu topline koja upotrebljava neprekidno grijanje i funkciju brzog zagrijavanja
- Econavi senzor za otkrivanje sunčeve svjetlosti: još veća učinkovitost i sjajna udobnost
- nanoe™ s nanotehnologijom, elektrostaticke atomizirane čestice vode nano veličine pročišćavaju zrak u prostoriji
- super tih! Samo 18 dB(A), poput noćenja u prirodi
- ispitani rad i pri vanjskoj temperaturi od -35 °C
- snažniji protok zraka za brzo postizanje željene temperature.



**CZ-TACG1**  
Dodatan WLAN  
Panasonic Comfort  
Cloud za internetsko  
upravljanje.

| <b>Komplet</b>  |                           | <b>KIT-VZ9-SKE</b>  | <b>KIT-VZ12-SKE</b> |
|---|---------------------------|---------------------|---------------------|
| Kapacitet hlađenja  | Nazivni [min. – maks.]    | kW                  | 2,50[0,60-3,00]     |
| <b>SEER<sup>1)</sup></b>  |                           | <b>10,50A+++</b>    | <b>10,00A+++</b>    |
| Pdesign [hlađenje]  |                           | kW                  | 2,50                |
| Uzlazna snaga hlađenja  | Nazivni [min. – maks.]    | kW                  | 0,49[0,14-0,61]     |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>                                     |                           | kWh/god             | 83                  |
| Kapacitet grijanja  | Nazivni [min. – maks.]    | kW                  | 3,60[0,60-7,80]     |
| COP <sup>2)</sup>   |                           | W/W                 | 5,63                |
| Kapacitet grijanja na -7 °C   |                           | kW                  | 5,00                |
| COP na -7 °C <sup>2)</sup>  |                           | W/W                 | 2,07                |
| <b>SCOP<sup>1)</sup></b>  |                           | <b>6,20A+++</b>     | <b>5,90A+++</b>     |
| Pdesign na -10 °C   |                           | kW                  | 3,60                |
| Uzlazna snaga grijanja  | Nazivni [min. – maks.]    | kW                  | 0,64[0,14-2,72]     |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>                                     |                           | kWh/god             | 812                 |
| <b>Unutarnja jedinica</b>   |                           | <b>CS-VZ9SKE</b>    | <b>CS-VZ12SKE</b>   |
| Napajanje   |                           | V                   | 230                 |
| Preporučeni osigurač  |                           | A                   | 16                  |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice   |                           | mm <sup>2</sup>     | 4x1,5               |
| Zapremnina zraka  | Hlađenje / grijanje [Hi]  | m <sup>3</sup> /min | 12,5/15,5           |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>   | Hlađenje [Hi / Lo / Q-Lo] | dB(A)               | 44/27/18            |
|   | Grijanje [Hi / Lo / Q-Lo] | dB(A)               | 44/26/18            |
| Dimenzije   | V x Š x D                 | mm                  | 295x798x375         |
| Neto težina   |                           | kg                  | 14,5                |
| <b>Vanjska jedinica</b>   |                           | <b>CU-VZ9SKE</b>    | <b>CU-VZ12SKE</b>   |
| Zapremnina zraka  | Hlađenje / grijanje [Hi]  | m <sup>3</sup> /min | 33,1/33,1           |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>   | Hlađenje / grijanje [Hi]  | dB(A)               | 49/49               |
| Dimenzije <sup>5)</sup>   | V x Š x D                 | mm                  | 630x799x299         |
| Neto težina   |                           | kg                  | 39,5                |
| Spojevi cijevi  | Cijev za tekućinu         | Inči [mm]           | 1/4[6,35]           |
|   | Cijev za plin             | Inči [mm]           | 3/8[9,52]           |
| Raspon duljine cijevi   |                           | m                   | 3~15                |
| Razlika u visini (unut./vanj.) <sup>6)</sup>                                  |                           | m                   | 12                  |
| Duljina cijevi za dodatni plin  |                           | m                   | 7,5                 |
| Dodata količina plina   |                           | g/m                 | 20                  |
| Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO <sub>2</sub>                               |                           | kg/T                | 1,05/0,70875        |
| Radni raspon  | Hlađenje min. ~ maks.     | °C                  | -10 ~ +43           |
|   | Grijanje min. ~ maks.     | °C                  | -30 ~ +24           |
| Najnižu vanjsku temperaturu ispitao je laboratorij treće strane <sup>7)</sup> |                           | °C                  | -35                 |

### Dodata oprema

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>CZ-TACG1</b>  | Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje |
| <b>CZ-CAPRA1</b> | Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link     |

### Dodata oprema

**PAW-SMSCONTROL** Upravljanje putem SMS-a (potrebna je dodatna SIM kartica)

1) Skala energetske oznake od A+++ do D. 2) Vrijednosti EER i COP izračunate su u skladu s normom EN14511. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s odredbom EU/626/2011. 4) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tih način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice. 7) Ispitivanje proveo laboratorij treće strane, SP, u skladu s normom EN14511:2013 i SP metodom 1721, ovu temperaturu ne jamči tvornica.



SEER i SCOP: For KIT-VZ9-SKE. -35 °C U NAČINU GRIJANJA: Učinkovitost grijanja ispitana pri -35 °C od strane europskog nezavisnog laboratorija SP. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

## Zidna jedinica Etherea s inverterom+ srebrna / mat bijela • rashladno sredstvo R32

— ETHEREA —



| Komplet, srebrni                                | KIT-XZ20-VKE                    | KIT-XZ25-VKE        | KIT-XZ35-VKE    | —               | KIT-XZ50-VKE    | —               |
|---|---------------------------------|---------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Komplet, mat bijeli                             | KIT-Z20-VKE                     | KIT-Z25-VKE         | KIT-Z35-VKE     | KIT-Z42-VKE     | KIT-Z50-VKE     | KIT-Z71-VKE     |
| Kapacitet hlađenja                              | Nazivni [min. – maks.] kW       | 2,05[0,75-2,40]     | 2,50[0,85-3,20] | 3,50[0,85-4,00] | 4,20[0,85-5,00] | 5,00[0,98-6,00] |
| EER <sup>1)</sup>                               | Nazivni [min. – maks.] W/W      | 4,56[3,13-4,32]     | 4,81[3,54-4,05] | 4,07[3,54-3,70] | 3,39[3,27-3,18] | 3,55[3,50-3,08] |
| SEER <sup>2)</sup>                              | <b>7,50A++</b>                  | <b>8,50A+++</b>     | <b>8,50A+++</b> | <b>6,90A++</b>  | <b>7,90A++</b>  | <b>6,50A++</b>  |
| Pdesign (hlađenje)                              | kW                              | 2,10                | 2,50            | 3,50            | 4,20            | 5,00            |
| Ulagana snaga hlađenja                          | Nazivni [min. – maks.] kW       | 0,45[0,24-0,56]     | 0,52[0,24-0,79] | 0,86[0,24-1,08] | 1,24[0,26-1,57] | 1,41[0,28-1,95] |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                         | 98                  | 103             | 144             | 213             | 222             |
| Kapacitet grijanja                              | Nazivni [min. – maks.] kW       | 2,80[0,70-4,00]     | 3,40[0,80-5,00] | 4,00[0,80-5,50] | 5,30[0,80-6,80] | 5,80[0,98-8,00] |
| Kapacitet grijanja na -7 °C                     | kW                              | 2,38                | 2,95            | 3,20            | 4,11            | 4,80            |
| COP <sup>4)</sup>                               | Nazivni [min. – maks.] W/W      | 4,52[3,89-4,04]     | 4,79[4,44-3,97] | 4,35[4,44-3,72] | 3,68[4,21-3,51] | 4,03[2,88-3,16] |
| SCOP <sup>2)</sup>                              | <b>4,70A++</b>                  | <b>5,10A+++</b>     | <b>5,10A+++</b> | <b>4,00A+</b>   | <b>4,70A++</b>  | <b>4,20A+</b>   |
| Pdesign na -10 °C                               | kW                              | 2,10                | 2,70            | 2,80            | 3,60            | 4,20            |
| Ulagana snaga grijanja                          | Nazivni [min. – maks.] kW       | 0,62[0,18-0,99]     | 0,71[0,18-1,26] | 0,92[0,18-1,48] | 1,44[0,19-1,94] | 1,44[0,34-2,53] |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                         | 626                 | 741             | 769             | 1260            | 1251            |
| Srebrna unutarnja jedinica                      | CS-XZ20VKEW                     | CS-XZ25VKEW         | CS-XZ35VKEW     | —               | CS-XZ50VKEW     | —               |
| Mat bijela unutarnja jedinica                   | CS-Z20VKEW                      | CS-Z25VKEW          | CS-Z35VKEW      | CS-Z42VKEW      | CS-Z50VKEW      | CS-Z71VKEW      |
| Napajanje                                       | V                               | 230                 | 230             | 230             | 230             | 230             |
| Preporučeni osigurač                            | A                               | 16                  | 16              | 16              | 16              | 20              |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice               | mm <sup>2</sup>                 | 4x1,5               | 4x1,5           | 4x1,5           | 4x2,5           | 4x2,5           |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje               | m <sup>3</sup> /min | 9,9/10,7        | 10,2/11,2       | 11,0/12,0       | 11,2/12,0       |
| Zapremnina uklonjene vlage                      | l/h                             | 1,3                 | 1,5             | 2,0             | 2,4             | 2,8             |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje [Hi / Lo / Q-Lo] dB(A) | 37/24/19            | 39/25/19        | 42/28/19        | 43/31/25        | 44/37/30        |
|   | Grijanje [Hi / Lo / Q-Lo] dB(A) | 38/25/19            | 41/27/19        | 43/33/19        | 43/35/29        | 44/37/30        |
| Dimenzije                                       | V x Š x D mm                    | 295x919x194         | 295x919x194     | 295x919x194     | 302x1120x236    | 302x1120x236    |
| Neto težina                                     | kg                              | 9                   | 10              | 10              | 12              | 13              |
| Vanjska jedinica                                | CU-Z20VKE                       | CU-Z25VKE           | CU-Z35VKE       | CU-Z42VKE       | CU-Z50VKE       | CU-Z71VKE       |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje               | m <sup>3</sup> /min | 26,9/24,1       | 28,7/27,2       | 30,6/30,6       | 31,3/30,9       |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje / grijanje [Hi] dB(A)  | 45/46               | 46/47           | 48/50           | 49/51           | 47/47           |
| Dimenzije <sup>5)</sup>                         | V x Š x D mm                    | 542x780x289         | 542x780x289     | 542x780x289     | 619x824x299     | 695x875x320     |
| Neto težina                                     | kg                              | 27                  | 31              | 31              | 42              | 50              |
| Spojevi cijevi                                  | Cijev za tekućinu lnči [mm]     | 1/4[6,35]           | 1/4[6,35]       | 1/4[6,35]       | 1/4[6,35]       | 1/4[6,35]       |
|   | Cijev za plin lnči [mm]         | 3/8[9,52]           | 3/8[9,52]       | 3/8[9,52]       | 1/2[12,70]      | 1/2[12,70]      |
| Raspon duljine cijevi                           | m                               | 3–15                | 3–15            | 3–15            | 3–30            | 3–30            |
| Razlika u visini [unut./vanj.] <sup>6)</sup>    | m                               | 15                  | 15              | 15              | 15              | 20              |
| Duljina cijevi za dodatni plin                  | m                               | 7,5                 | 7,5             | 7,5             | 7,5             | 10              |
| Dodatak količina plina                          | g/m                             | 10                  | 10              | 10              | 15              | 25              |
| Rashladno sredstvo [R32] / ekv. CO <sub>2</sub> | kg/T                            | 0,70 / 0,473        | 0,85/0,574      | 0,85/0,574      | 0,89 / 0,601    | 1,15 / 0,776    |
| Radni raspon                                    | Hlađenje min. ~ maks. °C        | -10~+43             | -10~+43         | -10~+43         | -10~+43         | -10~+43         |
|   | Grijanje min. ~ maks. °C        | -15~+24             | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24         |

**Dodatakna oprema**

CZ-CAPRA1 Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link

**Tehnička obilježja**

- nanoe™ X s nanotehnologijom, elektrostatičke atomizirane čestice vode nano veličine pročišćavaju zrak u prostoriji
- ugrađeni WLAN Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
- super tih! Samo 19 dB(A), poput noćenja u prirodi
- infracrveno upravljanje Sky Controller
- umjereno suho hlađenje: sprječava brzo smanjenje vlažnosti u zraku prostorije
- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- snažniji protok zraka za brzo postizanje željene temperature.
- ožičeni upravljač (dodatno)



Ugrađeni WLAN  
Panasonic Comfort  
Cloud za internetsko  
upravljanje.

SEER i SCOP: za KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z25-VKE i KIT-Z35-VKE. SUPER TIH: za KIT-XZ20-VKE, KIT-XZ25-VKE, KIT-XZ35-VKE, KIT-Z20-VKE, KIT-Z25-VKE i KIT-Z35-VKE. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: Ugrađeni WLAN.



## Nova zidna jedinica TZ s iznimno kompaktnim inverterom • rashladno sredstvo R32



### Tehnička obilježja

- NOVO kompaktna izvedba od 779 mm
- NOVO ugrađeni WLAN Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
- NOVO infracrveno upravljanje Sky Controller
- filter PM2,5 za čistu prostoriju i ugodnu kvalitetu zraka
- super tih! Samo 20 dB(A)
- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- velike uštede energije
- ove jedinice mogu se ugraditi na cijevi R410A i R22
- velika udaljenost povezivanja (od 15 m do 30 m)
- ožičeni upravljač (dodatao)



Ugrađeni WLAN  
Panasonic Comfort  
Cloud za internetsko  
upravljanje.

| Komplet   | KIT-TZ20-WKE                          | KIT-TZ25-WKE    | KIT-TZ35-WKE    | KIT-TZ42-WKE    | KIT-TZ50-WKE    | KIT-TZ60-WKE    | KIT-TZ71-WKE    |
|---|---------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Kapacitet hlađenja                              | Nazivni (min. – maks.) kW             | 2,00[0,75-2,40] | 2,50[0,85-3,00] | 3,50[0,85-3,90] | 4,20[0,85-4,60] | 5,00[0,98-5,60] | 6,00[0,98-6,60] |
| EER <sup>1)</sup>                               | Nazivni (min. – maks.) W/W            | 4,08[4,17-4,00] | 3,85[4,05-3,41] | 3,57[3,62-3,36] | 3,36[3,62-2,80] | 3,13[3,92-2,95] | 3,24[3,92-2,87] |
| SEER <sup>2)</sup>                              |                                       | 7,00A++         | 7,00A++         | 6,80A++         | 6,40A++         | 6,90A++         | 6,80A++         |
| Pdesign (hlađenje)                              | kW                                    | 2,00            | 2,50            | 3,50            | 4,20            | 5,00            | 6,00            |
| Uzalna snaga hlađenja                           | Nazivni (min. – maks.) kW             | 0,49[0,18-0,60] | 0,65[0,21-0,88] | 0,98[0,24-1,16] | 1,25[0,24-1,64] | 1,60[0,25-1,90] | 1,85[0,25-2,30] |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                               | 100             | 125             | 180             | 230             | 254             | 309             |
| Kapacitet grijanja                              | Nazivni (min. – maks.) kW             | 2,70[0,70-3,60] | 3,30[0,80-4,10] | 4,00[0,80-5,10] | 5,00[0,80-6,80] | 5,80[0,98-7,50] | 7,00[0,98-8,20] |
| Kapacitet grijanja na -7 °C                     | kW                                    | 2,14            | 2,70            | 3,30            | 3,90            | 4,62            | 4,90            |
| COP <sup>1)</sup>                               | Nazivni (min. – maks.) W/W            | 4,15[4,24-3,53] | 4,18[4,21-3,66] | 4,04[4,10-3,70] | 3,73[4,10-3,33] | 3,41[4,67-3,26] | 3,68[4,67-3,57] |
| SCOP <sup>2)</sup>                              |                                       | 4,60A++         | 4,60A++         | 4,60A++         | 4,00A+          | 4,50A+          | 4,30A+          |
| Pdesign na -10 °C                               | kW                                    | 1,90            | 2,40            | 2,80            | 3,60            | 4,00            | 4,40            |
| Uzalna snaga grijanja                           | Nazivni (min. – maks.) kW             | 0,65[0,17-1,02] | 0,79[0,19-1,12] | 0,99[0,20-1,38] | 1,34[0,20-2,04] | 1,70[0,21-2,30] | 1,90[0,21-2,30] |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                               | 578             | 730             | 852             | 1260            | 1244            | 1433            |
| Unutarnja jedinica                              | CS-TZ20WKEW                           | CS-TZ25WKEW     | CS-TZ35WKEW     | CS-TZ42WKEW     | CS-TZ50WKEW     | CS-TZ60WKEW     | CS-TZ71WKEW     |
| Napajanje                                       | V                                     | 230             | 230             | 230             | 230             | 230             | 230             |
| Preporučeni osigurač                            | A                                     | 16              | 16              | 16              | 16              | 20              | 20              |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice               | mm <sup>2</sup>                       | 4x1,5           | 4x1,5           | 4x1,5           | 4x2,5           | 4x2,5           | 4x2,5           |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje m <sup>3</sup> /min | 10,3/10,8       | 11,0/11,5       | 11,8/12,3       | 12,5/13,2       | 12,5/13,2       | 20,9/21,9       |
| Zapremnina uklonjene vlage                      | l/h                                   | 1,3             | 1,5             | 2,0             | 2,4             | 2,8             | 3,3             |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje [Hi / Lo / Q-Lo] dB(A)       | 37/25/20        | 40/26/20        | 42/30/20        | 44/31/29        | 44/37/33        | 45/37/34        |
|   | Grijanje [Hi / Lo / Q-Lo] dB(A)       | 38/26/22        | 40/27/22        | 42/33/22        | 44/35/28        | 44/37/33        | 45/37/34        |
| Dimenzije                                       | V x Š x D mm                          | 290x779x209     | 290x779x209     | 290x779x209     | 290x779x209     | 302x1102x244    | 302x1102x244    |
| Neto težina                                     | kg                                    | 8               | 8               | 8               | 8               | 13              | 13              |
| Vanjska jedinica                                | CU-TZ20WKE                            | CU-TZ25WKE      | CU-TZ35WKE      | CU-TZ42WKE      | CU-TZ50WKE      | CU-TZ60WKE      | CU-TZ71WKE      |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje m <sup>3</sup> /min | 29,7/29,7       | 30,0/28,9       | 28,7/29,7       | 30,4/30,8       | 32,7/32,7       | 34,0/34,0       |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje / grijanje [Hi] dB(A)        | 46/47           | 47/48           | 48/50           | 49/51           | 48/49           | 49/51           |
| Dimenzije <sup>5)</sup>                         | V x Š x D mm                          | 542x780x289     | 542x780x289     | 542x780x289     | 542x780x289     | 619x824x299     | 619x824x299     |
| Neto težina                                     | kg                                    | 24              | 25              | 31              | 31              | 36              | 50              |
| Spojevi cijevi                                  | Cijev za tekućinu Inči [mm]           | 1/4[6,35]       | 1/4[6,35]       | 1/4[6,35]       | 1/4[6,35]       | 1/4[6,35]       | 1/4[6,35]       |
|   | Cijev za plin Inči [mm]               | 3/8[9,52]       | 3/8[9,52]       | 3/8[9,52]       | 1/2[12,7]       | 1/2[12,7]       | 5/8[15,88]      |
| Raspon duljine cijevi                           | m                                     | 3-15            | 3-15            | 3-15            | 3-15            | 3-20            | 3-30            |
| Razlika u visini (unut./vanj.) <sup>6)</sup>    | m                                     | 15              | 15              | 15              | 15              | 15              | 20              |
| Duljina cijevi za dodatni plin                  | m                                     | 7,5             | 7,5             | 7,5             | 7,5             | 7,5             | 10              |
| Dodata količina plina                           | g/m                                   | 10              | 10              | 10              | 10              | 15              | 15              |
| Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO <sub>2</sub> | kg/T                                  | 0,54/0,365      | 0,67/0,452      | 0,77/0,520      | 0,79/0,533      | 1,14/0,770      | 1,22/0,824      |
| Radni raspon                                    | Hlađenje min. ~ maks. °C              | -10~+43         | -10~+43         | -10~+43         | -10~+43         | -10~+43         | -10~+43         |
|   | Grijanje min. ~ maks. °C              | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24         |

### Dodata oprema

**CZ-CAPRA1** Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link

### Dodata oprema

**CZ-RD514C** Ožičeni daljinski upravljač za zidnu ugradnju i podne konzole

1) Vrijednosti EER i COP izračunate su u skladu s normom EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s odredbom EU/626/2011. 4) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tih način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



SEER i SCOP: Za KIT-TZ20-WKE i KIT-TZ25-WKE. SUPER TIH: Za KIT-TZ20-WKE, KIT-TZ25-WKE i KIT-TZ35-WKE. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: Ugrađeni WLAN.

## Nova zidna jedinica FZ s iznimno kompaktnim inverterom • rashladno sredstvo R32



NOVO  
2020



**CZ-TACG1**  
Dodatan WLAN  
Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje.

| Komplet   | KIT-FZ25-WKE               | KIT-FZ35-WKE        | KIT-FZ50-WKE       | KIT-FZ60-WKE       |
|---|----------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
| Kapacitet hlađenja                              | Nazivni (min. – maks.) kW  | 2,50 [0,85 - 3,00]  | 3,40 [0,85 - 3,90] | 5,00 [0,98 - 5,40] |
| EER <sup>1)</sup>                               | Nazivni (min. – maks.) W/W | 3,68 [4,05 - 3,33]  | 3,18 [3,54 - 3,05] | 3,03 [3,92 - 2,90] |
| SEER <sup>2)</sup>                              |                            | <b>6,20 A++</b>     | <b>6,10 A++</b>    | <b>6,50 A++</b>    |
| Pdesign (hlađenje)                              | kW                         | 2,50                | 3,40               | 5,00               |
| Ulagana snaga hlađenja                          | Nazivni (min. – maks.) kW  | 0,68 [0,21 - 0,90]  | 1,07 [0,24 - 1,28] | 1,65 [0,25 - 1,86] |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                    | 141                 | 195                | 269                |
| Kapacitet grijanja                              | Nazivni (min. – maks.) kW  | 3,15 [0,80 - 3,60]  | 3,84 [0,80 - 4,40] | 5,40 [0,98 - 7,50] |
| Kapacitet grijanja na -7 °C                     | kW                         | 2,14                | 2,60               | 4,58               |
| COP <sup>1)</sup>                               | Nazivni (min. – maks.) W/W | 4,04 [4,21 - 3,46]  | 3,66 [4,10 - 3,41] | 3,42 [4,67 - 3,06] |
| SCOP <sup>2)</sup>                              |                            | <b>4,20 A+</b>      | <b>4,20 A+</b>     | <b>4,10 A+</b>     |
| Pdesign na -10 °C                               | kW                         | 1,90                | 2,40               | 4,00               |
| Ulagana snaga grijanja                          | Nazivni (min. – maks.) kW  | 0,78 [0,19 - 1,04]  | 1,05 [0,20 - 1,29] | 1,58 [0,21 - 2,45] |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                    | 633                 | 800                | 1366               |
| <b>Unutarnja jedinica</b>                       | <b>CS-FZ25WKE</b>          | <b>CS-FZ35WKE</b>   | <b>CS-FZ50WKE</b>  | <b>CS-FZ60WKE</b>  |
| Napajanje                                       | V                          | 230                 | 230                | 230                |
| Preporučeni osigurač                            | A                          | 16                  | 16                 | 20                 |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice               | mm <sup>2</sup>            | 4x1,5               | 4x1,5              | 4x2,5              |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje          | m <sup>3</sup> /min | 10,5/11,1          | 10,8/11,3          |
| Zapremnina uklonjene vlage                      | l/h                        | 1,5                 | 2,0                | 2,8                |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje [Hi / Lo / Q-Lo]  | dB(A)               | 37/26/20           | 38/30/20           |
|   | Grijanje [Hi / Lo / Q-Lo]  | dB(A)               | 37/27/24           | 38/33/25           |
| Dimenzije                                       | V x Š x D                  | mm                  | 290x779x209        | 290x779x209        |
| Neto težina                                     | kg                         | 8                   | 8                  | 8                  |
| <b>Vanjska jedinica</b>                         | <b>CU-FZ25WKE</b>          | <b>CU-FZ35WKE</b>   | <b>CU-FZ50WKE</b>  | <b>CU-FZ60WKE</b>  |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje          | m <sup>3</sup> /min | 30,4/30,4          | 31,1/31,1          |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje / grijanje [Hi]   | dB(A)               | 48/49              | 48/50              |
| Dimenzije <sup>5)</sup>                         | V x Š x D                  | mm                  | 542x780x289        | 542x780x289        |
| Neto težina                                     | kg                         | 24                  | 25                 | 36                 |
| Spojevi cijevi                                  | Cijev za tekućinu          | Inči (mm)           | 1/4 [6,35]         | 1/4 [6,35]         |
|   | Cijev za plin              | Inči (mm)           | 3/8 [9,52]         | 3/8 [9,52]         |
| Raspon duljine cijevi                           | m                          | 3 – 15              | 3 – 15             | 3 – 30             |
| Razlika u visini (unut./vanj.) <sup>6)</sup>    | m                          | 15                  | 15                 | 15                 |
| Duljina cijevi za dodatni plin                  | m                          | 7,5                 | 7,5                | 7,5                |
| Dodata količina plina                           | g/m                        | 10                  | 10                 | 15                 |
| Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO <sub>2</sub> | kg/T                       | 0,54/0,365          | 0,67/0,452         | 1,14/0,770         |
| Radni raspon                                    | Hlađenje min. ~ maks. °C   | -10 ~ +43           | -10 ~ +43          | -10 ~ +43          |
|   | Grijanje min. ~ maks. °C   | -15 ~ +24           | -15 ~ +24          | -15 ~ +24          |

### Dodatna oprema

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>CZ-TACG1</b>  | Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje |
| <b>CZ-CAPRA1</b> | Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link     |

### Tehnička obilježja

- NOVO kompaktna izvedba od 779 mm
- filter PM2,5 za čistu prostoriju i ugodnu kvalitetu zraka
- super tih! Samo 20 dB(A)
- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- velike uštede energije
- hlađenje čak i pri -10 °C
- ove jedinice mogu se ugraditi na cijevi R410A i R22
- velika udaljenost povezivanja
- ožičeni upravljač (dodatno)
- upravljanje putem pametnog telefona (dodatno)

SEER i SCOP: Za KIT-FZ50-WKE. SUPER TIH: Za KIT-FZ25-WKE i KIT-FZ35-WKE. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

Nazivni uvjeti: Hlađenje, unutarnja jedinica 27 °C (suh termometar) / 19 °C (mokri termometar). Hlađenje, vanjska jedinica 35 °C (suh termometar) / 24 °C (mokri termometar). Grijanje, unutarnja jedinica 20 °C (suh termometar). Grijanje, vanjska jedinica 7 °C (suh termometar) / 6 °C (mokri termometar).

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Detaljnije informacije o ErP / označavanju energetske učinkovitosti potražite na našim web-mjestima [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu) ili [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu).

## Profesionalna zidna jedinica s inverterom do -20 °C • rashladno sredstvo R32



**CZ-TACG1**  
Dodatan WLAN  
Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje.

### Tehnička obilježja

- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- namijenjen za rad tijekom 24 sata i 7 dana u tjednu
- do A+++ u hlađenju
- visoka učinkovitost čak i pri -20 °C
- valjkasti ležajevi velike trajnosti
- dodatni senzori na cijevima za sprječavanje smrzavanja
- automatsko ponovno pokretanje

| KOMPLET   | KIT-Z25-TKEA               | KIT-Z35-TKEA        | KIT-Z42-TKEA      | KIT-Z50-TKEA      | KIT-Z71-TKEA      |
|---|----------------------------|---------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Kapacitet hlađenja                              | Nazivni [min. – maks.] kW  | 2,50[0,85-3,00]     | 3,50[0,85-4,00]   | 4,20[0,98-5,00]   | 5,00[0,98-6,00]   |
| EER <sup>1)</sup>                               | Nazivni [min. – maks.] W/W | 4,90[5,00-4,29]     | 4,07[5,00-3,64]   | 3,82[4,90-3,25]   | 3,60[3,50-3,09]   |
| SEER <sup>2)</sup>                              |                            | <b>8,50A+++</b>     | <b>8,50A+++</b>   | <b>8,50A+++</b>   | <b>8,50A+++</b>   |
| Pdesign   | kW                         | 2,50                | 3,50              | 4,20              | 5,00              |
| Uzalna snaga hlađenja                           | Nazivni [min. – maks.] kW  | 0,51[0,17-0,70]     | 0,86[0,17-1,10]   | 1,10[0,20-1,54]   | 1,39[0,28-1,94]   |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                    | 103                 | 144               | 173               | 206               |
| Kapacitet grijanja                              | Nazivni [min. – maks.] kW  | 3,40[0,85-5,40]     | 4,00[0,85-6,60]   | 5,40[0,98-7,25]   | 5,80[0,98-8,00]   |
| Kapacitet grijanja na -7 °C                     | kW                         | 3,33                | 4,07              | 4,30              | 5,00              |
| COP <sup>1)</sup>                               | Nazivni [min. – maks.] W/W | 4,86[5,15-4,12]     | 4,35[5,15-3,63]   | 4,00[4,45-3,37]   | 4,03[2,88-3,20]   |
| SCOP <sup>2)</sup>                              |                            | <b>4,50A+</b>       | <b>4,40A+</b>     | <b>4,30A+</b>     | <b>4,40A+</b>     |
| Pdesign na -10 °C                               | kW                         | 2,80                | 3,60              | 3,80              | 4,40              |
| Uzalna snaga grijanja                           | Nazivni [min. – maks.] kW  | 0,70[0,17-1,31]     | 0,92[0,17-1,82]   | 1,35[0,22-2,15]   | 1,44[0,34-2,50]   |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                    | 871                 | 1145              | 1237              | 1400              |
| Unutarnja jedinica                              |                            | <b>CS-Z25TKEA</b>   | <b>CS-Z35TKEA</b> | <b>CS-Z42TKEA</b> | <b>CS-Z50TKEA</b> |
| Napajanje                                       | V                          | 230                 | 230               | 230               | 230               |
| Preporučeni osigurač                            | A                          | 16                  | 16                | 16                | 16                |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice               | mm <sup>2</sup>            | 4x1,5               | 4x1,5             | 4x1,5             | 4x2,5             |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje          | m <sup>3</sup> /min | 10,4/11,7         | 10,7/12,4         | 18,2/20,2         |
| Zapremnina uklonjene vlage                      | l/h                        | 1,5                 | 2,0               | 2,4               | 2,8               |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)  | dB(A)               | 39/25/21          | 42/28/21          | 43/32/29          |
|   | Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)  | dB(A)               | 41/27/22          | 43/30/22          | 44/35/29          |
| Dimenzije                                       | V x Š x D                  | mm                  | 295x919x194       | 295x919x194       | 302x1120x236      |
| Neto težina                                     | kg                         | 9                   | 10                | 12                | 12                |
| Vanjska jedinica                                |                            | <b>CU-Z25TKEA</b>   | <b>CU-Z35TKEA</b> | <b>CU-Z42TKEA</b> | <b>CU-Z50TKEA</b> |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje / grijanje (Hi)   | dB(A)               | 46/48             | 48/50             | 48/50             |
| Dimenzije <sup>5)</sup>                         | V x Š x D                  | mm                  | 619x824x299       | 619x824x299       | 695x875x320       |
| Neto težina                                     | kg                         | 37                  | 38                | 38                | 43                |
| Spojevi cijevi                                  | Cijev za tekućinu          | Inči (mm)           | 1/4[6,35]         | 1/4[6,35]         | 1/4[6,35]         |
|   | Cijev za plin              | Inči (mm)           | 3/8[9,52]         | 3/8[9,52]         | 1/2[12,70]        |
| Raspon duljine cijevi                           | m                          | 3~20                | 3~20              | 3~20              | 3~30              |
| Razlika u visini (unut./vanj.) <sup>6)</sup>    | m                          | 15                  | 15                | 15                | 20                |
| Duljina cijevi za dodatni plin                  | m                          | 7,5                 | 7,5               | 7,5               | 7,5               |
| Dodata količina plina                           | g/m                        | 10                  | 10                | 10                | 15                |
| Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO <sub>2</sub> | kg/T                       | 0,96/0,648          | 1,00/0,675        | 1,08/0,729        | 1,15/0,776        |
| Radni raspon                                    | Hlađenje min. ~ maks. °C   | -20~+43             | -20~+43           | -20~+43           | -20~+43           |
|   | Grijanje min. ~ maks. °C   | -15~+24             | -15~+24           | -15~+24           | -15~+24           |

### Dodata oprema

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>CZ-TACG1*</b>        | Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje         |
| <b>CZ-CAPRA1*</b>       | Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link             |
| <b>PAW-SERVER-PKEA*</b> | PCB za ugradnju u prostorijama s poslužiteljem sa zaštitom |

### Dodata oprema

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>PAW-WTRAY</b>    | Podložak za kondenziranu vodu kompatibilan s vanjskom podignutom platformom |
| <b>PAW-GRDBSE20</b> | Vanjski oslonac za bazu za apsorpciju buke i vibracija                      |
| <b>PAW-GRDSTD40</b> | Vanjska podignuta platforma 400 x 900 x 400 mm                              |

1) Vrijednosti EER i COP izračunate su u skladu s normom EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s odredbom EU/626/2011. 4) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tih ničin rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.

\* Samo se jedna jedinica može upotrebljavati istovremeno.



SEER i SCOP: za KIT-Z25-TKEA. SUPER TIH: za KIT-Z25-TKEA. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

## Podna konzola s inverterom+ • rashladno sredstvo R32



### Tehnička obilježja

- nanoe™ X s nanotehnologijom, elektrostatičke atomizirane čestice vode nano veličine pročišćavaju zrak u prostoriji
- infracrveno upravljanje Sky Controller
- revolucionaran dizajn koji se savršeno uklapa u najmodernije ambijente. Odabrali smo najbolje materijale i postupke za profinjen dizajn
- razred visoke energetske učinkovitosti A++ SEER i A++ SCOP
- regulirajte udobnost i potrošnju energije s pomoću internetskog upravljanja



**CZ-TACG1**  
Dodatan WLAN  
Panasonic Comfort  
Cloud za internetsko  
upravljanje.

| Komplet   | KIT-Z25-UFE                     | KIT-Z35-UFE        | KIT-Z50-UFE        |
|---|---------------------------------|--------------------|--------------------|
| Kapacitet hlađenja                              | Nazivni [min. – maks.] kW       | 2,50 [0,85-3,40]   | 3,50 [0,85-3,80]   |
| EER <sup>1)</sup>                               | Nazivni [min. – maks.] W/W      | 4,81 [3,54-3,78]   | 4,07 [3,54-3,73]   |
| SEER <sup>2)</sup>                              |                                 | <b>7,90A++</b>     | <b>8,10A++</b>     |
| Pdesign (hlađenje)                              | kW                              | 2,50               | 3,50               |
| Ulagana snaga hlađenja                          | Nazivni [min. – maks.] kW       | 0,52 [0,24-0,90]   | 0,86 [0,24-1,02]   |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                         | 111                | 151                |
| Kapacitet grijanja                              | Nazivni [min. – maks.] kW       | 3,40 [0,85-5,00]   | 4,30 [0,85-6,00]   |
| Kapacitet grijanja na -7 °C                     | kW                              | 2,88               | 3,37               |
| COP <sup>4)</sup>                               | Nazivni [min. – maks.] W/W      | 4,47 [3,54-3,70]   | 3,98 [3,54-3,43]   |
| SCOP <sup>2)</sup>                              |                                 | <b>4,60A++</b>     | <b>4,60A++</b>     |
| Pdesign na -10 °C                               | kW                              | 2,70               | 3,20               |
| Ulagana snaga grijanja                          | Nazivni [min. – maks.] kW       | 0,76 [0,24-1,35]   | 1,08 [0,24-1,75]   |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                         | 822                | 974                |
| <b>Unutarnja jedinica</b>                       | <b>CS-Z25UFEAW</b>              | <b>CS-Z35UFEAW</b> | <b>CS-Z50UFEAW</b> |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje m³/min        | 9,6/9,9            | 9,9/10,1           |
| Zapremnina uklonjene vlage                      | l/h                             | 1,5                | 2,0                |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo) dB(A) | 38/25/20           | 39/26/20           |
|   | Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo) dB(A) | 38/25/19           | 39/26/19           |
| Dimenzije                                       | V x Š x D mm                    | 600x750x207        | 600x750x207        |
| Neto težina                                     | kg                              | 13                 | 13                 |
| <b>Vanjska jedinica</b>                         | <b>CU-Z25UBEAA</b>              | <b>CU-Z35UBEAA</b> | <b>CU-Z50UBEAA</b> |
| Napajanje                                       | V                               | 230                | 230                |
| Preporučeni osigurač                            | A                               | 16                 | 16                 |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice               | mm²                             | —                  | —                  |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje m³/min        | 28,7/27,2          | 34,3/33,5          |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje / grijanje (Hi) dB(A)  | 46/47              | 48/48              |
| Dimenzije <sup>5)</sup>                         | V x Š x D mm                    | 542x780x289        | 619x824x299        |
| Neto težina                                     | kg                              | 33                 | 35                 |
| Spojevi cijevi                                  | Cijev za tekućinu Inči (mm)     | 1/4[6,35]          | 1/4[6,35]          |
|   | Cijev za plin Inči (mm)         | 3/8[9,52]          | 3/8[9,52]          |
| Raspon duljine cijevi                           | m                               | 3~20               | 3~20               |
| Razlika u visini (unut./vanj.) <sup>6)</sup>    | m                               | 15                 | 15                 |
| Duljina cijevi za dodatni plin                  | m                               | 7,5                | 7,5                |
| Dodata količina plina                           | g/m                             | 10                 | 10                 |
| Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO <sub>2</sub> | kg/T                            | 0,88/0,594         | 0,93/0,628         |
| Radni raspon                                    | Hlađenje min. ~ maks. °C        | -10~+43            | -10~+43            |
|   | Grijanje min. ~ maks. °C        | -15~+24            | -15~+24            |

### Dodata oprema

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>CZ-TACG1</b>  | Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje |
| <b>CZ-CAPRA1</b> | Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link     |

### Dodata oprema

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>CZ-RD514C</b> | Ožičeni daljinski upravljač za zidnu ugradnju i podne konzole |
|------------------|---|

1) Vrijednosti EER i COP izračunate su u skladu s normom EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s odredbom EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 1 metar iznad tla. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



SEER i SCOP: za KIT-Z35-UFE. SUPER TIH: za KIT-Z25-UFE i KIT-Z35-UFE. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija. iF NAGRADA ZA DIZAJN 2019.: Podna konzola nagrađena je prestižnom iF nagradom za dizajn 2019. godine.

