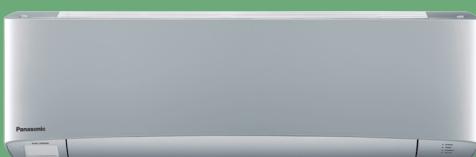


Panasonic

ETHEREA

NOVA LINIJA PROIZVODA
ZA KUĆANSTVA 2018 – 2019

VEĆA UČINKOVITOST,
VEĆE UŠTEDE



heating & cooling solutions

DOBRO DOŠLI U LINIJU PROIZVODA ZA
KUĆANSTVA



Živite zeleno. Živite čisto. Živite na svoj način.

Klimatizacijski uređaji Panasonic pružaju mnogo više od jednostavne udobnosti pri hlađenju domova. Štede energiju. Pročišćavaju okolinu u kojoj živite. 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 naprednim sustavom pročišćavanja, linija proizvoda Etherea dizajnirana je imajući na umu vaše klijente.

Panasonicovi klimatizacijski uređaji pružaju veće uštede i bolju udobnost

Uvjereni smo da ekološki pristup ne treba ugrožavati udobnost. Stoga Panasonic uvodi novi sustav Econavi; kombinacijom tehnologije senzora prisutnosti i upravljačkog programa za otkrivanje i smanjenje rasipanja energije za 38 %.

Naši iznimno tihi klimatizacijski uređaji jamče pročišćeni zrak za vas i vašu obitelj. Također, novi nanoe™ pomaže u pročišćavanju zraka i okoliša za čišću životnu okolinu.

Sve ove nevjerojatne tehnologije zajedno određuju ono što je ključno u Panasonicovo inovaciji za ekološki čist život – inovacije koje poboljšavaju našu okolinu, a život nam čine što udobnijim.

Štednja energije



Tehnologije inteligentnog osjetnika aktivnosti ljudi i osjetnika sunčeve svjetlosti koje mogu otkriti i smanjiti gubitak energije optimiziranjem klimatizacijskog uređaja ovisno o uvjetima u prostoriju. Možete uštedjeti energiju samo jednim dodirom gumba.



Izvrsna sezonska učinkovitost hlađenja na temelju ErP propisa. Viši SEER omjeri znače veću učinkovitost. Hlađenjem štedite tijekom cijele godine!



Izvrsna sezonska učinkovitost grijanja na temelju ErP propisa. Viši SCOP omjeri znače veću učinkovitost. Grijanjem štedite tijekom cijele godine!



Ova klasifikacija sustava Inverter Plus ističe Panasonicove sustave najveće učinkovitosti.



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



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

Visoka učinkovitost i zdrav zrak



nanoe™ upotrebljava sitne čestice nanoteknologije za pročišćavanje zraka u prostoriji. Djeluje učinkovito na mikroorganizme u zraku i prianjuće mikroorganizme kao što su određene vrsta bakterija, virusa i pljesni.



Čestice (PM2,5) se nalaze u zraku, a to uključuje prašinu, nečistoću, dim i kapljice tekućine. Ovaj filter može uhvatiti čestice PM2,5, uključujući opasne zagađivače, kao i prašinu i pešud.



Uz Super Quiet tehnologiju naši su uređaji tiši od knjižnice (30 dB(A)).



Funkcija optimalne vlažnosti zraka kontrolira razinu vlažnosti zraka i tako sprječava prekomerno isušivanje.



Veća udobnost uz Aerowings. Usmjerite protok zraka na strop kako biste stvorili rashladni učinak tuša pomoći dvostrukim lopaticama ugrađenim u vrata.



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



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



Summer House, ova inovativna funkcija održava kuću na temperaturi od 8/10 ili 8/15 °C kako bi se izbjeglo zamrzavanje cijevi tijekom zime. Ovu funkciju izuzetno cijene vlasnici ljetnikovaca i vikendica.



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



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



5 godina jamstva. Jamstvo cijelokupne serije kompresora za vanjske jedinice vrijedi pet godina.

Visoka povezivost



Kućna integracija na P-line - CZ-CAPRA1. Moguće je povezivanje svih vrsta na P-Line. Sada je moguće potpuno upravljanje.



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



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

R32 RASHLADNI PLIN



„Mala“ promjena koja mijenja sve

Nisu svi spremni za promjene. Doista, postoje osobe koje se opiru budućnosti.
No, mi u Panasoniku i dalje ćemo vjerovati u tehnologije koje poboljšavaju životе ljudi.
Stoga sada predstavljamo generaciju klimatizacijskih uređaja koji sadrže R32, rashladno sredstvo inovativno na sve načine: jednostavno je za ugradnju te u usporedbi s ostalim rashladnim sredstvima puno manje šteti okolišu te štedi energiju.
Rezultat? Veća dobrobit za ljude i za planet. Jer će uvijek postojati ljudi koji se opiru promjenama. Mi, međutim, kažemo: Zbogom prošlosti. Dobro došao R32.

Danas Panasonic. Sutra svi.

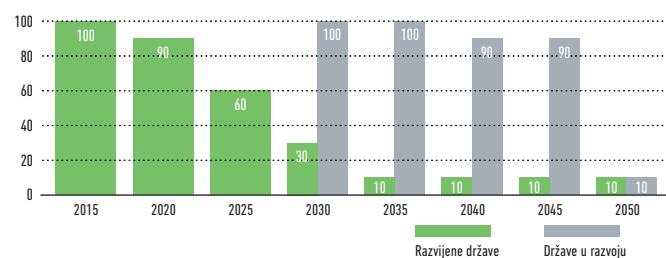
Europska uredba EU 517/2014 propisuje zamjenu fluoriniranih plinova (F-plinova), poput R410A, iz ekoloških razloga, premda također pruža

prijelazno razdoblje od 2017. do 2030. godine.

Moramo li čekati? Ne. Našu predanost inovacijama neće sprječiti datum. Zato predviđamo stvari i sada predstavljamo svoju generaciju klimatizacijskih uređaja koji upotrebljavaju rashladno sredstvo R32.

Razdoblje smanjenja HCFC-a.

Cap (postotak u odnosu na osnovnu vrijednost)



* Zamjenom rashladnog sredstva R22 plinom R32 u svojim klima-uređajima značajno smanjujemo mogućnost uništenja ozona. Upotreba klimatizacijskih uređaja u državama u razvoju brzo se povećava, a to povećava i potrebu za primjenom rashladnih sredstava s niskim potencijalom globalnog zagrijavanja.

Zbogom prošlosti

Generacija klimatizacijskih uređaja s R32 predstavlja inovaciju na sve načine.

Hoćemo li ih navesti?

1. Inovacija pri ugradnji.

- iznimno jednostavna ugradnja, gotovo jednaka kao za R410A (samo ne zaboravite provjeriti jesu li manometar i vakuumska pumpa kompatibilni s R32)
- ovo je rashladno sredstvo 100 % čisto, što ga čini jednostavnijim za recikliranje i ponovnu upotrebu

2. Ekološka inovativnost.

- bez učinka na ozonski omotač
- 75 % manje učinka na globalno zagrijavanje

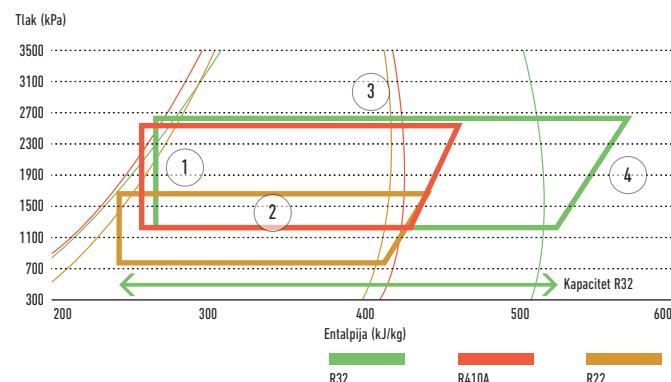
	R410A	R32
Sastav	Mješavina 50 %. R32 + 50 % R125	100% R32. (bez mješavine)
GWP (potencijal globalnog zatopljavanja)	2087,5	675
ODP (potencijal uništenja ozonskog omotača)	0	0

R32 je rashladno sredstvo sa samo trećinom potencijala globalnog zagrijavanja u odnosu na sredstvo R410A, što znači manju opasnost za okoliš.

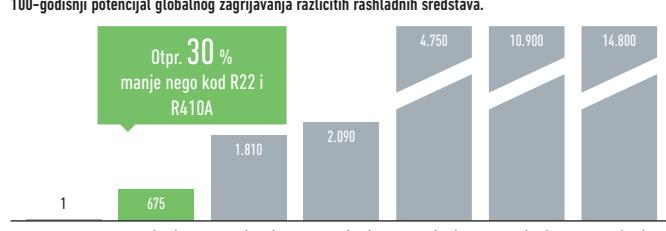
3. Gospodarska inovativnost i inovativnost u potrošnji energije.

- niži troškovi i veće uštede:
- 30 % manje rashladnog sredstva
- Veća energetska učinkovitost nego kod R410A

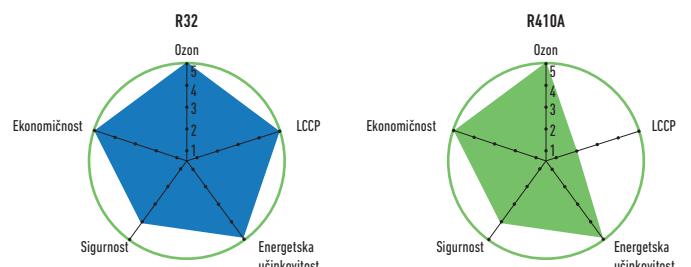
LCCP: Klimski učinak tijekom trajanja (niži učinak globalnog zagrijavanja). Sigurnost: Niska razina toksičnosti.



100-godišnji potencijal globalnog zagrijavanja različitih rashladnih sredstava.



Četvrto izvješće IPCC-a. Vrijednosti za 100-godišnji potencijal zagrijavanja.



MODERNE I IZUZETNE ZNAČAJKE ETHEREA



IF nagrada za dizajn proizvoda među najprestižnijim je nagradama za izvrsnost u dizajnu proizvoda.
Osvajanje nagrade zahvaljujući izuzetno pametnoj funkcionalnosti čini Panasonic Ethereu idealnim sustavom klimatizacije za kućanstva i komercijalne primjene.

Etherea s inteligentnim senzorom Econavi i nanoe™ sustavom za pročišćavanje zraka: izuzetna učinkovitost A+++, udobnost, Super Quiet tehnologija samo 19 dB (A)) i zdrav zrak uz najsvremeniji dizajn.

~~ETHEREA~~

Etherea. Savršena izvana, savršena unutra

Etherea je nevjerojatno tankog dizajna.

Revolucionaran dizajn koji se savršeno uklapa u najmodernije ambijente. Odabrali smo najbolje materijale i postupke za profinjen dizajn. Sada su dostupni u elegantnoj mat srebrnoj te mat bijeloj izvedbi.



Etherea i jedinica za pohranu topline: najviši razred energetske učinkovitosti

Etherea i jedinica za pohranu topline. 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.

Otkrijte kako postići uštede energije s novom Ethereom A+++.

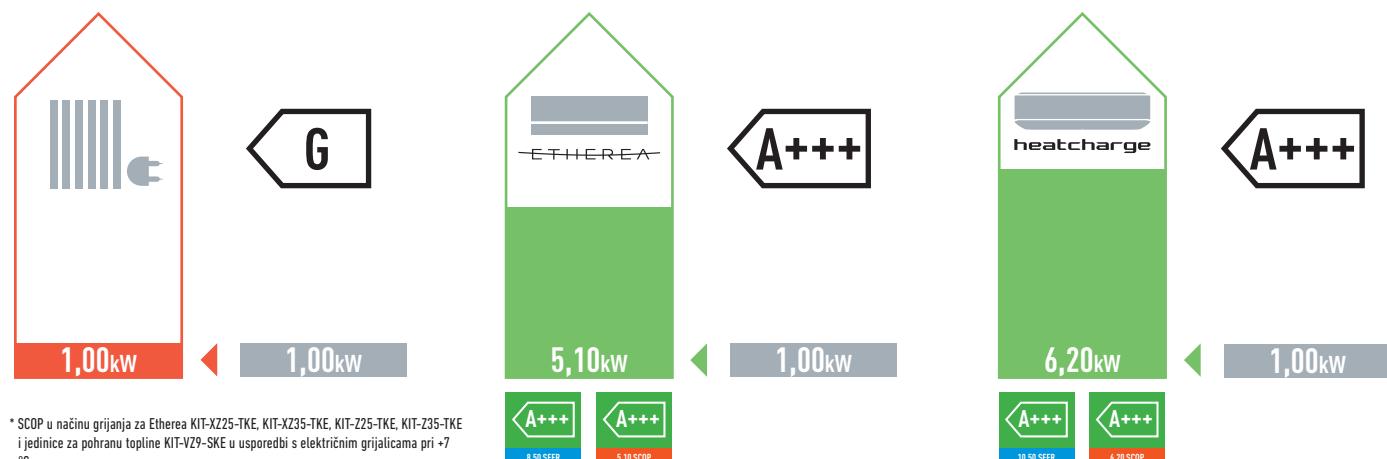
Tehnologija senzora Econavi smanjuje gubitak energije prilagođavanjem rada klimatizacijskog uređaja uvjetima u prostoriji. Samo jednim dodirom gumba možete učinkovito štedjeti energiju uz neprekidno hlađenje, udobnost i pogodnost.

Nabavite najbolje za svoje zdravlje uz sisteme Etherea i nanoe™.

Upotreboom tehnologije nanoe™ s nanotehnologijom, elektrostatičke atomizirane čestice vode nano veličine pročišćuju zrak u prostoriji. Ona djeluje učinkovito na mikroorganizme u zraku i prijaluće mikroorganizme kao što su određene vrsta bakterija, virusa i pljesnici tako osigurava čišću životnu okolinu.