## Četverosmjerna 60x60 kasetna s inverterom • rashladno sredstvo R32



### Tehnička obilježja

- kasetama se može upravljati s pomoću sučelja KNX i Modbus
- projektirana za jednostavnu ugradnju u standardni europski strop s modulima 60 x 60
- duljina cijevi do 30 m
- maksimalna razlika u visini do 20 m
- iznimno kompaktne vanjske jedinice za jednostavnu ugradnju
- selektor visokog tlaka u slučaju visokih stropova (viših od 2,7 m)
- uključena odvodna pumpa (maks. 750 mm)
- na kaseti dostupan ulaz za svjež zrak

**CZ-BT20EW**  
PaPloča  
RAL9010 za  
četverosmjernu  
60x60 kasetu.



**CZ-TACG1**  
Dodatno WLAN  
Panasonic Comfort  
Cloud za internetsko  
upravljanje.

| KOMPLET   |                            | KIT-Z25-UB4         | KIT-Z35-UB4         | KIT-Z50-UB4         | KIT-Z60-UB4         |
|---|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Kapacitet hlađenja                              | Nazivni (min. – maks.) kW  | 2,50 [0,85 - 3,20]  | 3,50 [0,85 - 4,00]  | 5,00 [0,90 - 5,80]  | 6,00 [0,90 - 6,35]  |
| EER <sup>1)</sup>                               | Nazivni (min. – maks.) W/W | 4,55 [3,54 - 3,90]  | 3,89 [3,54 - 3,39]  | 3,25 [3,53 - 3,09]  | 2,93 [3,53 - 2,89]  |
| SEER <sup>2)</sup>                              |                            | <b>6,30 A++</b>     | <b>6,50 A++</b>     | <b>6,40 A++</b>     | <b>6,20 A++</b>     |
| Pdesign (hlađenje)                              | kW                         | 2,50                | 3,50                | 5,00                | 6,00                |
| Uzalna snaga hlađenja                           | Nazivni (min. – maks.) kW  | 0,55 [0,24 - 0,82]  | 0,90 [0,24 - 1,18]  | 1,54 [0,26 - 1,88]  | 2,05 [0,26 - 2,20]  |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                    | 139                 | 188                 | 273                 | 339                 |
| Kapacitet grijanja                              | Nazivni (min. – maks.) kW  | 3,20 [0,85 - 4,80]  | 4,50 [0,85 - 5,60]  | 5,60 [0,90 - 7,10]  | 7,00 [0,90 - 8,00]  |
| Kapacitet grijanja na -7 °C                     | kW                         | 2,88                | 3,37                | 4,40                | 5,10                |
| COP <sup>1)</sup>                               | Nazivni (min. – maks.) W/W | 4,05 [3,70 - 3,64]  | 3,31 [3,70 - 3,20]  | 3,03 [3,46 - 2,95]  | 2,92 [3,46 - 2,91]  |
| SCOP <sup>2)</sup>                              |                            | <b>4,30 A+</b>      | <b>4,20 A+</b>      | <b>4,30 A+</b>      | <b>4,20 A+</b>      |
| Pdesign na -10 °C                               | kW                         | 2,70                | 3,00                | 3,80                | 4,00                |
| Uzalna snaga grijanja                           | Nazivni (min. – maks.) kW  | 0,79 [0,23 - 1,32]  | 1,36 [0,23 - 1,75]  | 1,85 [0,26 - 2,41]  | 2,40 [0,26 - 2,75]  |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                    | 879                 | 1000                | 1237                | 1333                |
| Unutarnja jedinica                              |                            | <b>CS-Z25UB4EAW</b> | <b>CS-Z35UB4EAW</b> | <b>CS-Z50UB4EAW</b> | <b>CS-Z60UB4EAW</b> |
| Ploča   |                            | <b>CZ-BT20EW</b>    | <b>CZ-BT20EW</b>    | <b>CZ-BT20EW</b>    | <b>CZ-BT20EW</b>    |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje          | m <sup>3</sup> /min | 10,5/10,8           | 10,5/10,8           | 11,5/11,8           |
| Zapremnina uklonjene vlage                      |                            | l/h                 | 1,5                 | 2,0                 | 2,8                 |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)  | dB(A)               | 34/25/22            | 34/26/23            | 37/28/25            |
|   | Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)  | dB(A)               | 35/28/25            | 35/28/25            | 38/29/26            |
| Dimenzije [V x Š x D]                           | Unutarnja jedinica         | mm                  | 260x575x575         | 260x575x575         | 260x575x575         |
|   | Ploča                      | mm                  | 51x700x700          | 51x700x700          | 51x700x700          |
| Neto težina                                     | Unutarnja jedinica / ploča | kg                  | 18/2,5              | 18/2,5              | 18/2,5              |
| Vanjska jedinica                                |                            | <b>CU-Z25UBEA</b>   | <b>CU-Z35UBEA</b>   | <b>CU-Z50UBEA</b>   | <b>CU-Z60UBEA</b>   |
| Napajanje                                       | V                          | 230                 | 230                 | 230                 | 230                 |
| Preporučeni osigurač                            | A                          | —                   | —                   | —                   | —                   |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice               | mm <sup>2</sup>            | —                   | —                   | —                   | —                   |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje          | m <sup>3</sup> /min | 28,7/27,2           | 34,3/33,5           | 39,7/38,6           |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup>                       | Hlađenje / grijanje (Hi)   | dB(A)               | 46/47               | 48/48               | 48/48               |
| Dimenzije <sup>5)</sup>                         | V x Š x D                  | mm                  | 542x780x289         | 619x824x299         | 695x875x320         |
| Neto težina                                     | kg                         | 33                  | 35                  | 43                  | 43                  |
| Spojevi cijevi                                  | Cijev za tekućinu          | Inči (mm)           | 1/4 [6,35]          | 1/4 [6,35]          | 1/4 [6,35]          |
|   | Cijev za plin              | Inči (mm)           | 3/8 [9,52]          | 3/8 [9,52]          | 1/2 [12,70]         |
| Raspon duljine cijevi                           |                            | m                   | 3~20                | 3~20                | 3~30                |
| Razlika u visini [unut./vanj.] <sup>6)</sup>    | m                          | 15                  | 15                  | 20                  | 20                  |
| Duljina cijevi za dodatni plin                  | m                          | 7,5                 | 7,5                 | 7,5                 | 7,5                 |
| Dodatakna količina plina                        | g/m                        | 10                  | 10                  | 15                  | 15                  |
| Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO <sub>2</sub> | kg/T                       | 0,88/0,594          | 0,93/0,628          | 1,13/0,763          | 1,13/0,763          |
| Radni raspon                                    | Hlađenje min. ~ maks. °C   | -10~+43             | -10~+43             | -10~+43             | -10~+43             |
|   | Grijanje min. ~ maks. °C   | -15~+24             | -15~+24             | -15~+24             | -15~+24             |

### Dodatačna oprema

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>CZ-TACG1</b>  | Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje |
| <b>CZ-CAPRA1</b> | Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link     |

### Dodatačna oprema

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| <b>CZ-RD52CP</b> | Ožičeni daljinski upravljač za kasetu |
|------------------|---------------------------------------|

1) Vrijednosti EER i COP izračunate su u skladu s normom EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s odredbom EU/626/2011. 4) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerен je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tih ničin rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



## Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju s inverterom • rashladno sredstvo R32



### Tehnička obilježja

- kanalnim tipom može se upravljati s pomoću sučelja KNX i Modbus
- eko-način za uštedu energije od 20 %
- iznimno kompaktne unutarnje jedinice bez gubitka statičkog tlaka (visoka samo 200 mm)
- tjedni mjerač vremena, 42 postavke na tjedan
- jednostavna provjera za otkrivanje kvara
- uključena odvodna pumpa

| KOMPLET   | KIT-Z25-UD3                | KIT-Z35-UD3         | KIT-Z50-UD3         | KIT-Z60-UD3         |
|---|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Kapacitet hlađenja                              | Nazivni [min. – maks.] kW  | 2,50[0,85 - 3,20]   | 3,50[0,85 - 4,00]   | 5,10[0,90 - 5,70]   |
| EER <sup>1)</sup>                               | Nazivni [min. – maks.] W/W | 4,31[3,54 - 3,76]   | 3,85[3,54 - 3,36]   | 3,27[3,53 - 3,20]   |
| SEER <sup>2)</sup>                              |                            | <b>5,90 A+</b>      | <b>5,80 A+</b>      | <b>5,90 A+</b>      |
| Pdesign (hlađenje)                              | kW                         | 2,50                | 3,50                | 5,10                |
| Ulazna snaga hlađenja                           | Nazivni [min. – maks.] kW  | 0,58[0,24 - 0,85]   | 0,91[0,24 - 1,19]   | 1,56[0,26 - 1,78]   |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                    | 148                 | 211                 | 303                 |
| Kapacitet grijanja                              | Nazivni [min. – maks.] kW  | 3,20[0,85 - 4,60]   | 4,20[0,85 - 5,10]   | 6,10[0,90 - 7,20]   |
| Kapacitet grijanja na -7 °C                     | kW                         | 2,60                | 3,00                | 4,50                |
| COP <sup>1)</sup>                               | Nazivni [min. – maks.] W/W | 4,00[3,70 - 3,68]   | 3,82[3,70 - 3,59]   | 3,35[3,46 - 3,27]   |
| SCOP <sup>2)</sup>                              |                            | <b>4,20 A+</b>      | <b>4,10 A+</b>      | <b>4,10 A+</b>      |
| Pdesign na -10 °C                               | kW                         | 2,60                | 2,80                | 4,00                |
| Ulazna snaga grijanja                           | Nazivni [min. – maks.] kW  | 0,80[0,23 - 1,25]   | 1,10[0,23 - 1,42]   | 1,82[0,26 - 2,20]   |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup>       | kWh/god                    | 867                 | 956                 | 1366                |
| <b>Unutarnja jedinica</b>                       | <b>CS-Z25UD3EAW</b>        | <b>CS-Z35UD3EAW</b> | <b>CS-Z50UD3EAW</b> | <b>CS-Z60UD3EAW</b> |
| Vanjski statički tlak <sup>4)</sup>             | Min. – maks.               | Pa                  | 15-45               | 15-50               |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje          | m <sup>3</sup> /min | 10,5/10,5           | 11,2/11,2           |
| Zapremnina uklonjene vlage                      |                            | l/h                 | 1,5                 | 2,0                 |
| Zvučni tlak <sup>5)</sup>                       | Hlađenje [Hi / Lo / Q-Lo]  | dB(A)               | 33/27/24            | 33/27/24            |
|   | Grijanje [Hi / Lo / Q-Lo]  | dB(A)               | 35/27/24            | 35/27/24            |
| Dimenzije                                       | V x Š x D                  | mm                  | 200x750x640         | 200x750x640         |
| Neto težina                                     | kg                         | 19                  | 19                  | 19                  |
| <b>Vanjska jedinica</b>                         | <b>CU-Z25UBEAA</b>         | <b>CU-Z35UBEAA</b>  | <b>CU-Z50UBEAA</b>  | <b>CU-Z60UBEAA</b>  |
| Napajanje                                       | V                          | 230                 | 230                 | 230                 |
| Preporučeni osigurač                            | A                          | 16                  | 16                  | —                   |
| Spoj unutarnje i vanjske jedinice               | mm <sup>2</sup>            | 4x1,5-2,5           | 4x1,5-2,5           | 4x1,5-2,5           |
| Zapremnina zraka                                | Hlađenje/grijanje          | m <sup>3</sup> /min | 28,7/27,2           | 34,3/33,5           |
| Zvučni tlak <sup>5)</sup>                       | Hlađenje / grijanje [Hi]   | dB(A)               | 46/47               | 48/48               |
| Dimenzije <sup>6)</sup>                         | V x Š x D                  | mm                  | 542x780x289         | 619x824x299         |
| Neto težina                                     | kg                         | 33                  | 35                  | 43                  |
| Spojevi cijevi                                  | Cijev za tekućinu          | Inči (mm)           | 1/4(6,35)           | 1/4(6,35)           |
|   | Cijev za plin              | Inči (mm)           | 3/8(9,52)           | 3/8(9,52)           |
| Raspon duljine cijevi                           | m                          | 3~20                | 3~20                | 3~30                |
| Razlika u visini [unut./vanj.] <sup>7)</sup>    | m                          | 15                  | 15                  | 20                  |
| Duljina cijevi za dodatni plin                  | m                          | 7,5                 | 7,5                 | 7,5                 |
| Dodatačna količina plina                        | g/m                        | 10                  | 10                  | 15                  |
| Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO <sub>2</sub> | kg/T                       | 0,88/0,594          | 0,93/0,628          | 1,13/0,763          |
| Radni raspon                                    | Hlađenje min. ~ maks. °C   | -10 ~ +43           | -10 ~ +43           | -10 ~ +43           |
|   | Grijanje min. ~ maks. °C   | -15 ~ +24           | -15 ~ +24           | -15 ~ +24           |

### Dodatačna oprema

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>CZ-TACG1</b>  | Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje |
| <b>CZ-CAPRA1</b> | Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link     |

### Dodatačna oprema

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>CZ-RL511D</b> | Infracrveni daljinski upravljač Sky Remote. Dvometarska duljina kabela infracrvenog prijemnika |
|------------------|--|

1) Vrijednosti EER i COP izračunate su u skladu s normom EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s odredbom EU/626/2011. 4) Specifikacije navedene u tablici navode vrijednosti u uvjetima 25 Pa (2,5 mmH2O) koje se primjenjuju kao tvornička postavka. Promijenite sklopku na PCB-u s Hi na S-Hi kako biste dobili više od 6,0 mmH2O. 5) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metara ispred jedinice s kanalom od 1 metar na usisnoj strani i kanalom od 2 metra na odvodnoj strani. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. 6) Za unutarnju jedinicu dodajte 100 mm, a za vanjsku 70 mm za priključak cijevi. 7) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.

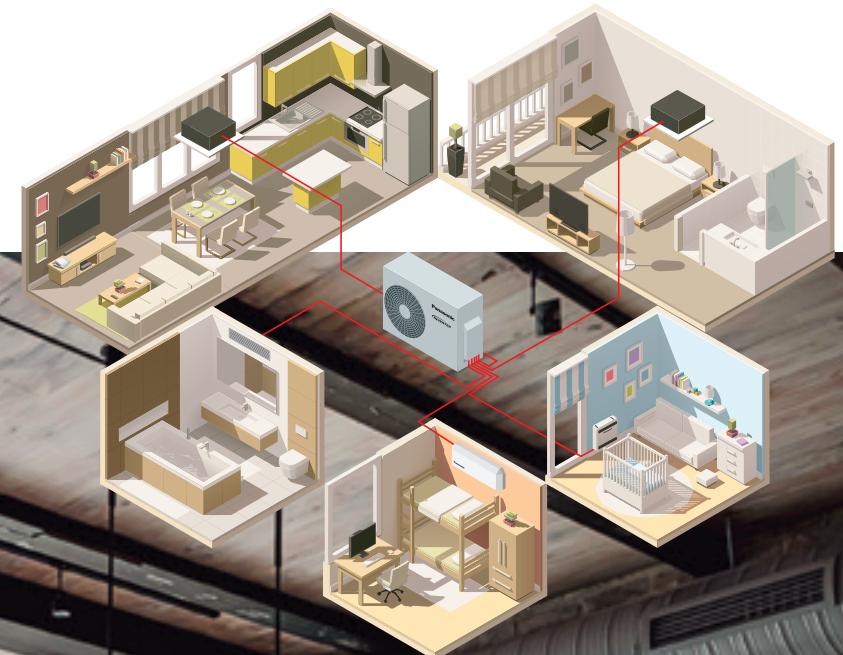


SEER i SCOP: Za KIT-Z25-UD3. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

Najnovi uvjeti: Hlađenje, unutarnja jedinica 27 °C (suhu termometar) / 19 °C (mokru termometar). Hlađenje, vanjska jedinica 35 °C (suhu termometar) / 24 °C (mokru termometar). Grijanje, unutarnja jedinica 20 °C (suhu termometar).

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Detaljnje informacije o ErP / označavanju energetske učinkovitosti potražite na našim web-mjestima [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu) ili [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu).

## Sustav Multi Split i Free Multi



Ako zahtjevi za klimatizacijske uređaje uključuju više prostorija, Panasonic nudi široki spektar mogućnosti s do 5 unutarnjih jedinica povezanih na jednu vanjsku jedinicu.

#### Panasonic nudi najširu lepezu sustava Multi Split

Multi Split proizvodi od 3,5 do 9,0 kW za 5 unutarnjih jedinica s jednom vanjskom jedinicom.

#### Free Multi Z

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

| Linija proizvoda | Kapaciteti                | Priklučci za unutarnje jedinice | Učinkovitost do | Unutarnje jedinice |                               |               |        |                   |
|------------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|-------------------------------|---------------|--------|-------------------|
|                  |                           |                                 |                 | Etherea            | Iznimno kompaktna TZ jedinica | Podna konzola | Kaseta | Skrivena ugradnja |
| Multi Z          | 8 jedinica (3,5 ~ 9,0 kW) | 2-5                             | A+++ / A++      | Da                 | Da                            | Da            | Da     | Da                |

#### Sustavi Multi Split

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

#### Zašto je Multi split bolji od nekoliko pojedinačnih split jedinica

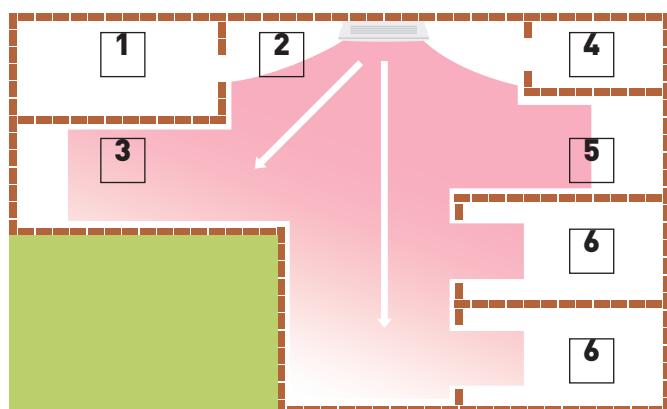
##### Do 5 unutarnjih jedinica s jednom vanjskom jedinicom.

- samo jedna kompaktna vanjska jedinica
- povećana udobnost u kući jer svaka prostorija ima vlastitu unutarnju jedinicu za grijanje
- mnogo snažnije od jednostrukog split sustava

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

#### Rješenje s jednostrukim split sustavom.

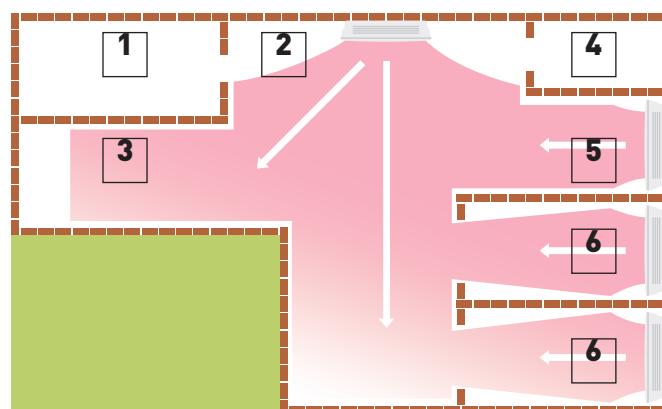
Jedna unutarnja jedinica spojena je na jednu vanjsku jedinicu. Unutarnja jedinica postavlja se u glavni hodnik i zagrijava cijelu kuću. Određene prostorije možda neće biti savršeno zagrijane, što ne pruža dovoljnu udobnost.



1. Praonica 2. Ulaz 3. Kuhinja/blagovalnica 4. Kupaonica 5. Dnevna soba 6. Spavaća soba

#### Rješenje sa sustavom Multi split.

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





R32



## Vanjska jedinica, sustav Free Multi Z • rashladno sredstvo R32

| Nazivni kapacitet, unutarnji (min. - maks.)              | 3,2~6,0 kW      | 3,2~6,0 kW      | 3,2~7,7 kW      | 4,5~9,5 kW      | 4,5~11,2 kW      | 4,5~11,5 kW      | 4,5~14,7 kW      | 4,5~18,3 kW       |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| Jedinica   | CU-2235TBE      | CU-2241TBE      | CU-2250TBE      | CU-3Z52TBE      | CU-3Z68TBE       | CU-4Z68TBE       | CU-4Z80TBE       | CU-5Z90TBE        |
| Kapacitet hlađenja Nazivni (min. - maks.) kW             | 3,50(1,50-4,50) | 4,10(1,50-5,20) | 5,00(1,50-5,40) | 5,20(1,80-7,30) | 6,80(1,90-8,00)  | 6,80(1,90-8,80)  | 8,00(3,00-9,20)  | 9,00(2,90-11,50)  |
| EER <sup>1)</sup> Nazivni (min. - maks.) W/W             | 4,86(6,00-4,09) | 4,56(6,00-3,80) | 4,24(6,00-3,62) | 4,77            | 3,66(7,04-3,38)  | 4,39(5,59-3,56)  | 4,04(5,66-3,21)  | 4,09(5,27-2,98)   |
| SEER <sup>2)</sup>                                       | 8,50A+++        | 8,50A+++        | 8,50A+++        | 8,50A+++        | 8,00A++          | 8,00A++          | 7,90A++          | 8,50A+++          |
| Pdesign (hlađenje) kW                                    | 3,50            | 4,10            | 5,00            | 5,20            | 6,80             | 6,80             | 8,00             | 9,00              |
| Uzalna snaga hlađenja Nazivni (min. - maks.) kW          | 0,72(0,25-1,10) | 0,90(0,25-1,37) | 1,18(0,25-1,49) | 1,09(0,36-2,18) | 1,86(0,27-2,37)  | 1,55(0,34-2,47)  | 1,98(0,53-2,87)  | 2,20(0,55-3,86)   |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup> kWh/god        | 144             | 169             | 206             | 214             | 298              | 298              | 990              | 1100              |
| Kapacitet grijanja Nazivni (min. - maks.) kW             | 4,20(1,10-5,60) | 4,60(1,10-7,00) | 5,60(1,10-7,20) | 6,80(1,60-8,30) | 8,50(3,00-10,40) | 8,50(3,00-10,60) | 9,40(4,20-10,60) | 10,40(3,40-14,50) |
| Kapacitet grijanja na -7 °C kW                           | —               | —               | —               | 3,95            | 4,45             | 4,45             | —                | —                 |
| COP <sup>1)</sup> Nazivni (min. - maks.) W/W             | 4,88(5,24-4,18) | 4,79(5,24-3,91) | 4,63(5,24-4,00) | 4,63(5,00-3,82) | 3,95(5,32-3,64)  | 4,47(5,17-3,96)  | 4,63(6,00-3,46)  | 4,84(6,42-3,42)   |
| SCOP <sup>2)</sup>                                       | 4,60A++         | 4,60A++         | 4,60A++         | 4,20A+          | 4,20A+           | 4,20A+           | 4,70A++          | 4,68A++           |
| Pdesign na -10 °C kW                                     | 3,20            | 3,50            | 4,20            | 5,00            | 5,20             | 5,80             | 6,80             | 8,50              |
| Uzalna snaga grijanja Nazivni (min. - maks.) kW          | 0,86(0,21-1,34) | 0,96(0,21-1,79) | 1,21(0,21-1,80) | 1,47(0,32-2,17) | 2,15(0,62-2,86)  | 1,90(0,58-2,68)  | 2,03(0,70-3,06)  | 2,15(0,53-4,24)   |
| Godišnja potrošnja energije <sup>3)</sup> kWh/god        | 974             | 1065            | 1278            | 1667            | 1733             | 1933             | 2026             | 2543              |
| Struja Hlađenje/grijanje A                               | 3,35/4,00       | 4,15/4,45       | 5,35/5,50       | 5,00/6,70       | 8,40/9,70        | 7,00/8,60        | 9,50/9,50        | 10,50/10,10       |
| Napajanje V  | 230             | 230             | 230             | 230             | 230              | 230              | 230              | 230               |
| Preporučeni osigurač A                                   | 16              | 16              | 16              | 16              | 16               | 20               | 20               | 25                |
| Preporučeni presjek kabela za napajanje mm <sup>2</sup>  | 2,5             | 2,5             | 2,5             | 2,5             | 2,5              | 2,5              | 2,5              | 3,5               |
| Zvučni tlak <sup>4)</sup> Hlađenje / grijanje (Hi) dB(A) | 48/50           | 48/50           | 50/52           | 47/48           | 51/52            | 49/50            | 51/52            | 53/54             |
| Dimenzije <sup>5)</sup> V x Š x D mm                     | 619x824x299     | 619x824x299     | 619x824x299     | 795x875x320     | 795x875x320      | 795x875x320      | 999x940x340      | 999x940x340       |
| Neto težina kg   | 39              | 39              | 39              | 71              | 71               | 72               | 80               | 81                |
| Spojevi cijevi   |                 |                 |                 |                 |                  |                  |                  |                   |
| Cijev za tekućinu Inči (mm)                              | 1/4(6,35)       | 1/4(6,35)       | 1/4(6,35)       | 1/4(6,35)       | 1/4(6,35)        | 1/4(6,35)        | 1/4(6,35)        | 1/4(6,35)         |
| Cijev za plin Inči (mm)                                  | 3/8(9,52)       | 3/8(9,52)       | 3/8(9,52)       | 3/8(9,52)       | 3/8(9,52)        | 3/8(9,52)        | 3/8(9,52)        | 3/8(9,52)         |
| Raspon duljine cijevi ukupno <sup>6)</sup> m             | 6~30            | 6~30            | 6~30            | 6~50            | 6~60             | 6~70             | 6~80             | 6~80              |
| Raspon duljine cijevi prema jednoj jedinici m            | 3~20            | 3~20            | 3~20            | 3~25            | 3~25             | 3~25             | 3~25             | 3~25              |
| Razlika u visini (unut./van.) m                          | 10              | 10              | 10              | 15              | 15               | 15               | 15               | 15                |
| Duljina cijevi za dodatni plin m                         | 20              | 20              | 20              | 30              | 30               | 30               | 45               | 45                |
| Dodatak količina plina g/m                               | 15              | 15              | 15              | 20              | 20               | 20               | 20               | 20                |
| Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO <sub>2</sub> kg/T     | 1,12/0,756      | 1,12/0,756      | 1,12/0,756      | 2,10/1,418      | 2,10/1,418       | 2,10/1,418       | 2,72/1,836       | 2,72/1,836        |
| Radni raspon Hlađenje min. ~ maks. °C                    | -10~+46         | -10~+46         | -10~+46         | -10~+46         | -10~+46          | -10~+46          | -10~+46          | -10~+46           |
| Radni raspon Grijanje min. ~ maks. °C                    | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24         | -15~+24          | -15~+24          | -15~+24          | -15~+24           |

1) Vrijednosti EER i COP izračunate su u skladu s normom EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s odredbom EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred i 1 metar sa stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. 5) Dodajte 70 ili 95 mm za priključak cijevi.

6)

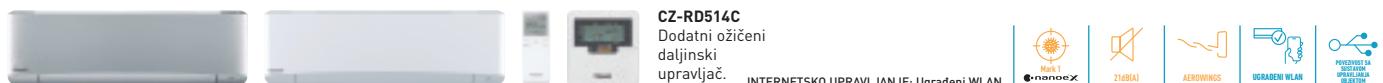
## Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica • rashladno sredstvo R32

| Prostorije | Model      | Kapacitet spojene unutarnje jedinice (min. - maks.) | Zidna jedinica Etheraea srebrna | Zidna jedinica Etheraea mat bijela | NOVO Iznimno kompaktna zidna jedinica TZ | Podna konzola* | Četverosmjerna 60x60 kaseta | Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |
|------------|------------|---|---------------------------------|------------------------------------|--|----------------|-----------------------------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|            |            |   | 16                              | 20                                 | 25                                       | 35             | 42                          | 50  | 60        | 71        | 16        | 20        | 25        | 35        | 42        | 50        | 60        | 71        | 16        | 20        | 25        | 35        | 42        | 50        | 60        | 71        |
| 2          | CU-2235TBE | 3,2~6,0 kW  | ✓ ✓ ✓                           | ✓ ✓ ✓ ✓                            | ✓ ✓ ✓ ✓                                  | ✓ ✓ ✓          | ✓ ✓ ✓                       | ✓ ✓ ✓   | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     |           |
|            | CU-2241TBE | 3,2~6,0 kW  | ✓ ✓ ✓                           | ✓ ✓ ✓ ✓                            | ✓ ✓ ✓ ✓                                  | ✓ ✓ ✓ ✓        | ✓ ✓ ✓                       | ✓ ✓ ✓   | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     | ✓ ✓ ✓     |
| 3          | CU-2250TBE | 3,2~7,7 kW  | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                       | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                          | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                                | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓      | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ |
|            | CU-3Z52TBE | 4,5~9,5 kW  | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                       | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                          | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                                | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓      | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ |
| 4          | CU-3Z68TBE | 4,5~11,2 kW   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                       | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                          | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                                | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓      | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ |
|            | CU-4Z68TBE | 4,5~11,5 kW   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                       | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                          | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                                | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓      | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ |
| 5          | CU-4Z80TBE | 4,5~14,7 kW   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                       | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                          | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                                | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓      | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ |
|            | CU-5Z90TBE | 4,5~18,3 kW   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                       | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                          | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                                | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓      | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓                   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓   | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ | ✓ ✓ ✓ ✓ ✓ |

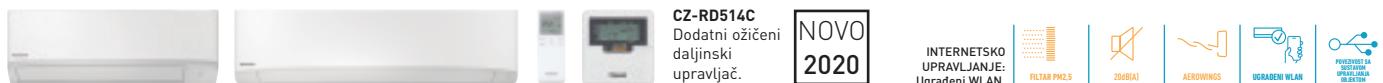
\* Kompatibilno samo s vanjskim R32 jedinicama s 2 priključka CU-2235TBE / CU-2241TBE / CU-2250TBE. Minimalna količina spoja: 2 unutarnje jedinice. Podna konzola unutarnje jedinice kompatibilna je s R410A vanjskom jedinicom s 3, 4 ili 5 priključaka: CU-3E18PBE, CU-3E23SBE, CU-4E23PBE, CU-5E34PBE.

## Vanjska jedinica Multi kombinacijski model

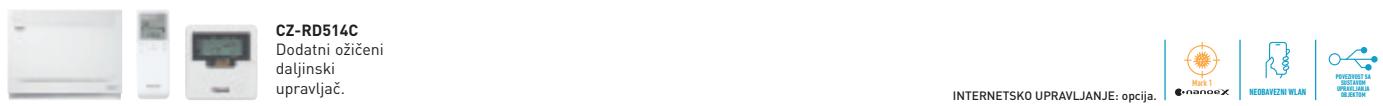
|   | Model   |
|---|---|
| CS-MZ16VKE / CS-MTZ16WKE  |   |
| CS-X20VKW / CS-Z20VKW / CS-TZ20WKEW / CS-M220UFEA / CS-MZ20UB4EA / CS-MZ20UD3EA | CU-2235TBE / CU-2241TBE / CU-2250TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE — |
| CS-X25VKW / CS-Z25VKW / CS-TZ25WKEW / CS-Z25UFEAW / CS-Z25UB4EA / CS-Z25UD3EW   |   |
| CS-XZ35VKW / CS-Z35VKW / CS-TZ35WKEW / CS-Z35UFEAW / CS-Z35UB4EA / CS-Z35UD3EW  |   |
| CS-Z42VKW / CS-TZ42WKEW   | CU-2250TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE CZ-MA1P                     |
| CS-XZ50VKW / CS-Z50VKW / CS-TZ50WKEW / CS-Z50UFEAW / CS-Z50UB4EA / CS-Z50UD3EW  |   |
| CS-TZ60WKEW / CS-Z60UB4EA / CS-Z60UD3EW   | CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE CZ-MA2P   |
| CS-Z71VKW / CS-TZ71WKEW   | CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE CZ-MA2P / CZ-MA3P   |



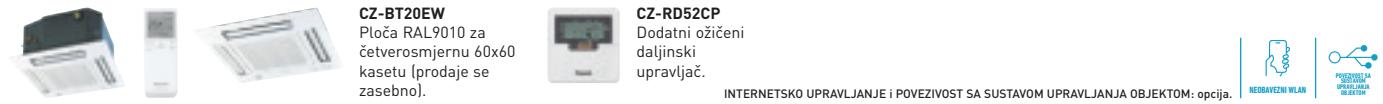
| Zidna jedinica Etherea | Srebrna unutarnja jedinica | Mat bijela unutarnja jedinica | Kapacitet hlađenja | Kapacitet grijanja | Spoj unutarnja/vanjska | Zvučni tlak <sup>1)</sup> | Dimenzije / neto težina | Spojevi cijevi       |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------------|
|                        |                            |                               | kW                 | kW                 | mm <sup>2</sup>        | dB(A)                     | V x Š x D<br>mm / kg    | Inči (mm)            |
| 1,6 kW                 | —                          | CS-MZ16VKE                    | 1,60               | 2,60               | 4x1,5                  | 38/26/21 — 39/27/21       | 295x919x194/9           | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 2,0 kW                 | CS-XZ20VKEW                | CS-Z20VKEW                    | 2,00               | 3,20               | 4x1,5                  | 39/26/21 — 40/27/21       | 295x919x194/9           | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 2,5 kW                 | CS-XZ25VKEW                | CS-Z25VKEW                    | 2,50               | 3,60               | 4x1,5                  | 41/27/21 — 43/29/21       | 295x919x194/10          | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 3,5 kW                 | CS-XZ35VKEW                | CS-Z35VKEW                    | 3,20               | 4,50               | 4x1,5                  | 44/30/21 — 45/35/21       | 295x919x194/10          | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 4,2 kW                 | —                          | CS-Z42VKEW                    | 4,00               | 5,60               | 4x1,5                  | 44/33/27 — 45/37/31       | 295x919x194/10          | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |
| 5,0 kW                 | CS-XZ50VKEW                | CS-Z50VKEW                    | 5,00               | 6,80               | 4x1,5                  | 44/39/32 — 46/39/32       | 302x1120x236/12         | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |
| 7,1 kW                 | —                          | CS-Z71VKEW                    | 7,10               | 8,60               | —                      | 49/40/32 — 49/40/32       | 302x1120x236/13         | 1/4(6,35)/5/8(15,88) |



| NOVO Iznimno kompaktna zidna jedinica TZ | Unutarnja jedinica | Kapacitet hlađenja | Kapacitet grijanja | Spoj unutarnja/vanjska | Zvučni tlak <sup>1)</sup> | Dimenzije / neto težina | Spojevi cijevi       |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------------|
|  |                    | kW                 | kW                 | mm <sup>2</sup>        | dB(A)                     | V x Š x D<br>mm / kg    | Inči (mm)            |
| 1,6 kW*                                  | CS-MTZ16WKE        | 1,60               | 2,60               | 4x1,5                  | 38/27/22 — 39/28/24       | 290x779x209/8           | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 2,0 kW                                   | CS-TZ20WKEW        | 2,00               | 2,70               | 4x1,5                  | 37/25/20 — 38/26/22       | 290x779x209/8           | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 2,5 kW                                   | CS-TZ25WKEW        | 2,50               | 3,30               | 4x1,5                  | 40/26/20 — 40/27/22       | 290x779x209/8           | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 3,5 kW <sup>2)</sup>                     | CS-TZ35WKEW        | 3,50               | 4,00               | 4x1,5                  | 42/30/20 — 42/33/22       | 290x779x209/8           | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 4,2 kW                                   | CS-TZ42WKEW        | 4,20               | 5,00               | 4x1,5                  | 44/31/29 — 44/35/34       | 290x779x209/8           | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |
| 5,0 kW                                   | CS-TZ50WKEW        | 5,00               | 5,80               | 4x2,5                  | 44/37/33 — 44/37/33       | 290x779x209/8           | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |
| 6,0 kW                                   | CS-TZ60WKEW        | 6,00               | 7,00               | 4x2,5                  | 45/37/34 — 45/37/34       | 302x1102x244/13         | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |
| 7,1 kW                                   | CS-TZ71WKEW        | 7,10               | 8,60               | 4x2,5                  | 47/38/35 — 47/38/35       | 302x1102x244/13         | 1/4(6,35)/5/8(15,88) |



| Podna konzola <sup>3)</sup> | Unutarnja jedinica | Kapacitet hlađenja | Kapacitet grijanja | Spoj unutarnja/vanjska | Zvučni tlak <sup>4)</sup> | Dimenzije / neto težina | Spojevi cijevi       |
|-----------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------------|
|                             |                    | kW                 | kW                 | mm <sup>2</sup>        | dB(A)                     | V x Š x D<br>mm / kg    | Inči (mm)            |
| 2,0 kW                      | CS-MZ20UFEA        | 2,00               | 3,20               | 4x1,5                  | 39/27/22 — 39/27/21       | 600x750x207/13          | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 2,5 kW                      | CS-Z25UFEAW        | 2,50               | 3,60               | 4x1,5                  | 40/27/22 — 40/27/21       | 600x750x207/13          | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 3,5 kW <sup>2)</sup>        | CS-Z35UFEAW        | 3,50               | 4,50               | 4x1,5                  | 41/28/22 — 41/28/21       | 600x750x207/13          | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 5,0 kW                      | CS-Z50UFEAW        | 5,00               | 5,30               | 4x1,5                  | 44/33/29 — 48/35/31       | 600x750x207/13          | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |



| Četverosmjerna 60x60 kasetna | Unutarnja jedinica (Ploča CZ-BT20EW) | Kapacitet hlađenja | Kapacitet grijanja | Spoj unutarnja/vanjska | Zvučni tlak <sup>6)</sup> | Dimenzije / neto težina   | Spojevi cijevi         |
|------------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|---------------------------|---|------------------------|
|                              |                                      | kW                 | kW                 | mm <sup>2</sup>        | dB(A)                     | Hlađenje – grijanje (Hi/Lo/S-Lo)<br>Unutarnja jedinica V x Š x D<br>mm / kg | Cijev za tekućinu/plin |
| 2,0 kW                       | CS-MZ20UB4EA                         | 2,00               | 3,20               | 4x1,5                  | 35/27/24 — 36/30/27       | 260x575x575/18  | 51x700x700/2,5         |
| 2,5 kW                       | CS-Z25UB4EAW                         | 2,50               | 3,60               | 4x1,5                  | 36/27/24 — 37/30/27       | 260x575x575/18  | 51x700x700/2,5         |
| 3,5 kW <sup>2)</sup>         | CS-Z35UB4EAW                         | 3,50               | 4,50               | 4x1,5                  | 36/28/25 — 37/30/27       | 260x575x575/18  | 51x700x700/2,5         |
| 5,0 kW <sup>5)</sup>         | CS-Z50UB4EAW                         | 5,00               | 6,80               | 4x1,5                  | 39/30/27 — 40/31/28       | 260x575x575/18  | 51x700x700/2,5         |
| 6,0 kW                       | CS-Z60UB4EAW                         | 6,00               | 8,50               | 4x1,5                  | 44/34/31 — 45/34/31       | 260x575x575/18  | 51x700x700/2,5         |



| Jedinica s niskim statickim tlakom za skrivenu ugradnju | Unutarnja jedinica | Kapacitet hlađenja | Kapacitet grijanja | Spoj unutarnja/vanjska | Zvučni tlak <sup>7)</sup> | Dimenzije / neto težina | Spojevi cijevi       |
|---|--------------------|--------------------|--------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|----------------------|
|   |                    | kW                 | kW                 | mm <sup>2</sup>        | dB(A)                     | V x Š x D<br>mm / kg    | Inči (mm)            |
| 2,0 kW  | CS-MZ20UD3EA       | 2,00               | 3,20               | 4x1,5                  | 34/29/26 — 36/29/26       | 200x750x640/19          | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 2,5 kW  | CS-Z25UD3EAW       | 2,50               | 3,60               | 4x1,5                  | 35/29/26 — 37/29/26       | 200x750x640/19          | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 3,5 kW <sup>2)</sup>                                    | CS-Z35UD3EAW       | 3,50               | 4,50               | 4x1,5                  | 35/29/26 — 37/29/26       | 200x750x640/19          | 1/4(6,35)/3/8(9,52)  |
| 5,0 kW <sup>5)</sup>                                    | CS-Z50UD3EAW       | 5,00               | 6,80               | 4x1,5                  | 41/31/28 — 41/32/29       | 200x750x640/19          | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |
| 6,0 kW  | CS-Z60UD3EAW       | 6,00               | 8,50               | 4x1,5                  | 43/32/29 — 43/34/31       | 200x750x640/19          | 1/4(6,35)/1/2(12,70) |

1) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela, 0,8 metara ispod jedinice. Zvučni tlak mјeren je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihи način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 2) Kapacitet grijanja iznosi 4,2 kW spojeno na CU-2Z35TBE. 3) Kompatibilno samo s vanjskim R32 jedinicama s 2 priključkom CU-2Z35TBE / CU-2241TB/E / CU-2Z50TBE. Minimalna količina spoja: 2 unutarnje jedinice. Podna konzola unutarnje jedinice kompatibilna je s R410A vanjskom jedinicom s 3, 4 ili 5 priključaka: CU-3E18PBE, CU-3E23SBE, CU-4E23PBE, CU-4E27PBE i CU-5E34PBE. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 1 metar iznad tla. Zvučni tlak mјeren je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihи način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Kapacitet grijanja iznosi 5,3 kW spojeno na CU-2Z50TBE. 6) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metara ispod jedinice. Zvučni tlak mјeren je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihи način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 7) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metara ispred jedinice s kanalom od 1 metra na usisnoj strani i kanalom od 2 metra na odvodnoj strani. Zvučni tlak mјeren je u skladu s normom JIS C 9612. \* Privremeni podaci.

Najniви uvjeti: Hlađenje, unutarnja jedinica 27 °C (suhi termometar) / 19 °C (mokri termometar). Hlađenje, vanjska jedinica 35 °C (suhi termometar) / 24 °C (mokri termometar). Grijanje, unutarnja jedinica 20 °C (suhi termometar). Grijanje, vanjska jedinica 7 °C (suhi termometar) / 6 °C (mokri termometar).

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Detaljne informacije o ErP / označavanju energetskih učinkovitosti potražite na našim web-mjestima [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu) ili [www.ptc.panasonic.eu](http://www.ptc.panasonic.eu).





INTERNETSKO UPRAVLJANJE: Ugradeni WLAN.

**Zidna jedinica Etherea Multi Split s inverterom+ • rashladno sredstvo R32**

| Danju i noću                    |                           |                   |                   |                   |                   |
|---------------------------------|---------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Prostorije                      |                           | 2 prostorije      |                   | 3 prostorije      |                   |
| Komplet, srebrni                | KIT-2XZ2525-TBE           | KIT-2XZ2035-TBE   | KIT-2XZ2535-TBE   | KIT-3XZ202035-TBE | KIT-3XZ252535-TBE |
|                                 | CS-XZ25VKEW               | CS-XZ35VKEW       | CS-XZ35VKEW       | CS-XZ35VKEW       | CS-XZ35VKEW       |
| Srebrna unutarnja jedinica      | CS-XZ25VKEW               | CS-XZ20VKEW       | CS-XZ25VKEW       | CS-XZ20VKEW       | CS-XZ25VKEW       |
| Komplet, mat bijeli             | KIT-2Z2525-TBE            | KIT-2Z2035-TBE    | KIT-2Z2535-TBE    | KIT-3Z202035-TBE  | KIT-3Z252535-TBE  |
|                                 | CS-Z25VKEW                | CS-Z35VKEW        | CS-Z35VKEW        | CS-Z35VKEW        | CS-Z35VKEW        |
| Mat bijela unutarnja jedinica   | CS-Z25VKEW                | CS-Z20VKEW        | CS-Z25VKEW        | CS-Z20VKEW        | CS-Z25VKEW        |
| <b>Vanjska jedinica</b>         | <b>CU-2Z41TBE</b>         | <b>CU-2Z41TBE</b> | <b>CU-2Z41TBE</b> | <b>CU-3Z52TBE</b> | <b>CU-3Z52TBE</b> |
| Kapacitet hlađenja              | Nazivni (min. – maks.) kW | 2,50 (1,10–3,50)  | 4,10 (1,50–5,20)  | 4,10 (1,50–5,20)  | 5,20 (1,80–7,30)  |
| EER                             | W/W                       | 3,73              | 4,56              | 4,56              | 4,48              |
| <b>SEER</b>                     |                           |                   |                   |                   |                   |
| Kapacitet grijanja              | Nazivni (min. – maks.) kW | 3,60 (0,70–5,50)  | 4,60 (1,10–7,00)  | 4,60 (1,10–7,00)  | 6,80 (1,60–8,30)  |
| COP                             | W/W                       | 3,50              | 4,84              | 4,84              | 4,79              |
| <b>SCOP</b>                     |                           |                   |                   |                   |                   |
| Unutarnje dimenzije [V x Š x D] | mm                        | 295 x 919 x 194   |
| Unutarnja neto težina           | kg                        | 10                | 10 (9 za Z20)     | 10                | 10 (9 za Z20)     |
| <b>Istovremeno</b>              |                           |                   |                   |                   |                   |
| Prostorije                      |                           | 2 prostorije      |                   | 3 prostorije      |                   |
| Komplet, srebrni                | KIT-2XZ2525-VKE           | KIT-2XZ2035-VKE   | KIT-2XZ2535-VKE   | KIT-3XZ202035-VKE | KIT-3XZ252535-VKE |
|                                 | CS-XZ25VKEW               | CS-XZ35VKEW       | CS-XZ35VKEW       | CS-XZ35VKEW       | CS-XZ35VKEW       |
| Srebrna unutarnja jedinica      | CS-XZ25VKEW               | CS-XZ20VKEW       | CS-XZ25VKEW       | CS-XZ20VKEW       | CS-XZ25VKEW       |
| Komplet, mat bijeli             | KIT-2Z2525-VKE            | KIT-2Z2035-VKE    | KIT-2Z2535-VKE    | KIT-3Z202035-VKE  | KIT-3Z252535-VKE  |
|                                 | CS-Z25VKEW                | CS-Z35VKEW        | CS-Z35VKEW        | CS-Z35VKEW        | CS-Z35VKEW        |
| Mat bijela unutarnja jedinica   | CS-Z25VKEW                | CS-Z20VKEW        | CS-Z25VKEW        | CS-Z20VKEW        | CS-Z25VKEW        |
| <b>Vanjska jedinica</b>         | <b>CU-2Z50TBE</b>         | <b>CU-2Z50TBE</b> | <b>CU-2Z50TBE</b> | <b>CU-3Z68TBE</b> | <b>CU-3Z68TBE</b> |
| Kapacitet hlađenja              | Nazivni (min. – maks.) kW | 5,00 (1,50–5,40)  | 5,00 (1,50–5,40)  | 5,00 (1,50–5,40)  | 6,80 (1,90–8,00)  |
| EER                             | W/W                       | 4,24              | 4,24              | 4,24              | 3,56              |
| <b>SEER</b>                     | <b>8,50 A+++</b>          |                   |                   |                   |                   |
| Kapacitet grijanja              | Nazivni (min. – maks.) kW | 5,60 (1,10–7,20)  | 5,40 (1,10–7,20)  | 5,40 (1,10–7,20)  | 8,50 (3,30–10,40) |
| COP                             | W/W                       | 4,63              | 4,63              | 4,63              | 4,09              |
| <b>SCOP</b>                     | <b>4,60 A++</b>           |                   |                   |                   |                   |
| Unutarnje dimenzije [V x Š x D] | mm                        | 295 x 919 x 194   |
| Unutarnja neto težina           | kg                        | 10                | 10 (9 za Z20)     | 10                | 10 (9 za Z20)     |

# Usporedba značajki

| Modeli   | Zidna jedinica Heatcharge<br>VZ • rashladno sredstvo R32 | Zidna jedinica Etherea<br>• rashladno sredstvo R32 | Iznimno kompaktna zidna<br>jedinica TZ • rashladno<br>sredstvo R32 | Iznimno kompaktna zidna<br>jedinica FZ • rashladno<br>sredstvo R32 |
|--|--|--|--|--|
| R32 Rashladno sredstvo R32   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Econavi. Senzor sunčeve svjetlosti   | ✓  |  |  |  |
| Sustav Inverter+   | ✓  | ✓  |  |  |
| Inverterski sustav   |  |  | ✓  | ✓  |
| Rotacijski kompresor R2  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| nanoe X Generator prve generacije  | ✓ nanoe™   | ✓  |  |  |
| Filtar PM2,5   |  |  | ✓  | ✓  |
| Filtar za skupljanje prašine   |  |  |  |  |
| Antialergijska svojstva  | ✓  | ✓  |  |  |
| Super tih <sup>1)</sup>  | ✓  | ✓ 19 dB(A) za XZ/Z20, XZ/<br>Z25 i XZ/Z35          | ✓ 20 dB(A) za TZ20, TZ25 i<br>TZ35                                 | ✓ 20 dB(A) za FZ25 i FZ35  |
| Umjereni suho hlađenje   |  | ✓  |  |  |
| Aerowings  |  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Do -10 °C samo u hlađenju  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Do -15 °C u načinu grijanja  | ✓ -35 °C <sup>2)</sup>                                   | ✓  | ✓  | ✓  |
| Summer House   | ✓  |  |  |  |
| Obnova sustava R410A/R22   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Funkcija uklanjanja neugodnih mirisa   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Uklonjiva, periva prednja ploča  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Rad punom snagom   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Način rada umjerenog sušenja   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Stvaranje prilagođenog protoka zraka   | ✓  | ✓  | ✓ Za TZ50, TZ60 i TZ71   |  |
| Automatska regulacija okomitog strujanja zraka                                   |  |  | ✓ Za TZ20, TZ25, TZ35 i<br>TZ42                                    | ✓  |
| Ručna regulacija vodoravnog strujanja zraka                                      |  |  | ✓ Za TZ20, TZ25, TZ35 i<br>TZ42                                    | ✓  |
| Automatski način rada  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Toplo pokretanje   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Sat za točno vrijeme s dvostrukim mjeričem vremena za uključivanje/isključivanje | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Tjedni mjerič vremena  |  |  |  |  |
| LCD infracrveni daljinski upravljač  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Automatsko ponovno pokretanje  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Duljina cijevi   | ✓ 15 m   | ✓ 15 m,<br>30 m (XZ/Z50, XZ/Z71)                   | ✓ 15 m, 20 m (TZ50), 30 m<br>(TZ71 i TZ60)                         | ✓ 15 m, 30 m (FZ60)  |
| Pristup za održavanje putem gornje ploče   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Funkcija samodiagnostike   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| CZ-CAPRA1: Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link                        | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Internetsko upravljanje  | ✓  | ✓ ugrađeno   | ✓ ugrađeno   | ✓  |
| Jednostavno upravljanje putem BMS-a  | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |
| Jamstvo za kompresor   | ✓  | ✓  | ✓  | ✓  |

1) Pri najmanjoj brzini ventilatora. 2) Ispitivanje proveo laboratorij treće strane, SP, u skladu s normom EN14511:2013 i SP metodom 1721, ovu temperaturu ne jamči tvornica.

| Profesionalna zidna jedinica do -20 °C<br>• rashladno sredstvo R32 | Podna konzola<br>• rashladno sredstvo R32 | Četverosmjerna 60x60 kaseta<br>• rashladno sredstvo R32 | Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju • rashladno sredstvo R32 |
|--|---|---|--|
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
|  | ✓   |   |  |
| ✓  |   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
|  | ✓   |   |  |
|  |   | ✓   |  |
| ✓ 21 dB(A) za Z25 i Z35  | ✓ 20 dB(A) za Z25 i Z35                   | ✓ 22 dB(A) za Z25                                       |  |
| ✓  |   |   |  |
| ✓ -20 °C   | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓ 15 m, 20 m (Z50)   | ✓ 20 m, 30 m (Z50)                        | ✓ 20 m, 30 m (Z50 i Z60)                                | ✓ 20 m, 30 m (Z50 i Z60)   |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |
| ✓  | ✓   | ✓   | ✓  |

# Objašnjenje značajki

## Štednja energije

### Econavi za kućanstva.

 **38%**  
Tehnologija senzora sunčeve svjetlosti može otkriti i smanjiti gubitak energije optimizacijom rada klimatizacijskog uređaja u skladu s uvjetima u prostoriji. Samo jednim dodirom gumba možete uštedjeti energiju.

### Sustav Inverter Plus.

 Ova klasifikacija ističe Panasonicove sustave najveće učinkovitosti.

### Inverterski sustav.

 Linija inverteza pruža veću učinkovitost i udobnost. Pruža precizniju regulaciju temperature bez vršnih pozitivnih i negativnih vrijednosti te zadržava stalnu temperaturu okoline uz manju potrošnju energije i znatno manju razinu buke i vibracija.

### Rotacijski kompresor R2.

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

### Rashladno sredstvo R32.

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

## Visoka učinkovitost i zdrav zrak

### nano<sup>TM</sup> X.

 Najnovija Panasonicova inovacija nano<sup>TM</sup> X promiće dobrobit zaustavljanjem rasta određenih štetnih virusa i bakterija te uklanjanjem mirisa iz vašeg doma.

### Filtar PM2,5.

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

### Filtar za skupljanje prašine.

 Ovaj filter skuplja i zadržava čestice koje lebde zrakom, a rezultat je čišći zrak u prostoriji.

### Antialergijska svojstva.

Sustav je opremljen filterom antialergijskih svojstava.

### Super tih.

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

### Umjereno suho hlađenje.

 Fina regulacija pomaže u sprječavanju brzog smanjenja vlažnosti u zraku u prostoriji, istodobno održavajući postavljenu temperaturu. Održava relativnu vlažnost do 10 % višom nego tijekom hlađenja. Idealna za spavanje s uključenom klimatizacijom.

### Aerowings.

 Veća udobnost uz Aerowings. Izravan protok zraka u strop koji stvara rashladni učinak tuša pomoću ugradenih dvostrukih lopatica.

### Do -10 °C u načinu rada samo hlađenja.

 Klimatizacijski uređaj radi u načinu hlađenja kada je vanjska temperatura -10 °C.

### Do -15 °C u načinu grijanja.

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

### Summer House.

 Ova inovativna funkcija održava kuću na temperaturi 7/8 °C kako bi se izbjeglo zamrzavanje cijevi tijekom zime. Ova je funkcija korisna vlasnicima ljetnikovaca ili vikendica.

### Obnova sustava R22.

 Panasonicov sustav obnove omogućuje ponovnu upotrebu postojeće cijevi R22 dobre kvalitete uz ugradnju novih visokoučinkovitih sustava R410A.

### Funkcija uklanjanja neugodnih mirisa.

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

### Uklonjiva, periva prednja ploča.

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

### Rad punom snagom.

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

### Način rada blagog odvlaživanja.

 Umjereni suhi način rada uklanja prekomernu vlagu radom poput nježnog povjetara i pruža osjećaj ugode bez velike promjene temperature.

### Stvaranje prilagođenog protoka zraka.

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

### Automatska regulacija okomitog strujanja zraka.

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

### Ručna regulacija vodoravnog strujanja zraka.

### Automatski način rada.

 Automatski se mijenja trenutni način rada i prebacuje na način grijanja ili hlađenja kako bi se temperatura održavala na stalno ugodnoj razini na temelju temperature prostorije. U slučaju Multi Split ugradnje funkcija je ograničena na prvu jedinicu koja radi i logika se prebacivanja razlikuje, također uzimajući u obzir vanjsku temperaturu.

### Toplo pokretanje.

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

### Sat za točno vrijeme s dvostrukim mjeraćem vremena za uključivanje/isključivanje.

 Ova funkcija omogućuje prethodno podešavanje dva različita skupa mjeraca vremena isključivanja (sat i minutu) u rasponu od 24 sata.

 Tjedni mjeraci vremena. Omogućava postavljanje do 6 radnji po danu za svaki dan u tjednu.

## LCD infracrveni daljinski upravljač.



### Automatsko ponovno pokretanje.

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

### Duljina cijevi.

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

### Pristup za održavanje putem gornje ploče.

 Održavanje vanjske jedinice nekad je bio zaista zahtijevan zadatak. Sada je održavanje brzo i jednostavno zbog mogućnosti skidanja gornjeg poklopca.

### Funkcija samodijagnostike.

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

## Visoka povezivost

### Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link.



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

### Internetsko upravljanje.



Nova generacija sustava koja pruža praktično i jednostavno daljinsko upravljanje klimatizacijskim uređajem ili jedinicama toplinske pumpe internetom s bilo kojeg mjestu jednostavnom upotrebom pametnog telefona sa sustavom Android™ ili iOS, tableta ili osobnog računala.

### Jednostavno upravljanje putem BMS-a.



Komunikacijski priključak u unutarnjoj jedinici omogućuje jednostavno povezivanje i upravljanje Panasonicovom toplinskom pumpu do vašeg doma ili sustava upravljanja objektom.

### 5 godina jamstva.



Panasonicovo jamstvo za cijelokupni raspon kompresora u ponudi vrijedi pet godina.

# Dodatna oprema i upravljanje

## Opcionalni PCB za dodatne funkcije

**CZ-TACG1**

Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje.

**CZ-CAPRA1**

Adapter za sučelje RAC za integraciju u P-Link i dodatni vanjski ulaz i izlaz za alarm/stanje.

**PAW-AC-KNX-1i**

Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT.

**PAW-AC-MBS-1**

Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT.

**PAW-AC-BAC-1**

Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT.

**PAW-AC-DIO**

Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-RMT.

**PAW-AC-HEAT-1**

PCB samo s grijanjem za sustav Etherea, četverosmjernu 60x60 kasetu i jedinicu za skrivenu ugradnju.

**PAW-SMSCONTROL**

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

## Pojedinačno upravljanje

**CZ-RD514C**

Ožičeni daljinski upravljač za zidnu ugradnju i podne konzole.

**CZ-RD52CP**

Ožičeni daljinski upravljač za kasetu.

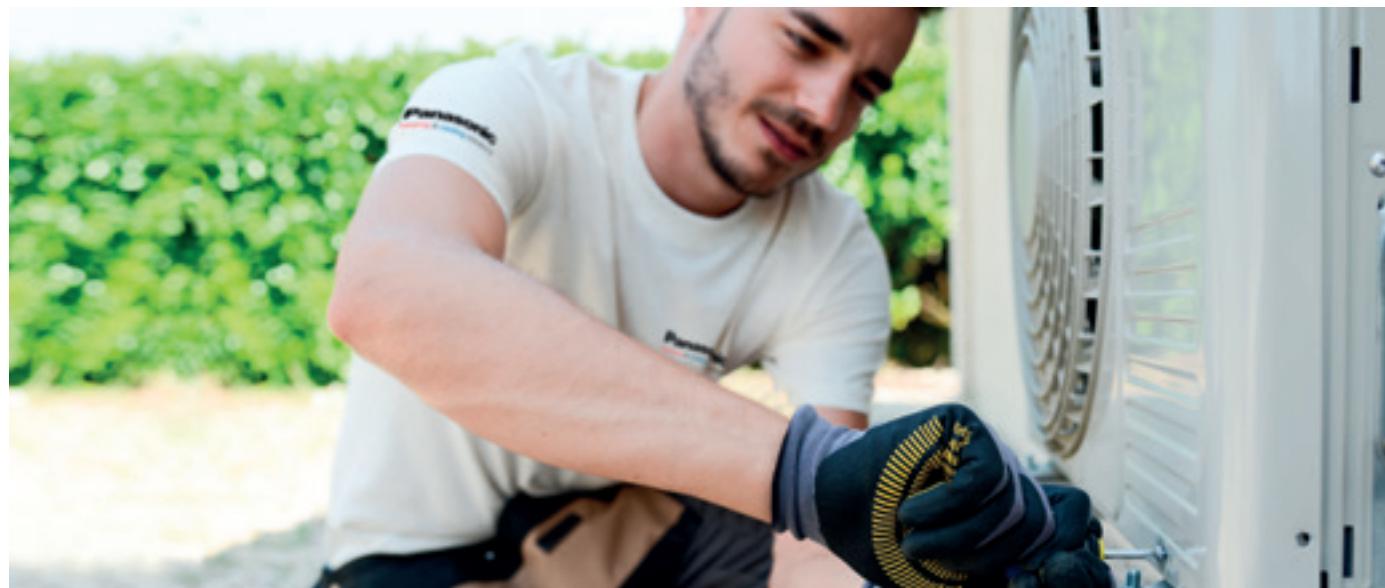
**CZ-RL511D**

Infracrveni daljinski upravljač Sky Remote. Dvometarska duljina kabla infracrvenog prijemnika za jedinice sa skrivenom ugradnjom.

## Ploče

**CZ-BT20EW**

PaPloča RAL9010 za četverosmjernu 60x60 kasetu.



## Tablica kombinacija Free Multi R32

**Free Multi 2x1 CU-2Z35TBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,2 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 6,0 kW • rashladno sredstvo R32**

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |                       | EER  | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |                 |       | COP             | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |
|------------------------------|-------------------------------------|------|-----------------------|------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|-----------------|-------|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|
|                              | A                                   | B    | Ukupno (min. - maks.) |      |                    |                      |                             |        | kW                                  | kWh             | 230 V |                 |                    |                      |                             |        |
| <b>1 prostorija</b>          |                                     |      |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |                 |       |                 |                    |                      |                             |        |
| 16                           | 1,60                                | 1,60 | 1,60(1,10-2,30)       | 3,90 |                    | 0,41[0,22-0,60]      | 205                         | 1,95   | 2,60                                | 2,60[0,70-3,80] | 3,77  |                 | 0,69[0,17-1,11]    | 345                  | 3,20                        |        |
| 20                           | 2,00                                | 2,00 | 2,00(1,10-2,90)       | 3,85 |                    | 0,52[0,22-0,77]      | 260                         | 2,45   | 3,20                                | 3,20[0,70-4,80] | 3,76  |                 | 0,85[0,17-1,41]    | 425                  | 3,95                        |        |
| 25                           | 2,50                                | 2,50 | 2,50(1,10-3,50)       | 3,73 |                    | 0,67[0,22-1,00]      | 335                         | 3,15   | 3,60                                | 3,60[0,70-5,50] | 3,50  |                 | 1,03[0,17-1,70]    | 515                  | 4,75                        |        |
| 35                           | 3,50                                | 3,50 | 3,50(1,10-4,00)       | 3,47 |                    | 1,01[0,22-1,22]      | 505                         | 4,70   | 4,20                                | 4,20[0,70-5,60] | 3,44  |                 | 1,22[0,17-1,68]    | 610                  | 5,65                        |        |
| <b>2 prostorije</b>          |                                     |      |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |                 |       |                 |                    |                      |                             |        |
| 16+16                        | 1,60                                | 1,60 | 3,20(1,50-4,00)       | 4,92 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,65[0,25-1,00]      | 325                         | 3,05   | 2,10                                | 4,20[1,10-5,60] | 4,88  | <b>4,60 A++</b> | 0,86[0,21-1,34]    | 430                  | 4,00                        |        |
| 16+20                        | 1,55                                | 1,95 | 3,50(1,50-4,50)       | 4,86 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,72[0,25-1,10]      | 360                         | 3,35   | 1,85                                | 4,20[1,10-5,60] | 4,88  | <b>4,60 A++</b> | 0,86[0,21-1,34]    | 430                  | 4,00                        |        |
| 16+25                        | 1,35                                | 2,15 | 3,50(1,50-4,50)       | 4,86 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,72[0,25-1,10]      | 360                         | 3,35   | 1,65                                | 4,20[1,10-5,60] | 4,88  | <b>4,60 A++</b> | 0,86[0,21-1,34]    | 430                  | 4,00                        |        |
| 16+35                        | 1,10                                | 2,40 | 3,50(1,50-4,50)       | 4,86 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,72[0,25-1,10]      | 360                         | 3,35   | 1,30                                | 4,20[1,10-5,60] | 4,88  | <b>4,60 A++</b> | 0,86[0,21-1,34]    | 430                  | 4,00                        |        |
| 20+20                        | 1,75                                | 1,75 | 3,50(1,50-4,50)       | 4,86 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,72[0,25-1,10]      | 360                         | 3,35   | 2,10                                | 4,20[1,10-5,60] | 4,88  | <b>4,60 A++</b> | 0,86[0,21-1,34]    | 430                  | 4,00                        |        |
| 20+25                        | 1,55                                | 1,95 | 3,50(1,50-4,50)       | 4,86 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,72[0,25-1,10]      | 360                         | 3,35   | 1,85                                | 4,20[1,10-5,60] | 4,88  | <b>4,60 A++</b> | 0,86[0,21-1,34]    | 430                  | 4,00                        |        |
| 20+35                        | 1,25                                | 2,25 | 3,50(1,50-4,50)       | 5,07 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,69[0,25-1,05]      | 345                         | 3,25   | 1,55                                | 4,20[1,10-5,60] | 5,00  | <b>4,60 A++</b> | 0,84[0,21-1,29]    | 420                  | 3,90                        |        |
| 25+25                        | 1,75                                | 1,75 | 3,50(1,50-4,50)       | 5,07 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,69[0,25-1,05]      | 345                         | 3,25   | 2,10                                | 4,20[1,10-5,60] | 5,00  | <b>4,60 A++</b> | 0,84[0,21-1,29]    | 420                  | 3,90                        |        |
| 25+35                        | 1,45                                | 2,05 | 3,50(1,50-4,50)       | 5,07 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,69[0,25-1,05]      | 345                         | 3,25   | 1,75                                | 4,20[1,10-5,60] | 5,00  | <b>4,60 A++</b> | 0,84[0,21-1,29]    | 420                  | 3,90                        |        |

**Free Multi 2x1 CU-2Z41TBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,2 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 6,0 kW • rashladno sredstvo R32**

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |                       | EER  | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |                 |       | COP             | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |
|------------------------------|-------------------------------------|------|-----------------------|------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|-----------------|-------|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|
|                              | A                                   | B    | Ukupno (min. - maks.) |      |                    |                      |                             |        | kW                                  | kWh             | 230 V |                 |                    |                      |                             |        |
| <b>1 prostorija</b>          |                                     |      |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |                 |       |                 |                    |                      |                             |        |
| 16                           | 1,60                                | 1,60 | 1,60(1,10-2,30)       | 3,90 |                    | 0,41[0,22-0,60]      | 205                         | 1,95   | 2,60                                | 2,60[0,70-3,80] | 3,77  |                 | 0,69[0,17-1,11]    | 345                  | 3,20                        |        |
| 20                           | 2,00                                | 2,00 | 2,00(1,10-2,90)       | 3,85 |                    | 0,52[0,22-0,77]      | 260                         | 2,45   | 3,20                                | 3,20[0,70-4,80] | 3,76  |                 | 0,85[0,17-1,41]    | 425                  | 3,95                        |        |
| 25                           | 2,50                                | 2,50 | 2,50(1,10-3,50)       | 3,73 |                    | 0,67[0,22-1,00]      | 335                         | 3,15   | 3,60                                | 3,60[0,70-5,50] | 3,50  |                 | 1,03[0,17-1,70]    | 515                  | 4,75                        |        |
| 35                           | 3,50                                | 3,50 | 3,50(1,10-4,00)       | 3,47 |                    | 1,01[0,22-1,22]      | 505                         | 4,70   | 4,50                                | 4,50[0,70-6,20] | 3,60  |                 | 1,25[0,17-1,81]    | 625                  | 5,80                        |        |
| <b>2 prostorije</b>          |                                     |      |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |                 |       |                 |                    |                      |                             |        |
| 16+16                        | 1,60                                | 1,60 | 3,20(1,50-4,00)       | 4,71 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,68[0,25-0,99]      | 340                         | 3,15   | 2,20                                | 4,40[1,10-7,00] | 4,68  | <b>4,60 A++</b> | 0,94[0,21-1,81]    | 470                  | 4,35                        |        |
| 16+20                        | 1,60                                | 2,00 | 3,60(1,50-4,50)       | 4,62 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,78[0,25-1,15]      | 390                         | 3,60   | 2,05                                | 4,60[1,10-7,00] | 4,79  | <b>4,60 A++</b> | 0,96[0,21-1,79]    | 480                  | 4,45                        |        |
| 16+25                        | 1,60                                | 2,50 | 4,10(1,50-5,20)       | 4,56 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,90[0,25-1,37]      | 450                         | 4,15   | 1,80                                | 4,60[1,10-7,00] | 4,79  | <b>4,60 A++</b> | 0,96[0,21-1,79]    | 480                  | 4,45                        |        |
| 16+35                        | 1,30                                | 2,80 | 4,10(1,50-5,20)       | 4,56 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,90[0,25-1,37]      | 450                         | 4,15   | 1,45                                | 4,60[1,10-7,00] | 4,79  | <b>4,60 A++</b> | 0,96[0,21-1,79]    | 480                  | 4,45                        |        |
| 20+20                        | 2,00                                | 2,00 | 4,00(1,50-5,00)       | 4,49 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,89[0,25-1,31]      | 445                         | 4,10   | 2,30                                | 4,60[1,10-7,00] | 4,68  | <b>4,60 A++</b> | 0,95[0,21-1,77]    | 475                  | 4,40                        |        |
| 20+25                        | 1,80                                | 2,30 | 4,10(1,50-5,20)       | 4,56 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,90[0,25-1,37]      | 450                         | 4,15   | 2,05                                | 4,60[1,10-7,00] | 4,84  | <b>4,60 A++</b> | 0,95[0,21-1,77]    | 475                  | 4,40                        |        |
| 20+35                        | 1,50                                | 2,60 | 4,10(1,50-5,20)       | 4,56 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,90[0,25-1,37]      | 450                         | 4,15   | 1,65                                | 4,60[1,10-7,00] | 4,84  | <b>4,60 A++</b> | 0,95[0,21-1,77]    | 475                  | 4,40                        |        |
| 25+25                        | 2,05                                | 2,05 | 4,10(1,50-5,20)       | 4,56 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,90[0,25-1,37]      | 450                         | 4,15   | 2,30                                | 4,60[1,10-7,00] | 4,84  | <b>4,60 A++</b> | 0,95[0,21-1,77]    | 475                  | 4,40                        |        |
| 25+35                        | 1,70                                | 2,40 | 4,10(1,50-5,20)       | 4,56 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,90[0,25-1,37]      | 450                         | 4,15   | 1,90                                | 4,60[1,10-7,00] | 4,84  | <b>4,60 A++</b> | 0,95[0,21-1,77]    | 475                  | 4,40                        |        |

**Free Multi 2x1 CU-2Z50TBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,2 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 7,7 kW • rashladno sredstvo R32**

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |                       | EER  | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |                 |                 | COP             | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |
|------------------------------|-------------------------------------|------|-----------------------|------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|
|                              | A                                   | B    | Ukupno (min. - maks.) |      |                    |                      |                             |        | kW                                  | kWh             | 230 V           |                 |                    |                      |                             |        |
| <b>1 prostorija</b>          |                                     |      |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |                 |                 |                 |                    |                      |                             |        |
| 16                           | 1,60                                | 1,60 | 1,60(1,10-2,30)       | 3,90 |                    | 0,41[0,22-0,60]      | 205                         | 1,95   | 2,60                                | 2,60[0,70-3,80] | 3,77            |                 | 0,69[0,17-1,11]    | 345                  | 3,20                        |        |
| 20                           | 2,00                                | 2,00 | 2,00(1,10-2,90)       | 3,85 |                    | 0,52[0,22-0,77]      | 260                         | 2,45   | 3,20                                | 3,20[0,70-4,80] | 3,76            |                 | 0,85[0,17-1,41]    | 425                  | 3,95                        |        |
| 25                           | 2,50                                | 2,50 | 2,50(1,10-3,50)       | 3,73 |                    | 0,67[0,22-1,00]      | 335                         | 3,15   | 3,60                                | 3,60[0,70-5,50] | 3,50            |                 | 1,03[0,17-1,70]    | 515                  | 4,75                        |        |
| 35                           | 3,50                                | 3,50 | 3,50(1,10-4,00)       | 3,47 |                    | 1,01[0,22-1,22]      | 505                         | 4,70   | 4,50                                | 4,50[0,70-6,20] | 3,60            |                 | 1,25[0,17-1,81]    | 625                  | 5,80                        |        |
| <b>2 prostorije</b>          |                                     |      |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |                 |                 |                 |                    |                      |                             |        |
| 16+16                        | 1,60                                | 1,60 | 3,20(1,50-4,00)       | 4,71 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,68[0,25-0,99]      | 340                         | 3,15   | 2,60                                | 5,20[1,10-7,00] | 4,60            | <b>4,60 A++</b> | 1,13[0,21-1,81]    | 565                  | 5,10                        |        |
| 16+20                        | 1,60                                | 2,00 | 3,60(1,50-4,50)       | 4,62 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,78[0,25-1,15]      | 390                         | 3,60   | 2,40                                | 5,40[1,10-7,00] | 4,58            | <b>4,60 A++</b> | 1,18[0,21-1,79]    | 590                  | 5,35                        |        |
| 16+25                        | 1,60                                | 2,50 | 4,10(1,50-5,20)       | 4,56 | <b>8,50 A+++</b>   | 0,90[0,25-1,37]      | 450                         | 4,15   | 2,10                                | 5,40[1,10-7,00] | 4,58            | <b>4,60 A++</b> | 1,18[0,21-1,79]    | 590                  | 5,35                        |        |
| 16+35                        | 1,35                                | 3,45 | 5,00(1,50-5,20)       | 4,24 | <b>8,50 A+++</b>   | 1,18[0,25-1,37]      | 590                         | 5,35   | 1,70                                | 5,40[1,10-7,00] | 4,58            | <b>4,60 A++</b> | 1,18[0,21-1,79]    | 590                  | 5,35                        |        |
| 16+42                        | 1,40                                | 3,60 | 5,00(1,50-5,40)       | 4,24 | <b>8,50 A+++</b>   | 1,18[0,25-1,49]      | 590                         | 5,35   | 1,55                                | 4,05            | 5,60[1,10-7,20] | 4,63            | <b>4,60 A++</b>    | 1,21[0,21-1,80]      | 605                         | 5,50   |
| 16+50                        | 1,20                                | 3,80 | 5,00(1,50-5,40)       | 4,24 | <b>8,50 A+++</b>   | 1,                   |                             |        |                                     |                 |                 |                 |                    |                      |                             |        |

**Free Multi 3x1 CU-3Z52TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 9,5 kW • rashladno sredstvo R32**

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      | EER                   | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |       |                 | COP  | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga  | Godišnja potrošnja energije | Struja          |                 |       |      |  |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------|-----------------|------|--------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-------|------|--|
|                              | A                                   | B    | C    | Ukupno (min. - maks.) | W/W                |                      | kW                          | kWh                                 | 230 V | A               | B    | C                  | Ukupno (min. - maks.) | W/W                         | kW              | kWh             | 230 V |      |  |
| <b>1 prostorija</b>          |                                     |      |      |                       |                    |                      |                             |                                     |       |                 |      |                    |                       |                             |                 |                 |       |      |  |
| 16                           | 1,60                                | 1,60 | 1,60 | 1,60[1,30-2,30]       | 4,00               | 0,40[0,25-0,64]      | 200                         | 2,00                                | 2,60  | 2,60[1,20-3,20] | 4,33 | 0,60[0,30-0,96]    | 300                   | 3,00                        |                 |                 |       |      |  |
| 20                           | 2,00                                | 2,00 | 2,00 | 2,00[1,80-2,90]       | 4,00               | 0,50[0,34-0,81]      | 250                         | 2,50                                | 3,20  | 3,20[1,20-4,10] | 4,32 | 0,74[0,30-1,23]    | 370                   | 3,70                        |                 |                 |       |      |  |
| 25                           | 2,50                                | 2,50 | 2,50 | 2,50[1,80-2,90]       | 3,97               | 0,63[0,34-0,81]      | 315                         | 3,00                                | 3,60  | 3,60[1,20-4,30] | 3,83 | 0,94[0,30-1,23]    | 470                   | 4,50                        |                 |                 |       |      |  |
| 35                           | 3,50                                | 3,50 | 3,50 | 3,50[1,80-3,80]       | 3,72               | 0,94[0,34-1,36]      | 470                         | 4,30                                | 4,50  | 4,50[1,20-5,80] | 3,66 | 1,23[0,30-2,10]    | 615                   | 5,80                        |                 |                 |       |      |  |
| 42                           | 4,20                                | 4,20 | 4,20 | 4,20[1,80-4,30]       | 3,07               | 1,37[0,34-1,99]      | 685                         | 6,10                                | 5,60  | 5,60[1,20-6,80] | 3,26 | 1,72[0,30-2,93]    | 860                   | 7,70                        |                 |                 |       |      |  |
| 50                           | 5,00                                | 5,00 | 5,00 | 5,00[1,90-5,70]       | 3,23               | 1,55[0,34-2,13]      | 775                         | 6,80                                | 6,80  | 6,80[1,20-6,90] | 3,24 | 2,10[0,30-2,52]    | 1050                  | 9,20                        |                 |                 |       |      |  |
| <b>2 prostorije</b>          |                                     |      |      |                       |                    |                      |                             |                                     |       |                 |      |                    |                       |                             |                 |                 |       |      |  |
| 16+16                        | 1,60                                | 1,60 | 3,20 | 3,20[1,80-6,20]       | 5,42               | 7,00 A++             | 0,59[0,33-2,09]             | 295                                 | 2,90  | 2,60            | 2,60 | 5,20[1,40-7,00]    | 4,13                  | 3,80 A                      | 1,26[0,34-1,99] | 630             | 5,80  |      |  |
| 16+20                        | 1,60                                | 2,00 | 3,60 | 3,60[1,80-6,20]       | 4,93               | 7,00 A++             | 0,73[0,33-2,05]             | 365                                 | 3,50  | 2,58            | 3,22 | 5,80[1,40-7,00]    | 4,03                  | 3,80 A                      | 1,44[0,33-1,95] | 720             | 6,60  |      |  |
| 16+25                        | 1,60                                | 2,50 | 4,10 | 4,10[1,80-6,20]       | 4,66               | 7,00 A++             | 0,88[0,33-2,05]             | 440                                 | 4,10  | 2,42            | 3,78 | 6,20[1,40-7,00]    | 3,95                  | 3,80 A                      | 1,57[0,33-1,95] | 785             | 7,20  |      |  |
| 16+35                        | 1,60                                | 3,50 | 5,10 | 5,10[1,80-6,30]       | 3,89               | 7,00 A++             | 1,31[0,33-2,06]             | 655                                 | 6,00  | 2,13            | 4,67 | 6,80[1,40-7,30]    | 3,89                  | 3,80 A                      | 1,75[0,29-2,05] | 875             | 7,90  |      |  |
| 16+42                        | 1,43                                | 3,77 | 5,20 | 5,20[1,90-6,40]       | 3,85               | 7,00 A++             | 1,35[0,35-2,10]             | 675                                 | 6,20  | 1,88            | 4,92 | 6,80[1,40-7,30]    | 3,98                  | 3,80 A                      | 1,71[0,31-2,04] | 855             | 7,80  |      |  |
| 16+50                        | 1,26                                | 3,94 | 5,20 | 5,20[1,90-6,80]       | 4,44               | 7,20 A++             | 1,17[0,34-2,04]             | 585                                 | 5,40  | 1,65            | 5,15 | 6,80[1,40-8,00]    | 4,36                  | 4,00 A+                     | 1,56[0,27-2,15] | 780             | 7,10  |      |  |
| 20+20                        | 2,00                                | 2,00 | 4,00 | 4,00[1,80-6,20]       | 4,71               | 7,00 A++             | 0,85[0,33-2,01]             | 425                                 | 4,00  | 3,20            | 3,20 | 6,40[1,40-7,00]    | 3,93                  | 3,80 A                      | 1,63[0,29-1,95] | 815             | 7,40  |      |  |
| 20+25                        | 2,00                                | 2,50 | 4,50 | 4,50[1,80-6,20]       | 4,33               | 7,00 A++             | 1,04[0,33-2,01]             | 520                                 | 4,80  | 3,02            | 3,78 | 6,80[1,40-7,00]    | 3,86                  | 3,80 A                      | 1,76[0,29-1,95] | 880             | 8,00  |      |  |
| 20+35                        | 1,89                                | 3,31 | 5,20 | 5,20[1,90-6,30]       | 3,85               | 7,00 A++             | 1,35[0,33-2,02]             | 675                                 | 6,20  | 2,47            | 4,33 | 6,80[1,40-7,30]    | 3,98                  | 3,80 A                      | 1,71[0,28-2,04] | 855             | 7,80  |      |  |
| 20+42                        | 1,68                                | 3,52 | 5,20 | 5,20[1,90-6,40]       | 3,94               | 7,00 A++             | 1,32[0,35-2,06]             | 660                                 | 6,00  | 2,19            | 4,61 | 6,80[1,40-7,30]    | 4,00                  | 3,80 A                      | 1,70[0,30-2,00] | 850             | 7,80  |      |  |
| 20+50                        | 1,49                                | 3,71 | 5,20 | 5,20[1,90-6,80]       | 4,44               | 7,20 A++             | 1,17[0,34-2,04]             | 585                                 | 5,40  | 1,94            | 4,86 | 6,80[1,40-8,00]    | 4,36                  | 4,00 A+                     | 1,56[0,27-2,15] | 780             | 7,10  |      |  |
| 25+25                        | 2,50                                | 2,50 | 5,00 | 5,00[1,80-6,20]       | 3,91               | 7,00 A++             | 1,28[0,33-2,01]             | 640                                 | 5,80  | 3,40            | 3,40 | 6,80[1,40-7,00]    | 3,86                  | 3,80 A                      | 1,76[0,29-1,95] | 880             | 8,00  |      |  |
| 25+35                        | 2,17                                | 3,03 | 5,20 | 5,20[1,90-6,30]       | 3,85               | 7,00 A++             | 1,35[0,35-2,02]             | 675                                 | 6,20  | 2,83            | 3,97 | 6,80[1,40-7,30]    | 3,98                  | 3,80 A                      | 1,71[0,28-2,04] | 855             | 7,80  |      |  |
| 25+42                        | 1,94                                | 3,26 | 5,20 | 5,20[1,90-6,40]       | 3,94               | 7,00 A++             | 1,32[0,35-2,06]             | 660                                 | 6,00  | 2,54            | 4,26 | 6,80[1,40-7,30]    | 4,00                  | 3,80 A                      | 1,70[0,28-2,00] | 850             | 7,80  |      |  |
| 25+50                        | 1,73                                | 3,47 | 5,20 | 5,20[1,90-6,80]       | 4,44               | 7,20 A++             | 1,17[0,34-2,04]             | 585                                 | 5,40  | 2,27            | 4,53 | 6,80[1,40-8,00]    | 4,36                  | 4,00 A+                     | 1,56[0,24-2,15] | 780             | 7,10  |      |  |
| 35+35                        | 2,60                                | 2,60 | 5,20 | 5,20[1,90-6,40]       | 4,06               | 7,00 A++             | 1,28[0,35-2,02]             | 640                                 | 5,80  | 3,40            | 3,40 | 6,80[1,40-7,50]    | 4,02                  | 3,80 A                      | 1,69[0,27-2,06] | 845             | 7,70  |      |  |
| 35+42                        | 2,36                                | 2,84 | 5,20 | 5,20[1,90-6,50]       | 4,06               | 7,00 A++             | 1,28[0,35-2,07]             | 640                                 | 5,80  | 3,09            | 3,71 | 6,80[1,40-7,50]    | 4,02                  | 3,80 A                      | 1,69[0,26-2,06] | 845             | 7,70  |      |  |
| 35+50                        | 2,14                                | 3,06 | 5,20 | 5,20[1,90-6,90]       | 4,60               | 7,20 A++             | 1,13[0,36-2,04]             | 565                                 | 5,20  | 2,80            | 4,00 | 6,80[1,40-8,00]    | 4,42                  | 4,00 A+                     | 1,54[0,24-2,08] | 770             | 7,00  |      |  |
| 42+42                        | 2,60                                | 2,60 | 5,20 | 5,20[1,90-6,50]       | 4,06               | 7,00 A++             | 1,28[0,35-2,07]             | 640                                 | 5,80  | 3,40            | 3,40 | 6,80[1,40-7,60]    | 4,12                  | 3,80 A                      | 1,65[0,26-2,09] | 825             | 7,50  |      |  |
| 42+50                        | 2,37                                | 2,83 | 5,20 | 5,20[1,90-6,90]       | 4,60               | 7,20 A++             | 1,13[0,36-2,04]             | 565                                 | 5,20  | 3,10            | 3,70 | 6,80[1,40-8,00]    | 4,44                  | 4,00 A+                     | 1,53[0,24-2,08] | 765             | 7,00  |      |  |
| <b>3 prostorije</b>          |                                     |      |      |                       |                    |                      |                             |                                     |       |                 |      |                    |                       |                             |                 |                 |       |      |  |
| 16+16+16                     | 1,60                                | 1,60 | 1,60 | 4,80[1,80-7,20]       | 5,05               | 8,50 A+++            | 0,95[0,36-2,13]             | 475                                 | 4,40  | 2,26            | 2,26 | 6,78[1,50-8,10]    | 4,58                  | 4,20 A+                     | 1,48[0,29-2,10] | 740             | 6,80  |      |  |
| 16+16+20                     | 1,60                                | 1,60 | 2,00 | 5,20[1,80-7,30]       | 4,77               | 8,50 A+++            | 1,09[0,36-2,18]             | 545                                 | 5,00  | 2,09            | 2,62 | 6,80[1,60-8,30]    | 4,63                  | 4,20 A+                     | 1,47[0,32-2,17] | 735             | 6,70  |      |  |
| 16+16+25                     | 1,46                                | 2,28 | 5,20 | 5,20[1,90-7,20]       | 4,77               | 8,50 A+++            | 1,09[0,39-2,09]             | 545                                 | 5,00  | 1,91            | 2,98 | 6,80[1,60-8,30]    | 4,63                  | 4,20 A+                     | 1,47[0,32-2,17] | 735             | 6,70  |      |  |
| 16+16+35                     | 1,24                                | 2,42 | 5,20 | 5,20[1,90-7,20]       | 4,77               | 8,50 A+++            | 1,09[0,39-2,04]             | 545                                 | 5,00  | 1,62            | 3,56 | 6,80[1,60-8,30]    | 4,69                  | 4,20 A+                     | 1,45[0,34-2,10] | 725             | 6,60  |      |  |
| 16+16+42                     | 1,12                                | 1,12 | 2,98 | 5,20[1,80-7,30]       | 4,77               | 8,50 A+++            | 1,09[0,39-2,09]             | 545                                 | 5,00  | 1,47            | 3,86 | 6,80[1,60-8,30]    | 4,69                  | 4,20 A+                     | 1,45[0,31-2,10] | 725             | 6,60  |      |  |
| 16+16+50                     | 1,01                                | 1,01 | 3,18 | 5,20[1,80-7,30]       | 5,15               | 8,50 A+++            | 1,01[0,42-1,91]             | 505                                 | 4,70  | 1,33            | 4,14 | 6,80[1,60-8,30]    | 5,07                  | 4,20 A+                     | 1,34[0,33-1,96] | 670             | 6,10  |      |  |
| 16+20+20                     | 1,48                                | 1,86 | 1,86 | 5,20[1,90-7,20]       | 4,77               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,09]             | 545                                 | 5,00  | 1,94            | 2,43 | 6,80[1,60-8,30]    | 4,66                  | 4,20 A+                     | 1,46[0,31-2,12] | 730             | 6,70  |      |  |
| 16+20+25                     | 1,36                                | 1,70 | 2,14 | 5,20[1,90-7,20]       | 4,77               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,09]             | 545                                 | 5,00  | 1,78            | 2,23 | 6,78[1,60-8,30]    | 4,66                  | 4,20 A+                     | 1,46[0,31-2,12] | 730             | 6,70  |      |  |
| 16+20+35                     | 1,17                                | 1,46 | 2,57 | 5,20[1,90-7,20]       | 4,77               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,00]             | 545                                 | 5,00  | 1,53            | 1,92 | 3,35               | 6,80[1,60-8,30]       | 4,69                        | 4,20 A+         | 1,45[0,34-2,10] | 725   | 6,60 |  |
| 16+20+42                     | 1,07                                | 1,33 | 2,80 | 5,20[1,80-7,30]       | 4,77               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,09]             | 545                                 | 5,00  | 1,39            | 1,74 | 3,67               | 6,80[1,60-8,30]       | 4,72                        | 4,20 A+         | 1,44[0,31-2,09] | 720   | 6,60 |  |
| 16+20+50                     | 0,97                                | 1,21 | 3,02 | 5,20[1,80-7,30]       | 5,15               | 8,50 A++             | 1,01[0,42-1,86]             | 505                                 | 4,70  | 1,27            | 1,58 | 3,95               | 6,80[1,60-8,30]       | 5,11                        | 4,20 A+         | 1,33[0,34-1,95] | 665   | 6,10 |  |
| 16+25+25                     | 1,26                                | 1,97 | 1,97 | 5,20[1,90-7,20]       | 4,77               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,09]             | 545                                 | 5,00  | 1,64            | 2,58 | 2,58               | 6,80[1,60-8,30]       | 4,66                        | 4,20 A+         | 1,46[0,31-2,12] | 730   | 6,70 |  |
| 16+25+35                     | 1,09                                | 1,71 | 2,40 | 5,20[1,80-7,30]       | 4,77               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,09]             | 545                                 | 5,00  | 1,43            | 2,24 | 3,13               | 6,80[1,60-8,30]       | 4,69                        | 4,20 A+         | 1,45[0,34-2,10] | 725   | 6,60 |  |
| 16+25+42                     | 1,00                                | 1,57 | 2,63 | 5,20[1,80-7,30]       | 4,77               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,09]             | 545                                 | 5,00  | 1,31            | 2,05 | 3,44               | 6,80[1,60-8,30]       | 4,72                        | 4,20 A+         | 1,44[0,31-2,09] | 720   | 6,60 |  |
| 16+25+50                     | 0,91                                | 1,43 | 2,86 | 5,20[1,80-7,30]       | 5,15               | 8,50 A++             | 1,01[0,42-1,86]             | 505                                 | 4,70  | 1,19            | 1,74 | 3,74               | 6,80[1,60-8,30]       | 5,11                        | 4,20 A+         | 1,33[0,34-1,95] | 665   | 6,10 |  |
| 16+35+35                     | 0,96                                | 2,12 | 2,12 | 5,20[1,80-7,30]       | 4,95               | 8,50 A++             | 1,05[0,39-2,04]             | 525                                 | 4,80  | 1,26            | 2,77 | 2,77               | 6,80[1,60-8,30]       | 4,76                        | 4,20 A+         | 1,43[0,32-2,07] | 715   | 6,50 |  |
| 16+35+42                     | 0,89                                | 1,96 | 2,35 | 5,20[1,80-7,30]       | 4,95               | 8,50 A++             | 1,05[0,39-2,04]             | 525                                 | 4,80  | 1,17            | 2,56 | 3,07               | 6,80[1,60-8,30]       | 4,79                        | 4,20 A+         | 1,42[0,32-2,06] | 710   | 6,50 |  |
| 20+20+20                     | 1,73                                | 1,73 | 1,73 | 5,19[1,90-7,20]       | 4,76               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,04]             | 545                                 | 5,00  | 2,26            | 2,26 | 6,78[1,60-8,30]    | 4,64                  | 4,20 A+                     | 1,46[0,31-2,11] | 730             | 6,70  |      |  |
| 20+20+25                     | 1,60                                | 1,60 | 2,00 | 5,20[1,90-7,20]       | 4,77               | 8,50 A++             | 1,09[0,39-2,04]             | 545                                 | 5,00  | 2,09            | 2,62 | 6,80[1,60-8,30]    | 4,66                  | 4,20 A+                     | 1,46[0,31-2,11] | 730             | 6,70  |      |  |
| 20+20+35                     | 1,39                                | 1,39 | 2,42 | 5,20[1,90-7,20]       | 4,95               | 8,50 A++             | 1,05[0,39-2,00]             | 525                                 |       |                 |      |                    |                       |                             |                 |                 |       |      |  |