Izvanredna ušteda za vaš dom

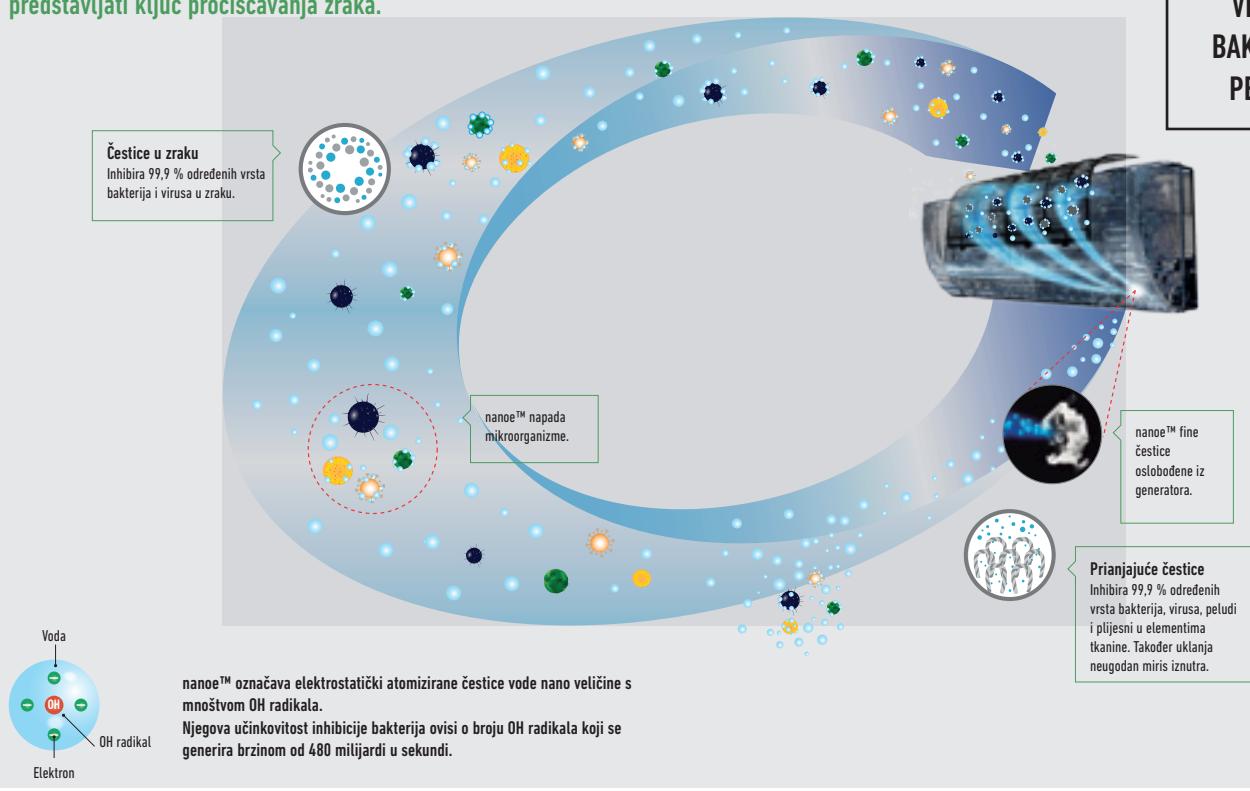


ELEKTROSTATIČKE ATOMIZIRANE ČESTICE VODE NANO VELIČINE, NANOE™, KOJE POBOLJŠAVAJU KVALitetu ZRAKA



Svijet se fokusira na ovu naprednu tehnologiju koja bi mogla predstavljati ključ pročišćavanja zraka.

**INHIBICIJA
VIRUSA
BAKTERIJA
PELUDA**



Eksperimentalno dokazane prednosti elektrostatičkih atomiziranih čestica vode, nanoe™. Raspon prednosti uistinu je velik, od pomoći u inhibiciji određenih virusa, bakterija, pljesni i alergena do vlaženja kože. Eksperimenti provedeni na sveučilištima i istraživačkim institutima dokazali su učinke tehnologije nanoe™.

Karakteristike tehnologije nanoe™

1. Dug vijek. 6 puta dulji vijek trajanja od uobičajenih negativnih iona. nanoe™ sadržava otprilike 1000 puta više vlage od uobičajenog negativnog iona. Budući da se nalazi u česticama vode, ima duljij vijek trajanja i može se proširiti na veće udaljenosti.

Usporedba distribucije u prostoriji



2. Potječe iz vode. nanoe™ dolazi iz kondenzirane vlage u zraku pa za stvaranje nanoe™ nije potrebna nadopuna vodom.

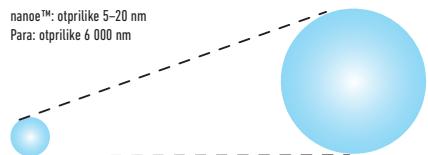
nanoe™ je dovoljno malen da prodre u odjeću kako bi se uništila pljesan te se uklonili mirisi



3. Mikroskopska veličina. Samo milijarditi dio metra, nanoe™ mnogo je manji od pare. Može duboko prodrijeti u vlakna tkanine za uklanjanje mirisa.

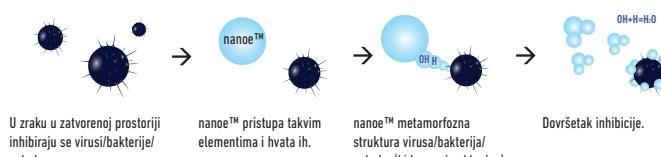
* 1 nm (nanometar) = milijarditi dio metra.

nanoe™: otprilike 5–20 nm
Para: otprilike 6 000 nm



Kako vam pomaže nanoe™ tehnologija?

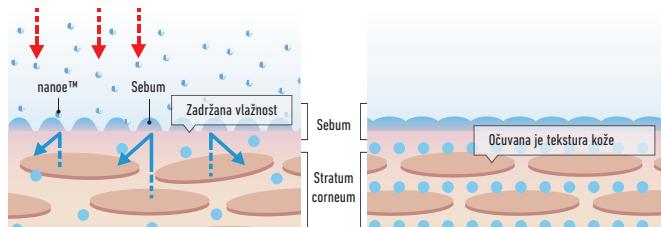
1. Inhibicija virusa/bakterija/peluda. Inhibira određene virusne. Virus gripe inhibira se 99,9 %.



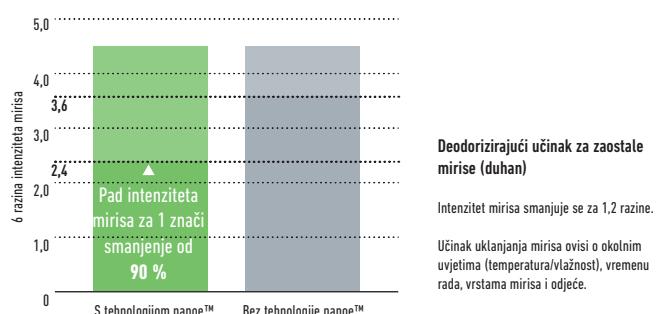
Učinkovitost tehnologije nanoe™

Ispitani sadržaji	Rezultat (deaktiviranje)	Ispitni uvjeti	Ispitni laboratorijski tvrtka	Broj izvješća
Virus (Coliphage)	99,7%	10 m ²	6 h	Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato
Bakterije (Staphylococcus aureus)	99,7%	10 m ²	4 h	Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato
Virus (Coliphage)	99,8%	10 m ²	8 h	Japanski laboratorijski za istraživanje hrane
Virus (gripa)	99,9%	1 m ²	2 h	Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato
Bakterije (Staphylococcus aureus)	99,1%	10 m ²	8 h	Japanski laboratorijski za istraživanje hrane
Miris duhana	Nestao za 2 h	10 m ²	2 h	Panasonicov centar za analize
Pelud cedra	99%	45 l	2 h	Panasonicov centar za analize

3. Vlaženje kože. Pomaže zadržati vlažnost kože.



2. Uklanjanje mirisa. Uklanjanje mirisa djeluje na mirise koji se uvlače u predmete poput naslonjača ili zavjesa. Smanjuje 90 % mirisa (miris duhana) nakon 120 minuta.