## Tablica kombinacija Free Multi R32

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      | EER                   | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |        |      | COP  | SCOP <sup>1)</sup>    | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja  |                 |       |       |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|--------|------|------|-----------------------|----------------------|-----------------------------|---------|-----------------|-------|-------|
|                              | A                                   | B    | C    | Ukupno [min. - maks.] | W/W                |                      | kW                          | kWh    | 230 V                               | A      | B    | C    | Ukupno [min. - maks.] | W/W                  |                             | kW      | kWh             | 230 V |       |
| <b>1 prostorija</b>          |                                     |      |      |                       |                    |                      |                             |        |                                     |        |      |      |                       |                      |                             |         |                 |       |       |
| 16                           | 1,60                                | 1,60 | 1,60 | 1,60[1,90-2,30]       | 4,00               | 0,40[0,25-0,64]      | 200                         | 2,00   | 2,60                                | 2,60   | 2,60 | 2,60 | 2,60[1,20-3,20]       | 4,33                 | 0,60[0,30-0,96]             | 300     | 3,00            |       |       |
| 20                           | 2,00                                | 2,00 | 2,00 | 2,00[1,80-2,90]       | 4,00               | 0,50[0,34-0,81]      | 250                         | 2,50   | 3,20                                | 3,20   | 3,20 | 3,20 | 3,20[1,20-4,10]       | 4,32                 | 0,74[0,30-1,23]             | 370     | 3,70            |       |       |
| 25                           | 2,50                                | 2,50 | 2,50 | 2,50[1,80-2,90]       | 3,97               | 0,63[0,34-0,81]      | 315                         | 3,20   | 3,60                                | 3,60   | 3,60 | 3,60 | 3,60[1,20-4,30]       | 3,83                 | 0,94[0,30-1,23]             | 470     | 4,70            |       |       |
| 35                           | 3,50                                | 3,50 | 3,50 | 3,50[1,80-3,80]       | 3,72               | 0,94[0,34-1,36]      | 470                         | 4,50   | 4,50                                | 4,50   | 4,50 | 4,50 | 4,50[1,20-5,80]       | 3,66                 | 1,23[0,30-2,10]             | 615     | 6,00            |       |       |
| 42                           | 4,20                                | 4,20 | 4,20 | 4,20[1,80-4,30]       | 3,07               | 1,37[0,34-1,99]      | 685                         | 6,40   | 5,60                                | 5,60   | 5,60 | 5,60 | 5,60[1,20-6,80]       | 3,26                 | 1,72[0,30-2,93]             | 860     | 8,00            |       |       |
| 50                           | 5,00                                | 5,00 | 5,00 | 5,00[1,90-5,70]       | 3,23               | 1,55[0,34-2,13]      | 775                         | 7,20   | 6,80                                | 6,80   | 6,80 | 6,80 | 6,80[1,20-6,90]       | 3,24                 | 2,10[0,30-2,52]             | 1050    | 9,70            |       |       |
| 60                           | 6,00                                | 6,00 | 6,00 | 6,00[1,90-6,20]       | 2,96               | 2,03[0,34-2,33]      | 1015                        | 9,20   | 8,50                                | 8,50   | 8,50 | 8,50 | 8,50[1,30-9,00]       | 3,54                 | 2,40[0,62-2,55]             | 1200    | 11,10           |       |       |
| <b>2 prostore</b>            |                                     |      |      |                       |                    |                      |                             |        |                                     |        |      |      |                       |                      |                             |         |                 |       |       |
| 16+16                        | 1,60                                | 1,60 | 3,20 | 3,20[1,90-6,40]       | 5,71               | 6,10 A++             | 0,56[0,27-2,12]             | 280    | 2,80                                | 2,60   | 2,60 | 2,60 | 2,60                  | 5,20[2,70-9,80]      | 4,00                        | 3,80 A  | 1,30[0,66-3,01] | 650   | 5,90  |
| 16+20                        | 1,60                                | 2,00 | 3,60 | 3,60[1,90-6,40]       | 5,22               | 6,10 A++             | 0,69[0,27-2,08]             | 345    | 3,40                                | 2,58   | 3,22 | 3,22 | 3,22                  | 5,80[2,70-9,80]      | 3,92                        | 3,80 A  | 1,48[0,65-3,02] | 740   | 6,80  |
| 16+25                        | 1,60                                | 2,50 | 4,10 | 4,10[1,90-6,40]       | 4,94               | 6,10 A++             | 0,83[0,27-2,08]             | 415    | 3,90                                | 2,42   | 3,78 | 3,78 | 3,78                  | 6,20[2,70-9,80]      | 3,85                        | 3,80 A  | 1,61[0,65-3,02] | 805   | 7,40  |
| 16+35                        | 1,60                                | 3,50 | 5,10 | 5,10[1,90-6,90]       | 4,08               | 6,10 A++             | 1,25[0,27-2,48]             | 625    | 5,70                                | 2,23   | 4,87 | 4,87 | 4,87                  | 7,10[2,70-9,90]      | 3,74                        | 3,80 A  | 1,90[0,63-3,02] | 950   | 8,60  |
| 16+42                        | 1,60                                | 4,20 | 5,80 | 5,80[1,90-6,90]       | 3,60               | 6,10 A++             | 1,61[0,27-2,44]             | 805    | 7,40                                | 2,26   | 5,94 | 5,94 | 5,94                  | 8,20[2,70-9,90]      | 3,52                        | 3,80 A  | 2,33[0,63-3,02] | 1165  | 10,50 |
| 16+50                        | 1,60                                | 5,00 | 6,60 | 6,60[2,00-7,50]       | 3,63               | 6,50 A++             | 1,82[0,28-2,52]             | 910    | 8,20                                | 2,06   | 6,44 | 6,44 | 6,44                  | 8,50[2,80-10,20]     | 3,76                        | 3,80 A  | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 16+60                        | 1,43                                | 5,37 | 6,80 | 6,80[2,00-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,28-2,52]             | 975    | 8,80                                | 1,79   | 6,71 | 6,71 | 6,71                  | 8,50[2,80-10,20]     | 3,76                        | 3,80 A  | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 20+20                        | 2,00                                | 2,00 | 4,00 | 4,00[1,90-6,40]       | 5,00               | 6,10 A++             | 0,80[0,27-2,04]             | 400    | 3,80                                | 3,20   | 3,20 | 3,20 | 3,20                  | 6,40[2,70-9,80]      | 3,83                        | 3,80 A  | 1,67[0,64-3,02] | 835   | 7,60  |
| 20+25                        | 2,00                                | 2,50 | 4,50 | 4,50[1,90-6,40]       | 4,59               | 6,10 A++             | 0,98[0,27-2,04]             | 490    | 4,60                                | 3,02   | 3,78 | 3,78 | 3,78                  | 6,80[2,70-9,80]      | 3,78                        | 3,80 A  | 1,80[0,64-3,02] | 900   | 8,10  |
| 20+35                        | 2,00                                | 3,50 | 5,50 | 5,50[1,90-6,90]       | 3,85               | 6,10 A++             | 1,43[0,27-2,44]             | 715    | 6,50                                | 2,80   | 4,90 | 4,90 | 4,90                  | 7,70[2,70-9,90]      | 3,65                        | 3,80 A  | 2,11[0,63-3,02] | 1055  | 9,50  |
| 20+42                        | 2,00                                | 4,20 | 6,20 | 6,20[1,90-6,90]       | 3,35               | 6,10 A++             | 1,85[0,27-2,40]             | 925    | 8,40                                | 2,74   | 5,76 | 5,76 | 5,76                  | 8,50[2,70-9,90]      | 3,48                        | 3,80 A  | 2,44[0,62-3,03] | 1220  | 11,00 |
| 20+50                        | 1,94                                | 4,86 | 6,80 | 6,80[2,00-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,28-2,48]             | 975    | 8,80                                | 2,43   | 6,07 | 6,07 | 6,07                  | 8,50[2,80-10,20]     | 3,76                        | 3,80 A  | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 20+60                        | 1,70                                | 5,10 | 6,80 | 6,80[2,00-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,28-2,48]             | 975    | 8,80                                | 2,12   | 6,38 | 6,38 | 6,38                  | 8,50[2,80-10,20]     | 3,76                        | 3,80 A  | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 25+25                        | 2,50                                | 2,50 | 5,00 | 5,00[1,90-6,80]       | 4,13               | 6,10 A++             | 1,21[0,27-2,43]             | 605    | 5,60                                | 3,60   | 3,60 | 3,60 | 3,60                  | 7,20[2,70-9,80]      | 3,71                        | 3,80 A  | 1,94[0,64-3,02] | 970   | 8,80  |
| 25+35                        | 2,50                                | 3,50 | 6,00 | 6,00[1,90-6,90]       | 3,47               | 6,10 A++             | 1,73[0,27-2,44]             | 865    | 7,90                                | 3,37   | 4,73 | 4,73 | 4,73                  | 8,10[2,70-9,90]      | 3,60                        | 3,80 A  | 2,25[0,63-3,02] | 1125  | 10,20 |
| 25+42                        | 2,50                                | 4,20 | 6,70 | 6,70[1,90-6,90]       | 2,94               | 6,10 A++             | 2,28[0,27-2,40]             | 1140   | 10,30                               | 3,17   | 5,33 | 5,33 | 5,33                  | 8,50[2,70-9,90]      | 3,48                        | 3,80 A  | 2,44[0,62-3,03] | 1220  | 11,00 |
| 25+50                        | 2,27                                | 4,53 | 6,80 | 6,80[1,90-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,26-2,48]             | 975    | 8,80                                | 2,83   | 5,67 | 5,67 | 5,67                  | 8,50[2,80-10,20]     | 3,76                        | 3,80 A  | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 25+60                        | 2,00                                | 4,80 | 6,80 | 6,80[2,00-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,26-2,48]             | 975    | 8,80                                | 2,50   | 6,00 | 6,00 | 6,00                  | 8,50[2,80-10,20]     | 3,76                        | 3,80 A  | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 35+35                        | 3,40                                | 3,40 | 6,80 | 6,80[1,90-7,00]       | 2,97               | 6,10 A++             | 2,29[0,27-2,40]             | 1145   | 10,40                               | 4,25   | 4,25 | 4,25 | 4,25                  | 8,50[2,80-10,00]     | 3,56                        | 3,80 A  | 2,39[0,64-3,02] | 1195  | 10,80 |
| 35+42                        | 3,09                                | 3,71 | 6,80 | 6,80[1,90-7,10]       | 3,04               | 6,10 A++             | 2,24[0,27-2,50]             | 1120   | 10,10                               | 3,86   | 4,64 | 4,64 | 4,64                  | 8,50[2,80-10,00]     | 3,56                        | 3,80 A  | 2,39[0,60-3,02] | 1195  | 10,80 |
| 35+50                        | 2,80                                | 4,00 | 6,80 | 6,80[2,00-7,60]       | 3,64               | 6,50 A++             | 1,87[0,28-2,48]             | 935    | 8,50                                | 3,50   | 5,00 | 5,00 | 5,00                  | 8,50[2,80-10,30]     | 3,86                        | 3,80 A  | 2,20[0,54-2,97] | 1100  | 10,00 |
| 35+60                        | 2,51                                | 4,29 | 6,80 | 6,80[2,00-7,60]       | 3,64               | 6,50 A++             | 1,87[0,28-2,48]             | 935    | 8,50                                | 3,13   | 5,37 | 5,37 | 5,37                  | 8,50[2,80-10,30]     | 3,86                        | 3,80 A  | 2,20[0,54-2,97] | 1100  | 10,00 |
| 42+42                        | 3,40                                | 3,40 | 6,80 | 6,80[1,90-7,10]       | 3,02               | 6,10 A++             | 2,25[0,26-2,45]             | 1125   | 10,20                               | 4,25   | 4,25 | 4,25 | 4,25                  | 8,50[2,80-10,00]     | 3,57                        | 3,80 A  | 2,38[0,60-2,98] | 1190  | 10,80 |
| 42+50                        | 3,10                                | 3,70 | 6,80 | 6,80[2,00-7,60]       | 3,64               | 6,50 A++             | 1,87[0,28-2,44]             | 935    | 8,50                                | 3,88   | 4,62 | 4,62 | 4,62                  | 8,50[2,80-10,30]     | 3,88                        | 3,80 A  | 2,19[0,54-2,96] | 1095  | 9,90  |
| 42+60                        | 2,80                                | 4,00 | 6,80 | 6,80[2,00-7,60]       | 3,64               | 6,50 A++             | 1,87[0,28-2,44]             | 935    | 8,50                                | 3,50   | 5,00 | 5,00 | 5,00                  | 8,50[2,80-10,30]     | 3,88                        | 3,80 A  | 2,19[0,54-2,96] | 1095  | 9,90  |
| 50+50                        | 3,40                                | 3,40 | 6,80 | 6,80[2,10-8,10]       | 4,10               | 6,50 A++             | 1,66[0,32-2,50]             | 830    | 7,60                                | 4,25   | 4,25 | 4,25 | 4,25                  | 8,50[2,80-10,50]     | 4,15                        | 3,80 A  | 2,05[0,51-2,87] | 1025  | 9,30  |
| 50+60                        | 3,09                                | 3,71 | 6,80 | 6,80[2,10-8,10]       | 4,10               | 6,50 A++             | 1,66[0,32-2,50]             | 830    | 7,60                                | 3,86   | 4,64 | 4,64 | 4,64                  | 8,50[2,80-10,50]     | 4,15                        | 3,80 A  | 2,05[0,51-2,87] | 1025  | 9,30  |
| <b>3 prostore</b>            |                                     |      |      |                       |                    |                      |                             |        |                                     |        |      |      |                       |                      |                             |         |                 |       |       |
| 16+16+16                     | 1,60                                | 1,60 | 1,60 | 4,80[1,90-8,00]       | 4,85               | 8,00 A++             | 0,99[0,27-2,50]             | 495    | 4,60                                | 2,60   | 2,60 | 2,60 | 2,60                  | 7,80[3,30-10,40]     | 3,98                        | 4,20 A+ | 1,96[0,64-2,95] | 980   | 8,90  |
| 16+16+20                     | 1,60                                | 1,60 | 2,00 | 5,0,20[1,90-8,00]     | 4,60               | 8,00 A++             | 1,13[0,27-2,46]             | 565    | 5,20                                | 2,58   | 2,58 | 2,58 | 2,58                  | 8,40[3,30-10,40]     | 3,84                        | 4,20 A+ | 2,19[0,64-2,94] | 1095  | 9,90  |
| 16+16+25                     | 1,60                                | 1,60 | 2,50 | 5,70[1,90-8,00]       | 4,19               | 8,00 A++             | 1,36[0,27-2,46]             | 680    | 6,20                                | 2,39   | 3,37 | 3,37 | 3,37                  | 8,50[3,30-10,40]     | 3,81                        | 4,20 A+ | 2,23[0,64-2,94] | 1115  | 10,10 |
| 16+16+35                     | 1,60                                | 1,60 | 3,50 | 6,70[1,90-8,00]       | 3,68               | 8,00 A++             | 1,82[0,27-2,37]             | 910    | 8,20                                | 2,03   | 2,03 | 2,03 | 2,03                  | 8,50[3,30-10,40]     | 3,94                        | 4,20 A+ | 2,16[0,63-2,92] | 1080  | 9,80  |
| 16+16+42                     | 1,47                                | 1,47 | 3,86 | 6,80[1,90-8,10]       | 3,66               | 8,00 A++             | 1,86[0,27-2,46]             | 930    | 8,40                                | 1,84   | 4,82 | 4,82 | 4,82                  | 8,50[3,30-10,50]     | 3,95                        | 4,20 A+ | 2,15[0,62-2,95] | 1075  | 9,70  |
| 16+16+50                     | 1,33                                | 1,33 | 4,14 | 6,80[2,00-8,50]       | 3,93               | 8,00 A++             | 1,73[0,32-2,42]             | 865    | 7,90                                | 1,66   | 1,66 | 1,66 | 1,66                  | 8,50[3,20-10,60]     | 4,21                        | 4,20 A+ | 2,02[0,60-2,80] | 1010  | 9,10  |
| 16+16+60                     | 1,18                                | 1,18 | 4,44 | 6,80[2,00-8,50]       | 3,93               | 8,00 A++             | 1,73[0,32-2,42]             | 865    | 7,90                                | 1,48   | 1,48 | 1,48 | 1,48                  | 8,50[3,20-10,60]     | 4,21                        | 4,20 A+ | 2,02[0,60-2,80] | 1010  | 9,10  |
| 16+20+20                     | 1,60                                | 2,00 | 2,00 | 5,0,10[1,90-8,00]     | 4,38               | 8,00 A++             | 1,28[0,27-2,46]             | 640    | 5,80                                | 2,42   | 3,04 | 3,04 | 3,04                  | 8,50[3,30-10,40]     | 3,83                        | 4,20 A+ | 2,22[0,63-2,93] | 1110  | 10,00 |
| 16+20+25                     | 1,60                                | 2,00 | 2,50 | 6,10[1,90-8,00]       | 4,01               | 8,00 A++             | 1,52[0,27-2,46]             | 760    | 6,90                                | 2,23</ |      |      |                       |                      |                             |         |                 |       |       |

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      |                       | EER  | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |      |      |                       | COP              | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |      |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|-----------------------|------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|------|------|-----------------------|------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|------|
|                              | A                                   | B    | C    | Ukupno (min. - maks.) | W/W  | kW                 | kWh                  | 230 V                       | A                                   | B    | C    | Ukupno (min. - maks.) | W/W              | kW                 | kWh                  | 230 V                       |        |      |
| 25+25+35                     | 2,00                                | 2,00 | 2,80 | 6,80[1,90-8,00]       | 3,66 | 8,00 A++           | 1,86[0,27-2,32]      | 930                         | 8,40                                | 2,50 | 2,50 | 3,50                  | 8,50[3,30-10,40] | 3,95               | 4,20 A+              | 2,15[0,62-2,85]             | 1075   | 9,70 |
| 25+25+42                     | 1,85                                | 1,85 | 3,10 | 6,80[1,90-8,10]       | 3,74 | 8,00 A++           | 1,82[0,29-2,42]      | 910                         | 8,20                                | 2,31 | 2,31 | 3,88                  | 8,50[3,30-10,50] | 3,97               | 4,20 A+              | 2,14[0,62-2,89]             | 1070   | 9,70 |
| 25+25+50                     | 1,70                                | 1,70 | 3,40 | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05 | 8,00 A++           | 1,68[0,34-2,38]      | 840                         | 7,70                                | 2,13 | 2,13 | 4,24                  | 8,50[3,20-10,60] | 4,25               | 4,20 A+              | 2,00[0,60-2,78]             | 1000   | 9,00 |
| 25+25+60                     | 1,55                                | 1,55 | 3,70 | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05 | 8,00 A++           | 1,68[0,34-2,38]      | 840                         | 7,70                                | 1,93 | 1,93 | 4,64                  | 8,50[3,20-10,60] | 4,25               | 4,20 A+              | 2,00[0,60-2,78]             | 1000   | 9,00 |
| 25+35+35                     | 1,78                                | 2,51 | 2,51 | 6,80[1,90-8,10]       | 3,74 | 8,00 A++           | 1,82[0,29-2,33]      | 910                         | 8,20                                | 2,24 | 3,13 | 3,13                  | 8,50[3,30-10,50] | 4,01               | 4,20 A+              | 2,12[0,64-2,87]             | 1060   | 9,60 |
| 25+35+42                     | 1,67                                | 2,33 | 2,80 | 6,80[1,90-8,20]       | 3,74 | 8,00 A++           | 1,82[0,29-2,42]      | 910                         | 8,20                                | 2,08 | 2,92 | 3,50                  | 8,50[3,30-10,50] | 4,03               | 4,20 A+              | 2,11[0,64-2,86]             | 1055   | 9,50 |
| 25+35+50                     | 1,55                                | 2,16 | 3,09 | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05 | 8,00 A++           | 1,68[0,34-2,33]      | 840                         | 7,70                                | 1,93 | 2,70 | 3,87                  | 8,50[3,20-10,60] | 4,29               | 4,20 A+              | 1,98[0,60-2,76]             | 990    | 9,00 |
| 25+42+42                     | 1,56                                | 2,62 | 2,62 | 6,80[1,90-8,20]       | 3,84 | 8,00 A++           | 1,77[0,29-2,37]      | 885                         | 8,00                                | 1,94 | 3,28 | 3,28                  | 8,50[3,30-10,50] | 4,05               | 4,20 A+              | 2,10[0,63-2,86]             | 1050   | 9,50 |
| 35+35+35                     | 2,26                                | 2,26 | 2,26 | 6,78[1,90-8,20]       | 3,83 | 8,00 A++           | 1,77[0,29-2,33]      | 885                         | 8,00                                | 2,83 | 2,83 | 2,83                  | 8,49[3,30-10,50] | 4,12               | 4,20 A+              | 2,06[0,63-2,85]             | 1030   | 9,30 |
| 35+35+42                     | 2,13                                | 2,13 | 2,54 | 6,80[1,90-8,20]       | 3,84 | 8,00 A++           | 1,77[0,29-2,33]      | 885                         | 8,00                                | 2,66 | 2,66 | 3,18                  | 8,50[3,30-10,50] | 4,15               | 4,20 A+              | 2,05[0,63-2,80]             | 1025   | 9,30 |

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

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |   |   | EER                   | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |       |      |      | COP | SCOP <sup>1)</sup>    | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja          |       |       |
|------------------------------|-------------------------------------|------|---|---|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-------|------|------|-----|-----------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|-------|-------|
|                              | A                                   | B    | C | D | Ukupno (min. - maks.) | W/W                | kW                   | kWh                         | 230 V                               | A     | B    | C    | D   | Ukupno (min. - maks.) | W/W                  | kW                          | kWh             | 230 V |       |
| <b>1 prostorija</b>          |                                     |      |   |   |                       |                    |                      |                             |                                     |       |      |      |     |                       |                      |                             |                 |       |       |
| 16                           | 1,60                                |      |   |   | 1,60[1,30-2,30]       | 4,00               |                      | 0,40[0,25-0,64]             | 200                                 | 2,00  | 2,60 |      |     | 2,60[1,20-3,20]       | 4,33                 | 0,60[0,30-0,96]             | 300             | 3,00  |       |
| 20                           | 2,00                                |      |   |   | 2,00[1,80-2,90]       | 4,00               |                      | 0,50[0,34-0,81]             | 250                                 | 2,50  | 3,20 |      |     | 3,20[1,20-4,10]       | 4,32                 | 0,74[0,30-1,23]             | 370             | 3,70  |       |
| 25                           | 2,50                                |      |   |   | 2,50[1,80-2,90]       | 3,97               |                      | 0,63[0,34-0,81]             | 315                                 | 3,20  | 3,60 |      |     | 3,60[1,20-4,30]       | 3,83                 | 0,94[0,30-1,23]             | 470             | 4,70  |       |
| 35                           | 3,50                                |      |   |   | 3,50[1,80-3,80]       | 3,72               |                      | 0,94[0,34-1,36]             | 470                                 | 4,50  | 4,50 |      |     | 4,50[1,20-5,80]       | 3,66                 | 1,23[0,30-2,10]             | 615             | 6,00  |       |
| 42                           | 4,20                                |      |   |   | 4,20[1,80-4,30]       | 3,07               |                      | 1,37[0,34-1,99]             | 685                                 | 6,40  | 5,60 |      |     | 5,60[1,20-6,80]       | 3,26                 | 1,72[0,30-2,93]             | 860             | 8,00  |       |
| 50                           | 5,00                                |      |   |   | 5,00[1,90-5,70]       | 3,23               |                      | 1,55[0,34-2,13]             | 775                                 | 7,20  | 6,80 |      |     | 6,80[1,20-6,90]       | 3,24                 | 2,10[0,30-2,52]             | 1050            | 9,70  |       |
| 60                           | 6,00                                |      |   |   | 6,00[1,90-6,20]       | 2,96               |                      | 2,03[0,34-2,33]             | 1015                                | 9,20  | 8,50 |      |     | 8,50[1,30-9,00]       | 3,54                 | 2,40[0,62-2,55]             | 1200            | 11,10 |       |
| <b>2 prostorije</b>          |                                     |      |   |   |                       |                    |                      |                             |                                     |       |      |      |     |                       |                      |                             |                 |       |       |
| 16+16                        | 1,60                                | 1,60 |   |   | 3,20[1,90-6,40]       | 5,71               | 6,10 A++             | 0,56[0,27-2,12]             | 280                                 | 2,80  | 2,60 | 2,60 |     | 5,20[2,70-9,80]       | 4,00                 | 3,80 A                      | 1,30[0,66-3,01] | 650   | 5,90  |
| 16+20                        | 1,60                                | 2,00 |   |   | 3,60[1,90-6,40]       | 5,22               | 6,10 A++             | 0,69[0,27-2,08]             | 345                                 | 3,40  | 2,58 | 3,22 |     | 5,80[2,70-9,80]       | 3,92                 | 3,80 A                      | 1,48[0,65-3,02] | 740   | 6,80  |
| 16+25                        | 1,60                                | 2,50 |   |   | 4,10[1,90-6,40]       | 4,94               | 6,10 A++             | 0,83[0,27-2,08]             | 415                                 | 3,90  | 2,42 | 3,78 |     | 6,20[2,70-9,80]       | 3,85                 | 3,80 A                      | 1,61[0,65-3,02] | 805   | 7,40  |
| 16+35                        | 1,60                                | 3,50 |   |   | 5,10[1,90-6,90]       | 4,08               | 6,10 A++             | 1,25[0,27-2,48]             | 625                                 | 5,70  | 2,23 | 4,87 |     | 7,10[2,70-9,90]       | 3,74                 | 3,80 A                      | 1,90[0,63-3,02] | 950   | 8,60  |
| 16+42                        | 1,60                                | 4,20 |   |   | 5,80[1,90-6,90]       | 3,60               | 6,10 A++             | 1,61[0,27-2,44]             | 805                                 | 7,40  | 2,26 | 5,94 |     | 8,20[2,70-9,90]       | 3,52                 | 3,80 A                      | 2,33[0,63-3,02] | 1165  | 10,50 |
| 16+50                        | 1,60                                | 5,00 |   |   | 6,60[2,00-7,50]       | 3,63               | 6,50 A++             | 1,82[0,28-2,52]             | 910                                 | 8,20  | 2,06 | 6,44 |     | 8,50[2,80-10,20]      | 3,76                 | 3,80 A                      | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 16+60                        | 1,43                                | 5,37 |   |   | 6,80[2,00-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,28-2,52]             | 975                                 | 8,80  | 1,79 | 6,71 |     | 8,50[2,80-10,20]      | 3,76                 | 3,80 A                      | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 20+20                        | 2,00                                | 2,00 |   |   | 4,00[1,90-6,40]       | 5,00               | 6,10 A++             | 0,80[0,27-2,04]             | 400                                 | 3,80  | 3,20 | 3,20 |     | 6,40[2,70-9,80]       | 3,83                 | 3,80 A                      | 1,67[0,64-3,02] | 835   | 7,60  |
| 20+25                        | 2,00                                | 2,50 |   |   | 4,50[1,90-6,40]       | 4,59               | 6,10 A++             | 0,98[0,27-2,04]             | 490                                 | 4,60  | 3,02 | 3,78 |     | 6,80[2,70-9,80]       | 3,78                 | 3,80 A                      | 1,80[0,64-3,02] | 900   | 8,10  |
| 20+35                        | 2,00                                | 3,50 |   |   | 5,50[1,90-6,90]       | 3,85               | 6,10 A++             | 1,43[0,27-2,44]             | 715                                 | 6,50  | 2,80 | 4,90 |     | 7,70[2,70-9,90]       | 3,65                 | 3,80 A                      | 2,11[0,63-3,02] | 1055  | 9,50  |
| 20+42                        | 2,00                                | 4,20 |   |   | 6,20[1,90-6,90]       | 3,35               | 6,10 A++             | 1,85[0,27-2,40]             | 925                                 | 8,40  | 2,74 | 5,76 |     | 8,50[2,70-9,90]       | 3,48                 | 3,80 A                      | 2,44[0,62-3,03] | 1220  | 11,00 |
| 20+50                        | 1,94                                | 4,86 |   |   | 6,80[2,00-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,28-2,48]             | 975                                 | 8,80  | 2,43 | 6,07 |     | 8,50[2,80-10,20]      | 3,76                 | 3,80 A                      | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 20+60                        | 1,70                                | 5,10 |   |   | 6,80[2,00-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,28-2,48]             | 975                                 | 8,80  | 2,12 | 6,38 |     | 8,50[2,80-10,20]      | 3,76                 | 3,80 A                      | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 25+25                        | 2,50                                | 2,50 |   |   | 5,00[1,90-6,80]       | 4,13               | 6,10 A++             | 1,21[0,27-2,43]             | 605                                 | 5,60  | 3,60 | 3,60 |     | 7,20[2,70-9,80]       | 3,71                 | 3,80 A                      | 1,94[0,64-3,02] | 970   | 8,80  |
| 25+35                        | 2,50                                | 3,50 |   |   | 6,00[1,90-6,90]       | 3,47               | 6,10 A++             | 1,73[0,27-2,44]             | 865                                 | 7,90  | 3,37 | 4,73 |     | 8,10[2,70-9,90]       | 3,60                 | 3,80 A                      | 2,25[0,63-3,02] | 1125  | 10,20 |
| 25+42                        | 2,50                                | 4,20 |   |   | 6,70[1,90-6,90]       | 2,94               | 6,10 A++             | 2,28[0,27-2,40]             | 1140                                | 10,30 | 3,17 | 5,33 |     | 8,50[2,70-9,90]       | 3,48                 | 3,80 A                      | 2,44[0,62-3,03] | 1220  | 11,00 |
| 25+50                        | 2,27                                | 4,53 |   |   | 6,80[1,90-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,26-2,48]             | 975                                 | 8,80  | 2,83 | 5,67 |     | 8,50[2,80-10,20]      | 3,76                 | 3,80 A                      | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 25+60                        | 2,00                                | 4,80 |   |   | 6,80[1,90-7,50]       | 3,49               | 6,50 A++             | 1,95[0,26-2,48]             | 975                                 | 8,80  | 2,50 | 6,00 |     | 8,50[2,80-10,20]      | 3,76                 | 3,80 A                      | 2,26[0,56-2,99] | 1130  | 10,20 |
| 35+35                        | 3,40                                | 3,40 |   |   | 6,80[1,90-7,00]       | 2,97               | 6,10 A++             | 2,29[0,27-2,40]             | 1145                                | 10,40 | 4,25 | 4,25 |     | 8,50[2,80-10,00]      | 3,56                 | 3,80 A                      | 2,39[0,64-3,02] | 1195  | 10,80 |
| 35+42                        | 3,09                                | 3,71 |   |   | 6,80[1,90-7,10]       | 3,04               | 6,10 A++             | 2,24[0,27-2,50]             | 1120                                | 10,10 | 3,86 | 4,64 |     | 8,50[2,80-10,00]      | 3,56                 | 3,80 A                      | 2,39[0,64-3,02] | 1195  | 10,80 |
| 35+50                        | 2,80                                | 4,00 |   |   | 6,80[2,00-7,60]       | 3,64               | 6,50 A++             | 1,87[0,28-2,48]             | 935                                 | 8,50  | 3,50 | 5,00 |     | 8,50[2,80-10,30]      | 3,86                 | 3,80 A                      | 2,20[0,54-2,97] | 1100  | 10,00 |
| 35+60                        | 2,51                                | 4,29 |   |   | 6,80[2,00-7,60]       | 3,64               | 6,50 A++             | 1,87[0,28-2,48]             | 935                                 | 8,50  | 3,13 | 5,37 |     | 8,50[2,80-10,30]      | 3,86                 | 3,80 A                      | 2,20[0,54-2,97] | 1100  | 10,00 |
| 42+42                        | 3,40                                | 3,40 |   |   | 6,80[1,90-7,10]       | 3,02               | 6,10 A++             | 2,25[0,26-2,45]             | 1125                                | 10,20 | 4,25 | 4,25 |     | 8,50[2,80-10,00]      | 3,57                 | 3,80 A                      | 2,38[0,60-2,98] | 1190  | 10,80 |
| 42+50                        | 3,10                                | 3,70 |   |   | 6,80[2,00-7,60]       | 3,64               | 6,50 A++             | 1,87[0,28-2,44]             | 935                                 | 8,50  | 3,88 | 4,62 |     | 8,50[2,80-10,30]      | 3,88                 | 3,80 A                      | 2,19[0,54-2,96] | 1095  | 9,90  |
| 42+60                        | 2,80                                | 4,00 |   |   | 6,80[2,00-7,60]       | 3,64               | 6,50 A++             | 1,87[0,28-2,44]             | 935                                 | 8,50  | 3,50 |      |     |                       |                      |                             |                 |       |       |

## Tablica kombinacija Free Multi R32

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      |      | EER                   | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |      |      |      | COP                   | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja          |      |      |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|------|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|------|------|------|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|------|------|
|                              | A                                   | B    | C    | D    | Ukupno (min. - maks.) | W/W                | kW                   | kWh                         |        | A                                   | B    | C    | D    | Ukupno (min. - maks.) | W/W                | kW                   | kWh                         | 230 V           |      |      |
| 20+20+20                     | 2,00                                | 2,00 | 2,00 |      | 6,00[1,90-8,00]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,48[0,27-2,41]             | 740    | 6,80                                | 2,83 | 2,83 | 2,83 | 8,49[3,30-10,40]      | 3,91               | <b>4,00 A+</b>       | 2,17[0,63-2,92]             | 1085            | 9,80 |      |
| 20+20+25                     | 2,00                                | 2,00 | 2,50 |      | 6,50[1,90-8,00]       | 3,76               | <b>8,00 A++</b>      | 1,73[0,27-2,41]             | 865    | 7,90                                | 2,62 | 2,62 | 3,26 | 8,50[3,30-10,40]      | 3,92               | <b>4,00 A+</b>       | 2,17[0,63-2,92]             | 1085            | 9,80 |      |
| 20+20+35                     | 1,81                                | 1,81 | 3,18 |      | 6,80[1,90-8,00]       | 3,66               | <b>8,00 A++</b>      | 1,86[0,27-2,32]             | 930    | 8,40                                | 2,27 | 2,27 | 3,96 | 8,50[3,30-10,40]      | 3,95               | <b>4,00 A+</b>       | 2,15[0,62-2,85]             | 1075            | 9,70 |      |
| 20+20+42                     | 1,66                                | 1,66 | 3,48 |      | 6,80[1,90-8,10]       | 3,74               | <b>8,00 A++</b>      | 1,82[0,29-2,42]             | 910    | 8,20                                | 2,07 | 2,07 | 4,36 | 8,50[3,30-10,50]      | 3,97               | <b>4,00 A+</b>       | 2,14[0,62-2,89]             | 1070            | 9,70 |      |
| 20+20+50                     | 1,51                                | 1,51 | 3,78 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,38]             | 840    | 7,70                                | 1,89 | 1,89 | 4,72 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,25               | <b>4,00 A+</b>       | 2,00[0,60-2,78]             | 1000            | 9,00 |      |
| 20+20+60                     | 1,36                                | 1,36 | 4,08 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,38]             | 840    | 7,70                                | 1,70 | 1,70 | 5,10 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,25               | <b>4,00 A+</b>       | 2,00[0,60-2,78]             | 1000            | 9,00 |      |
| 20+25+25                     | 1,94                                | 2,43 | 2,43 |      | 6,80[1,90-8,00]       | 3,66               | <b>8,00 A++</b>      | 1,86[0,27-2,41]             | 930    | 8,40                                | 2,42 | 3,04 | 3,04 | 8,50[3,30-10,40]      | 3,92               | <b>4,00 A+</b>       | 2,17[0,63-2,92]             | 1085            | 9,80 |      |
| 20+25+35                     | 1,69                                | 2,13 | 2,98 |      | 6,80[1,90-8,00]       | 3,66               | <b>8,00 A++</b>      | 1,86[0,27-2,32]             | 930    | 8,40                                | 2,12 | 2,66 | 3,72 | 8,50[3,30-10,40]      | 3,95               | <b>4,00 A+</b>       | 2,15[0,62-2,85]             | 1075            | 9,70 |      |
| 20+25+42                     | 1,56                                | 1,95 | 3,29 |      | 6,80[1,90-8,10]       | 3,74               | <b>8,00 A++</b>      | 1,82[0,29-2,42]             | 910    | 8,20                                | 1,95 | 2,44 | 4,11 | 8,50[3,30-10,50]      | 3,97               | <b>4,00 A+</b>       | 2,14[0,62-2,89]             | 1070            | 9,70 |      |
| 20+25+50                     | 1,43                                | 1,79 | 3,58 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,38]             | 840    | 7,70                                | 1,79 | 2,24 | 4,47 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,25               | <b>4,00 A+</b>       | 2,00[0,60-2,78]             | 1000            | 9,00 |      |
| 20+25+60                     | 1,29                                | 1,62 | 3,89 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,38]             | 840    | 7,70                                | 1,62 | 2,02 | 4,86 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,25               | <b>4,00 A+</b>       | 2,00[0,60-2,78]             | 1000            | 9,00 |      |
| 20+35+35                     | 1,52                                | 2,64 | 2,64 |      | 6,80[1,90-8,10]       | 3,74               | <b>8,00 A++</b>      | 1,82[0,29-2,33]             | 910    | 8,20                                | 1,88 | 3,31 | 3,31 | 8,50[3,30-10,50]      | 4,01               | <b>4,00 A+</b>       | 2,12[0,64-2,87]             | 1060            | 9,60 |      |
| 20+35+42                     | 1,40                                | 2,45 | 2,95 |      | 6,80[1,90-8,20]       | 3,74               | <b>8,00 A++</b>      | 1,82[0,29-2,42]             | 910    | 8,20                                | 1,75 | 3,07 | 3,68 | 8,50[3,30-10,50]      | 4,03               | <b>4,00 A+</b>       | 2,11[0,64-2,86]             | 1055            | 9,50 |      |
| 20+35+50                     | 1,29                                | 2,27 | 3,24 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,33]             | 840    | 7,70                                | 1,62 | 2,83 | 4,05 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,29               | <b>4,00 A+</b>       | 1,98[0,60-2,76]             | 990             | 9,00 |      |
| 20+35+60                     | 1,18                                | 2,07 | 3,55 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,33]             | 840    | 7,70                                | 1,48 | 2,59 | 4,43 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,29               | <b>4,00 A+</b>       | 1,98[0,60-2,76]             | 990             | 9,00 |      |
| 20+42+42                     | 1,30                                | 2,75 | 2,75 |      | 6,80[1,90-8,20]       | 3,84               | <b>8,00 A++</b>      | 1,77[0,29-2,37]             | 885    | 8,00                                | 1,64 | 3,43 | 3,43 | 8,50[3,30-10,50]      | 4,05               | <b>4,00 A+</b>       | 2,10[0,63-2,86]             | 1050            | 9,50 |      |
| 20+42+50                     | 1,21                                | 2,55 | 3,04 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,33]             | 840    | 7,70                                | 1,52 | 3,19 | 3,79 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,31               | <b>4,00 A+</b>       | 1,97[0,62-2,75]             | 985             | 8,90 |      |
| 25+25+25                     | 2,26                                | 2,26 | 2,26 |      | 6,78[1,90-8,00]       | 3,65               | <b>8,00 A++</b>      | 1,86[0,27-2,41]             | 930    | 8,40                                | 2,83 | 2,83 | 2,83 | 8,49[3,30-10,40]      | 3,91               | <b>4,00 A+</b>       | 2,17[0,63-2,92]             | 1085            | 9,80 |      |
| 25+25+35                     | 2,00                                | 2,00 | 2,80 |      | 6,80[1,90-8,00]       | 3,66               | <b>8,00 A++</b>      | 1,86[0,27-2,32]             | 930    | 8,40                                | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 8,50[3,30-10,40]      | 3,95               | <b>4,00 A+</b>       | 2,15[0,62-2,85]             | 1075            | 9,70 |      |
| 25+25+42                     | 1,85                                | 1,85 | 3,10 |      | 6,80[1,90-8,10]       | 3,74               | <b>8,00 A++</b>      | 1,82[0,29-2,42]             | 910    | 8,20                                | 2,31 | 2,31 | 3,88 | 8,50[3,30-10,50]      | 3,97               | <b>4,00 A+</b>       | 2,14[0,62-2,89]             | 1070            | 9,70 |      |
| 25+25+50                     | 1,70                                | 1,70 | 3,40 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,38]             | 840    | 7,70                                | 2,13 | 2,13 | 4,24 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,25               | <b>4,00 A+</b>       | 2,00[0,60-2,78]             | 1000            | 9,00 |      |
| 25+25+60                     | 1,55                                | 1,55 | 3,70 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,38]             | 840    | 7,70                                | 1,93 | 4,64 | 4,64 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,25               | <b>4,00 A+</b>       | 2,00[0,60-2,78]             | 1000            | 9,00 |      |
| 25+35+35                     | 1,78                                | 2,51 | 2,51 |      | 6,80[1,90-8,10]       | 3,74               | <b>8,00 A++</b>      | 1,82[0,29-2,33]             | 910    | 8,20                                | 2,24 | 3,13 | 3,13 | 8,50[3,30-10,50]      | 4,01               | <b>4,00 A+</b>       | 2,12[0,64-2,87]             | 1060            | 9,60 |      |
| 25+35+42                     | 1,67                                | 2,33 | 2,80 |      | 6,80[1,90-8,20]       | 3,74               | <b>8,00 A++</b>      | 1,82[0,29-2,42]             | 910    | 8,20                                | 2,08 | 2,92 | 3,50 | 8,50[3,30-10,50]      | 4,03               | <b>4,00 A+</b>       | 2,11[0,64-2,86]             | 1055            | 9,50 |      |
| 25+35+50                     | 1,55                                | 2,16 | 3,09 |      | 6,80[2,00-8,50]       | 4,05               | <b>8,00 A++</b>      | 1,68[0,34-2,33]             | 840    | 7,70                                | 1,93 | 2,70 | 3,87 | 8,50[3,20-10,60]      | 4,29               | <b>4,00 A+</b>       | 1,98[0,60-2,76]             | 990             | 9,00 |      |
| 25+42+42                     | 1,56                                | 2,62 | 2,62 |      | 6,80[1,90-8,20]       | 3,84               | <b>8,00 A++</b>      | 1,77[0,29-2,37]             | 885    | 8,00                                | 1,94 | 3,28 | 3,28 | 8,50[3,30-10,50]      | 4,05               | <b>4,00 A+</b>       | 2,10[0,63-2,86]             | 1050            | 9,50 |      |
| 35+35+35                     | 2,26                                | 2,26 | 2,26 |      | 6,78[1,90-8,20]       | 3,83               | <b>8,00 A++</b>      | 1,77[0,29-2,33]             | 885    | 8,00                                | 2,83 | 2,83 | 2,83 | 8,49[3,30-10,50]      | 4,12               | <b>4,00 A+</b>       | 2,06[0,63-2,85]             | 1030            | 9,30 |      |
| 35+35+42                     | 2,13                                | 2,13 | 2,54 |      | 6,80[1,90-8,20]       | 3,84               | <b>8,00 A++</b>      | 1,77[0,29-2,33]             | 885    | 8,00                                | 2,66 | 2,66 | 3,18 | 8,50[3,30-10,50]      | 4,15               | <b>4,00 A+</b>       | 2,05[0,63-2,80]             | 1025            | 9,30 |      |
| <b>4 prostorije</b>          |                                     |      |      |      |                       |                    |                      |                             |        |                                     |      |      |      |                       |                    |                      |                             |                 |      |      |
| 16+16+16+16                  | 1,65                                | 1,65 | 1,65 | 1,65 | 6,60[1,90-8,70]       | 4,49               | <b>8,50 A+++</b>     | 1,47[0,34-2,38]             | 735    | 6,70                                | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 2,12                  | 8,48[3,00-10,60]   | 4,44                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,91[0,58-2,69] | 955  | 8,60 |
| 16+16+16+20                  | 1,60                                | 1,60 | 1,60 | 2,00 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,39               | <b>8,00 A++</b>      | 1,55[0,34-2,47]             | 775    | 7,00                                | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,47                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,90[0,58-2,68] | 950  | 8,60 |
| 16+16+16+25                  | 1,49                                | 1,49 | 1,49 | 2,33 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,39               | <b>8,00 A++</b>      | 1,55[0,34-2,47]             | 775    | 7,00                                | 1,86 | 1,86 | 2,92 | 2,92                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,47                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,90[0,58-2,68] | 950  | 8,60 |
| 16+16+16+35                  | 1,31                                | 1,31 | 1,31 | 2,87 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,39               | <b>8,00 A++</b>      | 1,55[0,34-2,38]             | 775    | 7,00                                | 1,64 | 1,64 | 3,58 | 3,58                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,52                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,88[0,58-2,66] | 940  | 8,50 |
| 16+16+16+42                  | 1,21                                | 1,21 | 1,21 | 3,17 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,50               | <b>8,00 A++</b>      | 1,51[0,34-2,38]             | 755    | 6,80                                | 1,51 | 1,51 | 3,97 | 3,97                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,55                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,87[0,58-2,65] | 935  | 8,50 |
| 16+16+16+50                  | 1,11                                | 1,11 | 1,11 | 3,47 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,50               | <b>8,00 A++</b>      | 1,51[0,40-2,24]             | 755    | 6,80                                | 1,39 | 1,39 | 4,33 | 4,33                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,64                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,83[0,65-2,55] | 915  | 8,30 |
| 16+16+16+60                  | 1,01                                | 1,01 | 1,01 | 3,77 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,50               | <b>8,00 A++</b>      | 1,55[0,34-2,43]             | 775    | 7,00                                | 1,89 | 2,36 | 2,36 | 2,36                  | 8,50[3,10-10,60]   | 4,64                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,89[0,60-2,67] | 945  | 8,50 |
| 16+16+20+20                  | 1,41                                | 1,41 | 1,77 | 2,21 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,39               | <b>8,00 A++</b>      | 1,55[0,34-2,43]             | 775    | 7,00                                | 1,77 | 1,77 | 2,20 | 2,20                  | 8,50[3,10-10,60]   | 4,50                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,89[0,60-2,67] | 945  | 8,50 |
| 16+16+20+35                  | 1,25                                | 1,25 | 1,54 | 2,74 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,50               | <b>8,00 A++</b>      | 1,51[0,34-2,38]             | 755    | 6,80                                | 1,56 | 1,56 | 3,43 | 3,43                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,55                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,87[0,58-2,65] | 935  | 8,50 |
| 16+16+20+42                  | 1,16                                | 1,16 | 1,44 | 3,04 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,50               | <b>8,00 A++</b>      | 1,51[0,37-2,38]             | 755    | 6,80                                | 1,45 | 1,45 | 3,80 | 3,80                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,57                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,86[0,60-2,64] | 930  | 8,40 |
| 16+16+20+50                  | 1,07                                | 1,07 | 1,33 | 3,33 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,50               | <b>8,00 A++</b>      | 1,51[0,40-2,20]             | 755    | 6,80                                | 1,33 | 1,33 | 4,17 | 4,17                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,64                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,83[0,66-2,54] | 915  | 8,30 |
| 16+16+20+60                  | 0,97                                | 0,97 | 1,21 | 3,65 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,50               | <b>8,00 A++</b>      | 1,51[0,40-2,20]             | 755    | 6,80                                | 1,21 | 1,21 | 4,56 | 4,56                  | 8,50[3,00-10,60]   | 4,64                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,83[0,66-2,54] | 915  | 8,30 |
| 16+16+25+25                  | 1,33                                | 1,33 | 2,07 | 2,07 | 6,80[1,90-8,80]       | 4,39               | <b>8,00 A++</b>      | 1,55[0,34-2,43]             | 775    | 7,00                                | 1,66 | 1,66 | 2,59 | 2,59                  | 8,50[3,10-10,60]   | 4,50                 | <b>4,20 A+</b>              | 1,89[0,60-2,67] | 945  | 8,50 |
| 16+16+25+35                  | 1,18</td                            |      |      |      |                       |                    |                      |                             |        |                                     |      |      |      |                       |                    |                      |                             |                 |      |      |

**Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW • Maksimalni povezani kapacitet: 14,7 kW • rashladno sredstvo R32**

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      |   |                       | EER  | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |      |      |   |                       | COP  | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |  |  |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|---|-----------------------|------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|------|------|---|-----------------------|------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|--|--|
|                              | A                                   | B    | C    | D | Ukupno [min. - maks.] | W/W  |                    | kW                   | kWh                         | 230 V  | A                                   | B    | C    | D | Ukupno [min. - maks.] | W/W  |                    | kW                   | kWh                         | 230 V  |  |  |
| <b>1 prostorija</b>          |                                     |      |      |   |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |      |      |   |                       |      |                    |                      |                             |        |  |  |
| 16                           | 1,60                                |      |      |   | 1,60[1,30-2,30]       | 4,00 |                    | 0,40[0,25-0,64]      | 200                         | 2,00   | 2,60                                |      |      |   | 2,60[1,20-3,20]       | 4,33 |                    | 0,60[0,30-0,96]      | 300                         | 3,00   |  |  |
| 20                           | 2,00                                |      |      |   | 2,00[1,80-2,90]       | 4,00 |                    | 0,50[0,34-0,81]      | 250                         | 2,50   | 3,20                                |      |      |   | 3,20[1,20-4,10]       | 4,32 |                    | 0,74[0,30-1,23]      | 370                         | 3,70   |  |  |
| 25                           | 2,50                                |      |      |   | 2,50[1,80-2,90]       | 3,97 |                    | 0,63[0,34-0,81]      | 315                         | 3,20   | 3,60                                |      |      |   | 3,60[1,20-4,30]       | 3,83 |                    | 0,94[0,30-1,23]      | 470                         | 4,70   |  |  |
| 35                           | 3,50                                |      |      |   | 3,50[1,80-4,10]       | 3,72 |                    | 0,94[0,34-1,36]      | 470                         | 4,50   | 4,50                                |      |      |   | 4,50[1,20-5,80]       | 3,66 |                    | 1,23[0,30-2,10]      | 615                         | 6,00   |  |  |
| 42                           | 4,20                                |      |      |   | 4,20[1,80-4,50]       | 3,07 |                    | 1,37[0,34-1,99]      | 685                         | 6,40   | 5,60                                |      |      |   | 5,60[1,20-6,80]       | 3,26 |                    | 1,72[0,30-2,93]      | 860                         | 8,00   |  |  |
| 50                           | 5,00                                |      |      |   | 5,00[1,90-5,70]       | 3,23 |                    | 1,55[0,34-2,13]      | 775                         | 7,20   | 6,80                                |      |      |   | 6,80[1,20-6,90]       | 3,24 |                    | 2,10[0,30-2,52]      | 1050                        | 9,70   |  |  |
| 60                           | 6,00                                |      |      |   | 6,00[1,90-6,20]       | 2,96 |                    | 2,03[0,34-2,33]      | 1015                        | 9,20   | 8,50                                |      |      |   | 8,50[1,30-9,00]       | 3,54 |                    | 2,40[0,42-2,55]      | 1200                        | 11,10  |  |  |
| 71                           | 7,10                                |      |      |   | 7,10[2,00-7,20]       | 2,81 |                    | 2,53[0,37-2,77]      | 1265                        | 11,40  | 8,70                                |      |      |   | 8,70[1,40-9,20]       | 3,41 |                    | 2,55[0,68-2,72]      | 1275                        | 11,80  |  |  |
| <b>2 prostorije</b>          |                                     |      |      |   |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |      |      |   |                       |      |                    |                      |                             |        |  |  |
| 16+16                        | 1,60                                | 1,60 |      |   | 3,20[2,40-5,80]       | 4,38 | 5,60 A+            | 0,73[0,38-1,99]      | 365                         | 3,70   | 2,60                                | 2,60 |      |   | 5,20[2,20-8,20]       | 3,33 | 3,90 A             | 1,56[0,43-2,84]      | 780                         | 7,40   |  |  |
| 16+20                        | 1,60                                | 2,00 |      |   | 3,60[2,40-5,80]       | 4,14 | 5,60 A+            | 0,87[0,38-1,99]      | 435                         | 4,30   | 2,58                                | 3,22 |      |   | 5,80[2,20-8,20]       | 3,45 | 3,90 A             | 1,68[0,43-2,83]      | 840                         | 8,00   |  |  |
| 16+25                        | 1,60                                | 2,50 |      |   | 4,10[2,40-5,80]       | 3,83 | 5,60 A+            | 1,07[0,38-1,99]      | 535                         | 5,20   | 2,42                                | 3,78 |      |   | 6,20[2,20-8,20]       | 3,41 | 3,90 A             | 1,82[0,43-2,83]      | 910                         | 8,60   |  |  |
| 16+35                        | 1,60                                | 3,50 |      |   | 5,10[2,40-5,80]       | 3,45 | 5,60 A+            | 1,48[0,37-1,92]      | 740                         | 7,20   | 2,23                                | 4,87 |      |   | 7,10[2,20-8,60]       | 3,57 | 3,90 A             | 1,99[0,38-2,91]      | 995                         | 9,40   |  |  |
| 16+42                        | 1,60                                | 4,20 |      |   | 5,80[2,40-6,70]       | 3,19 | 5,60 A+            | 1,82[0,37-2,48]      | 910                         | 8,70   | 2,26                                | 5,94 |      |   | 8,20[2,20-9,80]       | 3,46 | 3,90 A             | 2,37[0,37-3,44]      | 1185                        | 11,10  |  |  |
| 16+50                        | 1,60                                | 5,00 |      |   | 6,60[2,40-7,20]       | 3,20 | 6,10 A++           | 2,06[0,35-2,48]      | 1030                        | 9,90   | 2,28                                | 7,12 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,82 | 4,10 A+            | 2,46[0,33-2,35]      | 1230                        | 11,60  |  |  |
| 16+60                        | 1,60                                | 6,00 |      |   | 7,60[2,40-8,50]       | 2,83 | 6,10 A++           | 2,69[0,35-3,49]      | 1345                        | 12,90  | 1,98                                | 7,42 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,82 | 4,10 A+            | 2,46[0,33-3,25]      | 1230                        | 11,60  |  |  |
| 16+71                        | 1,47                                | 6,53 |      |   | 8,00[2,50-8,50]       | 2,82 | 6,10 A++           | 2,84[0,38-3,34]      | 1420                        | 13,60  | 1,73                                | 7,67 |      |   | 9,40[2,20-10,30]      | 3,92 | 4,10 A+            | 2,40[0,32-3,42]      | 1200                        | 11,30  |  |  |
| 20+20                        | 2,00                                | 2,00 |      |   | 4,00[2,40-5,80]       | 3,96 | 5,60 A+            | 1,01[0,38-1,93]      | 505                         | 5,00   | 3,20                                | 3,20 |      |   | 6,40[2,20-8,20]       | 3,44 | 3,90 A             | 1,86[0,39-2,82]      | 930                         | 8,70   |  |  |
| 20+25                        | 2,00                                | 2,50 |      |   | 4,50[2,40-5,80]       | 3,63 | 5,60 A+            | 2,14[0,38-1,93]      | 620                         | 6,00   | 3,02                                | 3,78 |      |   | 6,80[2,20-8,20]       | 3,54 | 3,90 A             | 1,92[0,39-2,82]      | 960                         | 9,00   |  |  |
| 20+35                        | 2,00                                | 3,50 |      |   | 5,50[2,40-5,80]       | 3,33 | 5,60 A+            | 1,65[0,37-1,86]      | 825                         | 8,00   | 2,80                                | 4,90 |      |   | 7,70[2,20-8,60]       | 3,55 | 3,90 A             | 2,17[0,37-2,85]      | 1085                        | 10,20  |  |  |
| 20+42                        | 2,00                                | 4,20 |      |   | 6,20[2,40-7,20]       | 3,00 | 5,60 A+            | 2,07[0,37-2,90]      | 1035                        | 9,90   | 2,84                                | 5,96 |      |   | 8,80[2,20-10,00]      | 3,64 | 3,90 A             | 2,42[0,37-3,55]      | 1210                        | 11,40  |  |  |
| 20+50                        | 2,00                                | 5,00 |      |   | 7,00[2,40-8,10]       | 3,17 | 6,10 A++           | 2,21[0,35-3,10]      | 1105                        | 10,60  | 2,69                                | 6,71 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,84 | 4,10 A+            | 2,45[0,32-3,23]      | 1225                        | 11,50  |  |  |
| 20+60                        | 2,00                                | 6,00 |      |   | 8,00[2,40-8,50]       | 2,75 | 6,10 A++           | 2,91[0,35-3,49]      | 1455                        | 13,90  | 2,35                                | 7,05 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,84 | 4,10 A+            | 2,45[0,32-3,23]      | 1225                        | 11,50  |  |  |
| 20+71                        | 1,76                                | 6,24 |      |   | 8,00[2,50-8,50]       | 2,89 | 6,10 A++           | 2,77[0,38-3,34]      | 1385                        | 13,30  | 2,07                                | 7,33 |      |   | 9,40[2,20-10,30]      | 3,93 | 4,10 A+            | 2,39[0,32-3,40]      | 1195                        | 11,20  |  |  |
| 25+25                        | 2,50                                | 2,50 |      |   | 5,00[2,40-5,80]       | 3,50 | 5,60 A+            | 1,43[0,38-1,93]      | 715                         | 6,90   | 3,60                                | 3,60 |      |   | 7,20[2,20-8,60]       | 3,51 | 3,90 A             | 2,05[0,39-2,93]      | 1025                        | 9,60   |  |  |
| 25+35                        | 2,50                                | 3,50 |      |   | 6,00[2,40-6,70]       | 3,09 | 5,60 A+            | 1,94[0,37-2,48]      | 970                         | 9,30   | 3,37                                | 4,73 |      |   | 8,10[2,20-9,80]       | 3,49 | 3,90 A             | 2,32[0,37-3,44]      | 1160                        | 10,90  |  |  |
| 25+42                        | 2,50                                | 4,20 |      |   | 6,70[2,40-7,20]       | 2,78 | 5,60 A+            | 2,41[0,37-2,90]      | 1205                        | 11,50  | 3,43                                | 5,77 |      |   | 9,20[2,20-10,00]      | 3,58 | 3,90 A             | 2,57[0,37-3,55]      | 1285                        | 12,10  |  |  |
| 25+50                        | 2,50                                | 5,00 |      |   | 7,50[2,40-8,50]       | 2,94 | 6,10 A++           | 2,55[0,35-3,49]      | 1275                        | 12,20  | 3,13                                | 6,27 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,84 | 4,10 A+            | 2,45[0,32-3,23]      | 1225                        | 11,50  |  |  |
| 25+60                        | 2,35                                | 5,65 |      |   | 8,00[2,50-8,50]       | 2,75 | 6,10 A++           | 2,91[0,39-3,49]      | 1455                        | 13,90  | 2,76                                | 6,64 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,84 | 4,10 A+            | 2,45[0,32-3,23]      | 1225                        | 11,50  |  |  |
| 25+71                        | 2,08                                | 5,92 |      |   | 8,00[2,50-8,50]       | 2,89 | 6,10 A++           | 2,77[0,38-3,34]      | 1385                        | 13,30  | 2,45                                | 6,95 |      |   | 9,40[2,20-10,30]      | 3,93 | 4,10 A+            | 2,39[0,32-3,40]      | 1195                        | 11,20  |  |  |
| 35+35                        | 3,50                                | 3,50 |      |   | 7,00[2,40-8,10]       | 2,75 | 5,60 A+            | 2,55[0,37-3,63]      | 1275                        | 12,20  | 4,50                                | 4,50 |      |   | 9,00[2,20-10,00]      | 3,67 | 3,90 A             | 2,45[0,36-3,47]      | 1225                        | 11,50  |  |  |
| 35+42                        | 3,50                                | 4,20 |      |   | 7,70[2,40-8,50]       | 2,53 | 5,60 A+            | 3,04[0,37-4,12]      | 1520                        | 14,60  | 4,27                                | 5,13 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,63 | 3,90 A             | 2,59[0,35-3,46]      | 1295                        | 12,20  |  |  |
| 35+50                        | 3,29                                | 4,71 |      |   | 8,00[2,50-8,50]       | 2,89 | 6,10 A++           | 2,77[0,38-3,34]      | 1385                        | 13,30  | 3,87                                | 5,53 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,95 | 4,10 A+            | 2,38[0,32-3,20]      | 1190                        | 11,20  |  |  |
| 35+60                        | 2,95                                | 5,05 |      |   | 8,00[2,50-8,50]       | 2,89 | 6,10 A++           | 2,77[0,38-3,34]      | 1385                        | 13,30  | 3,46                                | 5,94 |      |   | 9,40[2,20-10,30]      | 3,95 | 4,10 A+            | 2,38[0,32-3,32]      | 1190                        | 11,20  |  |  |
| 35+71                        | 2,64                                | 5,36 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 2,96 | 6,10 A++           | 2,70[0,38-3,34]      | 1350                        | 12,90  | 3,10                                | 6,30 |      |   | 9,40[2,20-10,50]      | 3,98 | 4,10 A+            | 2,36[0,31-3,43]      | 1180                        | 11,10  |  |  |
| 42+42                        | 4,00                                | 4,00 |      |   | 8,00[2,50-8,50]       | 2,40 | 5,60 A+            | 3,34[0,40-4,04]      | 1670                        | 16,00  | 4,70                                | 4,70 |      |   | 9,40[2,20-10,00]      | 3,64 | 3,90 A             | 2,58[0,35-3,45]      | 1290                        | 12,10  |  |  |
| 42+50                        | 3,65                                | 4,35 |      |   | 8,00[2,50-8,50]       | 2,89 | 6,10 A++           | 2,77[0,38-3,34]      | 1385                        | 13,30  | 4,29                                | 5,11 |      |   | 9,40[2,20-10,30]      | 3,98 | 4,10 A+            | 2,32[0,32-3,31]      | 1180                        | 11,10  |  |  |
| 42+60                        | 3,29                                | 4,71 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 2,89 | 6,10 A++           | 2,77[0,38-3,42]      | 1385                        | 13,30  | 3,87                                | 5,53 |      |   | 9,40[2,20-10,30]      | 3,98 | 4,10 A+            | 2,36[0,32-3,31]      | 1180                        | 11,10  |  |  |
| 42+71                        | 2,97                                | 5,03 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 2,96 | 6,10 A++           | 2,70[0,38-3,26]      | 1350                        | 12,90  | 3,49                                | 5,91 |      |   | 9,40[2,20-10,50]      | 4,00 | 4,10 A+            | 2,35[0,31-3,42]      | 1175                        | 11,00  |  |  |
| 50+50                        | 4,00                                | 4,00 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 3,31 | 6,10 A++           | 2,42[0,38-2,95]      | 1210                        | 11,60  | 4,70                                | 4,70 |      |   | 9,40[2,20-10,30]      | 4,27 | 4,10 A+            | 2,20[0,31-3,09]      | 1100                        | 10,30  |  |  |
| 50+60                        | 3,64                                | 4,36 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 3,31 | 6,10 A++           | 2,42[0,38-2,95]      | 1210                        | 11,60  | 4,27                                | 5,13 |      |   | 9,40[2,20-10,50]      | 4,27 | 4,10 A+            | 2,20[0,31-3,15]      | 1100                        | 10,30  |  |  |
| 50+71                        | 3,31                                | 4,69 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 3,40 | 6,10 A++           | 2,35[0,38-2,88]      | 1175                        | 11,20  | 3,88                                | 5,52 |      |   | 9,40[2,20-10,50]      | 4,31 | 4,10 A+            | 2,18[0,31-3,13]      | 1090                        | 10,20  |  |  |
| 60+60                        | 4,00                                | 4,00 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 3,31 | 6,10 A++           | 2,42[0,38-2,95]      | 1210                        | 11,60  | 4,70                                | 4,70 |      |   | 9,40[2,20-10,50]      | 4,27 | 4,10 A+            | 2,20[0,31-3,15]      | 1100                        | 10,30  |  |  |
| 60+71                        | 3,66                                | 4,34 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 3,40 | 6,10 A++           | 2,35[0,38-2,88]      | 1175                        | 11,20  | 4,31                                | 5,09 |      |   | 9,40[2,20-10,50]      | 4,31 | 4,10 A+            | 2,18[0,31-3,13]      | 1090                        | 10,20  |  |  |
| 71+71                        | 4,00                                | 4,00 |      |   | 8,00[2,50-8,60]       | 3,51 | 6,10 A++           | 2,28[0,41-2,80]      | 1140                        | 10,90  | 4,70                                | 4,70 |      |   | 9,40[2,20-10,50]      | 4,33 | 4,10 A+            | 2,17[0,32-3,12]      | 1085                        | 10,20  |  |  |
| <b>3 prostorije</b>          |                                     |      |      |   |                       |      |                    |                      |                             |        |                                     |      |      |   |                       |      |                    |                      |                             |        |  |  |
| 16+16+16                     | 1,60                                | 1,60 | 1,60 |   | 4,80[3,00-8,50]       | 4,44 | 7,40 A++           | 1,08[0,49-3,11]      | 540                         | 5,30   | 2,60                                | 2,60 | 2,60 |   | 7,80[3,20-10,40]      | 4,15 | 4,20 A+            | 1,88[0,50-3,34]      | 940                         | 8,80   |  |  |
| 16+16+20                     | 1,60                                | 1,60 | 2,00 |   | 5,20[3,00-8,50]       | 4,41 | 7,40 A++           | 1,18[0,49-3,11]      | 590                         | 5,80   | 2,58                                | 2,58 | 3,24 |   | 8,40[3,20-10,40]      | 3,98 | 4,20 A+            | 2,11[0,50-3,26]      | 1055                        | 9,90   |  |  |
| 16+16+25                     | 1,60                                | 1,60 | 2,50 |   | 5,70[3,00-8,50]       | 4,10 | 7,40 A++           | 1,39[0,49-3,11]      | 695                         | 6,70   | 2,47                                | 2,47 | 3,86 |   | 8,80[3,20-10,40]      | 4,21 | 4,20 A+            | 2,09[0,50-3,26]      | 1045                        | 9,80   |  |  |
| 16+16+35                     | 1,60                                | 1,60 | 3,50 |   | 6,70[3,00-8,50]       | 3,92 | 7,40 A++           | 1,71[0,48-3,03]      | 855                         | 8,30   | 2,24                                | 2,24 | 4,92 |   | 9,40[3,20-10,40]      | 4,18 | 4,30 A+            | 2,25[0,49-3,23]      | 1125                        | 10,60  |  |  |
| 16+16+42                     | 1,60                                | 1,60 | 4,20 |   | 7,40[3,00-8,50]       | 3,57 | 7,40 A++           | 2,07[0,48-2,95]      | 1035                        | 9,90   | 2,03                                | 2,03 | 5,34 |   | 9,40[3,20-10,40]      | 4,20 | 4,30 A+            | 2,24[0,49-3,21]      | 1120                        | 10,50  |  |  |
| 16+16+50                     | 1,56                                | 1,56 | 4,88 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,81 | 7,40 A             |                      |                             |        |                                     |      |      |   |                       |      |                    |                      |                             |        |  |  |

## Tablica kombinacija Free Multi R32

**Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 14,7 kW • rashladno sredstvo R32**

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      |   | EER                   | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |      |      |      | COP              | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |                       |     |    |     |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|---|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|------|------|------|------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-----------------------|-----|----|-----|
|                              | A                                   | B    | C    | D | Ukupno [min. - maks.] | W/W                | kW                   |                             |        | Ukupno [min. - maks.]               | W/W  | kW   | kWh  | 230 V            | A                  | B                    | C                           | D      | Ukupno [min. - maks.] | W/W | kW | kWh |
| 16+50+50                     | 1,10                                | 3,45 | 3,45 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 4,17               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,58]             | 960    | 9,20                                | 1,30 | 4,05 | 4,05 | 9,40[3,20-10,60] | 4,70               | <b>4,40 A++</b>      | 2,00[0,57-2,93]             | 1000   | 9,40                  |     |    |     |
| 16+50+60                     | 1,02                                | 3,17 | 3,81 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,17               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,65]             | 960    | 9,20                                | 1,19 | 3,73 | 4,48 | 9,40[3,20-10,60] | 4,70               | <b>4,40 A++</b>      | 2,00[0,57-2,93]             | 1000   | 9,40                  |     |    |     |
| 16+50+71                     | 0,93                                | 2,92 | 4,15 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,17               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,65]             | 960    | 9,20                                | 1,10 | 3,43 | 4,87 | 9,40[3,20-10,60] | 4,72               | <b>4,40 A++</b>      | 1,99[0,59-2,92]             | 995    | 9,40                  |     |    |     |
| 16+60+60                     | 0,94                                | 3,53 | 3,53 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,17               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,65]             | 960    | 9,20                                | 1,10 | 4,15 | 4,15 | 9,40[3,20-10,60] | 4,70               | <b>4,40 A++</b>      | 2,00[0,57-2,93]             | 1000   | 9,40                  |     |    |     |
| 16+60+71                     | 0,87                                | 3,27 | 3,86 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,17               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,65]             | 960    | 9,20                                | 1,02 | 3,84 | 4,54 | 9,40[3,20-10,60] | 4,72               | <b>4,40 A++</b>      | 1,99[0,59-2,92]             | 995    | 9,40                  |     |    |     |
| 20+20+20                     | 2,00                                | 2,00 | 2,00 |   | 6,00[3,00-8,50]       | 4,00               | <b>7,40 A++</b>      | 1,50[0,48-3,03]             | 750    | 7,30                                | 3,13 | 3,13 | 3,13 | 9,39[3,20-10,40] | 4,15               | <b>4,30 A++</b>      | 2,26[0,49-3,24]             | 1130   | 10,60                 |     |    |     |
| 20+20+25                     | 2,00                                | 2,00 | 2,50 |   | 6,50[3,00-8,50]       | 3,76               | <b>7,40 A++</b>      | 1,73[0,48-3,03]             | 865    | 8,40                                | 2,89 | 2,89 | 3,62 | 9,40[3,20-10,40] | 4,16               | <b>4,30 A++</b>      | 2,26[0,49-3,24]             | 1130   | 10,60                 |     |    |     |
| 20+20+35                     | 2,00                                | 2,00 | 3,50 |   | 7,50[3,00-8,50]       | 3,64               | <b>7,40 A++</b>      | 2,06[0,48-2,95]             | 1030   | 9,90                                | 2,51 | 2,51 | 4,38 | 9,40[3,20-10,40] | 4,22               | <b>4,30 A++</b>      | 2,23[0,49-3,20]             | 1115   | 10,50                 |     |    |     |
| 20+20+42                     | 1,95                                | 1,95 | 4,10 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,49               | <b>7,40 A++</b>      | 2,29[0,48-3,03]             | 1145   | 11,00                               | 2,29 | 2,29 | 4,82 | 9,40[3,20-10,40] | 4,23               | <b>4,40 A++</b>      | 2,22[0,48-3,19]             | 1110   | 10,40                 |     |    |     |
| 20+20+50                     | 1,78                                | 1,78 | 4,44 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,65]             | 1020   | 9,80                                | 2,09 | 2,09 | 5,22 | 9,40[3,20-10,50] | 4,45               | <b>4,40 A++</b>      | 2,11[0,51-3,03]             | 1055   | 9,90                  |     |    |     |
| 20+20+60                     | 1,60                                | 1,60 | 4,80 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,80]             | 1020   | 9,80                                | 1,88 | 1,88 | 5,64 | 9,40[3,20-10,50] | 4,45               | <b>4,40 A++</b>      | 2,11[0,51-3,03]             | 1055   | 9,90                  |     |    |     |
| 20+20+71                     | 1,44                                | 1,44 | 5,12 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,72]             | 1020   | 9,80                                | 1,69 | 1,69 | 6,02 | 9,40[3,20-10,60] | 4,48               | <b>4,40 A++</b>      | 2,10[0,51-3,08]             | 1050   | 9,90                  |     |    |     |
| 20+25+25                     | 2,00                                | 2,50 | 2,50 |   | 7,00[3,00-8,50]       | 3,70               | <b>7,40 A++</b>      | 1,89[0,48-3,03]             | 945    | 9,00                                | 2,68 | 3,36 | 3,36 | 9,40[3,20-10,40] | 4,16               | <b>4,30 A++</b>      | 2,26[0,49-3,24]             | 1130   | 10,60                 |     |    |     |
| 20+25+35                     | 2,00                                | 2,50 | 3,50 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,49               | <b>7,40 A++</b>      | 2,29[0,48-3,03]             | 1145   | 11,00                               | 2,35 | 2,94 | 4,11 | 9,40[3,20-10,40] | 4,22               | <b>4,40 A++</b>      | 2,23[0,49-3,20]             | 1115   | 10,50                 |     |    |     |
| 20+25+42                     | 1,84                                | 2,30 | 3,86 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,49               | <b>7,40 A++</b>      | 2,29[0,48-3,03]             | 1145   | 11,00                               | 2,16 | 2,70 | 4,54 | 9,40[3,20-10,50] | 4,23               | <b>4,40 A++</b>      | 2,22[0,48-3,25]             | 1110   | 10,40                 |     |    |     |
| 20+25+50                     | 1,68                                | 2,11 | 4,21 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,65]             | 1020   | 9,80                                | 1,98 | 2,47 | 4,95 | 9,40[3,20-10,50] | 4,45               | <b>4,40 A++</b>      | 2,11[0,51-3,03]             | 1055   | 9,90                  |     |    |     |
| 20+25+60                     | 1,52                                | 1,90 | 4,58 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,80]             | 1020   | 9,80                                | 1,79 | 2,24 | 5,37 | 9,40[3,20-10,50] | 4,45               | <b>4,40 A++</b>      | 2,11[0,51-3,03]             | 1055   | 9,90                  |     |    |     |
| 20+25+71                     | 1,38                                | 1,72 | 4,90 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,72]             | 1020   | 9,80                                | 1,62 | 2,03 | 5,75 | 9,40[3,20-10,60] | 4,48               | <b>4,40 A++</b>      | 2,10[0,51-3,08]             | 1050   | 9,90                  |     |    |     |
| 20+35+35                     | 1,78                                | 3,11 | 3,11 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,59               | <b>7,40 A++</b>      | 2,23[0,48-2,95]             | 1115   | 10,70                               | 2,08 | 3,66 | 3,66 | 9,40[3,20-10,50] | 4,27               | <b>4,40 A++</b>      | 2,20[0,48-3,16]             | 1100   | 10,30                 |     |    |     |
| 20+35+42                     | 1,65                                | 2,89 | 3,46 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,59               | <b>7,40 A++</b>      | 2,23[0,48-2,95]             | 1115   | 10,70                               | 1,94 | 3,39 | 4,07 | 9,40[3,20-10,50] | 4,29               | <b>4,40 A++</b>      | 2,19[0,48-3,15]             | 1095   | 10,30                 |     |    |     |
| 20+35+50                     | 1,52                                | 2,67 | 3,81 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,80]             | 1020   | 9,80                                | 1,79 | 3,13 | 4,48 | 9,40[3,20-10,50] | 4,50               | <b>4,40 A++</b>      | 2,09[0,51-3,00]             | 1045   | 9,80                  |     |    |     |
| 20+35+60                     | 1,39                                | 2,43 | 4,18 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,80]             | 1020   | 9,80                                | 1,63 | 2,86 | 4,91 | 9,40[3,20-10,60] | 4,50               | <b>4,40 A++</b>      | 2,09[0,51-3,08]             | 1045   | 9,80                  |     |    |     |
| 20+35+71                     | 1,27                                | 2,22 | 4,51 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,04               | <b>7,40 A++</b>      | 1,98[0,52-2,80]             | 990    | 9,50                                | 1,49 | 2,61 | 5,30 | 9,40[3,20-10,60] | 4,54               | <b>4,40 A++</b>      | 2,07[0,51-3,04]             | 1035   | 9,70                  |     |    |     |
| 20+42+42                     | 1,54                                | 3,23 | 3,23 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,59               | <b>7,40 A++</b>      | 2,23[0,48-2,95]             | 1115   | 10,70                               | 2,08 | 3,80 | 3,80 | 9,40[3,20-10,50] | 4,31               | <b>4,40 A++</b>      | 2,18[0,48-3,14]             | 1090   | 10,20                 |     |    |     |
| 20+42+50                     | 1,43                                | 3,00 | 3,57 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,72]             | 1020   | 9,80                                | 1,68 | 3,53 | 4,19 | 9,40[3,20-10,60] | 4,52               | <b>4,40 A++</b>      | 2,08[0,51-3,05]             | 1040   | 9,80                  |     |    |     |
| 20+42+60                     | 1,31                                | 2,75 | 3,94 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,87]             | 1020   | 9,80                                | 1,54 | 3,24 | 4,62 | 9,40[3,20-10,60] | 4,52               | <b>4,40 A++</b>      | 2,08[0,51-3,05]             | 1040   | 9,80                  |     |    |     |
| 20+42+71                     | 1,20                                | 2,53 | 4,27 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,04               | <b>7,40 A++</b>      | 1,98[0,52-2,80]             | 990    | 9,50                                | 1,41 | 2,97 | 5,02 | 9,40[3,20-10,60] | 4,54               | <b>4,40 A++</b>      | 2,07[0,52-3,03]             | 1035   | 9,70                  |     |    |     |
| 20+50+50                     | 1,33                                | 3,33 | 3,33 |   | 7,99[3,00-9,00]       | 4,16               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,65]             | 960    | 9,20                                | 1,56 | 3,92 | 3,92 | 9,40[3,20-10,60] | 4,72               | <b>4,40 A++</b>      | 1,99[0,59-2,92]             | 995    | 9,40                  |     |    |     |
| 20+50+60                     | 1,23                                | 3,08 | 3,69 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,17               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,65]             | 960    | 9,20                                | 1,45 | 3,62 | 4,33 | 9,40[3,20-10,60] | 4,72               | <b>4,40 A++</b>      | 1,99[0,59-2,92]             | 995    | 9,40                  |     |    |     |
| 20+50+71                     | 1,13                                | 2,84 | 4,03 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,17               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,65]             | 960    | 9,20                                | 1,33 | 3,33 | 4,74 | 9,40[3,20-10,60] | 4,75               | <b>4,40 A++</b>      | 1,98[0,60-2,91]             | 990    | 9,30                  |     |    |     |
| 20+60+60                     | 1,14                                | 3,43 | 3,43 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 4,17               | <b>7,40 A++</b>      | 1,92[0,57-2,65]             | 960    | 9,20                                | 1,34 | 4,03 | 4,03 | 9,40[3,20-10,60] | 4,72               | <b>4,40 A++</b>      | 1,99[0,59-2,92]             | 995    | 9,40                  |     |    |     |
| 25+25+25                     | 2,50                                | 2,50 | 2,50 |   | 7,50[3,00-8,50]       | 3,52               | <b>7,40 A++</b>      | 2,13[0,48-3,03]             | 1065   | 10,20                               | 3,13 | 3,13 | 3,13 | 9,39[3,20-10,40] | 4,15               | <b>4,30 A++</b>      | 2,26[0,49-3,24]             | 1130   | 10,60                 |     |    |     |
| 25+25+35                     | 2,35                                | 2,35 | 3,30 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,49               | <b>7,40 A++</b>      | 2,29[0,48-3,03]             | 1145   | 11,00                               | 2,74 | 2,74 | 3,88 | 9,40[3,20-10,40] | 4,22               | <b>4,40 A++</b>      | 2,23[0,49-3,20]             | 1115   | 10,50                 |     |    |     |
| 25+25+42                     | 2,17                                | 2,17 | 3,66 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,49               | <b>7,40 A++</b>      | 2,29[0,48-3,03]             | 1145   | 11,00                               | 2,55 | 2,55 | 4,30 | 9,40[3,20-10,50] | 4,23               | <b>4,40 A++</b>      | 2,22[0,48-3,25]             | 1110   | 10,40                 |     |    |     |
| 25+25+50                     | 2,00                                | 2,00 | 4,00 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,80]             | 1020   | 9,80                                | 2,35 | 2,35 | 4,70 | 9,40[3,20-10,50] | 4,45               | <b>4,40 A++</b>      | 2,11[0,51-3,03]             | 1055   | 9,90                  |     |    |     |
| 25+25+60                     | 1,82                                | 1,82 | 4,36 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,80]             | 1020   | 9,80                                | 2,14 | 2,14 | 5,12 | 9,40[3,20-10,50] | 4,45               | <b>4,40 A++</b>      | 2,11[0,51-3,03]             | 1055   | 9,90                  |     |    |     |
| 25+25+71                     | 1,65                                | 1,65 | 4,70 |   | 8,00[3,00-9,00]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,87]             | 1020   | 9,80                                | 1,94 | 1,94 | 5,52 | 9,40[3,20-10,60] | 4,48               | <b>4,40 A++</b>      | 2,10[0,51-3,08]             | 1050   | 9,90                  |     |    |     |
| 25+35+35                     | 2,10                                | 2,95 | 2,95 |   | 8,00[3,00-8,60]       | 3,59               | <b>7,40 A++</b>      | 2,23[0,48-2,95]             | 1115   | 10,70                               | 2,48 | 3,46 | 3,46 | 9,40[3,20-10,50] | 4,27               | <b>4,40 A++</b>      | 2,20[0,48-3,16]             | 1100   | 10,30                 |     |    |     |
| 25+35+42                     | 1,96                                | 2,75 | 3,29 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,59               | <b>7,40 A++</b>      | 2,23[0,48-3,10]             | 1115   | 10,70                               | 2,30 | 3,23 | 3,87 | 9,40[3,20-10,50] | 4,29               | <b>4,40 A++</b>      | 2,19[0,48-3,15]             | 1095   | 10,30                 |     |    |     |
| 25+35+50                     | 1,82                                | 2,55 | 3,63 |   | 8,00[3,00-8,80]       | 3,92               | <b>7,40 A++</b>      | 2,04[0,52-2,80]             | 1020   | 9,80                                | 2,14 | 2,99 | 4,27 | 9,40[3,20-10,50] | 4,50               | <b>4,40 A++</b>      | 2,09[0,51-3,00]             | 1045   | 9,80                  |     |    |     |
| 25+35+                       |                                     |      |      |   |                       |                    |                      |                             |        |                                     |      |      |      |                  |                    |                      |                             |        |                       |     |    |     |

**Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW • Maksimalni povezani kapacitet: 14,7 kW • rashladno sredstvo R32**

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW) |      |      |      | Prostorije        | EER               | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW) |      |      |      | Prostorije       | COP              | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja                |      |
|------------------------------|-------------------------|------|------|------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|------|------|------|------------------|------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|------|
|                              | A                       | B    | C    | D    |                   |                   |                    |                      |                             |        | Ukupno [min. - maks.]   | W/W  | KW   | kWh  | 230 V            | A                | B                  | C                    | D                           | Ukupno [min. - maks.] | W/W  |
| 16+16+20+60                  | 1,14                    | 1,14 | 1,43 | 4,29 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,65]      | 935                         | 9,00   | 1,34                    | 1,34 | 1,68 | 5,04 | 9,40[4,20-10,60] | 4,72             | 4,70 A++           | 1,99[0,77-2,85]      | 995                         | 9,40                  |      |
| 16+16+20+71                  | 1,04                    | 1,04 | 1,30 | 4,62 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,22                    | 1,22 | 1,53 | 5,43 | 9,40[4,20-10,60] | 4,75             | 4,70 A++           | 1,98[0,79-2,90]      | 990                         | 9,30                  |      |
| 16+16+25+25                  | 1,56                    | 1,56 | 2,44 | 2,44 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,04              | 7,90 A++           | 1,98[0,53-2,87]      | 990                         | 9,50   | 1,83                    | 1,83 | 2,87 | 2,87 | 9,40[4,20-10,60] | 4,59             | 4,70 A++           | 2,05[0,68-3,01]      | 1025                        | 9,60                  |      |
| 16+16+25+35                  | 1,39                    | 1,39 | 2,17 | 3,05 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,53-2,87]      | 960                         | 9,20   | 1,63                    | 1,63 | 2,55 | 3,59 | 9,40[4,20-10,60] | 4,63             | 4,70 A++           | 2,03[0,69-2,98]      | 1015                        | 9,50                  |      |
| 16+16+25+42                  | 1,29                    | 1,29 | 2,02 | 3,40 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,56-2,87]      | 960                         | 9,20   | 1,52                    | 1,52 | 2,37 | 3,99 | 9,40[4,20-10,60] | 4,65             | 4,70 A++           | 2,02[0,71-2,97]      | 1010                        | 9,50                  |      |
| 16+16+25+50                  | 1,20                    | 1,20 | 1,87 | 3,73 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,65]      | 935                         | 9,00   | 1,41                    | 1,41 | 2,20 | 4,38 | 9,40[4,20-10,60] | 4,72             | 4,70 A++           | 1,99[0,77-2,85]      | 995                         | 9,40                  |      |
| 16+16+25+60                  | 1,09                    | 1,09 | 1,71 | 4,11 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,65]      | 935                         | 9,00   | 1,29                    | 1,29 | 2,01 | 4,81 | 9,40[4,20-10,60] | 4,72             | 4,70 A++           | 1,99[0,77-2,85]      | 995                         | 9,40                  |      |
| 16+16+25+71                  | 1,00                    | 1,00 | 1,56 | 4,44 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,18                    | 1,18 | 1,84 | 5,20 | 9,40[4,20-10,60] | 4,75             | 4,70 A++           | 1,98[0,79-2,90]      | 990                         | 9,30                  |      |
| 16+16+35+35                  | 1,25                    | 1,25 | 2,75 | 2,75 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,47                    | 1,47 | 3,23 | 3,23 | 9,40[4,20-10,60] | 4,68             | 4,70 A++           | 2,01[0,72-2,95]      | 1005                        | 9,40                  |      |
| 16+16+35+42                  | 1,17                    | 1,17 | 2,57 | 3,09 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,38                    | 1,38 | 3,02 | 3,62 | 9,40[4,20-10,60] | 4,70             | 4,70 A++           | 2,00[0,72-2,94]      | 1000                        | 9,40                  |      |
| 16+16+35+50                  | 1,09                    | 1,09 | 2,39 | 3,43 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,29                    | 1,29 | 2,81 | 4,01 | 9,40[4,20-10,60] | 4,75             | 4,70 A++           | 1,98[0,80-2,89]      | 990                         | 9,30                  |      |
| 16+16+35+60                  | 1,01                    | 1,01 | 2,20 | 3,78 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,18                    | 1,18 | 2,59 | 4,45 | 9,40[4,20-10,60] | 4,75             | 4,70 A++           | 1,98[0,80-2,89]      | 990                         | 9,30                  |      |
| 16+16+35+71                  | 0,93                    | 0,93 | 2,03 | 4,11 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,63-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,09                    | 1,09 | 2,38 | 4,84 | 9,40[4,20-10,60] | 4,77             | 4,70 A++           | 1,97[0,80-2,87]      | 985                         | 9,30                  |      |
| 16+16+42+42                  | 1,10                    | 1,10 | 2,90 | 2,90 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,30                    | 1,30 | 3,40 | 3,40 | 9,40[4,20-10,60] | 4,70             | 4,70 A++           | 2,00[0,72-2,93]      | 1000                        | 9,40                  |      |
| 16+16+42+50                  | 1,03                    | 1,03 | 2,71 | 3,23 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,21                    | 1,21 | 3,18 | 3,80 | 9,40[4,20-10,60] | 4,77             | 4,70 A++           | 1,97[0,80-2,88]      | 985                         | 9,30                  |      |
| 16+16+42+60                  | 0,96                    | 0,96 | 2,51 | 3,57 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,12                    | 1,12 | 2,95 | 4,21 | 9,40[4,20-10,60] | 4,77             | 4,70 A++           | 1,97[0,80-2,88]      | 985                         | 9,30                  |      |
| 16+16+42+71                  | 0,88                    | 0,88 | 2,32 | 3,92 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,63-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,04                    | 1,04 | 2,72 | 4,60 | 9,40[4,20-10,60] | 4,77             | 4,70 A++           | 1,97[0,81-2,87]      | 985                         | 9,30                  |      |
| 16+16+50+50                  | 0,97                    | 0,97 | 3,03 | 3,03 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,26              | 7,90 A++           | 1,88[0,69-2,60]      | 940                         | 9,00   | 1,14                    | 1,14 | 3,56 | 3,56 | 9,40[4,20-10,60] | 4,68             | 4,70 A++           | 2,01[0,92-2,85]      | 1005                        | 9,40                  |      |
| 16+16+50+60                  | 0,90                    | 0,90 | 2,82 | 3,38 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,26              | 7,90 A++           | 1,88[0,69-2,60]      | 940                         | 9,00   | 1,06                    | 1,06 | 3,31 | 3,97 | 9,40[4,20-10,60] | 4,68             | 4,70 A++           | 2,01[0,92-2,85]      | 1005                        | 9,40                  |      |
| 16+20+20+20                  | 1,60                    | 1,60 | 2,00 | 2,00 | 7,60              | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,06               | 7,90 A++             | 1,87[0,53-2,87]             | 935    | 9,00                    | 1,99 | 2,47 | 2,47 | 2,47             | 9,40[4,20-10,60] | 4,61               | 4,60 A++             | 2,04[0,69-3,00]             | 1020                  | 9,60 |
| 16+20+20+25                  | 1,58                    | 1,98 | 1,98 | 2,46 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,04              | 7,90 A++           | 1,98[0,53-2,87]      | 990                         | 9,50   | 1,86                    | 2,32 | 2,32 | 2,90 | 9,40[4,20-10,60] | 4,61             | 4,70 A++           | 2,04[0,69-3,00]      | 1020                        | 9,60                  |      |
| 16+20+20+35                  | 1,41                    | 1,76 | 1,76 | 3,07 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,65                    | 2,07 | 2,07 | 3,61 | 9,40[4,20-10,60] | 4,65             | 4,70 A++           | 2,02[0,71-2,97]      | 1010                        | 9,50                  |      |
| 16+20+20+42                  | 1,31                    | 1,63 | 1,63 | 3,43 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,53                    | 1,92 | 1,92 | 4,03 | 9,40[4,20-10,60] | 4,68             | 4,70 A++           | 2,01[0,71-2,96]      | 1005                        | 9,40                  |      |
| 16+20+20+50                  | 1,21                    | 1,51 | 1,51 | 3,77 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,65]      | 935                         | 9,00   | 1,42                    | 1,77 | 1,77 | 4,44 | 9,40[4,20-10,60] | 4,72             | 4,70 A++           | 1,99[0,79-2,90]      | 995                         | 9,40                  |      |
| 16+20+20+60                  | 1,10                    | 1,38 | 1,38 | 4,14 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,65]      | 935                         | 9,00   | 1,30                    | 1,62 | 1,62 | 4,86 | 9,40[4,20-10,60] | 4,61             | 4,60 A++           | 2,04[0,69-3,00]      | 1020                        | 9,60                  |      |
| 16+20+20+71                  | 1,01                    | 1,26 | 1,26 | 4,47 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,63-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,18                    | 1,48 | 1,48 | 5,26 | 9,40[4,20-10,60] | 4,75             | 4,70 A++           | 1,97[0,80-2,89]      | 990                         | 9,30                  |      |
| 16+20+25+25                  | 1,48                    | 1,86 | 2,33 | 2,33 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,04              | 7,90 A++           | 1,98[0,53-2,87]      | 990                         | 9,50   | 1,75                    | 2,19 | 2,73 | 2,73 | 9,40[4,20-10,60] | 4,61             | 4,70 A++           | 2,04[0,69-3,00]      | 1020                        | 9,60                  |      |
| 16+20+25+35                  | 1,33                    | 1,67 | 2,08 | 2,92 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,57                    | 1,96 | 2,45 | 3,42 | 9,40[4,20-10,60] | 4,65             | 4,70 A++           | 2,02[0,71-2,97]      | 1010                        | 9,50                  |      |
| 16+20+25+42                  | 1,21                    | 1,51 | 1,51 | 3,77 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,65]      | 935                         | 9,00   | 1,42                    | 1,77 | 1,77 | 4,44 | 9,40[4,20-10,60] | 4,72             | 4,70 A++           | 1,99[0,79-2,90]      | 995                         | 9,40                  |      |
| 16+20+20+60                  | 1,10                    | 1,38 | 1,38 | 4,14 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,65]      | 935                         | 9,00   | 1,30                    | 1,62 | 1,62 | 4,86 | 9,40[4,20-10,60] | 4,72             | 4,70 A++           | 1,99[0,79-2,90]      | 995                         | 9,40                  |      |
| 16+20+20+71                  | 1,01                    | 1,26 | 1,26 | 4,47 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,63-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,18                    | 1,48 | 1,48 | 5,26 | 9,40[4,20-10,60] | 4,75             | 4,70 A++           | 1,98[0,80-2,89]      | 990                         | 9,30                  |      |
| 16+20+25+25                  | 1,48                    | 1,86 | 2,33 | 2,33 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,04              | 7,90 A++           | 1,98[0,53-2,87]      | 990                         | 9,50   | 1,75                    | 2,19 | 2,73 | 2,73 | 9,40[4,20-10,60] | 4,61             | 4,70 A++           | 2,04[0,69-3,00]      | 1020                        | 9,60                  |      |
| 16+20+25+35                  | 1,33                    | 1,67 | 2,08 | 2,92 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,53                    | 1,93 | 2,33 | 3,25 | 9,40[4,20-10,60] | 4,65             | 4,70 A++           | 2,01[0,71-2,96]      | 1005                        | 9,40                  |      |
| 16+20+25+42                  | 1,24                    | 1,55 | 1,94 | 3,27 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,46                    | 1,83 | 2,28 | 3,83 | 9,40[4,20-10,60] | 4,68             | 4,70 A++           | 2,01[0,71-2,96]      | 1005                        | 9,40                  |      |
| 16+20+25+50                  | 1,15                    | 1,44 | 1,80 | 3,61 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,62-2,65]      | 935                         | 9,00   | 1,35                    | 1,69 | 2,12 | 4,24 | 9,40[4,20-10,60] | 4,72             | 4,70 A++           | 1,99[0,79-2,90]      | 995                         | 9,40                  |      |
| 16+20+25+60                  | 1,06                    | 1,32 | 2,31 | 3,31 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,63-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,24                    | 1,55 | 2,72 | 3,89 | 9,40[4,20-10,60] | 4,77             | 4,70 A++           | 1,97[0,80-2,88]      | 985                         | 9,30                  |      |
| 16+20+35+60                  | 0,98                    | 1,22 | 2,14 | 3,66 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,63-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,15                    | 1,44 | 2,51 | 4,30 | 9,40[4,20-10,60] | 4,77             | 4,70 A++           | 1,97[0,80-2,88]      | 985                         | 9,30                  |      |
| 16+20+35+71                  | 0,90                    | 1,13 | 1,97 | 4,00 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,63-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,06                    | 1,32 | 2,32 | 4,70 | 9,40[4,20-10,60] | 4,77             | 4,70 A++           | 1,97[0,81-2,87]      | 985                         | 9,30                  |      |
| 16+20+42+42                  | 1,07                    | 1,33 | 2,80 | 2,80 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,17              | 7,90 A++           | 1,92[0,57-2,80]      | 960                         | 9,20   | 1,25                    | 1,57 | 3,29 | 3,29 | 9,40[4,20-10,60] | 4,72             | 4,70 A++           | 1,99[0,72-2,92]      | 995                         | 9,40                  |      |
| 16+20+42+50                  | 1,00                    | 1,25 | 2,63 | 3,12 | 8,00[3,00 - 9,20] | 4,28              | 7,90 A++           | 1,87[0,63-2,66]      | 935                         | 9,00   | 1,18                    | 1,47 | 3,08 | 3,67 | 9,40[4,20-10,60] | 4,77             | 4,70 A++           | 1,97[0,81-2,87]      | 985                         | 9,30                  |      |
| 16+20+42+60                  | 0,93                    | 1,16 | 2,43 | 3,48 | 8,00[3,00 - 9,20] |                   |                    |                      |                             |        |                         |      |      |      |                  |                  |                    |                      |                             |                       |      |