- Ispitni laboratorijski: Centar za analize korporacije Panasonic. - Metodologija ispitivanja: verifikacija pomoći indikacije 6 razina intenziteta mirisa u ispitnoj prostoriji veličine 10 m². - Metoda uklanjanja mirisa: emitiranje nanoe™ čestica.

- Predmet ispitivanja: zaostali miris duhana. - Rezultat ispitivanja: smanjenje od 1,2 razine intenziteta mirisa nakon 120 minuta. - Broj izvješća: BAA33-130125-D01.

Pouzdana tehnologija koju je odabrao svijet.

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



PAMETNI SENZORI ECONAVI. OTKRIJTE KAKO MOŽETE POSTIĆI UŠTEDE ENERGIJE



Econavi otkriva i smanjuje takvo rasipanje energije na sve prave načine.
Pomoću visokotehnoloških senzora i preciznih programa upravljanja,
analizira uvjete u prostoriji i u skladu s tim prilagođava snagu hlađenja.
Econavi je dovoljno pametan da usmjeri djelovanje na sva potrebna
mesta te vam tako omogući veću uštedu energije.



5 istodobnih značajki štednje energije: Econavi s intelligentnim eko-senzorima

Inteligentni senzori otkrivaju moguće rasipanje energije pomoću senzora aktivnosti ljudi i senzora sunčeve svjetlosti. Može nadgledati smještaj ljudi, kretanje, odsutnost i jačinu sunčeve svjetlosti. Automatski podešava snagu hlađenja za učinkovitu štednju energije, a da se pritom ne naruši udobnost grijanja i hlađenja i isplativost.

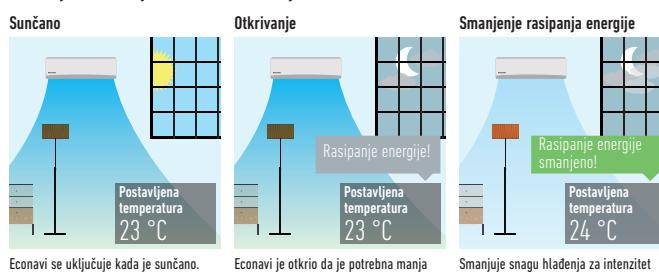


Econavi senzor sunčeve svjetlosti

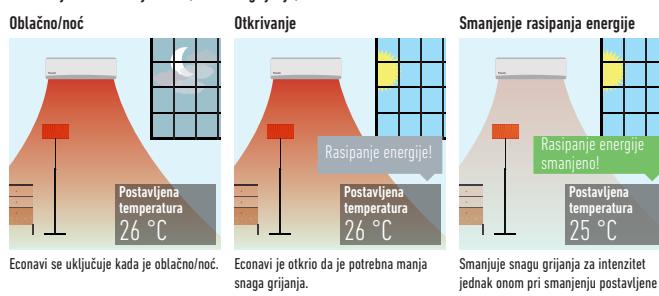
Otkrivanje sunčeve svjetlosti (u načinu hlađenja i grijanja)

Econavi otkriva promjene jačine sunčeve svjetlosti u prostoriji i prosuđuje je li sunčano ili oblačno/noć. Manje rasipanje energije postiže se smanjenjem hlađenja tijekom manje osunčanosti pri načinu hlađenja ili smanjenjem grijanja u sunčanjim uvjetima pri načinu grijanja.

Otkrivanje sunčeve svjetlosti (u načinu hlađenja)



Otkrivanje sunčeve svjetlosti (u načinu grijanja)



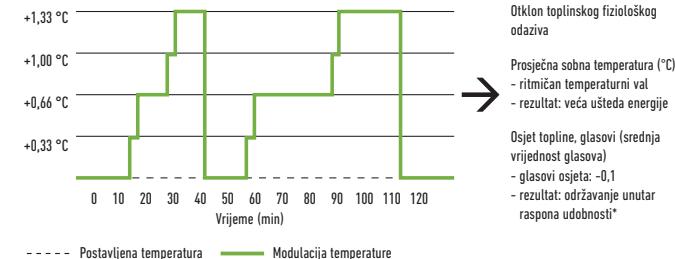
Temperaturni val

Ritmičan uzorak upravljan temparaturom koji štedi energiju ne ugrožavajući udobnost.

Novi Econavi s temperaturnim valom razvijen je na temelju razumijevanja toplinske fiziologije, ljudsko se tijelo fiziološki prilagođava promjenama temperature. Uzimajući u obzir razumijevanje pojave, Panasonicov centar istraživanja i razvoja razvio je uzorak ritmične regulacije temperature koji djelovanje klimatizacijskog uređaja prilagođava toplinskom fiziološkom odazivu. Stoga, kada Econavi otkrije nazočnost ljudi i malu razinu aktivnosti, temperaturni val tome prilagođava ritmičnu regulaciju temperature kako bi ostvario daljnje uštede energije bez smanjenja udobnosti.

Kako radi temperaturni val?

Kada Econavi otkrije nisku razinu aktivnosti



Rezultat ispitivanja pokazuje da se osjet topline održavao u rasponu udobnosti* iako se srednja postavljena temperatura umjerenja povećala. Stoga, kada Econavi otkrije nazočnost ljudi i nisku razinu aktivnosti, temperaturni val tome prilagođava ritmičnu regulaciju temperature kako bi ostvario daljnje uštede energije bez smanjenja udobnosti.

* Toplinski uvjeti pri kojima je PMV (predviđena srednja vrijednost) unutar rasponu od -0,5 do +0,5 preporučuje se kao stanje udobnosti (u stanju B) prema međunarodnoj normi EN ISO 7730.

Toliko uštede s tako malo truda

Do 38 %* uštede energije za inverterski model hlađenja s temperaturnim valom.



ROTACIJSKI KOMPRESOR PANASONIC R2



Rotacijski kompresori R2 koriste tehnologiju kotrljajućeg klipa.

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

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 zahtjeve 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 zнатне 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 centralno klimatiziranje stambenih prostora. Poboljšanja uvođenjem novih tehnologija, boljih materijala i jednostavnih projektnih rješenja jamče pouzdanost, učinkovitost i malu razinu buke kompresora R2. Kompresor R2 pruža kvalitetu, udobnost i bezbrižno korištenje u domovima diljem svijeta.

Panasonicovi rotacijski kompresori ispitani su u stvarnim uvjetima u nekim od najzahtjevnijih okruženja na svijetu. Dokazan u najzahtjevnijim područjima na svijetu, kompresor R2 predstavlja prvi izbor poduzetnika i vlasnika stambenih objekata u tim zahtjevnim klimatskim područjima. Prema radnim svojstvima koje traže vlasnici stambenih objekata, rotacijski kompresori R2 najbolji su klimatizacijski uređaji današnjice za rješenja rashladnih sustava u stambenim objektima.