## Tablica kombinacija Free Multi R32

**Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 14,7 kW • rashladno sredstvo R32**

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      |      | EER                   | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |      |      |      | COP                   | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja          |      |      |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|------|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|------|------|------|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|------|------|
|                              | A                                   | B    | C    | D    | Ukupno [min. - maks.] | W/W                | kW                   | kWh                         | 230 V  | A                                   | B    | C    | D    | Ukupno [min. - maks.] | W/W                | kW                   | kWh                         | 230 V           |      |      |
| 20+20+35+42                  | 1,37                                | 1,37 | 2,39 | 2,87 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,61 | 1,61 | 2,81 | 3,37                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,72                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,99[0,72-2,92] | 995  | 9,40 |
| 20+20+35+50                  | 1,28                                | 1,28 | 2,24 | 3,20 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,50 | 1,50 | 2,63 | 3,77                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,81-2,87] | 985  | 9,30 |
| 20+20+35+60                  | 1,19                                | 1,19 | 2,07 | 3,55 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,39 | 1,39 | 2,44 | 4,18                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,81-2,87] | 985  | 9,30 |
| 20+20+35+71                  | 1,10                                | 1,10 | 1,92 | 3,88 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,29 | 1,29 | 2,25 | 4,57                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,83-2,86] | 1000 | 9,40 |
| 20+20+42+42                  | 1,29                                | 1,29 | 2,71 | 2,71 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,52 | 1,52 | 3,18 | 3,18                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,75                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,98[0,72-2,91] | 990  | 9,30 |
| 20+20+42+50                  | 1,21                                | 1,21 | 2,55 | 3,03 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,42 | 1,42 | 2,99 | 3,57                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,81-2,86] | 1000 | 9,40 |
| 20+20+42+60                  | 1,13                                | 1,13 | 2,37 | 3,37 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,32 | 1,32 | 2,78 | 3,98                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,81-2,86] | 1000 | 9,40 |
| 20+20+50+50                  | 1,14                                | 1,14 | 2,84 | 2,86 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,23               | <b>7,90 A++</b>      | 1,89[0,70-2,60]             | 945    | 9,00                                | 1,34 | 1,34 | 3,36 | 3,36                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,68                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,01[0,94-2,89] | 1005 | 9,40 |
| 20+25+25+25                  | 1,67                                | 2,11 | 2,11 | 2,11 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,04               | <b>7,90 A++</b>      | 1,98[0,53-2,87]             | 990    | 9,50                                | 1,99 | 2,47 | 2,47 | 2,47                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,63                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,03[0,69-2,99] | 1015 | 9,50 |
| 20+25+25+35                  | 1,52                                | 1,90 | 1,90 | 2,68 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,79 | 2,24 | 2,24 | 3,13                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,68                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,01[0,71-2,96] | 1005 | 9,40 |
| 20+25+25+42                  | 1,43                                | 1,79 | 1,79 | 2,99 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,68 | 2,10 | 2,10 | 3,52                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,68                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,01[0,72-2,95] | 1005 | 9,40 |
| 20+25+25+50                  | 1,33                                | 1,67 | 1,67 | 3,33 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,62-2,65]             | 935    | 9,00                                | 1,57 | 1,96 | 1,96 | 3,91                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,75                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,98[0,80-2,89] | 990  | 9,30 |
| 20+25+25+60                  | 1,23                                | 1,54 | 1,54 | 3,69 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,62-2,65]             | 935    | 9,00                                | 1,45 | 1,81 | 1,81 | 4,33                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,75                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,98[0,80-2,89] | 990  | 9,30 |
| 20+25+25+71                  | 1,13                                | 1,42 | 1,42 | 4,03 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,33 | 1,67 | 1,67 | 4,73                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,80-2,88] | 985  | 9,30 |
| 20+25+35+35                  | 1,39                                | 1,75 | 2,43 | 2,43 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,63 | 2,05 | 2,86 | 2,86                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,72-2,93] | 1000 | 9,40 |
| 20+25+35+42                  | 1,31                                | 1,64 | 2,30 | 2,75 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,54 | 1,93 | 2,70 | 3,23                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,72                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,99[0,72-2,92] | 995  | 9,40 |
| 20+25+35+50                  | 1,23                                | 1,54 | 2,15 | 3,08 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,45 | 1,81 | 2,53 | 3,61                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,81-2,87] | 985  | 9,30 |
| 20+25+35+60                  | 1,14                                | 1,43 | 2,06 | 3,43 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,34 | 1,68 | 2,35 | 4,03                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,81-2,87] | 985  | 9,30 |
| 20+25+42+42                  | 1,24                                | 1,56 | 2,60 | 2,60 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,46 | 1,82 | 3,06 | 3,06                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,75                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,98[0,72-2,91] | 990  | 9,30 |
| 20+25+42+50                  | 1,17                                | 1,46 | 2,45 | 2,92 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,37 | 1,72 | 2,88 | 3,43                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,81-2,86] | 1000 | 9,40 |
| 20+25+42+60                  | 1,09                                | 1,36 | 2,29 | 3,26 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,28 | 1,60 | 2,69 | 3,83                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,81-2,86] | 1000 | 9,40 |
| 20+25+50+50                  | 1,10                                | 1,38 | 2,76 | 2,76 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,23               | <b>7,90 A++</b>      | 1,89[0,70-2,60]             | 945    | 9,00                                | 1,30 | 1,62 | 3,24 | 3,24                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,68                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,01[0,94-2,89] | 1005 | 9,40 |
| 20+35+35+35                  | 1,28                                | 2,24 | 2,24 | 2,24 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,72]             | 960    | 9,20                                | 1,51 | 2,63 | 2,63 | 2,63                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,75                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,98[0,75-2,90] | 990  | 9,30 |
| 20+35+35+42                  | 1,24                                | 1,56 | 2,60 | 2,60 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,46 | 1,82 | 3,06 | 3,06                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,75                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,98[0,72-2,91] | 990  | 9,30 |
| 20+35+35+50                  | 1,21                                | 2,12 | 2,12 | 2,55 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,72]             | 960    | 9,20                                | 1,42 | 2,49 | 2,49 | 3,00                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,75-2,89] | 985  | 9,30 |
| 20+35+35+50                  | 1,14                                | 2,00 | 2,00 | 2,86 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,34 | 2,35 | 2,35 | 3,36                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,84-2,85] | 1000 | 9,40 |
| 20+35+42+42                  | 1,15                                | 2,01 | 2,42 | 2,42 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,72]             | 960    | 9,20                                | 1,35 | 2,37 | 2,84 | 2,84                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,76-2,88] | 985  | 9,30 |
| 20+35+42+50                  | 1,09                                | 1,90 | 2,29 | 2,72 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,28 | 2,24 | 2,69 | 3,19                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,72                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,99[0,85-2,84] | 995  | 9,40 |
| 20+35+35+71                  | 1,17                                | 1,37 | 1,37 | 3,89 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,61 | 1,61 | 1,61 | 4,57                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,80-2,88] | 985  | 9,30 |
| 20+35+35+55                  | 1,67                                | 1,67 | 2,33 | 2,33 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,96 | 2,74 | 2,74 | 2,74                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,72-2,93] | 1000 | 9,40 |
| 20+35+35+42                  | 1,57                                | 1,57 | 2,26 | 2,66 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,85 | 1,85 | 2,59 | 3,11                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,72                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,99[0,72-2,92] | 995  | 9,40 |
| 20+35+35+50                  | 1,48                                | 1,48 | 2,07 | 2,97 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,74 | 1,74 | 2,44 | 3,48                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,81-2,87] | 985  | 9,30 |
| 20+35+35+60                  | 1,38                                | 1,38 | 1,93 | 3,31 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,62 | 1,62 | 2,27 | 3,89                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,81-2,87] | 985  | 9,30 |
| 20+35+42+42                  | 1,49                                | 1,49 | 2,51 | 2,51 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,80]             | 960    | 9,20                                | 1,75 | 2,95 | 2,95 | 2,95                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,75                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,98[0,72-2,91] | 990  | 9,30 |
| 20+35+42+50                  | 1,41                                | 1,41 | 2,37 | 2,81 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,65 | 1,65 | 2,78 | 3,32                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,81-2,86] | 1000 | 9,40 |
| 20+35+35+35                  | 1,55                                | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,72]             | 960    | 9,20                                | 1,81 | 2,53 | 2,53 | 2,53                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,75                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,98[0,75-2,90] | 990  | 9,30 |
| 20+35+35+42                  | 1,46                                | 2,04 | 2,04 | 2,46 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,72]             | 960    | 9,20                                | 1,72 | 2,40 | 2,40 | 2,88                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,75-2,89] | 985  | 9,30 |
| 20+35+35+50                  | 1,38                                | 1,93 | 1,93 | 2,76 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,63-2,66]             | 935    | 9,00                                | 1,62 | 2,27 | 2,27 | 3,24                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,84-2,85] | 1000 | 9,40 |
| 20+35+42+42                  | 1,39                                | 1,95 | 2,33 | 2,33 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,17               | <b>7,90 A++</b>      | 1,92[0,57-2,72]             | 960    | 9,20                                | 1,63 | 2,29 | 2,74 | 2,74                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,77                 | <b>4,70 A++</b>             | 1,97[0,76-2,88] | 985  | 9,30 |
| 20+35+35+35                  | 2,00                                | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 8,00[3,00-9,20]       | 4,28               | <b>7,90 A++</b>      | 1,87[0,58-2,72]             | 935    | 9,00                                | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 2,35                  | 9,40[4,20-10,60]   | 4,70                 | <b>4,70 A++</b>             | 2,00[0,76-2,87] | 1000 |      |

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW) |      |   |   |   | Prostorije       | EER  | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW) |      |                 |                   |       | Prostorije      | COP             | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |  |  |  |  |  |
|------------------------------|-------------------------|------|---|---|---|------------------|------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|------|-----------------|-------------------|-------|-----------------|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|--|--|--|--|--|
|                              | A                       | B    | C | D | E |                  |      |                    |                      |                             |        | Ukupno [min. – maks.]   | W/W  | kW              | kWh               | 230 V | A               | B               | C                  | D                    | E                           |        |  |  |  |  |  |
|                              | <b>1 prostorija</b>     |      |   |   |   |                  |      |                    |                      |                             |        |                         |      |                 |                   |       |                 |                 |                    |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16                           | 1,60                    |      |   |   |   | 1,60[1,30-2,30]  | 4,00 | 0,40[0,25-0,64]    | 200                  | 2,00                        | 2,60   |                         |      | 2,60[1,20-3,20] | 4,33              |       | 0,60[0,30-0,96] | 300             | 3,00               |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 20                           | 2,00                    |      |   |   |   | 2,00[1,80-2,90]  | 4,00 | 0,50[0,34-0,81]    | 250                  | 2,50                        | 3,20   |                         |      | 3,20[1,20-4,10] | 4,32              |       | 0,74[0,30-1,23] | 370             | 3,70               |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 25                           | 2,50                    |      |   |   |   | 2,50[1,80-2,90]  | 3,97 | 0,63[0,34-0,81]    | 315                  | 3,20                        | 3,60   |                         |      | 3,60[1,20-4,30] | 3,83              |       | 0,94[0,30-1,23] | 470             | 4,70               |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 35                           | 3,50                    |      |   |   |   | 3,50[1,80-4,10]  | 3,72 | 0,94[0,34-1,36]    | 470                  | 4,50                        | 4,50   |                         |      | 4,50[1,20-5,80] | 3,66              |       | 1,23[0,30-2,10] | 615             | 6,00               |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 42                           | 4,20                    |      |   |   |   | 4,20[1,80-4,50]  | 3,07 | 1,37[0,34-1,99]    | 685                  | 6,40                        | 5,60   |                         |      | 5,60[1,20-6,80] | 3,26              |       | 1,72[0,30-2,93] | 860             | 8,00               |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 50                           | 5,00                    |      |   |   |   | 5,00[1,90-5,70]  | 3,23 | 1,55[0,34-2,13]    | 775                  | 7,20                        | 6,80   |                         |      | 6,80[1,20-6,90] | 3,24              |       | 2,10[0,30-2,52] | 1050            | 9,70               |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 60                           | 6,00                    |      |   |   |   | 6,00[1,90-6,20]  | 2,96 | 2,03[0,34-2,33]    | 1015                 | 9,20                        | 8,50   |                         |      | 8,50[1,30-9,00] | 3,54              |       | 2,40[0,62-2,55] | 1200            | 11,10              |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 71                           | 7,10                    |      |   |   |   | 7,10[2,00-7,20]  | 2,81 | 2,53[0,37-2,77]    | 1265                 | 11,40                       | 8,70   |                         |      | 8,70[1,40-9,20] | 3,41              |       | 2,55[0,68-2,72] | 1275            | 11,80              |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| <b>2 prostorije</b>          |                         |      |   |   |   |                  |      |                    |                      |                             |        |                         |      |                 |                   |       |                 |                 |                    |                      |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16+16                        | 1,60                    | 1,60 |   |   |   | 3,20[2,40-5,80]  | 4,85 | 5,60 A+            | 0,66[0,27-1,74]      | 330                         | 3,40   | 2,35                    | 2,35 |                 | 4,70[2,00-8,20]   | 3,88  | 3,80 A          | 1,21[0,22-2,41] | 605                | 5,80                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16+20                        | 1,60                    | 2,00 |   |   |   | 3,60[2,40-5,80]  | 4,56 | 5,60 A+            | 0,79[0,27-1,74]      | 395                         | 4,00   | 2,31                    | 2,89 |                 | 5,20[2,00-8,20]   | 3,80  | 3,80 A          | 1,37[0,22-2,40] | 685                | 6,50                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16+25                        | 1,60                    | 2,50 |   |   |   | 4,10[2,40-5,80]  | 4,27 | 5,60 A+            | 0,96[0,27-1,74]      | 480                         | 4,70   | 2,19                    | 3,41 |                 | 5,60[2,00-8,20]   | 3,73  | 3,80 A          | 1,50[0,22-2,40] | 750                | 7,10                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16+35                        | 1,60                    | 3,50 |   |   |   | 5,10[2,40-5,80]  | 3,86 | 5,60 A+            | 1,32[0,26-1,68]      | 660                         | 6,40   | 2,01                    | 4,39 |                 | 6,40[2,00-8,60]   | 3,79  | 3,80 A          | 1,69[0,21-2,48] | 845                | 8,00                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16+42                        | 1,60                    | 4,20 |   |   |   | 5,80[2,40-6,70]  | 3,56 | 5,60 A+            | 1,63[0,26-2,13]      | 815                         | 7,90   | 2,04                    | 5,36 |                 | 7,40[2,00-10,10]  | 3,72  | 3,80 A          | 1,99[0,21-3,03] | 995                | 9,40                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16+50                        | 1,60                    | 5,00 |   |   |   | 6,60[2,40-7,20]  | 3,59 | 6,10 A++           | 1,84[0,25-2,13]      | 920                         | 8,80   | 2,06                    | 6,44 |                 | 8,50[2,00-11,00]  | 3,86  | 4,00 A+         | 2,20[0,16-3,04] | 1100               | 10,30                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16+60                        | 1,60                    | 6,00 |   |   |   | 7,60[2,40-8,60]  | 3,21 | 6,10 A++           | 2,37[0,25-3,08]      | 1185                        | 11,30  | 2,11                    | 7,89 |                 | 10,00[2,00-11,00] | 3,75  | 4,00 A+         | 2,67[0,16-3,04] | 1335               | 12,50                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 16+71                        | 1,60                    | 7,10 |   |   |   | 8,70[2,50-9,10]  | 2,98 | 6,10 A++           | 2,92[0,27-3,16]      | 1460                        | 14,00  | 1,88                    | 8,32 |                 | 10,20[2,00-13,00] | 3,82  | 4,00 A+         | 2,67[0,16-3,83] | 1335               | 12,50                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 20+20                        | 2,00                    | 2,00 |   |   |   | 4,00[2,40-5,80]  | 4,35 | 5,60 A+            | 0,92[0,26-1,68]      | 460                         | 4,50   | 2,90                    | 2,90 |                 | 5,80[2,00-8,20]   | 3,79  | 3,80 A          | 1,53[0,22-2,39] | 765                | 7,30                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 20+25                        | 2,00                    | 2,50 |   |   |   | 4,50[2,40-5,80]  | 4,02 | 5,60 A+            | 1,12[0,26-1,68]      | 560                         | 5,50   | 2,71                    | 3,39 |                 | 6,10[2,00-8,20]   | 3,77  | 3,80 A          | 1,62[0,22-2,39] | 810                | 7,70                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 20+35                        | 2,00                    | 3,50 |   |   |   | 5,50[2,40-5,80]  | 3,74 | 5,60 A+            | 1,47[0,26-1,63]      | 735                         | 7,10   | 2,51                    | 4,39 |                 | 6,90[2,00-8,60]   | 3,81  | 3,80 A          | 1,81[0,21-2,42] | 905                | 8,50                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 20+42                        | 2,00                    | 4,20 |   |   |   | 6,20[2,40-7,20]  | 3,37 | 5,60 A+            | 1,84[0,26-2,49]      | 920                         | 8,80   | 2,55                    | 5,35 |                 | 7,90[2,00-11,00]  | 3,66  | 3,80 A          | 2,16[0,20-3,23] | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 20+50                        | 2,00                    | 5,00 |   |   |   | 7,00[2,40-8,10]  | 3,59 | 6,10 A++           | 1,95[0,25-2,61]      | 975                         | 9,30   | 2,57                    | 6,43 |                 | 9,00[2,00-11,00]  | 3,98  | 4,00 A+         | 2,26[0,16-2,98] | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 20+60                        | 2,00                    | 6,00 |   |   |   | 8,00[2,40-8,60]  | 3,14 | 6,10 A++           | 2,55[0,25-3,01]      | 1275                        | 12,20  | 2,60                    | 7,80 |                 | 10,40[2,00-11,90] | 3,88  | 4,00 A+         | 2,68[0,16-3,33] | 1340               | 12,60                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 20+71                        | 1,98                    | 7,02 |   |   |   | 9,00[2,50-10,00] | 2,88 | 6,10 A++           | 3,12[0,27-4,03]      | 1560                        | 14,90  | 2,29                    | 8,11 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 3,97  | 4,00 A+         | 2,62[0,16-3,82] | 1310               | 12,30                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 25+25                        | 2,50                    | 2,50 |   |   |   | 5,00[2,40-5,80]  | 3,94 | 5,60 A+            | 1,27[0,26-1,68]      | 635                         | 6,10   | 3,25                    | 3,25 |                 | 6,50[2,00-8,60]   | 3,82  | 3,80 A          | 1,70[0,22-2,50] | 850                | 8,10                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 25+35                        | 2,50                    | 3,50 |   |   |   | 6,00[2,40-6,70]  | 3,47 | 5,60 A+            | 1,73[0,26-2,13]      | 865                         | 8,40   | 3,04                    | 4,26 |                 | 7,30[2,00-10,10]  | 3,76  | 3,80 A          | 1,94[0,21-3,03] | 970                | 9,10                 |                             |        |  |  |  |  |  |
| 25+42                        | 2,50                    | 4,20 |   |   |   | 6,70[2,40-7,20]  | 3,15 | 5,60 A+            | 2,13[0,26-2,49]      | 1065                        | 10,20  | 3,10                    | 5,20 |                 | 8,30[2,00-11,00]  | 3,61  | 3,80 A          | 2,30[0,20-3,23] | 1150               | 10,80                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 25+50                        | 2,50                    | 5,00 |   |   |   | 7,50[2,40-8,60]  | 3,33 | 6,10 A++           | 2,25[0,25-3,01]      | 1125                        | 10,80  | 3,13                    | 6,27 |                 | 9,40[2,00-11,00]  | 3,84  | 4,00 A+         | 2,45[0,16-2,98] | 1225               | 11,50                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 25+60                        | 2,50                    | 6,00 |   |   |   | 8,50[2,50-9,10]  | 2,89 | 6,10 A++           | 2,94[0,27-3,29]      | 1470                        | 14,10  | 3,06                    | 7,34 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 3,88  | 4,00 A+         | 2,68[0,16-3,83] | 1340               | 12,60                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 25+71                        | 2,34                    | 6,66 |   |   |   | 9,00[2,50-10,10] | 2,88 | 6,10 A++           | 3,12[0,27-4,18]      | 1560                        | 14,90  | 2,71                    | 7,69 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 3,97  | 4,00 A+         | 2,62[0,16-3,82] | 1310               | 12,30                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 35+35                        | 3,50                    | 3,50 |   |   |   | 7,00[2,40-8,10]  | 3,11 | 5,60 A+            | 2,25[0,26-3,06]      | 1125                        | 10,80  | 4,05                    | 4,05 |                 | 8,10[2,00-11,00]  | 3,70  | 3,80 A          | 2,19[0,20-3,22] | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 35+42                        | 3,50                    | 4,20 |   |   |   | 7,70[2,40-8,60]  | 2,88 | 5,60 A+            | 2,67[0,26-3,55]      | 1335                        | 12,80  | 4,14                    | 4,96 |                 | 9,10[2,00-11,00]  | 3,65  | 3,80 A          | 2,49[0,20-3,16] | 1245               | 11,70                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 35+50                        | 3,50                    | 5,00 |   |   |   | 8,50[2,50-9,10]  | 3,02 | 6,10 A++           | 2,81[0,27-3,16]      | 1405                        | 13,50  | 4,20                    | 6,00 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 3,94  | 4,00 A+         | 2,59[0,16-3,81] | 1295               | 12,20                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 35+60                        | 3,32                    | 5,68 |   |   |   | 9,00[2,50-10,10] | 2,82 | 6,10 A++           | 3,19[0,27-4,18]      | 1595                        | 15,30  | 3,83                    | 6,57 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 3,98  | 4,00 A+         | 2,61[0,16-3,81] | 1305               | 12,30                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 35+71                        | 2,97                    | 6,03 |   |   |   | 9,00[2,50-10,10] | 3,01 | 6,10 A++           | 2,99[0,27-4,34]      | 1495                        | 14,30  | 3,43                    | 6,97 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 4,02  | 4,00 A+         | 2,59[0,16-4,14] | 1295               | 12,20                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 42+42                        | 4,20                    | 4,20 |   |   |   | 8,40[2,50-9,10]  | 2,51 | 5,60 A+            | 3,34[0,28-3,96]      | 1670                        | 16,00  | 5,05                    | 5,05 |                 | 10,10[2,00-13,00] | 3,62  | 3,80 A          | 2,79[0,19-3,99] | 1395               | 13,10                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 42+50                        | 4,11                    | 4,89 |   |   |   | 9,00[2,50-10,00] | 2,88 | 6,10 A++           | 3,12[0,27-4,03]      | 1560                        | 14,90  | 4,75                    | 5,65 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 4,00  | 4,00 A+         | 2,60[0,16-3,74] | 1300               | 12,20                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 42+60                        | 3,71                    | 5,29 |   |   |   | 9,00[2,50-10,00] | 2,88 | 6,10 A++           | 3,12[0,27-4,33]      | 1560                        | 14,90  | 4,28                    | 6,12 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 4,00  | 4,00 A+         | 2,60[0,16-4,15] | 1300               | 12,20                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 42+71                        | 3,35                    | 5,65 |   |   |   | 9,00[2,50-10,40] | 3,01 | 6,10 A++           | 2,99[0,27-4,34]      | 1495                        | 14,30  | 3,87                    | 6,53 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 4,03  | 4,00 A+         | 2,58[0,16-4,13] | 1290               | 12,10                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 50+50                        | 4,50                    | 4,50 |   |   |   | 9,00[2,50-10,40] | 3,38 | 6,10 A++           | 2,66[0,26-3,61]      | 1330                        | 12,70  | 5,20                    | 5,20 |                 | 10,40[2,00-13,00] | 4,28  | 4,00 A+         | 2,43[0,17-3,90] | 1215               | 11,40                |                             |        |  |  |  |  |  |
| 5                            |                         |      |   |   |   |                  |      |                    |                      |                             |        |                         |      |                 |                   |       |                 |                 |                    |                      |                             |        |  |  |  |  |  |

## Tablica kombinacija Free Multi R32

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW) |      |      |   |   | EER              | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |       |       |      |      | Kapacitet grijanja (kW) |   |                   |                       |         | COP             | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |  |  |  |
|------------------------------|-------------------------|------|------|---|---|------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------|-------|------|------|-------------------------|---|-------------------|-----------------------|---------|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|--|--|--|
|                              | A                       | B    | C    | D | E |                  |                    |                      |                             | kW     | kWh   | 230 V | A    | B    | C                       | D | E                 | Ukupno (min. - maks.) | W/W     | kW              | kWh                | 230 V                |                             |        |  |  |  |
|                              |                         | A    | B    | C | D |                  |                    |                      |                             |        |       |       |      |      |                         |   |                   |                       |         |                 |                    |                      |                             |        |  |  |  |
| 16+60+60                     | 1,06                    | 3,97 | 3,97 |   |   | 9,00[3,00-10,70] | 4,17               | 7,20 A++             | 2,16[0,40-2,94]             | 1080   | 10,30 | 1,22  | 4,59 | 4,59 |                         |   | 10,40[2,70-14,10] | 4,79                  | 4,20 A+ | 2,17[0,30-3,67] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+60+71                     | 0,98                    | 3,67 | 4,35 |   |   | 9,00[3,00-10,70] | 4,15               | 7,20 A++             | 2,17[0,40-2,87]             | 1085   | 10,40 | 1,13  | 4,24 | 5,03 |                         |   | 10,40[2,70-14,10] | 4,81                  | 4,20 A+ | 2,16[0,31-3,65] | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+71+71                     | 0,92                    | 4,04 | 4,04 |   |   | 9,00[3,00-10,70] | 4,27               | 7,20 A++             | 2,11[0,40-2,81]             | 1055   | 10,10 | 1,06  | 4,67 | 4,67 |                         |   | 10,40[2,70-14,40] | 4,75                  | 4,20 A+ | 2,19[0,32-3,75] | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |
| 20+20+20                     | 2,00                    | 2,00 | 2,00 |   |   | 6,00[2,90-8,50]  | 4,32               | 7,20 A++             | 1,39[0,31-2,55]             | 695    | 6,70  | 2,86  | 2,86 | 2,86 |                         |   | 8,58[2,70-12,30]  | 4,33                  | 4,10 A+ | 1,98[0,23-3,35] | 990                | 9,30                 |                             |        |  |  |  |
| 20+20+25                     | 2,00                    | 2,00 | 2,50 |   |   | 6,50[2,90-8,50]  | 4,06               | 7,20 A++             | 1,60[0,31-2,55]             | 800    | 7,70  | 2,77  | 2,77 | 3,46 |                         |   | 9,00[2,70-12,30]  | 4,25                  | 4,10 A+ | 2,12[0,23-3,35] | 1060               | 10,00                |                             |        |  |  |  |
| 20+20+35                     | 2,00                    | 2,00 | 3,50 |   |   | 7,50[2,90-8,50]  | 3,85               | 7,20 A++             | 1,95[0,34-2,49]             | 975    | 9,30  | 2,61  | 2,61 | 4,58 |                         |   | 9,80[2,70-12,30]  | 4,12                  | 4,10 A+ | 2,38[0,23-3,26] | 1190               | 11,20                |                             |        |  |  |  |
| 20+20+42                     | 2,00                    | 2,00 | 4,20 |   |   | 8,20[2,90-8,70]  | 3,57               | 7,20 A++             | 2,30[0,34-2,54]             | 1150   | 11,00 | 2,54  | 2,54 | 5,32 |                         |   | 10,40[2,70-12,90] | 4,24                  | 4,10 A+ | 2,45[0,23-3,53] | 1225               | 11,50                |                             |        |  |  |  |
| 20+20+50                     | 2,00                    | 2,00 | 5,00 |   |   | 9,00[2,90-9,60]  | 3,73               | 7,20 A++             | 2,41[0,34-2,62]             | 1205   | 11,50 | 2,31  | 2,31 | 5,78 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,54                  | 4,20 A+ | 2,29[0,25-3,62] | 1145               | 10,80                |                             |        |  |  |  |
| 20+20+60                     | 1,80                    | 1,80 | 5,40 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,73               | 7,20 A++             | 2,41[0,34-3,41]             | 1205   | 11,50 | 2,08  | 2,08 | 6,24 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,54                  | 4,20 A+ | 2,29[0,25-3,62] | 1145               | 10,80                |                             |        |  |  |  |
| 20+20+71                     | 1,62                    | 1,62 | 5,76 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,83               | 7,20 A++             | 2,35[0,34-3,27]             | 1175   | 11,20 | 1,87  | 1,87 | 6,66 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,56                  | 4,20 A+ | 2,28[0,25-3,71] | 1140               | 10,70                |                             |        |  |  |  |
| 20+25+25                     | 2,00                    | 2,50 | 2,50 |   |   | 7,00[2,90-8,50]  | 3,93               | 7,20 A++             | 1,78[0,31-2,55]             | 890    | 8,50  | 2,68  | 3,36 | 3,36 |                         |   | 9,40[2,70-12,30]  | 4,16                  | 4,10 A+ | 2,26[0,23-3,35] | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |
| 20+25+35                     | 2,00                    | 2,50 | 3,50 |   |   | 8,00[2,90-8,50]  | 3,67               | 7,20 A++             | 2,18[0,34-2,49]             | 1090   | 10,40 | 2,55  | 3,19 | 4,46 |                         |   | 10,20[2,70-12,90] | 4,16                  | 4,10 A+ | 2,45[0,23-3,54] | 1225               | 11,50                |                             |        |  |  |  |
| 20+25+42                     | 2,00                    | 2,50 | 4,20 |   |   | 8,70[2,90-9,60]  | 3,43               | 7,20 A++             | 2,54[0,34-3,00]             | 1270   | 12,20 | 2,39  | 2,99 | 5,02 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,24                  | 4,20 A+ | 2,45[0,23-3,87] | 1225               | 11,50                |                             |        |  |  |  |
| 20+25+50                     | 1,89                    | 2,37 | 4,74 |   |   | 9,00[2,90-10,10] | 3,73               | 7,20 A++             | 2,41[0,34-2,94]             | 1205   | 11,50 | 2,19  | 2,74 | 5,47 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,54                  | 4,20 A+ | 2,29[0,25-3,62] | 1145               | 10,80                |                             |        |  |  |  |
| 20+25+60                     | 1,71                    | 2,14 | 5,15 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,73               | 7,20 A++             | 2,41[0,34-3,41]             | 1205   | 11,50 | 1,98  | 2,48 | 5,94 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,54                  | 4,20 A+ | 2,29[0,25-3,73] | 1145               | 10,80                |                             |        |  |  |  |
| 20+25+71                     | 1,55                    | 1,94 | 5,51 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,83               | 7,20 A++             | 2,35[0,34-3,27]             | 1175   | 11,20 | 1,79  | 2,24 | 6,37 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,56                  | 4,20 A+ | 2,28[0,25-3,71] | 1140               | 10,70                |                             |        |  |  |  |
| 20+35+35                     | 2,00                    | 3,50 | 3,50 |   |   | 9,00[2,90-9,60]  | 3,38               | 7,20 A++             | 2,66[0,34-2,93]             | 1330   | 12,70 | 2,32  | 4,04 | 4,04 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,28                  | 4,20 A+ | 2,43[0,24-3,85] | 1215               | 11,50                |                             |        |  |  |  |
| 20+35+42                     | 1,85                    | 3,25 | 3,70 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,38               | 7,20 A++             | 2,66[0,34-3,91]             | 1330   | 12,70 | 2,14  | 3,75 | 4,51 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,30                  | 4,20 A+ | 2,42[0,24-3,78] | 1210               | 11,40                |                             |        |  |  |  |
| 20+35+50                     | 1,71                    | 3,00 | 4,29 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,83               | 7,20 A++             | 2,35[0,34-3,34]             | 1175   | 11,20 | 1,98  | 3,47 | 4,95 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,60                  | 4,20 A+ | 2,26[0,27-3,70] | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |
| 20+35+60                     | 1,56                    | 2,74 | 4,70 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,83               | 7,20 A++             | 2,35[0,34-3,34]             | 1175   | 11,20 | 1,81  | 3,17 | 5,42 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,60                  | 4,20 A+ | 2,26[0,27-3,70] | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |
| 20+35+71                     | 1,43                    | 2,50 | 5,07 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,95               | 7,20 A++             | 2,28[0,37-3,20]             | 1140   | 10,90 | 1,65  | 2,89 | 5,86 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,62                  | 4,20 A+ | 2,25[0,27-3,68] | 1125               | 10,60                |                             |        |  |  |  |
| 20+42+42                     | 1,74                    | 3,63 | 3,63 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,46               | 7,20 A++             | 2,60[0,34-3,91]             | 1300   | 12,40 | 2,00  | 4,20 | 4,20 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,32                  | 4,20 A+ | 2,41[0,24-3,77] | 1205               | 11,30                |                             |        |  |  |  |
| 20+42+50                     | 1,60                    | 3,38 | 4,02 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,83               | 7,20 A++             | 2,35[0,34-3,27]             | 1175   | 11,20 | 1,86  | 3,90 | 4,64 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,60                  | 4,20 A+ | 2,26[0,27-3,68] | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |
| 20+42+60                     | 1,47                    | 3,10 | 4,43 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,83               | 7,20 A++             | 2,35[0,34-3,27]             | 1175   | 11,20 | 1,70  | 3,58 | 5,12 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,60                  | 4,20 A+ | 2,26[0,27-3,68] | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |
| 20+42+71                     | 1,35                    | 2,84 | 4,81 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,95               | 7,20 A++             | 2,28[0,37-3,20]             | 1140   | 10,90 | 1,56  | 3,28 | 5,56 |                         |   | 10,40[2,70-14,10] | 4,64                  | 4,20 A+ | 2,24[0,27-3,78] | 1120               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 20+50+50                     | 1,50                    | 3,75 | 3,75 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 4,17               | 7,20 A++             | 2,16[0,37-2,94]             | 1080   | 10,30 | 1,74  | 4,33 | 4,33 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,81                  | 4,20 A+ | 2,16[0,31-3,48] | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 20+50+60                     | 1,38                    | 3,46 | 4,16 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 4,17               | 7,20 A++             | 2,16[0,37-2,94]             | 1080   | 10,30 | 1,60  | 4,00 | 4,80 |                         |   | 10,40[2,70-14,10] | 4,81                  | 4,20 A+ | 2,16[0,31-3,65] | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 20+50+71                     | 1,28                    | 3,19 | 4,53 |   |   | 9,00[3,00-10,70] | 4,15               | 7,20 A++             | 2,17[0,40-2,87]             | 1085   | 10,40 | 1,48  | 3,69 | 5,23 |                         |   | 10,40[2,70-14,10] | 4,75                  | 4,20 A+ | 2,19[0,32-3,64] | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |
| 20+60+60                     | 1,28                    | 3,86 | 3,86 |   |   | 9,00[3,00-10,70] | 4,17               | 7,20 A++             | 2,16[0,40-2,94]             | 1080   | 10,30 | 1,48  | 4,46 | 4,46 |                         |   | 10,40[2,70-14,10] | 4,81                  | 4,20 A+ | 2,16[0,31-3,65] | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 20+60+71                     | 1,19                    | 3,58 | 4,23 |   |   | 9,00[3,00-10,70] | 4,15               | 7,20 A++             | 2,17[0,40-2,87]             | 1085   | 10,40 | 1,38  | 4,13 | 4,89 |                         |   | 10,40[2,70-14,10] | 4,75                  | 4,20 A+ | 2,19[0,32-3,75] | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |
| 20+71+71                     | 1,12                    | 3,94 | 3,94 |   |   | 9,00[3,00-10,70] | 4,27               | 7,20 A++             | 2,11[0,41-2,81]             | 1055   | 10,10 | 1,28  | 4,56 | 4,56 |                         |   | 10,40[2,70-14,40] | 4,77                  | 4,20 A+ | 2,18[0,33-3,74] | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 25+25+25                     | 2,50                    | 2,50 | 2,50 |   |   | 7,50[2,90-8,50]  | 3,73               | 7,20 A++             | 2,01[0,31-2,55]             | 1005   | 9,60  | 3,23  | 3,23 | 3,23 |                         |   | 9,69[2,70-12,30]  | 4,02                  | 4,10 A+ | 2,41[0,23-3,35] | 1205               | 11,30                |                             |        |  |  |  |
| 25+25+35                     | 2,50                    | 2,50 | 3,50 |   |   | 8,50[2,90-9,60]  | 3,41               | 7,20 A++             | 2,49[0,34-3,00]             | 1245   | 11,90 | 3,06  | 3,06 | 4,28 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,23                  | 4,20 A+ | 2,46[0,23-3,89] | 1230               | 11,60                |                             |        |  |  |  |
| 25+25+42                     | 2,45                    | 2,45 | 4,10 |   |   | 9,00[2,90-10,10] | 3,30               | 7,20 A++             | 2,73[0,34-3,40]             | 1365   | 13,10 | 2,83  | 2,83 | 4,74 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,24                  | 4,20 A+ | 2,45[0,23-3,87] | 1225               | 11,50                |                             |        |  |  |  |
| 25+25+50                     | 2,25                    | 2,25 | 4,50 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,73               | 7,20 A++             | 2,41[0,34-3,41]             | 1205   | 11,50 | 2,60  | 2,60 | 5,20 |                         |   | 10,40[2,70-13,60] | 4,54                  | 4,20 A+ | 2,29[0,25-3,62] | 1145               | 10,80                |                             |        |  |  |  |
| 25+25+60                     | 2,05                    | 2,05 | 4,90 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,73               | 7,20 A++             | 2,41[0,34-3,41]             | 1205   | 11,50 | 2,36  | 2,36 | 5,68 |                         |   | 10,40[2,70-13,80] | 4,54                  | 4,20 A+ | 2,29[0,25-3,73] | 1145               | 10,80                |                             |        |  |  |  |
| 25+25+71                     | 1,86                    | 1,86 | 5,28 |   |   | 9,00[2,90-10,70] | 3,83               | 7,20 A++             | 2,35[0,34-3,27]             | 1175   | 11,20 | 2,15  | 2,15 | 6,10 |                         |   | 10,4              |                       |         |                 |                    |                      |                             |        |  |  |  |

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW) |      |      |      |                  | Prostorije       | EER      | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Kapacitet grijanja (kW) |      |      |      |                   | Prostorije        | COP               | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |       |  |
|------------------------------|-------------------------|------|------|------|------------------|------------------|----------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|------|------|------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------|--|
|                              | A                       | B    | C    | D    | E                |                  |          |                    |                      |                             | Ukupno [min. – maks.]   | W/W  | kW   | kWh  | 230 V             | A                 | B                 | C                  | D                    | E                           |        |       |  |
|                              | 50+60+71                | 2,49 | 2,98 | 3,53 |                  | 9,00[3,00-10,70] | 4,37     | 7,20 A++           | 2,06[0,47-2,69]      | 1030                        | 9,90                    | 2,87 | 3,45 | 4,08 |                   | 10,40[2,70-14,40] | 4,86              | 4,20 A+            | 2,14[0,41-3,63]      | 1070                        | 10,10  |       |  |
| 60+60+60                     | 3,00                    | 3,00 | 3,00 |      | 9,00[3,00-10,70] | 4,37             | 7,20 A++ | 2,06[0,44-2,68]    | 1030                 | 9,90                        | 3,46                    | 3,46 | 3,46 |      | 10,38[2,70-14,40] | 4,83              | 4,20 A+           | 2,15[0,40-3,64]    | 1075                 | 10,10                       |        |       |  |
| <b>4 prostorije</b>          |                         |      |      |      |                  |                  |          |                    |                      |                             |                         |      |      |      |                   |                   |                   |                    |                      |                             |        |       |  |
| 16+16+16+16                  | 1,60                    | 1,60 | 1,60 | 1,60 |                  | 6,40[2,90-10,60] | 4,57     | 8,50 A++           | 1,40[0,37-3,48]      | 700                         | 6,80                    | 2,35 | 2,35 | 2,35 | 2,35              |                   | 9,40[3,40-14,20]  | 4,54               | 4,10 A+              | 2,07[0,34-3,84]             | 1035   | 9,70  |  |
| 16+16+16+20                  | 1,60                    | 1,60 | 1,60 | 2,00 |                  | 6,80[2,90-10,60] | 4,42     | 8,50 A++           | 1,54[0,37-3,48]      | 770                         | 7,40                    | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,91              |                   | 9,90[3,40-14,20]  | 4,50               | 4,10 A+              | 2,20[0,34-3,83]             | 1100   | 10,30 |  |
| 16+16+16+25                  | 1,60                    | 1,60 | 1,60 | 2,50 |                  | 7,30[2,90-10,60] | 4,29     | 8,00 A++           | 1,70[0,37-3,48]      | 850                         | 8,20                    | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 3,52              |                   | 10,30[3,40-14,20] | 4,70               | 4,20 A+              | 2,19[0,34-3,83]             | 1095   | 10,30 |  |
| 16+16+16+35                  | 1,60                    | 1,60 | 1,60 | 3,50 |                  | 8,30[2,90-10,60] | 3,97     | 8,00 A++           | 2,09[0,37-3,40]      | 1045                        | 10,00                   | 2,00 | 2,00 | 4,40 |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,71              | 4,20 A+            | 2,21[0,34-3,80]      | 1105                        | 10,40  |       |  |
| 16+16+16+42                  | 1,60                    | 1,60 | 1,60 | 4,20 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,78     | 8,00 A++           | 2,38[0,37-3,40]      | 1190                        | 11,40                   | 1,85 | 1,85 | 4,85 |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,73              | 4,40 A+            | 2,20[0,34-3,78]      | 1100                        | 10,30  |       |  |
| 16+16+16+50                  | 1,47                    | 1,47 | 1,47 | 4,59 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 4,00     | 8,00 A++           | 2,25[0,41-3,11]      | 1125                        | 10,80                   | 1,70 | 1,70 | 5,30 |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,81              | 4,40 A+            | 2,16[0,39-3,64]      | 1080                        | 10,20  |       |  |
| 16+16+16+60                  | 1,33                    | 1,33 | 1,33 | 5,01 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 4,00     | 8,00 A++           | 2,25[0,41-3,11]      | 1125                        | 10,80                   | 1,54 | 1,54 | 5,78 |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,81              | 4,40 A+            | 2,16[0,39-3,64]      | 1080                        | 10,20  |       |  |
| 16+16+16+71                  | 1,21                    | 1,21 | 1,21 | 5,37 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,98     | 8,00 A++           | 2,26[0,41-3,04]      | 1130                        | 10,80                   | 1,40 | 1,40 | 6,20 |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,84              | 4,40 A+            | 2,15[0,40-3,62]      | 1075                        | 10,10  |       |  |
| 16+16+20+20                  | 1,60                    | 1,60 | 2,00 | 2,00 |                  | 7,20[2,90-10,60] | 4,36     | 8,00 A++           | 1,65[0,37-3,40]      | 825                         | 8,00                    | 2,31 | 2,16 | 2,70 | 3,38              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,66               | 4,20 A+              | 2,23[0,34-3,82]             | 1115   | 10,50 |  |
| 16+16+20+25                  | 1,60                    | 1,60 | 2,00 | 2,50 |                  | 7,70[2,90-10,60] | 4,16     | 8,00 A++           | 1,85[0,37-3,40]      | 925                         | 8,90                    | 2,16 | 2,16 | 2,70 | 3,38              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,66               | 4,20 A+              | 2,23[0,34-3,82]             | 1115   | 10,50 |  |
| 16+16+20+35                  | 1,60                    | 1,60 | 2,00 | 3,50 |                  | 8,70[2,90-10,60] | 3,87     | 8,00 A++           | 2,25[0,37-3,33]      | 1125                        | 10,80                   | 1,91 | 1,91 | 2,39 | 4,19              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,73               | 4,20 A+              | 2,20[0,34-3,78]             | 1100   | 10,30 |  |
| 16+16+20+42                  | 1,53                    | 1,53 | 1,91 | 4,03 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,78     | 8,00 A++           | 2,38[0,37-3,33]      | 1190                        | 11,40                   | 1,77 | 1,77 | 2,21 | 4,65              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,73               | 4,40 A+              | 2,20[0,34-3,77]             | 1100   | 10,30 |  |
| 16+16+20+50                  | 1,41                    | 1,41 | 1,76 | 4,42 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 4,00     | 8,00 A++           | 2,25[0,41-3,11]      | 1125                        | 10,80                   | 1,63 | 1,63 | 5,10 |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,84              | 4,40 A+            | 2,15[0,40-3,63]      | 1075                        | 10,10  |       |  |
| 16+16+20+60                  | 1,29                    | 1,29 | 1,60 | 4,82 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 4,00     | 8,00 A++           | 2,25[0,41-3,11]      | 1125                        | 10,80                   | 1,49 | 1,49 | 5,56 |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,84              | 4,40 A+            | 2,15[0,40-3,63]      | 1075                        | 10,10  |       |  |
| 16+16+20+71                  | 1,17                    | 1,17 | 1,46 | 5,20 |                  | 9,00[2,90-10,80] | 3,98     | 8,00 A++           | 2,26[0,41-3,18]      | 1130                        | 10,80                   | 1,35 | 1,69 | 6,01 |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,84              | 4,40 A+            | 2,15[0,40-3,61]      | 1075                        | 10,10  |       |  |
| 16+16+25+25                  | 1,60                    | 1,60 | 2,50 | 2,50 |                  | 8,20[2,90-10,60] | 4,04     | 8,00 A++           | 2,03[0,37-3,40]      | 1015                        | 9,70                    | 2,03 | 2,03 | 3,17 | 3,17              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,66               | 4,20 A+              | 2,23[0,34-3,82]             | 1115   | 10,50 |  |
| 16+16+25+35                  | 1,57                    | 1,57 | 2,44 | 3,42 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,78     | 8,00 A++           | 2,38[0,37-3,33]      | 1190                        | 11,40                   | 1,81 | 1,81 | 2,83 | 3,95              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,73               | 4,40 A+              | 2,20[0,34-3,78]             | 1100   | 10,30 |  |
| 16+16+25+42                  | 1,45                    | 1,45 | 2,27 | 3,83 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,78     | 8,00 A++           | 2,38[0,37-3,33]      | 1190                        | 11,40                   | 1,68 | 1,68 | 2,63 | 4,41              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,73               | 4,40 A+              | 2,20[0,34-3,77]             | 1100   | 10,30 |  |
| 16+16+25+50                  | 1,35                    | 1,35 | 2,09 | 4,21 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 4,00     | 8,00 A++           | 2,25[0,41-3,11]      | 1125                        | 10,80                   | 1,56 | 1,56 | 2,43 | 4,85              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,84               | 4,40 A+              | 2,15[0,40-3,63]             | 1075   | 10,10 |  |
| 16+16+25+60                  | 1,23                    | 1,23 | 1,92 | 4,62 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 4,00     | 8,00 A++           | 2,25[0,41-3,11]      | 1125                        | 10,80                   | 1,42 | 1,42 | 2,22 | 5,34              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,84               | 4,40 A+              | 2,15[0,40-3,63]             | 1075   | 10,10 |  |
| 16+16+25+71                  | 1,13                    | 1,13 | 1,75 | 4,99 |                  | 9,00[2,90-10,80] | 3,98     | 8,00 A++           | 2,26[0,41-3,18]      | 1130                        | 10,80                   | 1,30 | 1,30 | 2,03 | 5,77              |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84               | 4,40 A+              | 2,15[0,40-3,67]             | 1075   | 10,10 |  |
| 16+16+35+35                  | 1,41                    | 1,41 | 3,09 | 3,09 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,78     | 8,00 A++           | 2,38[0,37-3,33]      | 1190                        | 11,40                   | 1,63 | 1,63 | 3,57 | 3,57              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,77               | 4,40 A+              | 2,18[0,36-3,75]             | 1090   | 10,20 |  |
| 16+16+35+42                  | 1,32                    | 1,32 | 2,89 | 3,47 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,90     | 8,00 A++           | 2,31[0,37-3,25]      | 1155                        | 11,10                   | 1,53 | 1,53 | 3,34 | 4,00              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,79               | 4,40 A+              | 2,17[0,36-3,68]             | 1085   | 10,20 |  |
| 16+16+35+50                  | 1,23                    | 1,23 | 2,69 | 3,85 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,98     | 8,00 A++           | 2,26[0,41-3,04]      | 1130                        | 10,80                   | 1,42 | 1,42 | 3,11 | 4,45              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,86               | 4,40 A+              | 2,14[0,42-3,59]             | 1070   | 10,10 |  |
| 16+16+35+60                  | 1,13                    | 1,13 | 2,48 | 4,26 |                  | 9,00[2,90-10,80] | 3,98     | 8,00 A++           | 2,26[0,41-3,18]      | 1130                        | 10,80                   | 1,31 | 1,31 | 2,87 | 4,91              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,86               | 4,40 A+              | 2,14[0,42-3,59]             | 1070   | 10,10 |  |
| 16+16+35+71                  | 1,04                    | 1,04 | 2,28 | 4,64 |                  | 9,00[2,90-10,80] | 4,09     | 8,00 A++           | 2,20[0,44-3,11]      | 1100                        | 10,60                   | 1,26 | 1,26 | 3,94 | 3,94              |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,88               | 4,40 A+              | 2,13[0,42-3,64]             | 1065   | 10,00 |  |
| 16+16+42+42                  | 1,24                    | 1,24 | 3,26 | 3,26 |                  | 9,00[2,90-10,60] | 3,90     | 8,00 A++           | 2,31[0,37-3,25]      | 1155                        | 11,10                   | 1,43 | 1,43 | 3,77 | 3,77              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,79               | 4,40 A+              | 2,17[0,37-3,66]             | 1085   | 10,20 |  |
| 16+16+42+50                  | 1,16                    | 1,16 | 3,05 | 3,63 |                  | 9,00[2,90-10,80] | 3,98     | 8,00 A++           | 2,26[0,41-3,18]      | 1130                        | 10,80                   | 1,34 | 1,34 | 3,52 | 4,20              |                   | 10,40[3,40-14,20] | 4,88               | 4,40 A+              | 2,13[0,42-3,58]             | 1065   | 10,00 |  |
| 16+16+42+60                  | 1,07                    | 1,07 | 2,82 | 4,04 |                  | 9,00[2,90-10,80] | 3,98     | 8,00 A++           | 2,26[0,41-3,18]      | 1130                        | 10,80                   | 1,24 | 1,24 | 3,26 | 4,66              |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,88               | 4,40 A+              | 2,13[0,42-3,64]             | 1065   | 10,00 |  |
| 16+16+42+71                  | 0,99                    | 0,99 | 2,61 | 4,41 |                  | 9,00[3,00-11,00] | 4,09     | 8,00 A++           | 2,20[0,44-3,26]      | 1100                        | 10,50                   | 1,15 | 1,15 | 3,01 | 5,09              |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,81               | 4,40 A+              | 2,16[0,43-3,62]             | 1080   | 10,20 |  |
| 16+16+50+50                  | 1,09                    | 1,09 | 3,41 | 3,41 |                  | 9,00[2,90-10,80] | 4,07     | 8,00 A++           | 2,21[0,48-2,98]      | 1105                        | 10,60                   | 1,17 | 1,17 | 3,66 | 4,40              |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,81               | 4,40 A+              | 2,16[0,49-3,57]             | 1080   | 10,20 |  |
| 16+16+50+60                  | 1,01                    | 1,01 | 3,17 | 3,81 |                  | 9,00[3,00-11,00] | 4,07     | 8,00 A++           | 2,21[0,52-3,12]      | 1105                        | 10,60                   | 1,17 | 1,17 | 4,40 |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,82              | 4,40 A+            | 2,15[0,51-3,55]      | 1075                        | 10,10  |       |  |
| 16+16+50+71                  | 0,94                    | 0,94 | 2,94 | 4,18 |                  | 9,00[3,00-11,00] | 4,07     | 8,00 A++           | 2,21[0,52-3,12]      | 1105                        | 10,60                   | 1,09 | 1,09 | 4,82 |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,82              | 4,40 A+            | 2,15[0,51-3,55]      | 1075                        | 10,10  |       |  |
| 16+16+60+60                  | 0,95                    | 0,95 | 3,55 | 3,55 |                  | 9,00[3,00-11,00] | 4,07     | 8,00 A++           | 2,21[0,48-3,12]      | 1105                        | 10,60                   | 1,09 | 1,09 | 4,11 | 4,11              |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,81               | 4,40 A+              | 2,16[0,49-3,57]             | 1080   | 10,20 |  |
| 16+16+60+71                  | 0,88                    | 0,88 | 3,31 | 3,93 |                  | 9,00[3,00-11,20] | 4,07     | 8,00 A++           | 2,21[0,52-3,20]      | 1105                        | 10,60                   | 1,02 | 1,02 | 3,83 | 4,53              |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84               | 4,40 A+              | 2,15[0,51-3,55]             | 1075   | 10,10 |  |
| 16+16+71+71                  | 0,83                    | 0,83 | 3,67 | 3,67 |                  | 9,00[3,00-11,20] | 4,19     | 8,00 A++           | 2,15[0,52-3,20]      | 1075                        | 10,30                   | 0,96 | 0,96 | 4,24 | 4,24              |                   | 10,40[3,40-14,40] | 4,86               | 4,40 A+              | 2,14[0,51-3,60]             | 1070   | 10,10 |  |
| 16+20+20+20                  | 1,60                    | 2,00 | 2,00 | 2,00 |                  | 7,60[2,90-10,60] | 4,18     | 8,00 A++           | 1,82[0,37-3,40]      | 910                         | 8,70                    | 2,18 | 2,74 | 2,74 |                   |                   |                   |                    |                      |                             |        |       |  |

## Tablica kombinacija Free Multi R32

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije EER SEER <sup>1)</sup> |      |      |      |                  | Nazivna ulazna snaga<br>Godišnja potrošnja energije | Struja   | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije COP SCOP <sup>1)</sup> |      |       |      |      | Nazivna ulazna snaga<br>Godišnja potrošnja energije | Struja |                   |                       |         |                 |      |       |
|------------------------------|--|------|------|------|------------------|---|----------|--|------|-------|------|------|---|--------|-------------------|-----------------------|---------|-----------------|------|-------|
|                              |  |      |      |      |                  |   |          |  |      |       |      |      |   |        |                   |                       |         |                 |      |       |
|                              | A  | B    | C    | D    | E                | Ukupno (min. - maks.)                               | W/W      | kW   | kWh  | 230 V | A    | B    | C   | D      | E                 | Ukupno (min. - maks.) | W/W     | kW              | kWh  | 230 V |
| 16+25+42+60                  | 1,01   | 1,57 | 2,64 | 3,78 | 9,00(3,00-11,00) | 3,98  | 8,00 A++ | 2,26[0,44-3,26]  | 1130 | 10,80 | 1,16 | 1,82 | 3,05  | 4,37   | 10,40[3,40-14,40] | 4,91                  | 4,40 A+ | 2,12[0,42-3,63] | 1060 | 10,00 |
| 16+25+42+71                  | 0,94   | 1,46 | 2,45 | 4,15 | 9,00(3,00-11,00) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,19]  | 1100 | 10,50 | 1,08 | 1,69 | 2,84  | 4,79   | 10,40[3,40-14,40] | 4,81                  | 4,40 A+ | 2,16[0,43-3,61] | 1080 | 10,20 |
| 16+25+50+50                  | 1,02   | 1,60 | 3,19 | 3,19 | 9,00(2,90-10,80) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,49-2,98]  | 1105 | 10,60 | 1,18 | 1,84 | 3,69  | 3,69   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,50-3,56] | 1075 | 10,10 |
| 16+25+50+60                  | 0,95   | 1,49 | 2,98 | 3,58 | 9,00(3,00-11,00) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,49-3,12]  | 1105 | 10,60 | 1,10 | 1,72 | 3,44  | 4,14   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,50-3,56] | 1075 | 10,10 |
| 16+25+50+71                  | 0,89   | 1,39 | 2,78 | 3,94 | 9,00(3,00-11,20) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]  | 1105 | 10,60 | 1,03 | 1,60 | 3,21  | 4,56   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,51-3,60] | 1075 | 10,10 |
| 16+25+60+60                  | 0,89   | 1,41 | 3,35 | 3,35 | 9,00(3,00-11,20) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,49-3,19]  | 1105 | 10,60 | 1,03 | 1,61 | 3,88  | 3,88   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,50-3,56] | 1075 | 10,10 |
| 16+25+60+71                  | 0,83   | 1,31 | 3,14 | 3,72 | 9,00(3,00-11,20) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]  | 1105 | 10,60 | 0,97 | 1,51 | 3,63  | 4,29   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,51-3,60] | 1075 | 10,10 |
| 16+25+71+71                  | 0,79   | 1,23 | 3,49 | 3,49 | 9,00(3,00-11,20) | 4,17  | 8,00 A++ | 2,16[0,53-3,20]  | 1080 | 10,30 | 0,91 | 1,43 | 4,03  | 4,03   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,52-3,59] | 1090 | 10,20 |
| 16+35+35+35                  | 1,20   | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 9,00(2,90-10,80) | 3,90  | 8,00 A++ | 2,31[0,38-3,33]  | 1155 | 11,10 | 1,37 | 3,01 | 3,01  | 3,01   | 10,40[3,40-14,20] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,37-3,64] | 1075 | 10,10 |
| 16+35+35+42                  | 1,13   | 2,46 | 2,46 | 2,95 | 9,00(2,90-10,80) | 3,90  | 8,00 A++ | 2,31[0,40-3,33]  | 1155 | 11,10 | 1,30 | 2,84 | 2,84  | 3,42   | 10,40[3,40-14,40] | 4,75                  | 4,40 A+ | 2,19[0,37-3,75] | 1095 | 10,30 |
| 16+35+35+50                  | 1,05   | 2,32 | 2,32 | 3,31 | 9,00(2,90-10,80) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,11]  | 1100 | 10,50 | 1,22 | 2,68 | 2,68  | 3,82   | 10,40[3,40-14,40] | 4,81                  | 4,40 A+ | 2,16[0,43-3,61] | 1080 | 10,20 |
| 16+35+35+60                  | 0,98   | 2,16 | 2,16 | 3,70 | 9,00(3,00-11,00) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,26]  | 1100 | 10,50 | 1,14 | 2,49 | 2,49  | 4,28   | 10,40[3,40-14,40] | 4,81                  | 4,40 A+ | 2,16[0,43-3,61] | 1080 | 10,20 |
| 16+35+35+71                  | 0,91   | 2,01 | 2,01 | 4,07 | 9,00(3,00-11,00) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,47-3,19]  | 1100 | 10,50 | 1,06 | 2,32 | 2,32  | 4,70   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,45-3,65] | 1075 | 10,10 |
| 16+35+42+42                  | 1,07   | 2,33 | 2,80 | 2,80 | 9,00(2,90-10,80) | 3,90  | 8,00 A++ | 2,31[0,40-3,33]  | 1155 | 11,10 | 1,22 | 2,70 | 3,24  | 3,24   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,37-3,73] | 1090 | 10,20 |
| 16+35+42+50                  | 1,01   | 2,20 | 2,64 | 3,15 | 9,00(3,00-11,00) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,26]  | 1100 | 10,50 | 1,16 | 2,55 | 3,05  | 3,64   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,45-3,65] | 1075 | 10,10 |
| 16+35+42+60                  | 0,94   | 2,06 | 2,47 | 3,53 | 9,00(3,00-11,00) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,26]  | 1100 | 10,50 | 1,09 | 2,38 | 2,85  | 4,08   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,45-3,65] | 1075 | 10,10 |
| 16+35+42+71                  | 0,88   | 1,92 | 2,30 | 3,90 | 9,00(3,00-11,20) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,47-3,33]  | 1100 | 10,50 | 1,01 | 2,22 | 2,66  | 4,51   | 10,40[3,40-14,40] | 4,86                  | 4,40 A+ | 2,14[0,45-3,64] | 1070 | 10,10 |
| 16+35+50+50                  | 0,95   | 2,05 | 2,98 | 2,98 | 9,00(3,00-11,00) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,05]  | 1105 | 10,60 | 1,10 | 2,42 | 3,44  | 3,44   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,52-3,59] | 1090 | 10,20 |
| 16+35+50+60                  | 0,89   | 1,96 | 2,80 | 3,35 | 9,00(3,00-11,20) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]  | 1105 | 10,60 | 1,03 | 2,26 | 3,23  | 3,88   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,52-3,59] | 1090 | 10,20 |
| 16+35+50+71                  | 0,83   | 1,83 | 2,62 | 3,72 | 9,00(3,00-11,20) | 4,19  | 8,00 A++ | 2,15[0,52-3,20]  | 1075 | 10,30 | 0,97 | 2,12 | 3,02  | 4,29   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,54-3,57] | 1090 | 10,20 |
| 16+35+60+60                  | 0,84   | 1,84 | 3,16 | 3,16 | 9,00(3,00-11,20) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]  | 1105 | 10,60 | 0,97 | 2,13 | 3,65  | 3,65   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,52-3,59] | 1090 | 10,20 |
| 16+35+60+71                  | 0,79   | 1,73 | 2,97 | 3,51 | 9,00(3,00-11,20) | 4,19  | 8,00 A++ | 2,15[0,52-3,20]  | 1075 | 10,30 | 0,91 | 2,00 | 3,43  | 4,06   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,54-3,57] | 1090 | 10,20 |
| 16+42+42+42                  | 1,02   | 2,66 | 2,66 | 2,66 | 9,00(3,00-11,00) | 3,90  | 8,00 A++ | 2,31[0,40-3,48]  | 1155 | 11,10 | 1,16 | 3,08 | 3,08  | 3,08   | 10,40[3,40-14,40] | 4,79                  | 4,40 A+ | 2,17[0,39-3,72] | 1085 | 10,20 |
| 16+42+42+50                  | 0,96   | 2,52 | 2,52 | 3,00 | 9,00(3,00-11,00) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,19]  | 1100 | 10,50 | 1,11 | 2,91 | 2,91  | 3,47   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,45-3,64] | 1075 | 10,10 |
| 16+42+42+60                  | 0,90   | 2,34 | 2,36 | 3,38 | 9,00(3,00-11,20) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,33]  | 1100 | 10,50 | 1,04 | 2,73 | 2,73  | 3,90   | 10,40[3,40-14,40] | 4,84                  | 4,40 A+ | 2,15[0,45-3,64] | 1075 | 10,10 |
| 16+42+42+71                  | 0,84   | 2,21 | 2,21 | 3,74 | 9,00(3,00-11,20) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,48-3,34]  | 1100 | 10,50 | 0,97 | 2,55 | 2,55  | 4,33   | 10,40[3,40-14,40] | 4,86                  | 4,40 A+ | 2,14[0,46-3,63] | 1070 | 10,10 |
| 16+42+50+50                  | 0,91   | 2,39 | 2,85 | 2,85 | 9,00(3,00-11,20) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]  | 1105 | 10,60 | 1,05 | 2,77 | 3,29  | 3,29   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,53-3,58] | 1090 | 10,20 |
| 16+42+50+60                  | 0,86   | 2,25 | 2,68 | 3,21 | 9,00(3,00-11,20) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]  | 1105 | 10,60 | 0,99 | 2,60 | 3,10  | 3,71   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,53-3,58] | 1090 | 10,20 |
| 16+42+50+71                  | 0,80   | 2,11 | 2,51 | 3,58 | 9,00(3,00-11,20) | 4,17  | 8,00 A++ | 2,16[0,53-3,20]  | 1080 | 10,30 | 0,93 | 2,44 | 2,91  | 4,12   | 10,40[3,40-14,40] | 4,79                  | 4,40 A+ | 2,17[0,54-3,56] | 1085 | 10,20 |
| 16+42+60+60                  | 0,81   | 2,13 | 3,03 | 3,03 | 9,00(3,00-11,20) | 4,07  | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]  | 1105 | 10,60 | 0,93 | 2,45 | 3,51  | 3,51   | 10,40[3,40-14,40] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,53-3,58] | 1090 | 10,20 |
| 16+42+60+71                  | 0,87   | 2,71 | 2,71 | 2,71 | 9,00(3,00-11,20) | 4,15  | 8,00 A++ | 2,17[0,57-3,14]  | 1085 | 10,40 | 1,01 | 3,13 | 3,13  | 3,13   | 10,40[3,40-14,40] | 4,66                  | 4,40 A+ | 2,23[0,63-3,58] | 1115 | 10,50 |
| 16+50+50+60                  | 0,81   | 2,56 | 2,56 | 3,07 | 9,00(3,00-11,20) | 4,15  | 8,00 A++ | 2,17[0,57-3,14]  | 1085 | 10,40 | 0,95 | 2,95 | 2,95  | 3,55   | 10,40[3,40-14,40] | 4,66                  | 4,40 A+ | 2,23[0,63-3,58] | 1115 | 10,50 |
| 20+20+20+20                  | 2,00   | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 8,00(2,90-10,60) | 4,06  | 8,00 A++ | 1,97[0,37-3,40]  | 985  | 9,40  | 2,60 | 2,60 | 2,60  | 2,60   | 10,40[3,40-14,20] | 4,71                  | 4,20 A+ | 2,21[0,34-3,79] | 1105 | 10,40 |
| 20+20+20+25                  | 2,00   | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 8,50(2,90-10,60) | 3,95  | 8,00 A++ | 2,15[0,37-3,40]  | 1075 | 10,30 | 2,45 | 2,45 | 2,45  | 3,05   | 10,40[3,40-14,20] | 4,71                  | 4,20 A+ | 2,21[0,34-3,79] | 1105 | 10,40 |
| 20+20+20+35                  | 1,89   | 1,89 | 1,89 | 3,33 | 9,00(2,90-10,60) | 3,78  | 8,00 A++ | 2,38[0,37-3,33]  | 1190 | 11,40 | 2,19 | 2,19 | 2,19  | 3,83   | 10,40[3,40-14,20] | 4,75                  | 4,40 A+ | 2,19[0,35-3,76] | 1095 | 10,30 |
| 20+20+20+42                  | 1,76   | 1,76 | 1,76 | 3,72 | 9,00(2,90-10,60) | 3,78  | 8,00 A++ | 2,38[0,37-3,33]  | 1190 | 11,40 | 2,04 | 2,04 | 2,04  | 4,28   | 10,40[3,40-14,20] | 4,77                  | 4,40 A+ | 2,18[0,36-3,74] | 1090 | 10,20 |
| 20+20+20+50                  | 1,64   | 1,64 | 1,64 | 4,08 | 9,00(2,90-10,60) | 4,00  | 8,00 A++ | 2,25[0,41-3,04]  | 1125 | 10,80 | 1,89 | 1,89 | 1,89  | 4,73   | 10,40[3,40-14,20] | 4,86                  | 4,40 A+ | 2,14[0,42-3,60] | 1070 | 10,10 |
| 20+20+20+60                  | 1,50   | 1,58 | 1,50 | 4,50 | 9,00(2,90-10,60) | 4,00  | 8,00 A++ | 2,25[0,41-3,04]  | 1125 | 10,80 | 1,73 | 1,73 | 1,73  | 5,21   | 10,40[3,40-14,20] | 4,86                  | 4,40 A+ | 2,13[0,42-3,64] | 1065 | 10,00 |
| 20+20+20+71                  | 1,37   | 1,37 | 1,37 | 4,89 | 9,00(2,90-10,80) | 4,09  | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,11]  | 1100 | 10,50 | 1,59 | 1,59 | 1,59  | 5,63   | 10,40[3,40-14,40] | 4,86                  | 4,40 A+ | 2,13[0,42-3,64] | 1065 | 10,00 |
| 20+20+25+25                  | 2,00   | 2,00 | 2,50 | 2,50 | 9,00(2,90-10,60) | 3,78  | 8,00 A++ | 2,38[0,37-3,40]  | 1190 | 11,40 | 2,31 | 2,31 | 2,89  | 2,89   | 10,40[3,40-       |                       |         |                 |      |       |

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW) |      |      |      |                  | Prostorije | EER      | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW) |      |      |                   |          | Prostorije | COP             | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |  |  |  |  |
|------------------------------|-------------------------|------|------|------|------------------|------------|----------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|------|------|-------------------|----------|------------|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|--|--|--|--|
|                              | A                       | B    | C    | D    | E                |            |          |                    |                      |                             |        | Ukupno [min.- maks.]    | W/W  | kW   | kWh               | 230 V    | A          | B               | C                  | D                    | E                           |        |  |  |  |  |
|                              |                         |      |      |      |                  |            |          |                    |                      |                             |        |                         |      |      |                   |          |            |                 |                    |                      |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+35+35                  | 1,44                    | 2,52 | 2,52 | 2,52 | 9,00[2,90-10,80] | 3,90       | 8,00 A++ | 2,31[0,40-3,33]    | 1155                 | 11,10                       | 1,67   | 2,91                    | 2,91 | 2,91 | 10,40[3,40-14,20] | 4,75     | 4,40 A+    | 2,19[0,37-3,63] | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+35+42                  | 1,36                    | 2,39 | 2,39 | 2,86 | 9,00[2,90-10,80] | 3,90       | 8,00 A++ | 2,31[0,40-3,33]    | 1155                 | 11,10                       | 1,58   | 2,76                    | 2,76 | 3,30 | 10,40[3,40-14,40] | 4,77     | 4,40 A+    | 2,18[0,37-3,73] | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+35+50                  | 1,29                    | 2,25 | 2,25 | 3,21 | 9,00[2,90-10,80] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,11]    | 1100                 | 10,50                       | 1,49   | 2,60                    | 2,60 | 3,71 | 10,40[3,40-14,40] | 4,84     | 4,40 A+    | 2,15[0,45-3,65] | 1075               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+35+60                  | 1,24                    | 2,10 | 2,10 | 3,60 | 9,00[3,00-11,00] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,26]    | 1100                 | 10,50                       | 1,39   | 2,43                    | 2,43 | 4,15 | 10,40[3,40-14,40] | 4,84     | 4,40 A+    | 2,15[0,45-3,65] | 1075               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+35+71                  | 1,11                    | 1,96 | 1,96 | 3,97 | 9,00[3,00-11,20] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,47-3,33]    | 1100                 | 10,50                       | 1,29   | 2,26                    | 2,26 | 4,59 | 10,40[3,40-14,40] | 4,86     | 4,40 A+    | 2,14[0,45-3,64] | 1070               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+42+42                  | 1,29                    | 2,27 | 2,72 | 2,72 | 9,00[2,90-10,80] | 3,90       | 8,00 A++ | 2,31[0,40-3,33]    | 1155                 | 11,10                       | 1,50   | 2,62                    | 3,14 | 3,14 | 10,40[3,40-14,40] | 4,79     | 4,40 A+    | 2,17[0,39-3,72] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+42+50                  | 1,22                    | 2,14 | 2,57 | 3,07 | 9,00[3,00-11,00] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,19]    | 1100                 | 10,50                       | 1,41   | 2,48                    | 2,97 | 3,54 | 10,40[3,40-14,40] | 4,84     | 4,40 A+    | 2,15[0,45-3,64] | 1075               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+42+60                  | 1,14                    | 2,01 | 2,41 | 3,44 | 9,00[3,00-11,00] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,19]    | 1100                 | 10,50                       | 1,32   | 2,78                    | 2,78 | 3,98 | 10,40[3,40-14,40] | 4,84     | 4,40 A+    | 2,15[0,45-3,64] | 1075               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+42+71                  | 1,07                    | 1,88 | 2,25 | 3,80 | 9,00[3,00-11,20] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,48-3,34]    | 1100                 | 10,50                       | 1,24   | 2,17                    | 2,60 | 4,39 | 10,40[3,40-14,40] | 4,86     | 4,40 A+    | 2,14[0,46-3,63] | 1070               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+50+50                  | 1,16                    | 2,04 | 2,90 | 2,90 | 9,00[3,00-11,00] | 4,07       | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,05]    | 1105                 | 10,60                       | 1,34   | 2,36                    | 3,35 | 3,35 | 10,40[3,40-14,40] | 4,77     | 4,40 A+    | 2,18[0,53-3,58] | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+50+60                  | 1,09                    | 1,91 | 2,73 | 3,27 | 9,00[3,00-11,20] | 4,07       | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]    | 1105                 | 10,60                       | 1,26   | 2,21                    | 3,15 | 3,78 | 10,40[3,40-14,40] | 4,77     | 4,40 A+    | 2,18[0,53-3,58] | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+50+71                  | 1,02                    | 1,79 | 2,56 | 3,63 | 9,00[3,00-11,20] | 4,17       | 8,00 A++ | 2,16[0,53-3,20]    | 1080                 | 10,30                       | 1,18   | 2,07                    | 2,95 | 4,20 | 10,40[3,40-14,40] | 4,79     | 4,40 A+    | 2,17[0,54-3,56] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+35+60+60                  | 1,02                    | 1,80 | 3,09 | 3,09 | 9,00[3,00-11,20] | 4,07       | 8,00 A++ | 2,21[0,52-3,20]    | 1105                 | 10,60                       | 1,19   | 2,07                    | 3,57 | 3,57 | 10,40[3,40-14,40] | 4,77     | 4,40 A+    | 2,18[0,53-3,58] | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+42+42                  | 1,23                    | 2,59 | 2,59 | 2,59 | 9,00[3,00-11,00] | 3,90       | 8,00 A++ | 2,31[0,40-3,40]    | 1155                 | 11,10                       | 1,43   | 2,99                    | 2,99 | 2,99 | 10,40[3,40-14,40] | 4,79     | 4,40 A+    | 2,17[0,39-3,71] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+42+50                  | 1,17                    | 2,45 | 2,45 | 2,93 | 9,00[3,00-11,00] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,45-3,19]    | 1100                 | 10,50                       | 1,35   | 2,84                    | 2,84 | 3,37 | 10,40[3,40-14,40] | 4,86     | 4,40 A+    | 2,14[0,45-3,63] | 1070               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+42+60                  | 1,10                    | 2,30 | 2,30 | 3,30 | 9,00[3,00-11,20] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,45-3,33]    | 1100                 | 10,50                       | 1,27   | 2,66                    | 2,66 | 3,81 | 10,40[3,40-14,40] | 4,86     | 4,40 A+    | 2,14[0,45-3,63] | 1070               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+42+71                  | 1,03                    | 2,16 | 2,16 | 3,65 | 9,00[3,00-11,20] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,48-3,26]    | 1100                 | 10,50                       | 1,19   | 2,50                    | 2,50 | 4,21 | 10,40[3,40-14,40] | 4,88     | 4,40 A+    | 2,13[0,46-3,61] | 1065               | 10,00                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+50+50                  | 1,11                    | 2,33 | 2,78 | 2,78 | 9,00[3,00-11,20] | 4,19       | 8,00 A++ | 2,15[0,52-3,20]    | 1075                 | 10,30                       | 1,28   | 2,70                    | 3,21 | 3,21 | 10,40[3,40-14,40] | 4,79     | 4,40 A+    | 2,17[0,54-3,57] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+50+60                  | 1,04                    | 2,20 | 2,62 | 3,14 | 9,00[3,00-11,20] | 4,19       | 8,00 A++ | 2,15[0,52-3,20]    | 1075                 | 10,30                       | 1,21   | 2,54                    | 3,02 | 3,63 | 10,40[3,40-14,40] | 4,79     | 4,40 A+    | 2,17[0,54-3,57] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+50+71                  | 0,98                    | 2,07 | 2,46 | 3,49 | 9,00[3,00-11,20] | 4,17       | 8,00 A++ | 2,16[0,53-3,13]    | 1080                 | 10,30                       | 1,14   | 2,39                    | 2,84 | 4,03 | 10,40[3,40-14,40] | 4,79     | 4,40 A+    | 2,17[0,55-3,55] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+60+60                  | 0,98                    | 2,08 | 2,97 | 2,97 | 9,00[3,00-11,20] | 4,19       | 8,00 A++ | 2,15[0,52-3,20]    | 1075                 | 10,30                       | 1,14   | 2,40                    | 3,43 | 3,43 | 10,40[3,40-14,40] | 4,79     | 4,40 A+    | 2,17[0,54-3,57] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+42+60+71                  | 1,05                    | 2,65 | 2,65 | 2,65 | 9,00[3,00-11,20] | 4,15       | 8,00 A++ | 2,17[0,58-3,14]    | 1085                 | 10,40                       | 1,22   | 3,04                    | 3,06 | 3,06 | 10,40[3,40-14,40] | 4,60     | 4,40 A+    | 2,26[0,63-3,57] | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |  |
| 20+50+50+60                  | 1,00                    | 2,50 | 2,50 | 3,00 | 9,00[3,00-11,20] | 4,15       | 8,00 A++ | 2,17[0,58-3,14]    | 1085                 | 10,40                       | 1,16   | 2,89                    | 2,89 | 3,46 | 10,40[3,40-14,40] | 4,60     | 4,40 A+    | 2,26[0,63-3,57] | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+25+25                  | 2,25                    | 2,25 | 2,25 | 2,25 | 9,00[2,90-10,60] | 3,78       | 8,00 A++ | 2,38[0,37-3,40]    | 1190                 | 11,40                       | 2,60   | 2,60                    | 2,60 | 2,60 | 10,40[3,40-14,20] | 4,71     | 4,40 A+    | 2,21[0,34-3,79] | 1105               | 10,40                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+25+35                  | 2,05                    | 2,05 | 2,05 | 2,85 | 9,00[2,90-10,60] | 3,78       | 8,00 A++ | 2,38[0,37-3,33]    | 1190                 | 11,40                       | 2,36   | 2,36                    | 2,36 | 3,32 | 10,40[3,40-14,20] | 4,75     | 4,40 A+    | 2,19[0,35-3,76] | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+25+42                  | 1,92                    | 1,92 | 1,92 | 3,24 | 9,00[2,90-10,60] | 3,78       | 8,00 A++ | 2,38[0,37-3,33]    | 1190                 | 11,40                       | 2,22   | 2,22                    | 2,22 | 3,74 | 10,40[3,40-14,20] | 4,77     | 4,40 A+    | 2,18[0,36-3,74] | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+25+50                  | 1,80                    | 1,80 | 1,80 | 3,60 | 9,00[2,90-10,80] | 4,00       | 8,00 A++ | 2,25[0,41-3,18]    | 1125                 | 10,80                       | 1,93   | 1,93                    | 1,93 | 4,61 | 10,40[3,40-14,40] | 4,86     | 4,40 A+    | 2,14[0,42-3,60] | 1070               | 10,10                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+25+71                  | 1,54                    | 1,54 | 1,54 | 4,38 | 9,00[3,00-11,00] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,26]    | 1100                 | 10,50                       | 1,78   | 1,78                    | 1,78 | 5,06 | 10,40[3,40-14,40] | 4,88     | 4,40 A+    | 2,13[0,42-3,64] | 1065               | 10,00                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+35+35                  | 1,87                    | 1,87 | 2,63 | 2,63 | 9,00[2,90-10,60] | 3,90       | 8,00 A++ | 2,31[0,37-3,25]    | 1155                 | 11,10                       | 2,17   | 2,17                    | 3,03 | 3,03 | 10,40[3,40-14,20] | 4,79     | 4,40 A+    | 2,17[0,37-3,66] | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+35+42                  | 1,77                    | 1,77 | 2,48 | 2,98 | 9,00[2,90-10,80] | 3,90       | 8,00 A++ | 2,31[0,37-3,40]    | 1155                 | 11,10                       | 2,05   | 2,05                    | 2,87 | 3,43 | 10,40[3,40-14,20] | 4,81     | 4,40 A+    | 2,16[0,37-3,65] | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+35+50                  | 1,67                    | 1,67 | 2,33 | 3,33 | 9,00[2,90-10,80] | 3,98       | 8,00 A++ | 2,26[0,44-3,11]    | 1130                 | 10,80                       | 1,93   | 1,93                    | 2,70 | 3,84 | 10,40[3,40-14,40] | 4,91     | 4,40 A+    | 2,12[0,42-3,63] | 1060               | 10,00                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+35+60                  | 1,55                    | 1,55 | 2,17 | 3,73 | 9,00[3,00-11,00] | 3,98       | 8,00 A++ | 2,26[0,44-3,26]    | 1130                 | 10,80                       | 1,79   | 1,79                    | 2,51 | 4,31 | 10,40[3,40-14,40] | 4,91     | 4,40 A+    | 2,12[0,42-3,63] | 1060               | 10,00                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+35+71                  | 1,44                    | 1,44 | 2,02 | 4,10 | 9,00[3,00-11,00] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,21[0,44-3,19]    | 1100                 | 10,50                       | 1,67   | 1,67                    | 2,33 | 4,73 | 10,40[3,40-14,40] | 4,81     | 4,40 A+    | 2,16[0,43-3,61] | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+42+42                  | 1,68                    | 1,68 | 2,82 | 2,82 | 9,00[2,90-10,80] | 3,90       | 8,00 A++ | 2,31[0,37-3,40]    | 1155                 | 11,10                       | 1,94   | 1,94                    | 3,26 | 3,26 | 10,40[3,40-14,40] | 4,75     | 4,40 A+    | 2,19[0,37-3,76] | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+42+50                  | 1,58                    | 1,58 | 2,66 | 3,18 | 9,00[3,00-11,00] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,26]    | 1100                 | 10,50                       | 1,83   | 1,83                    | 3,08 | 3,66 | 10,40[3,40-14,40] | 4,81     | 4,40 A+    | 2,16[0,43-3,62] | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |  |
| 25+25+42+60                  | 1,48                    | 1,48 | 2,49 | 3,55 | 9,00[3,00-11,00] | 4,09       | 8,00 A++ | 2,20[0,44-3,26]    | 1100                 | 10,50                       | 1,71   | 1,71                    | 2,87 | 4,11 | 10,40[3,40-14,40] | 4,81</td |            |                 |                    |                      |                             |        |  |  |  |  |

## Tablica kombinacija Free Multi R32

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      |      |      | EER              | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |      |      |      |       | COP               | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja          |                       |       |    |     |       |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|------|------|------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------------------|------|------|------|-------|-------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------|-------|----|-----|-------|
|                              | A                                   | B    | C    | D    | E    |                  |                    |                      |                             |        | Ukupno [min. - maks.]               | W/W  | kW   | kWh  | 230 V | A                 | B                  | C                    | D                           | E               | Ukupno [min. - maks.] | W/W   | kW | kWh | 230 V |
|                              | <b>5 prostorije</b>                 |      |      |      |      |                  |                    |                      |                             |        |                                     |      |      |      |       |                   |                    |                      |                             |                 |                       |       |    |     |       |
| 16+16+16+16+16               | 1,60                                | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 8,00[2,90-11,50] | 4,28               | 8,50 A+++            | 1,87[0,45-3,56]             | 935    | 9,00                                | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08  | 10,40[3,40-14,50] | 4,81               | 4,40 A+              | 2,16[0,43-3,67]             | 1080            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+16+20               | 1,60                                | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 2,00 | 8,40[2,90-11,50] | 4,24               | 8,50 A+++            | 1,98[0,45-3,56]             | 990    | 9,50                                | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,48  | 10,40[3,40-14,50] | 4,84               | 4,50 A+              | 2,15[0,44-3,66]             | 1075            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+16+25               | 1,62                                | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 2,52 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,45-3,56]             | 1100   | 10,50                               | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 2,92  | 10,40[3,40-14,50] | 4,84               | 4,68 A++             | 2,15[0,44-3,66]             | 1075            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+16+35               | 1,45                                | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 3,20 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,45-3,49]             | 1100   | 10,50                               | 1,68 | 1,68 | 1,68 | 3,68  | 10,40[3,40-14,50] | 4,86               | 4,68 A++             | 2,14[0,45-3,63]             | 1070            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+16+42               | 1,36                                | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 3,56 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,45-3,49]             | 1100   | 10,50                               | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 4,12  | 10,40[3,40-14,50] | 4,86               | 4,68 A++             | 2,14[0,46-3,67]             | 1070            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+16+50               | 1,26                                | 1,26 | 1,26 | 1,26 | 3,96 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,53-3,35]             | 1080   | 10,30                               | 1,46 | 1,46 | 1,46 | 4,56  | 10,40[3,40-14,50] | 4,79               | 4,68 A++             | 2,17[0,54-3,61]             | 1085            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+16+60               | 1,16                                | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 4,36 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,53-3,35]             | 1080   | 10,30                               | 1,34 | 1,34 | 1,34 | 5,04  | 10,40[3,40-14,50] | 4,79               | 4,68 A++             | 2,17[0,54-3,61]             | 1085            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+16+71               | 1,07                                | 1,07 | 1,07 | 1,07 | 4,72 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,54-3,28]             | 1080   | 10,30                               | 1,23 | 1,23 | 1,23 | 5,48  | 10,40[3,40-14,50] | 4,71               | 4,68 A++             | 2,21[0,56-3,60]             | 1105            | 10,40                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+20+20               | 1,60                                | 1,60 | 1,60 | 2,00 | 2,00 | 8,80[2,90-11,50] | 4,11               | 8,50 A+++            | 2,14[0,45-3,48]             | 1070   | 10,20                               | 1,89 | 1,89 | 2,36 | 2,36  | 10,39[3,40-14,50] | 4,83               | 4,60 A++             | 2,15[0,45-3,65]             | 1075            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+20+25               | 1,55                                | 1,55 | 1,55 | 1,94 | 2,41 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,45-3,48]             | 1100   | 10,50                               | 1,79 | 1,79 | 2,24 | 2,79  | 10,40[3,40-14,50] | 4,84               | 4,68 A++             | 2,15[0,45-3,65]             | 1075            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+20+35               | 1,40                                | 1,40 | 1,40 | 1,75 | 3,05 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,45-3,49]             | 1100   | 10,50                               | 1,62 | 1,62 | 2,02 | 3,52  | 10,40[3,40-14,50] | 4,86               | 4,68 A++             | 2,14[0,46-3,67]             | 1070            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+20+42               | 1,31                                | 1,31 | 1,31 | 1,64 | 3,43 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,48-3,49]             | 1100   | 10,50                               | 1,51 | 1,51 | 1,51 | 3,98  | 10,40[3,40-14,50] | 4,84               | 4,68 A++             | 2,13[0,47-3,66]             | 1065            | 10,00                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+20+50               | 1,22                                | 1,22 | 1,22 | 1,53 | 3,81 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,53-3,35]             | 1080   | 10,30                               | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 4,41  | 10,40[3,40-14,50] | 4,79               | 4,68 A++             | 2,17[0,56-3,60]             | 1085            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+20+60               | 1,13                                | 1,13 | 1,13 | 1,41 | 4,20 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,53-3,35]             | 1080   | 10,30                               | 1,30 | 1,30 | 1,63 | 4,87  | 10,40[3,40-14,50] | 4,79               | 4,68 A++             | 2,17[0,56-3,60]             | 1085            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+20+71               | 1,04                                | 1,04 | 1,04 | 1,29 | 4,59 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,54-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,20 | 1,20 | 1,20 | 5,30  | 10,40[3,40-14,50] | 4,73               | 4,68 A++             | 2,20[0,57-3,59]             | 1100            | 10,30                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+25+25               | 1,47                                | 1,47 | 1,47 | 2,29 | 2,29 | 8,99[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,45-3,48]             | 1100   | 10,50                               | 1,70 | 1,70 | 2,65 | 2,65  | 10,40[3,40-14,50] | 4,84               | 4,68 A++             | 2,15[0,45-3,65]             | 1075            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+25+35               | 1,33                                | 1,33 | 1,33 | 2,08 | 2,93 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,45-3,49]             | 1100   | 10,50                               | 1,54 | 1,54 | 1,54 | 3,37  | 10,40[3,40-14,50] | 4,84               | 4,68 A++             | 2,14[0,46-3,67]             | 1070            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+25+42               | 1,25                                | 1,25 | 1,25 | 1,96 | 3,29 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,48-3,49]             | 1100   | 10,50                               | 1,45 | 1,45 | 2,26 | 3,79  | 10,40[3,40-14,50] | 4,88               | 4,68 A++             | 2,13[0,47-3,66]             | 1065            | 10,00                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+25+50               | 1,17                                | 1,17 | 1,17 | 1,83 | 3,66 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,53-3,35]             | 1080   | 10,30                               | 1,35 | 1,35 | 2,11 | 4,24  | 10,40[3,40-14,50] | 4,79               | 4,68 A++             | 2,17[0,56-3,60]             | 1085            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+25+60               | 1,08                                | 1,08 | 1,08 | 1,69 | 4,07 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,53-3,35]             | 1080   | 10,30                               | 1,25 | 1,25 | 1,95 | 4,70  | 10,40[3,40-14,50] | 4,79               | 4,68 A++             | 2,17[0,56-3,60]             | 1085            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+25+71               | 1,00                                | 1,00 | 1,00 | 1,56 | 4,44 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,54-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 5,11  | 10,40[3,40-14,50] | 4,73               | 4,68 A++             | 2,20[0,57-3,59]             | 1100            | 10,30                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+35+35               | 1,22                                | 1,22 | 1,22 | 2,67 | 2,67 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,48-3,41]             | 1105   | 10,60                               | 1,41 | 1,41 | 1,41 | 3,08  | 10,39[3,40-14,50] | 4,81               | 4,68 A++             | 2,16[0,49-3,63]             | 1080            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+35+42               | 1,15                                | 1,15 | 1,15 | 2,52 | 3,03 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,48-3,41]             | 1105   | 10,60                               | 1,33 | 1,33 | 2,91 | 3,50  | 10,40[3,40-14,50] | 4,81               | 4,68 A++             | 2,16[0,49-3,63]             | 1080            | 10,20                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+35+50               | 1,08                                | 1,08 | 1,08 | 2,37 | 3,39 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,54-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,25 | 1,25 | 2,74 | 3,91  | 10,40[3,40-14,50] | 4,73               | 4,68 A++             | 2,20[0,57-3,63]             | 1100            | 10,30                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+35+60               | 1,01                                | 1,01 | 1,01 | 2,20 | 3,77 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,54-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,16 | 1,16 | 2,55 | 4,37  | 10,40[3,40-14,50] | 4,73               | 4,68 A++             | 2,20[0,57-3,63]             | 1100            | 10,30                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+35+71               | 0,94                                | 0,94 | 0,94 | 2,05 | 4,13 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,08 | 1,08 | 2,36 | 4,80  | 10,40[3,40-14,50] | 4,73               | 4,68 A++             | 2,20[0,59-3,62]             | 1100            | 10,30                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+42+42               | 1,09                                | 1,09 | 1,09 | 2,86 | 2,86 | 8,99[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,49-3,41]             | 1105   | 10,60                               | 1,26 | 1,26 | 3,31 | 3,31  | 10,40[3,40-14,50] | 4,84               | 4,68 A++             | 2,15[0,50-3,62]             | 1075            | 10,10                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+42+50               | 1,03                                | 1,03 | 1,03 | 2,70 | 3,21 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,54-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,19 | 1,19 | 3,19 | 3,71  | 10,40[3,40-14,50] | 4,73               | 4,68 A++             | 2,20[0,59-3,62]             | 1100            | 10,30                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+42+60               | 0,96                                | 0,96 | 0,96 | 2,52 | 3,60 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,54-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,11 | 1,11 | 2,91 | 4,16  | 10,40[3,40-14,50] | 4,73               | 4,68 A++             | 2,20[0,59-3,62]             | 1100            | 10,30                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+42+71               | 0,89                                | 0,89 | 0,89 | 2,35 | 3,98 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,29]             | 1085   | 10,40                               | 1,03 | 1,03 | 2,71 | 4,60  | 10,40[3,40-14,50] | 4,66               | 4,68 A++             | 2,23[0,60-3,61]             | 1115            | 10,50                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+50+50               | 0,97                                | 0,97 | 0,97 | 1,22 | 4,32 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,16 | 1,16 | 4,55 | 5,18  | 10,40[3,40-14,50] | 4,54               | 4,68 A++             | 2,29[0,69-3,63]             | 1145            | 10,80                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+50+60               | 0,91                                | 0,91 | 0,91 | 2,85 | 3,42 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,28]             | 1085   | 10,40                               | 1,21 | 1,21 | 1,52 | 4,56  | 10,40[3,40-14,50] | 4,54               | 4,68 A++             | 2,29[0,69-3,63]             | 1145            | 10,80                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+50+71               | 0,85                                | 0,85 | 0,85 | 2,68 | 3,74 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,16[0,63-3,24]             | 1130   | 10,80                               | 0,98 | 0,98 | 3,08 | 4,38  | 10,40[3,40-14,50] | 4,54               | 4,68 A++             | 2,29[0,71-3,62]             | 1145            | 10,80                 |       |    |     |       |
| 16+16+16+20+25+35            | 1,29                                | 1,29 | 1,29 | 2,01 | 2,80 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,48-3,49]             | 1100   | 10,50                               | 1,49 | 1,49 | 1,86 | 2,32  | 3,24              | 10,40[3,40-14,50]  | 4,88                 | 4,68 A++                    | 2,13[0,47-3,66] | 1065                  | 10,00 |    |     |       |
| 16+16+16+20+25+42            | 1,21                                | 1,21 | 1,21 | 1,51 | 3,18 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,48-3,41]             | 1100   | 10,50                               | 1,40 | 1,40 | 1,75 | 2,18  | 3,67              | 10,40[3,40-14,50]  | 4,79                 | 4,68 A++                    | 2,17[0,48-3,65] | 1085                  | 10,20 |    |     |       |
| 16+16+16+20+25+50            | 1,13                                | 1,13 | 1,13 | 1,42 | 3,55 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,53-3,28]             | 1080   | 10,30                               | 1,31 | 1,31 | 1,64 | 2,05  | 4,09              | 10,40[3,40-14,50]  | 4,73                 | 4,68 A++                    | 2,20[0,56-3,59] | 1100                  | 10,30 |    |     |       |
| 16+16+16+20+25+60            | 1,05                                | 1,05 | 1,05 | 2,31 | 3,26 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,54-3,28]             | 1080   | 10,30                               | 1,21 | 1,21 | 1,52 | 3,66  | 3,80              | 10,40[3,           |                      |                             |                 |                       |       |    |     |       |