Vodeća tehnologija.

Rotacijski se kompresor koristi 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.

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.

Inverterska tehnologija

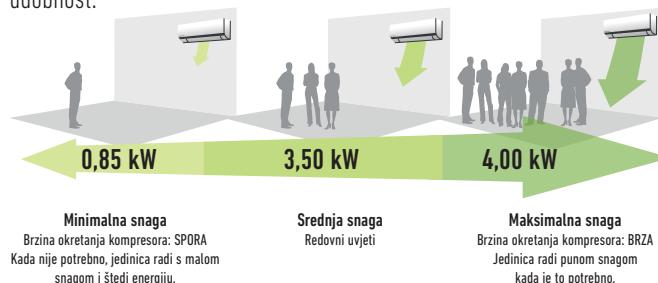
Sjajna učinkovitost uz uštedu energije.

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.



Grafikon prikazuje široki raspon izlazne snage modela od 1,5 KS s inverterom tijekom hlađenja. / Grafikon prikazuje široki raspon izlazne snage modela od 1,5 KS s inverterom tijekom hlađenja.

Tih ambient i opuštajuća atmosfera 18 dB(A)

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

Brza udobnost.

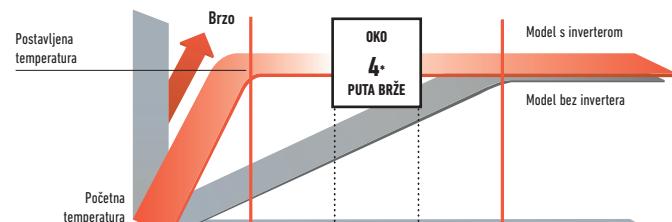
Panasonicovi klimatizacijski uređaji s inverterom mogu raditi većom snagom tijekom razdoblja pokretanja i ohladiti prostoriju 1,5 puta brže, a zagrijati je 4 puta brže od modela bez invertera.

Usporedba brzine hlađenja



* Uređaj od 1,5 KS s inverterom u usporedbi s uređajem bez invertera. Vanjska temperatura: 35 °C; zadana temperatura: 25 °C

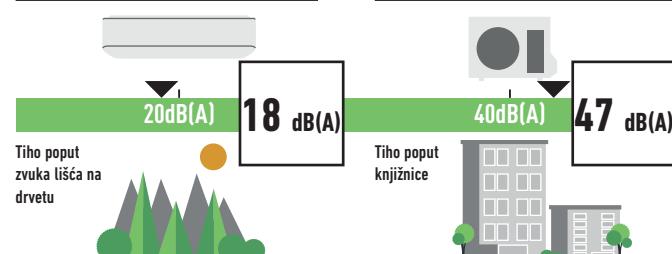
Usporedba brzine grijanja



* Usporedba uređaja od 1,0 KS s inverterom i uređaja bez invertera. Vanjska temperatura: 2 °C; zadana temperatura: 25 °C

Tih način rada smanjuje radnu buku na malih 18 dB(A) kako bi se omogućio ugodan san.

Buka je 5 dB(A) tiša u usporedbi s normalnim radom.



Jedinica za pohranu topline: U tihom načinu rada tijekom hlađenja s malom brzinom ventilatora.

Hlađenje s umjerenoj odvlaživanjem

Hlađenje s umjerenoj isušivanjem održava višu razinu relativne vlažnosti do 10 % u usporedbi s uobičajenim hlađenjem. Time se smanjuje isušenost kože i osjećaj suhog grla korisnika.



ZIDNA KOMPAKTNA JEDINICA TZ/TE



Kompaktni TZ/TE za unutarnju primjenu.

Unutarnje jedinice TZ/TE jedinice doobile su veličinu. Budući da su široke 799 mm, klima-uređaj možete postaviti iznad vrata.

Snažni i učinkoviti TZ modeli s inverterom

Snaga grijanja i učinkovitost.

- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- cijelovita linija standardnih modela s inverterom
- super tih! Samo 20 dB(A)
- velike uštede energije
- velika udaljenost povezivanja (od 15 do 30 m)
- žičani upravljač (opcija)



Filtar PM2,5

Filtar PM2,5. Čestice (PM2,5) se nalaze u zraku, a to uključuje prašinu, nečistoću, dim i kapljice tekućine. Ovaj filter može uhvatiti čestice PM2,5, uključujući opasne zagađivače, kao i prašinu i pelud. Čistoću zraka u prostoriji može održavati i uklanjanjem mirisa.

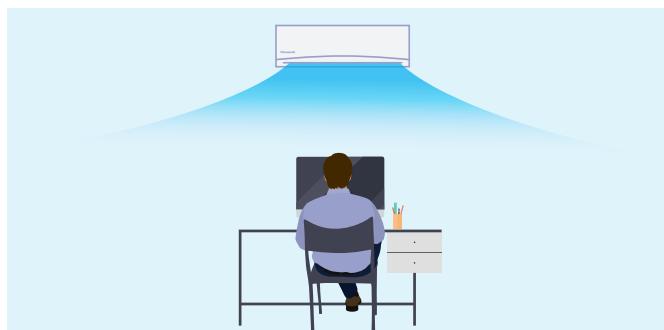
Aerowings

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

Superiorna regulacija protoka zraka. Indirektni protok zraka nakon postizanja postavljene temperature.

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 ćeće brzo osjetiti hladnoću ako ste kontinuirano izloženi mlazovima ledenog zraka.

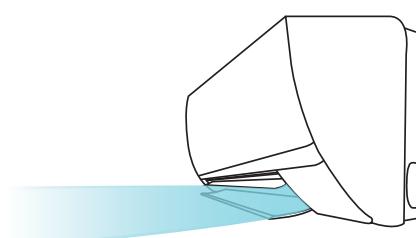


Udobnost koja se stalno održava uz funkciju rashladnog učinka tuša.

Nakon postizanja postavljene temperature dvostrukе lamele sustava Aerowings usmjeravaju zrak prema stropu kako bi se stvorio rashladni učinak tuša. Zatim senzor aktivnosti ljudi otkriva razinu aktivnosti i regulira temperaturu kako bi vam bilo ugodno.

Panasonicovi uređaji za klimatizaciju s funkcijom Aerowings namijenjeni su primjenu u zatvorenim prostorima, imaju širu ulaznu 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.

JEDINICA ZA POHRANU
TOPLINE. SUSTAV
UPRAVLJANJA ENERGIJOM



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
- Sustav za pročišćavanje zraka nanoe™
- Snažnije strujanje zraka za brzo postizanje željene temperature

Panasonicova potpuna linija A+++ toplinskih pumpi.

Radi usklađivanja sa zahtjevima protokola iz Kyoto, Europska je unija odredila zahtjevne ciljeve smanjenja emisija stakleničkih plinova.