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW) |      |      |      |      | EER                  | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Kapacitet grijanja (kW) |       |      |      |       | COP  | SCOP <sup>1)</sup>   | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja          |                 |       |       |
|------------------------------|-------------------------|------|------|------|------|----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|-------|------|------|-------|------|----------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------|-----------------|-------|-------|
|                              | A                       | B    | C    | D    | E    |                      |                    |                      |                             | Ukupno [min.- maks.]    | W/W   | kW   | kWh  | 230 V | A    | B                    | C                    | D                           | E               |                 |       |       |
|                              | A                       | B    | C    | D    | E    | Ukupno [min.- maks.] | W/W                | kW                   | kWh                         | 230 V                   | A     | B    | C    | D     | E    | Ukupno [min.- maks.] | W/W                  | kW                          | kWh             | 230 V           |       |       |
| 16+16+25+50+71               | 0,81                    | 0,81 | 1,26 | 2,53 | 3,59 | 9,00[2,90-11,50]     | 3,96               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,27[0,66-3,24]             | 1135                    | 10,90 | 0,93 | 0,93 | 1,46  | 2,92 | 4,16                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,46                        | <b>4,68 A++</b> | 2,33[0,71-3,66] | 1165  | 10,90 |
| 16+16+25+60+60               | 0,81                    | 0,81 | 1,28 | 3,05 | 3,05 | 9,00[2,90-11,50]     | 3,98               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,26[0,63-3,23]             | 1130                    | 10,80 | 0,94 | 0,94 | 1,46  | 3,53 | 3,53                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,54                        | <b>4,68 A++</b> | 2,29[0,70-3,62] | 1145  | 10,80 |
| 16+16+35+35+35               | 1,05                    | 1,05 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,07               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,21[0,49-3,42]             | 1105                    | 10,60 | 1,21 | 1,21 | 2,66  | 2,66 | 2,66                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,84                        | <b>4,68 A++</b> | 2,15[0,51-3,60] | 1075  | 10,10 |
| 16+16+35+35+42               | 1,00                    | 1,00 | 2,19 | 2,19 | 2,62 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,07               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,21[0,49-3,42]             | 1105                    | 10,60 | 1,16 | 1,16 | 2,53  | 2,53 | 3,02                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,77                        | <b>4,68 A++</b> | 2,18[0,51-3,59] | 1090  | 10,20 |
| 16+16+35+35+50               | 0,95                    | 0,95 | 2,07 | 2,07 | 2,96 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,15               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                    | 10,40 | 1,09 | 1,09 | 2,39  | 2,39 | 3,44                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,61-3,59] | 1115  | 10,50 |
| 16+16+35+35+60               | 0,89                    | 0,89 | 1,94 | 1,94 | 3,34 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,15               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                    | 10,40 | 1,03 | 1,03 | 2,25  | 2,25 | 3,84                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,61-3,59] | 1115  | 10,50 |
| 16+16+35+35+71               | 0,83                    | 0,83 | 1,82 | 1,82 | 3,70 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,13               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                    | 10,40 | 0,96 | 2,10 | 2,10  | 4,28 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                 | <b>4,68 A++</b>             | 2,23[0,62-3,58] | 1115            | 10,50 |       |
| 16+16+35+42+42               | 0,95                    | 0,95 | 2,10 | 2,50 | 2,50 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,07               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,21[0,49-3,34]             | 1105                    | 10,60 | 1,10 | 1,10 | 2,42  | 2,89 | 2,89                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,77                        | <b>4,68 A++</b> | 2,18[0,52-3,64] | 1090  | 10,20 |
| 16+16+35+42+50               | 0,91                    | 0,91 | 1,98 | 2,38 | 2,82 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,15               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,29]             | 1085                    | 10,40 | 1,05 | 1,05 | 2,29  | 2,75 | 3,26                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,62-3,59] | 1115  | 10,50 |
| 16+16+35+42+60               | 0,85                    | 0,85 | 1,86 | 2,24 | 3,20 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,15               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,29]             | 1085                    | 10,40 | 0,98 | 0,98 | 2,15  | 2,58 | 3,71                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,62-3,59] | 1115  | 10,50 |
| 16+16+35+42+71               | 0,80                    | 0,80 | 1,75 | 2,10 | 3,55 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,13               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                    | 10,40 | 0,92 | 0,92 | 2,02  | 2,43 | 4,11                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,68                        | <b>4,68 A++</b> | 2,22[0,63-3,63] | 1110  | 10,40 |
| 16+16+35+50+50               | 0,86                    | 0,86 | 1,90 | 2,69 | 2,69 | 9,00[2,90-11,50]     | 3,98               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,26[0,66-3,24]             | 1130                    | 10,80 | 1,00 | 2,18 | 3,11  | 3,11 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,46                 | <b>4,68 A++</b>             | 2,33[0,72-3,65] | 1165            | 10,90 |       |
| 16+16+35+50+60               | 0,81                    | 0,81 | 1,78 | 2,54 | 3,06 | 9,00[2,90-11,50]     | 3,98               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,26[0,66-3,24]             | 1130                    | 10,80 | 0,94 | 2,06 | 2,94  | 3,52 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,46                 | <b>4,68 A++</b>             | 2,33[0,72-3,65] | 1165            | 10,90 |       |
| 16+16+42+42+42               | 0,91                    | 0,91 | 2,39 | 2,39 | 2,39 | 8,99[2,90-11,50]     | 4,18               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,15[0,49-3,34]             | 1075                    | 10,30 | 1,06 | 1,06 | 2,76  | 2,76 | 2,76                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,77                        | <b>4,68 A++</b> | 2,18[0,53-3,63] | 1090  | 10,20 |
| 16+16+42+42+50               | 0,87                    | 0,87 | 2,28 | 2,28 | 2,70 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,15               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,29]             | 1085                    | 10,40 | 1,00 | 1,00 | 2,63  | 2,63 | 3,14                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,63-3,63] | 1115  | 10,50 |
| 16+16+42+42+60               | 0,82                    | 0,82 | 2,15 | 2,15 | 3,06 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,15               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,29]             | 1085                    | 10,40 | 0,95 | 0,95 | 2,48  | 2,48 | 3,54                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,63-3,63] | 1115  | 10,50 |
| 16+16+42+50+50               | 0,83                    | 0,83 | 2,16 | 2,59 | 2,59 | 9,00[2,90-11,50]     | 3,96               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,27[0,66-3,24]             | 1135                    | 10,90 | 0,96 | 2,50 | 2,99  | 2,99 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,46                 | <b>4,68 A++</b>             | 2,33[0,74-3,65] | 1165            | 10,90 |       |
| 16+16+50+50+50               | 0,79                    | 0,79 | 2,47 | 2,47 | 2,47 | 8,99[2,90-11,50]     | 3,91               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,30[0,76-3,27]             | 1150                    | 11,00 | 0,91 | 0,91 | 2,86  | 2,86 | 2,86                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,19                        | <b>4,68 A++</b> | 2,48[0,86-3,73] | 1240  | 11,70 |
| 16+20+20+20+20               | 1,48                    | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,09               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,20[0,45-3,49]             | 1100                    | 10,50 | 1,72 | 2,17 | 2,17  | 2,17 | 2,17                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,86                        | <b>4,68 A++</b> | 2,14[0,46-3,68] | 1070  | 10,10 |
| 16+20+20+20+25               | 1,43                    | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 2,23 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,09               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,20[0,45-3,49]             | 1100                    | 10,50 | 1,65 | 2,04 | 2,04  | 2,04 | 2,57                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,86                        | <b>4,68 A++</b> | 2,14[0,46-3,68] | 1070  | 10,10 |
| 16+20+20+20+35               | 1,30                    | 1,62 | 1,62 | 1,62 | 2,84 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,09               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,20[0,48-3,41]             | 1100                    | 10,50 | 1,50 | 1,87 | 1,87  | 1,87 | 3,29                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,79                        | <b>4,68 A++</b> | 2,17[0,48-3,65] | 1085  | 10,20 |
| 16+20+20+20+42               | 1,22                    | 1,53 | 1,53 | 1,53 | 3,19 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,07               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,21[0,48-3,41]             | 1105                    | 10,60 | 1,41 | 1,76 | 1,76  | 1,76 | 3,71                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,81                        | <b>4,68 A++</b> | 2,16[0,48-3,64] | 1080  | 10,20 |
| 16+20+20+20+50               | 1,14                    | 1,43 | 1,43 | 1,43 | 3,57 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,17               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,16[0,54-3,28]             | 1080                    | 10,30 | 1,32 | 1,65 | 1,65  | 1,65 | 4,13                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,73                        | <b>4,68 A++</b> | 2,20[0,57-3,58] | 1100  | 10,30 |
| 16+20+20+20+60               | 1,06                    | 1,32 | 1,32 | 1,32 | 3,98 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,17               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,16[0,54-3,28]             | 1080                    | 10,30 | 1,22 | 1,53 | 1,53  | 1,53 | 4,59                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,73                        | <b>4,68 A++</b> | 2,20[0,57-3,58] | 1100  | 10,30 |
| 16+20+20+20+71               | 0,98                    | 1,22 | 1,22 | 1,22 | 4,36 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,15               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                    | 10,40 | 1,13 | 1,41 | 1,41  | 1,41 | 5,04                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,73                        | <b>4,68 A++</b> | 2,20[0,58-3,62] | 1100  | 10,30 |
| 16+20+20+25+25               | 1,36                    | 1,70 | 1,70 | 2,12 | 2,12 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,09               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,20[0,45-3,49]             | 1100                    | 10,50 | 1,58 | 1,96 | 1,96  | 2,45 | 4,25                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,86                        | <b>4,68 A++</b> | 2,14[0,46-3,68] | 1070  | 10,20 |
| 16+20+20+25+35               | 1,24                    | 1,55 | 1,55 | 1,94 | 2,72 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,09               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,20[0,48-3,41]             | 1100                    | 10,50 | 1,43 | 1,79 | 1,79  | 2,24 | 3,15                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,79                        | <b>4,68 A++</b> | 2,17[0,48-3,65] | 1085  | 10,20 |
| 16+20+20+25+42               | 1,17                    | 1,46 | 1,46 | 1,83 | 3,08 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,07               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,21[0,48-3,41]             | 1105                    | 10,60 | 1,35 | 1,69 | 1,69  | 2,11 | 3,56                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,81                        | <b>4,68 A++</b> | 2,16[0,48-3,64] | 1080  | 10,20 |
| 16+20+20+25+50               | 1,10                    | 1,37 | 1,37 | 1,72 | 3,44 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,17               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,28]             | 1080                    | 10,30 | 1,27 | 1,59 | 1,59  | 1,59 | 3,98                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,73                        | <b>4,68 A++</b> | 2,20[0,57-3,58] | 1100  | 10,30 |
| 16+20+20+25+60               | 1,02                    | 1,28 | 1,28 | 2,23 | 3,19 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,17               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,16[0,54-3,28]             | 1080                    | 10,30 | 1,18 | 1,48 | 1,48  | 1,48 | 4,42                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,73                        | <b>4,68 A++</b> | 2,20[0,57-3,58] | 1100  | 10,30 |
| 16+20+20+25+71               | 0,95                    | 1,19 | 1,19 | 2,09 | 3,58 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,15               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                    | 10,40 | 1,09 | 1,37 | 1,37  | 1,71 | 4,86                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,73                        | <b>4,68 A++</b> | 2,20[0,58-3,62] | 1100  | 10,30 |
| 16+20+20+35+35               | 0,89                    | 1,11 | 1,11 | 1,11 | 1,94 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,13               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                    | 10,40 | 1,03 | 1,28 | 1,28  | 2,25 | 4,56                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,60-3,60] | 1075  | 10,10 |
| 16+20+20+35+42               | 1,02                    | 1,29 | 1,29 | 2,70 | 2,70 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,07               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,21[0,49-3,42]             | 1105                    | 10,60 | 1,18 | 1,49 | 1,49  | 3,12 | 3,12                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,84                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,60-3,60] | 1115  | 10,50 |
| 16+20+20+35+50               | 0,97                    | 1,14 | 1,14 | 2,39 | 3,42 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,17               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                    | 10,40 | 1,05 | 1,32 | 1,32  | 2,76 | 3,95                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,60-3,60] | 1115  | 10,50 |
| 16+20+20+35+60               | 1,05                    | 1,07 | 1,07 | 2,24 | 3,77 | 9,00[2,90-11,50]     | 4,13               | <b>8,50 A+++</b>     | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                    | 10,40 | 0,98 | 1,23 | 1,23  | 2,58 | 4,38                 | 10,40[3,40-14,50]    | 4,66                        | <b>4,68 A++</b> | 2,23[0,62-3,59] | 1115  | 10,50 |
| 16+20+20+50+50               | 0,94                    | 1,15 | 1,15 | 2,88 | 2,88 | 9,00[2               |                    |                      |                             |                         |       |      |      |       |      |                      |                      |                             |                 |                 |       |       |

## Tablica kombinacija Free Multi R32

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije |      |      |      |      | EER              | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja                |       |      |      |       | Kapacitet grijanja (kW). Prostorije |      |                   |      |          | COP                   | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |  |  |  |
|------------------------------|-------------------------------------|------|------|------|------|------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------|-------|------|------|-------|-------------------------------------|------|-------------------|------|----------|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|--|--|--|
|                              | A                                   | B    | C    | D    | E    |                  |                    |                      |                             | Ukupno (min. - maks.) | W/W   | kW   | kWh  | 230 V | A                                   | B    | C                 | D    | E        | Ukupno (min. - maks.) | W/W                | kW                   | kWh                         | 230 V  |  |  |  |
|                              |                                     | A    | B    | C    | D    | E                |                    |                      |                             |                       |       |      |      |       |                                     |      |                   |      |          |                       |                    |                      |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+25+50               | 1,02                                | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 3,18 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,54-3,28]             | 1080                  | 10,30 | 1,18 | 1,84 | 1,84  | 1,84                                | 3,70 | 10,40[3,40-14,50] | 4,73 | 4,68 A++ | 2,20[0,57-3,58]       | 1100               | 10,30                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+25+60               | 0,95                                | 1,49 | 1,49 | 1,49 | 3,58 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,54-3,28]             | 1080                  | 10,30 | 1,10 | 1,72 | 1,72  | 1,72                                | 4,14 | 10,40[3,40-14,50] | 4,73 | 4,68 A++ | 2,20[0,57-3,58]       | 1100               | 10,30                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+25+71               | 0,89                                | 1,39 | 1,39 | 1,39 | 3,94 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                  | 10,40 | 1,03 | 1,60 | 1,60  | 1,60                                | 4,57 | 10,40[3,40-14,50] | 4,73 | 4,68 A++ | 2,20[0,58-3,62]       | 1100               | 10,30                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+35+35               | 1,06                                | 1,65 | 1,65 | 2,35 | 2,32 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,49-3,41]             | 1105                  | 10,60 | 1,22 | 1,91 | 1,91  | 2,68                                | 2,68 | 10,40[3,40-14,50] | 4,84 | 4,68 A++ | 2,15[0,50-3,62]       | 1075               | 10,10                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+35+42               | 1,01                                | 1,57 | 1,57 | 2,20 | 2,65 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,49-3,42]             | 1105                  | 10,60 | 1,16 | 1,82 | 1,82  | 2,55                                | 3,05 | 10,40[3,40-14,50] | 4,84 | 4,68 A++ | 2,15[0,51-3,61]       | 1075               | 10,10                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+35+50               | 0,95                                | 1,49 | 1,49 | 2,09 | 2,98 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                  | 10,40 | 1,10 | 1,72 | 1,72  | 2,41                                | 3,45 | 10,40[3,40-14,50] | 4,75 | 4,68 A++ | 2,19[0,60-3,61]       | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+35+60               | 0,89                                | 1,40 | 1,40 | 1,96 | 3,35 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                  | 10,40 | 1,03 | 1,61 | 1,61  | 2,26                                | 3,89 | 10,40[3,40-14,50] | 4,75 | 4,68 A++ | 2,19[0,60-3,61]       | 1095               | 10,30                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+35+71               | 0,84                                | 1,31 | 1,31 | 1,83 | 3,71 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13               | 8,50 A+++            | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                  | 10,40 | 0,97 | 1,51 | 1,51  | 2,12                                | 4,29 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,23[0,60-3,60]       | 1115               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+42+42               | 0,76                                | 1,50 | 1,50 | 2,52 | 2,52 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,49-3,42]             | 1105                  | 10,60 | 1,12 | 1,73 | 1,73  | 2,91                                | 2,91 | 10,40[3,40-14,50] | 4,84 | 4,68 A++ | 2,15[0,51-3,60]       | 1075               | 10,10                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+42+50               | 0,91                                | 1,42 | 1,42 | 2,39 | 2,86 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                  | 10,40 | 1,05 | 1,65 | 1,65  | 2,76                                | 3,29 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,23[0,60-3,60]       | 1115               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+42+60               | 0,86                                | 1,34 | 1,34 | 2,25 | 3,21 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,28]             | 1085                  | 10,40 | 0,99 | 1,55 | 1,55  | 2,60                                | 3,71 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,23[0,60-3,60]       | 1115               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+42+71               | 0,80                                | 1,26 | 1,26 | 2,11 | 3,57 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13               | 8,50 A+++            | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                  | 10,40 | 0,93 | 1,45 | 1,45  | 2,44                                | 4,13 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,23[0,62-3,59]       | 1115               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+50+50               | 0,86                                | 1,36 | 1,36 | 2,71 | 2,71 | 9,00[2,90-11,50] | 3,98               | 8,50 A+++            | 2,26[0,63-3,23]             | 1130                  | 10,80 | 1,00 | 1,57 | 1,57  | 3,13                                | 3,13 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,33[0,71-3,61]       | 1165               | 10,90                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+25+50+60               | 0,82                                | 1,28 | 1,28 | 2,56 | 3,06 | 9,00[2,90-11,50] | 3,98               | 8,50 A+++            | 2,26[0,63-3,23]             | 1130                  | 10,80 | 0,95 | 1,48 | 1,48  | 2,95                                | 3,54 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,33[0,71-3,61]       | 1165               | 10,90                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+35+35               | 0,99                                | 1,53 | 2,16 | 2,16 | 2,16 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,49-3,34]             | 1105                  | 10,60 | 1,14 | 1,79 | 2,49  | 2,49                                | 2,49 | 10,40[3,40-14,50] | 4,77 | 4,68 A++ | 2,18[0,51-3,59]       | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+35+42               | 0,94                                | 1,47 | 2,06 | 2,06 | 2,47 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19               | 8,50 A+++            | 2,15[0,49-3,34]             | 1075                  | 10,30 | 1,09 | 1,70 | 2,38  | 2,38                                | 2,85 | 10,40[3,40-14,50] | 4,77 | 4,68 A++ | 2,18[0,52-3,64]       | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+35+50               | 0,89                                | 1,40 | 1,96 | 2,97 | 2,97 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,29]             | 1085                  | 10,40 | 1,03 | 1,61 | 2,26  | 2,26                                | 3,43 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,23[0,62-3,59]       | 1115               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+35+60               | 0,84                                | 1,32 | 1,84 | 1,84 | 3,16 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15               | 8,50 A+++            | 2,17[0,57-3,29]             | 1085                  | 10,40 | 0,97 | 1,52 | 2,13  | 2,13                                | 3,65 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,23[0,62-3,59]       | 1115               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+35+71               | 0,79                                | 1,24 | 1,73 | 1,73 | 3,51 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13               | 8,50 A+++            | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                  | 10,40 | 0,91 | 1,43 | 2,00  | 2,00                                | 4,06 | 10,40[3,40-14,50] | 4,68 | 4,68 A++ | 2,22[0,63-3,63]       | 1110               | 10,40                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+42+42               | 0,90                                | 1,41 | 1,97 | 2,34 | 2,36 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19               | 8,50 A+++            | 2,15[0,49-3,34]             | 1075                  | 10,30 | 1,03 | 1,63 | 2,28  | 2,73                                | 2,73 | 10,40[3,40-14,50] | 4,77 | 4,68 A++ | 2,18[0,53-3,63]       | 1090               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+42+50               | 0,86                                | 1,34 | 1,88 | 2,25 | 2,67 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13               | 8,50 A+++            | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                  | 10,40 | 0,99 | 1,55 | 2,17  | 2,60                                | 3,09 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,23[0,63-3,63]       | 1115               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+42+60               | 0,81                                | 1,24 | 1,77 | 2,12 | 3,04 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13               | 8,50 A+++            | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                  | 10,40 | 0,93 | 1,46 | 2,04  | 2,45                                | 3,52 | 10,40[3,40-14,50] | 4,66 | 4,68 A++ | 2,23[0,63-3,63]       | 1115               | 10,50                |                             |        |  |  |  |
| 16+25+35+42+71               | 0,79                                | 1,24 | 1,77 | 2,12 | 3,04 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13               | 8,50 A+++            | 2,15[0,52-3,35]             | 1075                  | 10,30 | 1,08 | 2,33 | 2,33  | 2,33                                | 2,33 | 10,40[3,40-14,50] | 4,79 | 4,68 A++ | 2,17[0,54-3,62]       | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+35+35+35+42               | 0,88                                | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,33 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,52-3,35]             | 1080                  | 10,30 | 1,02 | 2,23 | 2,23  | 2,23                                | 2,69 | 10,40[3,40-14,50] | 4,79 | 4,68 A++ | 2,17[0,54-3,61]       | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+35+35+35+50               | 0,84                                | 1,84 | 1,84 | 1,84 | 2,64 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13               | 8,50 A+++            | 2,18[0,58-3,29]             | 1090                  | 10,40 | 0,97 | 2,13 | 2,13  | 2,13                                | 3,04 | 10,40[3,40-14,50] | 4,60 | 4,68 A++ | 2,26[0,65-3,62]       | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |
| 16+35+35+42+42               | 0,80                                | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 2,98 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13               | 8,50 A+++            | 2,15[0,49-3,34]             | 1075                  | 10,30 | 0,92 | 2,01 | 2,01  | 2,01                                | 3,45 | 10,40[3,40-14,50] | 4,60 | 4,68 A++ | 2,26[0,65-3,62]       | 1130               | 10,60                |                             |        |  |  |  |
| 16+35+35+42+50               | 0,79                                | 1,23 | 2,06 | 2,46 | 2,46 | 9,00[2,90-11,50] | 3,96               | 8,50 A+++            | 2,27[0,67-3,24]             | 1135                  | 10,90 | 0,91 | 1,42 | 2,39  | 2,84                                | 2,84 | 10,40[3,40-14,50] | 4,41 | 4,68 A++ | 2,36[0,75-3,64]       | 1180               | 11,10                |                             |        |  |  |  |
| 16+35+35+35+35               | 0,92                                | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19               | 8,50 A+++            | 2,15[0,52-3,35]             | 1075                  | 10,30 | 1,08 | 2,33 | 2,33  | 2,33                                | 2,33 | 10,40[3,40-14,50] | 4,79 | 4,68 A++ | 2,17[0,54-3,62]       | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+35+35+35+42               | 0,88                                | 1,93 | 1,93 | 1,93 | 2,33 | 9,00[2,90-11,50] | 4,17               | 8,50 A+++            | 2,16[0,52-3,35]             | 1080                  | 10,30 | 1,02 | 2,23 | 2,23  | 2,23                                | 2,69 | 10,40[3,40-14,50] | 4,79 | 4,68 A++ | 2,17[0,54-3,61]       | 1085               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+20+20+20+20               | 1,80                                | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,48-3,49]             | 1100                  | 10,50 | 2,08 | 2,08 | 2,08  | 2,08                                | 2,08 | 10,40[3,40-14,50] | 4,88 | 4,68 A++ | 2,20[0,46-3,67]       | 1065               | 10,00                |                             |        |  |  |  |
| 16+20+20+20+25               | 1,71                                | 1,71 | 1,71 | 1,71 | 2,16 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09               | 8,50 A+++            | 2,20[0,48-3,49]             | 1100                  | 10,50 | 1,98 | 1,98 | 1,98  | 1,98                                | 2,48 | 10,40[3,40-14,50] | 4,88 | 4,68 A++ | 2,13[0,46-3,67]       | 1065               | 10,00                |                             |        |  |  |  |
| 16+20+20+20+35               | 1,57                                | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 2,72 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,48-3,41]             | 1105                  | 10,60 | 1,81 | 1,81 | 1,81  | 1,81                                | 3,16 | 10,40[3,40-14,50] | 4,81 | 4,68 A++ | 2,16[0,48-3,63]       | 1080               | 10,20                |                             |        |  |  |  |
| 16+20+20+20+50               | 1,48                                | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 3,08 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07               | 8,50 A+++            | 2,21[0,48-3,41]             | 1105                  | 10,60 | 1,70 | 1,70 | 1,70  | 1,70                                | 3,60 | 10,40[3,40-14,50] | 4,81 | 4,68 A++ | 2,20[0,58-3,63]       | 1100               | 10,30                |                             |        |  |  |  |

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

| Kapacitet unutarnje jedinice | Kapacitet hlađenja (kW) |      |      |      |      | Prostorije       | EER  | SEER <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja | Kapacitet grijanja (kW) |      |      |      |                   | Prostorije        | COP             | SCOP <sup>1)</sup> | Nazivna ulazna snaga | Godišnja potrošnja energije | Struja |  |  |  |
|------------------------------|-------------------------|------|------|------|------|------------------|------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|-------------------------|------|------|------|-------------------|-------------------|-----------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|--------|--|--|--|
|                              | A                       | B    | C    | D    | E    |                  |      |                    |                      |                             |        | Ukupno [min.- maks.]    | W/W  | kW   | kWh  | 230 V             | A                 | B               | C                  | D                    | E                           |        |  |  |  |
|                              |                         |      |      |      |      |                  |      |                    |                      |                             |        |                         |      |      |      |                   |                   |                 |                    |                      |                             |        |  |  |  |
| 20+20+35+35+71               | 0,99                    | 0,99 | 1,74 | 1,74 | 3,54 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,61-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,15                    | 1,15 | 2,01 | 2,01 | 4,08              | 10,40[3,40-14,50] | 4,60            | <b>4,68 A++</b>    | 2,26[0,64-3,62]      | 1130                        | 10,60  |  |  |  |
| 20+20+35+42+42               | 1,13                    | 1,13 | 1,98 | 2,38 | 2,38 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,15[0,52-3,35]      | 1075                        | 10,30  | 1,31                    | 1,31 | 2,28 | 2,75 | 2,75              | 10,40[3,40-14,50] | 4,79            | <b>4,68 A++</b>    | 2,17[0,54-3,62]      | 1085                        | 10,20  |  |  |  |
| 20+20+35+42+50               | 1,08                    | 1,08 | 1,89 | 2,26 | 2,69 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,25                    | 1,25 | 2,18 | 2,62 | 3,10              | 10,40[3,40-14,50] | 4,60            | <b>4,68 A++</b>    | 2,26[0,63-3,62]      | 1130                        | 10,60  |  |  |  |
| 20+20+35+42+60               | 1,02                    | 1,02 | 1,78 | 2,14 | 3,04 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,18                    | 1,18 | 2,06 | 2,47 | 3,51              | 10,40[3,40-14,50] | 4,60            | <b>4,68 A++</b>    | 2,26[0,63-3,62]      | 1130                        | 10,60  |  |  |  |
| 20+20+35+50+50               | 1,03                    | 1,03 | 1,80 | 2,57 | 2,57 | 9,00[2,90-11,50] | 3,96 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,27[0,67-3,24]      | 1135                        | 10,90  | 1,19                    | 1,19 | 2,08 | 2,97 | 2,97              | 10,40[3,40-14,50] | 4,41            | <b>4,68 A++</b>    | 2,36[0,75-3,64]      | 1180                        | 11,10  |  |  |  |
| 20+20+42+42+42               | 1,08                    | 1,08 | 2,28 | 2,28 | 2,28 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,15[0,52-3,35]      | 1075                        | 10,30  | 1,25                    | 1,25 | 2,63 | 2,63 | 10,39             | 10,40[3,40-14,50] | 4,79            | <b>4,68 A++</b>    | 2,17[0,54-3,61]      | 1085                        | 10,20  |  |  |  |
| 20+20+42+42+50               | 1,03                    | 1,03 | 2,17 | 2,17 | 2,60 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,20                    | 1,20 | 2,51 | 2,51 | 2,98              | 10,40[3,40-14,50] | 4,60            | <b>4,68 A++</b>    | 2,26[0,65-3,61]      | 1130                        | 10,60  |  |  |  |
| 20+20+42+50+50               | 0,99                    | 0,99 | 2,08 | 2,47 | 2,47 | 9,00[2,90-11,50] | 3,96 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,27[0,67-3,24]      | 1135                        | 10,90  | 1,14                    | 1,14 | 2,40 | 2,86 | 2,86              | 10,40[3,40-14,50] | 4,39            | <b>4,68 A++</b>    | 2,37[0,75-3,69]      | 1185                        | 11,10  |  |  |  |
| 20+25+25+25+25               | 1,48                    | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 9,00[2,90-11,50] | 4,09 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,20[0,48-3,49]      | 1100                        | 10,50  | 1,72                    | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,17              | 10,40[3,40-14,50] | 4,88            | <b>4,68 A++</b>    | 2,13[0,46-3,67]      | 1065                        | 10,00  |  |  |  |
| 20+25+25+25+35               | 1,38                    | 1,73 | 1,73 | 1,73 | 2,43 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,21[0,48-3,41]      | 1105                        | 10,60  | 2,00                    | 2,00 | 2,00 | 2,80 | 2,80              | 10,40[3,40-14,50] | 4,81            | <b>4,68 A++</b>    | 2,16[0,48-3,64]      | 1080                        | 10,20  |  |  |  |
| 20+25+25+25+42               | 1,31                    | 1,64 | 1,64 | 1,64 | 2,77 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,21[0,49-3,41]      | 1105                        | 10,60  | 1,52                    | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 3,18              | 10,40[3,40-14,50] | 4,81            | <b>4,68 A++</b>    | 2,16[0,49-3,63]      | 1080                        | 10,20  |  |  |  |
| 20+25+25+25+50               | 1,24                    | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 3,11 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,17[0,54-3,28]      | 1085                        | 10,40  | 1,43                    | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 3,60              | 10,40[3,40-14,50] | 4,73            | <b>4,68 A++</b>    | 2,20[0,58-3,63]      | 1100                        | 10,30  |  |  |  |
| 20+25+25+25+60               | 1,16                    | 1,45 | 1,45 | 1,45 | 3,49 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,17[0,54-3,28]      | 1085                        | 10,40  | 1,34                    | 1,68 | 1,68 | 1,68 | 4,02              | 10,40[3,40-14,50] | 4,73            | <b>4,68 A++</b>    | 2,20[0,58-3,63]      | 1100                        | 10,30  |  |  |  |
| 20+25+25+25+71               | 1,08                    | 1,36 | 1,36 | 1,36 | 3,84 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,17[0,57-3,28]      | 1085                        | 10,40  | 1,25                    | 1,57 | 1,57 | 1,57 | 4,44              | 10,40[3,40-14,50] | 4,75            | <b>4,68 A++</b>    | 2,19[0,59-3,61]      | 1095                        | 10,30  |  |  |  |
| 20+25+25+35+35               | 1,28                    | 1,61 | 1,61 | 2,25 | 2,25 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,21[0,49-3,42]      | 1105                        | 10,60  | 1,48                    | 1,86 | 1,86 | 2,60 | 2,60              | 10,40[3,40-14,50] | 4,84            | <b>4,68 A++</b>    | 2,15[0,51-3,61]      | 1075                        | 10,10  |  |  |  |
| 20+25+25+35+42               | 1,22                    | 1,53 | 1,53 | 2,14 | 2,58 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,21[0,49-3,42]      | 1105                        | 10,60  | 1,41                    | 1,77 | 2,48 | 2,97 | 2,97              | 10,40[3,40-14,50] | 4,84            | <b>4,68 A++</b>    | 2,15[0,51-3,60]      | 1075                        | 10,10  |  |  |  |
| 20+25+25+35+50               | 1,16                    | 1,45 | 1,45 | 2,03 | 2,91 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,17[0,57-3,28]      | 1085                        | 10,40  | 1,34                    | 1,68 | 1,68 | 2,35 | 3,35              | 10,40[3,40-14,50] | 4,66            | <b>4,68 A++</b>    | 2,23[0,60-3,60]      | 1115                        | 10,50  |  |  |  |
| 20+25+25+35+60               | 1,09                    | 1,36 | 1,36 | 1,91 | 3,28 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,17[0,57-3,28]      | 1085                        | 10,40  | 1,26                    | 1,58 | 1,58 | 2,21 | 3,77              | 10,40[3,40-14,50] | 4,66            | <b>4,68 A++</b>    | 2,23[0,60-3,60]      | 1115                        | 10,50  |  |  |  |
| 20+25+25+35+71               | 1,02                    | 1,28 | 1,28 | 1,79 | 3,63 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,18                    | 1,48 | 1,48 | 2,07 | 4,19              | 10,40[3,40-14,50] | 4,66            | <b>4,68 A++</b>    | 2,23[0,62-3,59]      | 1115                        | 10,50  |  |  |  |
| 20+25+25+42+42               | 1,18                    | 1,46 | 1,46 | 2,45 | 2,45 | 9,00[2,90-11,50] | 4,07 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,21[0,49-3,42]      | 1105                        | 10,60  | 1,34                    | 1,69 | 1,69 | 2,84 | 2,84              | 10,40[3,40-14,50] | 4,77            | <b>4,68 A++</b>    | 2,18[0,52-3,59]      | 1090                        | 10,20  |  |  |  |
| 20+25+25+42+50               | 1,11                    | 1,39 | 1,39 | 2,33 | 2,78 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,17[0,57-3,28]      | 1085                        | 10,40  | 1,28                    | 1,60 | 2,70 | 3,22 | 3,22              | 10,40[3,40-14,50] | 4,66            | <b>4,68 A++</b>    | 2,23[0,61-3,59]      | 1115                        | 10,50  |  |  |  |
| 20+25+25+42+60               | 1,05                    | 1,31 | 1,31 | 2,20 | 3,13 | 9,00[2,90-11,50] | 4,15 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,17[0,57-3,28]      | 1085                        | 10,40  | 1,21                    | 1,51 | 1,51 | 2,54 | 3,63              | 10,40[3,40-14,50] | 4,66            | <b>4,68 A++</b>    | 2,23[0,61-3,59]      | 1115                        | 10,50  |  |  |  |
| 20+25+25+42+71               | 0,98                    | 1,23 | 1,23 | 2,07 | 3,49 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,14                    | 1,42 | 1,42 | 2,39 | 4,03              | 10,40[3,40-14,50] | 4,66            | <b>4,68 A++</b>    | 2,23[0,63-3,63]      | 1115                        | 10,50  |  |  |  |
| 20+25+25+50+50               | 1,06                    | 1,32 | 1,32 | 2,65 | 2,65 | 9,00[2,90-11,50] | 3,98 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,26[0,66-3,23]      | 1130                        | 10,80  | 1,22                    | 1,53 | 1,53 | 3,06 | 3,06              | 10,40[3,40-14,50] | 4,46            | <b>4,68 A++</b>    | 2,33[0,72-3,66]      | 1165                        | 10,90  |  |  |  |
| 20+25+25+50+60               | 1,00                    | 1,25 | 1,25 | 2,50 | 3,00 | 9,00[2,90-11,50] | 3,98 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,26[0,66-3,23]      | 1130                        | 10,80  | 1,16                    | 1,44 | 2,89 | 3,47 | 3,47              | 10,40[3,40-14,50] | 4,46            | <b>4,68 A++</b>    | 2,33[0,72-3,66]      | 1165                        | 10,90  |  |  |  |
| 20+25+35+35+35               | 1,20                    | 1,50 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,15[0,49-3,34]      | 1075                        | 10,30  | 1,38                    | 1,73 | 2,43 | 2,43 | 10,40[3,40-14,50] | 4,77              | <b>4,68 A++</b> | 2,18[0,52-3,64]    | 1090                 | 10,20                       |        |  |  |  |
| 20+25+35+35+42               | 1,15                    | 1,43 | 2,01 | 2,40 | 2,90 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,15[0,50-3,34]      | 1075                        | 10,30  | 1,32                    | 1,64 | 2,32 | 2,32 | 2,78              | 10,40[3,40-14,50] | 4,77            | <b>4,68 A++</b>    | 2,18[0,53-3,63]      | 1090                        | 10,20  |  |  |  |
| 20+25+35+35+50               | 1,09                    | 1,36 | 1,91 | 1,91 | 2,73 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,26                    | 1,58 | 2,21 | 2,21 | 3,14              | 10,40[3,40-14,50] | 4,66            | <b>4,68 A++</b>    | 2,23[0,63-3,63]      | 1115                        | 10,50  |  |  |  |
| 20+25+35+35+60               | 1,03                    | 1,29 | 1,80 | 1,80 | 3,08 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,19                    | 1,49 | 2,08 | 2,08 | 3,56              | 10,40[3,40-14,50] | 4,66            | <b>4,68 A++</b>    | 2,23[0,63-3,63]      | 1115                        | 10,50  |  |  |  |
| 20+25+35+42+42               | 1,10                    | 1,37 | 1,93 | 2,30 | 2,30 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,15[0,52-3,35]      | 1075                        | 10,30  | 1,27                    | 1,59 | 2,22 | 2,66 | 2,66              | 10,40[3,40-14,50] | 4,79            | <b>4,68 A++</b>    | 2,17[0,54-3,62]      | 1085                        | 10,20  |  |  |  |
| 20+25+35+42+50               | 1,05                    | 1,31 | 1,83 | 2,20 | 2,61 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,21                    | 1,51 | 2,12 | 2,54 | 3,02              | 10,40[3,40-14,50] | 4,60            | <b>4,68 A++</b>    | 2,26[0,63-3,62]      | 1130                        | 10,60  |  |  |  |
| 20+25+35+42+60               | 0,99                    | 1,24 | 1,73 | 2,08 | 2,47 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,14                    | 1,43 | 2,00 | 2,40 | 3,43              | 10,40[3,40-14,50] | 4,60            | <b>4,68 A++</b>    | 2,26[0,63-3,62]      | 1130                        | 10,60  |  |  |  |
| 20+25+35+50+50               | 1,00                    | 1,25 | 1,75 | 2,50 | 2,50 | 9,00[2,90-11,50] | 3,96 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,27[0,67-3,24]      | 1135                        | 10,90  | 1,16                    | 1,44 | 2,02 | 2,89 | 2,89              | 10,40[3,40-14,50] | 4,41            | <b>4,68 A++</b>    | 2,36[0,75-3,64]      | 1180                        | 11,10  |  |  |  |
| 20+25+42+42+42               | 1,05                    | 1,32 | 2,21 | 2,21 | 2,90 | 9,00[2,90-11,50] | 4,19 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,15[0,52-3,35]      | 1075                        | 10,30  | 1,23                    | 1,52 | 2,55 | 2,55 | 2,55              | 10,40[3,40-14,50] | 4,79            | <b>4,68 A++</b>    | 2,17[0,54-3,61]      | 1085                        | 10,20  |  |  |  |
| 20+25+42+42+50               | 1,01                    | 1,26 | 2,11 | 2,11 | 2,51 | 9,00[2,90-11,50] | 4,13 | <b>8,50 A+++</b>   | 2,18[0,58-3,29]      | 1090                        | 10,40  | 1,16                    | 2,44 | 2,44 | 2,91 | 2,91              | 10,40[3,40-14,50] | 4,60            | <b>4,68 A++</b>    | 2,26[0,65-3,61]      | 1130                        | 1      |  |  |  |

# Panasonic®

Saznajte više o načinu na koji Panasonic brine za vas, prijavite se na: [www.aircon.panasonic.eu](http://www.aircon.panasonic.eu)



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