Do 2020. godine u državama članicama EU 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 %

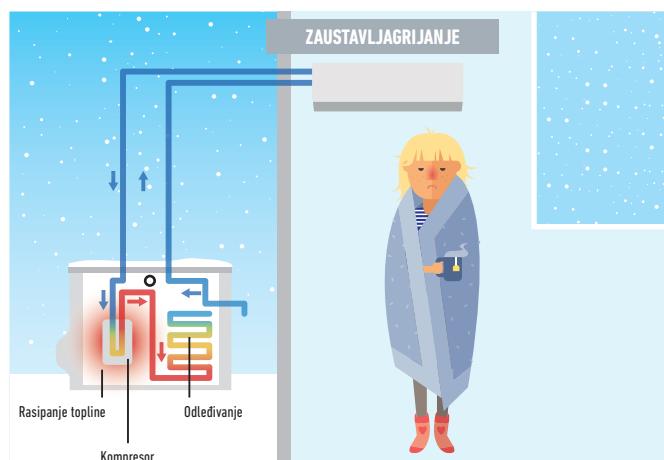
Snažno, pouzdano grijanje čak i pri niskim zimskim vanjskim temperaturama

Dok klimatizacijski uređaj radi, kompresor koji je izvor napajanja uređaja, stvara toplinu. Do sada se ta toplina ispušta u atmosferu. Panasonic se usredotočio na takvo rasipanje topline!

Jedinica za pohranu topline jedinstvena je i inovativna Panasonicova tehnologija koja pohranjuje takvu otpadnu toplinu u kompresoru i učinkovito je koristi 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



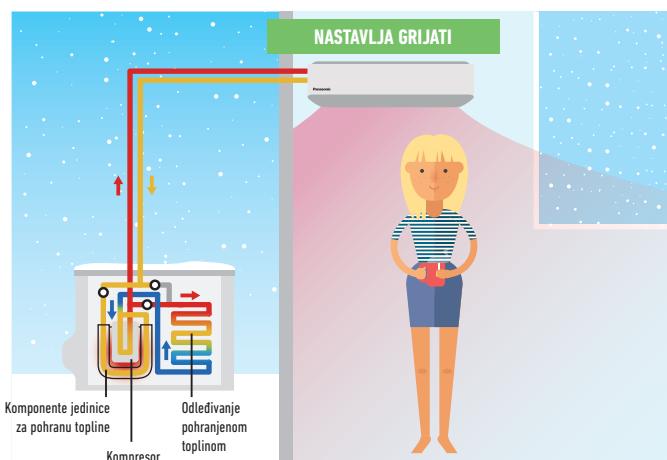
Stalno grijanje.

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.

Jedinica za pohranu topline. Prostorija je u potpunosti zagrijana.

Odleđivanje: Otpriklike 5 do 6 min. Pad sobne temperature: Otpriklike 1 do 2 °C



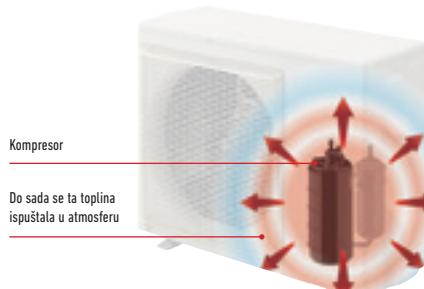
* Vrijeme odleđivanja i pad sobne temperature ovise o okolini u kojoj se jedinica koristi (vrsta izolacije i brtvljenje otvora u prostoriji), o uvjetima rada i stanju temperature.

* Temperatura izlaznog zraka pada tijekom odleđivanja. Pad sobne temperature ovise o okolini u kojoj se jedinica koristi (vrsta izolacije i brtvljenje otvora u prostoriji), o uvjetima rada i stanju temperature.

* U okruženjima u kojima ima mnogo zamrznutih naslaga, tijekom odleđivanja mogu je prestanak grijanja.

Konvencionalno.

Tijekom rada u kompresoru se stvara toplina.



Jedinica za pohranu topline.

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

Otpadna toplina „puni se“ i učinkovito se koristi

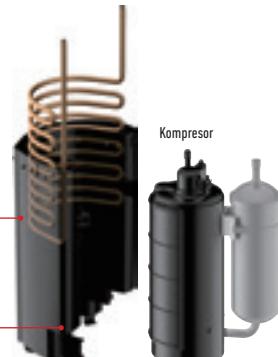


Jedinica za pohranu topline.

Kompresor je omotan i ispuštena toplina koristi se za pohranu.

Spremnik jedinice za pohranu topline
Otpadna toplina iz kompresora se pohranjuje.

Izmjenjivač topline bez rebara
Pohranjena toplina pretvara se u energiju.



OBNOVA SUSTAVA R22. PANASONICOVE STANDARDNE JEDINICE MOGU SE UGRADITI NA POSTOJEĆE CIJEVI ZA R22



Zamijenite stari sustav
klimatizacije učinkovitijim!

Važan doprinos dalnjem smanjenju mogućih oštećenja ozonskog omotača

- sve Panasonicove standardne jedinice SKE, TKE i UKE mogu se ugraditi na postojeće R22 cijevi
- 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.

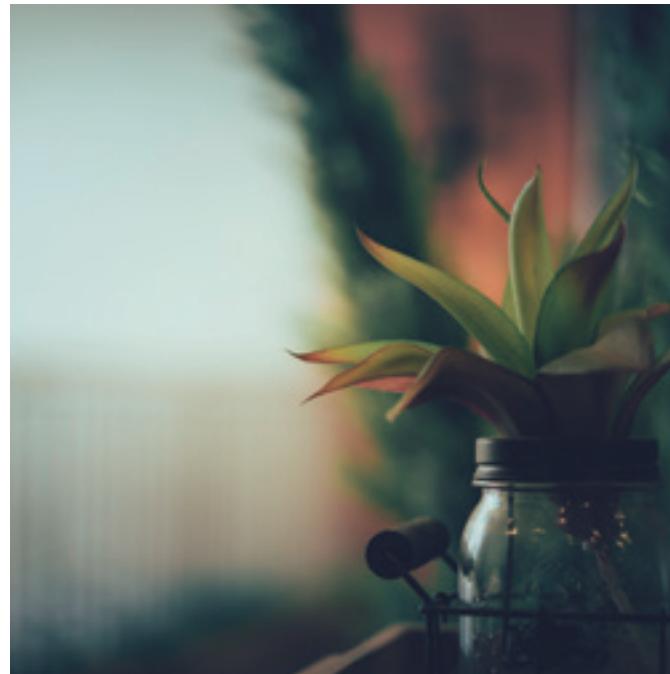
Ugradnjom novog visokoučinkovitog Panasonicovog sustava R410A / R32 uživate u prednostima uštede od oko 30 % troškova u usporedbi sa sustavom R22.

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 kloru ključno za čišću budućnost.



Smjernice za ponovnu upotrebu postojećih cijevi za R22 u novoj instalaciji sa 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 njima nema vlage)
- čiste (u njima nema prašine)
- nepropusne (na spojevima i u cijevima nema istjecanja rashladnog sredstva)

2. Uvjeti.

- Prikupe rashladno sredstvo i ulje.

Provode „prisilno hlađenje“ u preporučenom roku, bez obzira na duljinu cijevi.

Jednostruki split sustav: 10 min.

Višestruki split sustav: 30 min.

Nakon toga provode „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 prikuptili ulje i nečistoće u sustavu.

- Provjerite stanje ulja.

Ako ulje sadri 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 koristite 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-2/E/3/E/4/E/5PBE nadalje.

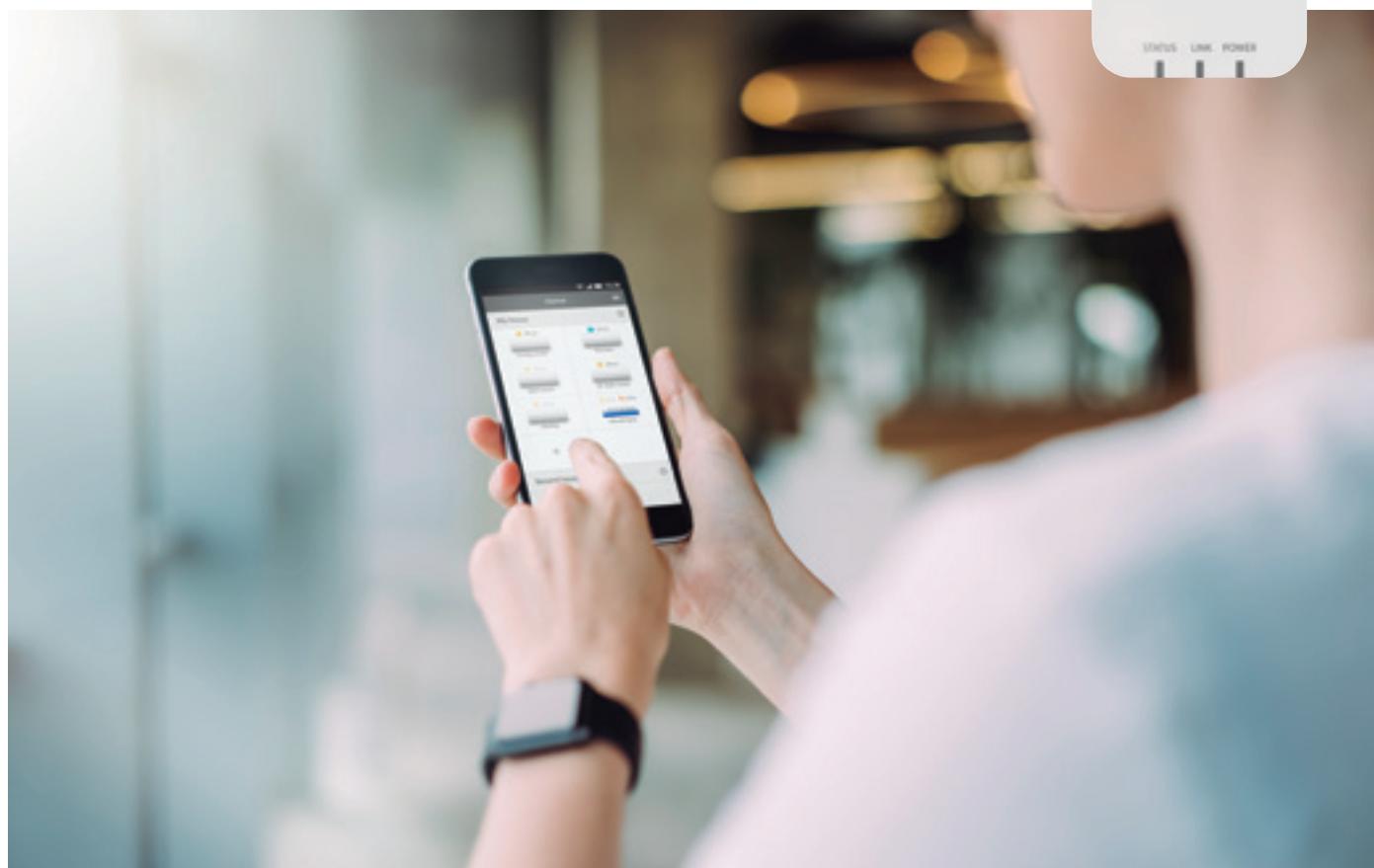
	Tekućina	1/4 (6,35)	Plin	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
16 / 20 / 25 / 35	1,6 - 3,5 kW	✓	▲			✗
Split sustav	4,2 - 6,0 kW	✗	✓		▲	
71	6,8 - 7,5 kW	✗	✗		✓	

✓ 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.

UPRAVLJANJE I POVEZIVOST



Novi Panasonic Wi-Fi komplet CZ-TACG1: Regulirajte udobnost i potrošnju energije pomoću svojeg pametnog telefona

Upravljajte svojim klimatizacijskim uređajem pomoću pametnog uređaja za internetsko upravljanje putem pametnih telefona, tableta i pametnog stolnog telefona putem interneta.

Ponuđeno je i više funkcija kao da ste kod kuće ili u uredu: pokretanje/zaustavljanje, odabir načina rada, postavljanje temperature, sobna temperatura, tjedni mjerač vremena itd., kao i nove napredne značajke koje pruža internetsko upravljanje kako bi se postigla najveća udobnost i učinkovitost uz najmanju potrošnju energije.

Dostupno na 19 europskih jezika: bugarski, češki, danski, engleski, estonski, finski, francuski, grčki, hrvatski, mađarski, norveški, njemački, poljski, portugalski, slovenski, španjolski, švedski, talijanski i turski.



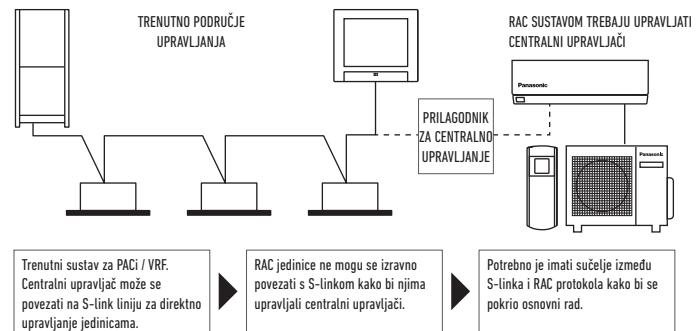
Tvrtka Panasonic svojim korisnicima nudi najnoviju tehnologiju posebno dizajniranu kako bismo osigurali da naši sustavi klimatizacijskih uređaja pružaju još veću učinkovitost. Klimatizacijskim uređajem možete pravilno upravljati i vršiti sveobuhvatan nadzor i upravljanje s bilo kojeg mesta na svijetu uz potpuno iste funkcije koje pruža daljinski upravljač pomoću internetske aplikacije koju je Panasonic razvio za vas.

Kućna integracija na P-line - CZ-CAPRA1

Moguće je povezivanje svih vrsta na P-Line. Sada je moguće potpuno upravljanje.

Integrira bilo koju jedinicu u veliki sustav upravljanja.

- 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, UKLJUČIVANJE/ISKLJUČIVANJE Econavi.

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

Vanjski izlaz za relej¹: Status rada (UKLJUČENO/ISKLJUČENO), status alarma na izlazu.

1) Budući da trenutni priključak CN-CNT ne može osigurati napajanje za vanjski izlazni relej, potreban je dodatni ulaz napajanja za vanjski relej.

Povezivost. Upravljanje putem BMS-a

Velika prilagodljivost ugradnje u KNX, EnOcean, Modbus i BacNet instalacije omogućuje potpun dvostruki nadzor i upravljanje svim funkcijama parametrima.

Referenca

	KNX PAW-AC-KNX-1i	Modbus® PAW-AC-MBS-1	enocean® PAW-AC-ENO-1i	BACnet™ PAW-AC-BAC-1 ¹
Brza ugradnja i mogućnost skrivene ugradnje	✓	✓	✓	✓
Nije potrebno vanjsko napajanje	✓	✓	✓	✓
Izravno povezivanje na unutarnju jedinicu klimatizacijskog uređaja	✓ (Split ili Multi Split)	✓ (Split ili Multi Split)	✓ (Split)	✓
Upravljanje i nadzor unutarnjim varijablama unutarnje jedinice te šifre pogrešaka i indikacije	✓ Potpuno kompatibilno	✓ Potpuno kompatibilno	✓ Potpuno kompatibilno	
Upotreba okolne temperature klimatizacijskog uređaja ili one koju mjeri vanjski senzor	✓	✓	✓	
Klima-uredajem može se istodobno upravljati pomoću daljinskog upravljača klima-uredaja i uredaja sučelja	✓	✓	✓	
Napredne funkcije upravljanja	✓	✓	✓	
4 binarna ulaza. Rade kao standardni binarni ulazi sučelja, a mogu se koristiti i za izravno upravljanje klimatizacijskim uređajem	✓	✓	✓	
Potpuno upravljanje i nadzor. Stvarna stanja internih varijabli jedinice klimatizacijskog uređaja				✓

1) Ovo sučelje omogućuje potpunu i prirodnu integraciju Panasonicovih klimatizacijskih uređaja u BACnet IP ili MS/TP mrežu. Uredaj s certifikatom BTL.

PAW-AC-DIO

Nenaponski kontakti za uključivanje/isključivanje sučelja. Panasonic je za hotelske aplikacije razvio tiskanu pločicu sa strujnim krugovima (PCB) koja radi s unutarnjim jedinicama Etherrea, RE, YE i YE za jednostavno centralno upravljanje jedinicom.

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

Jednostavno povezivanje

CN-CNT jednostavno za pristup. Prethodnu unutarnju jedinicu Etherrea trebalo je rastaviti kako bi se dosegao priključak. Jednostavnije povezivanje: Bežični pribor / KNX / Modbus / CZ-CAPRA1 za integraciju na PACi upravljanje.



Naziv modela	Sučelje
CZ-TACG1	NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link
PAW-IR-WIFI-1	Sučelje s infracrvenim senzorom, samo uključivanje/isključivanje i postavka temperature
PAW-AC-ENO-1i	Sučelje EnOcean za modele TKE i UKE
PAW-AC-KNX-1i	Sučelje KNX za modele TKE i UKE
PAW-AC-MBS-1	Sučelje Modbus za modele TKE i UKE
PAW-AC-BAC-1	Sučelje BacNet za modele TKE i UKE
PAW-AC-HEAT-1	Samo grijanje putem PCB za Etherrea, četverosmjerna kazetna jedinica 60x60 i niski statički tlak za skrivenu ugradnju
PAW-AC-DIO	PCB za zidnu ugradnju s nenaponskim kontaktima, uključivanje/isključivanje, poruke o pogreškama (sve QKE i RKE jedinice za zidnu ugradnju)
PAW-SMSCONTROL	Upravljanje sustavima Etherrea, Flagship i Heatcharge putem SMS-a (potrebna je dodatna SIM kartica)

LINIJA KLIMATIZACIJSKIH UREĐAJA ZA KUĆANSTVA R32

Stranica	Kompleti 1x1	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW
Str. 98	Zidna jedinica za pohranu topline VZ Inverter+ • PLIN R32			
Str. 99	Zidna jedinica Etheraea Inverter+ srebrna • PLIN R32			
Str. 99	Zidna jedinica Etheraea Inverter+ mat bijela • PLIN R32			
Str. 100	Zidna jedinica TZ kompaktne izvedbe • PLIN R32			
Str. 101	NOVO Zidna jedinica FZ vrste, standardni inverter • PLIN R32			
Str. 103	NOVO Zidna jedinica profesionalni inverter -20 °C • R32 PLIN			
Str. 104	NOVO Inverter+ podna konzola • PLIN R32			
Str. 106	NOVO 4-smjerni 60x60 kazetni standardni inverter • PLIN R32			
Str. 107	NOVO Standardni inverter s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju • PLIN R32			

4,2 kW

5,0 kW

6,0 kW

7,1 kW



KIT-XZ50-TKE



KIT-Z42-TKE



KIT-Z50-TKE

KIT-Z71-TKE



KIT-TZ42-TKE-1



KIT-TZ50-TKE



KIT-TZ60-TKE

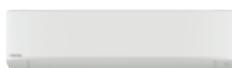
KIT-TZ71-TKE



KIT-FZ50-UKE



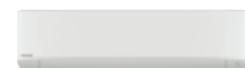
KIT-FZ60-UKE



KIT-Z42-TKEA



KIT-Z50-TKEA

KIT-Z71-TKEA

KIT-Z50-UFE



KIT-Z50-UB4

KIT-Z60-UB4



KIT-Z50-UD3

KIT-Z60-UD3

ZIDNA JEDINICA ZA POHRANU TOPLINE VZ INVERTER+ • PLIN R32



heatcharge

Panasonicova jedinica za pohranu topline pohranjuje toplinu u vanjskoj jedinici, što omogućuje početak grijanja prostorije odmah nakon uključivanja toplinske pumpe. Također osigurava maksimalnu ugodu i grijkuću čak i tijekom postupka odmrzavanja jer jedinica pohranjuje toplinu kako bi se spriječio ulazak hladnog zraka tijekom odmrzavanja.

Econavi ima ugrađenu tehnologiju za otkrivanje sunčeve svjetlosti za idealno podešavanje izlaza i stoga stalno osigurava savršenu ugodu, a istodobno štedi energiju.

Nadalje, revolucionarni sustav za pročišćavanje zraka nanoe™ upotrebljava nanotehnologiju sitnih čestica za uklanjanje i neutralizaciju 99 % određenih prianjajućih i mikroorganizama u zraku poput bakterija, virusa i pljesni.

Tehnička obilježja

- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- ispitani rad i pri vanjskoj temperaturi od -35 °C
- Sustav upravljanja energijom. Jedinica za pohranu topline koja omogućuje neprekidno grijanje i funkciju brzog zagrijavanja
- Senzor Econavi Još veća učinkovitost i sjajna udobnost
- Sustav za pročišćavanje zraka nanoe™, 99 % učinkovit za određene prianjajuće pljesni, virusi i bakterije te one u zraku, kao i pelud
- Super tih! Samo 18 dB(A), poput noćenja u prirodi
- Snažnije strujanje zraka za brzo postizanje željene temperature

Komplet		KIT-VZ9-SKE	KIT-VZ12-SKE
Kapacitet hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	2,50 (0,60 - 3,00)
SEER ¹⁾		W/W	10,50 A+++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,5
Uzlazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,43 (0,14 - 0,61)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/a	83
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,60 (0,60 - 7,80)
COP ²⁾		W/W	5,63 A
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	5,00
COP na -7 °C ²⁾		W/W	2,07
SCOP ¹⁾		W/W	6,20 A+++
Pdesign na -10 °C		kW	3,6
Uzlazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,64 (0,14 - 2,72)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/a	812
Unutarnja jedinica		CS-VZ9SKE	CS-VZ12SKE
Napajanje	V	230	230
Preporučeni osigurač	A	16	16
Spoj	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje (Hi)	m ³ /min	12,5 / 15,5
Zvučni tlak ⁴⁾	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	295 x 798 x 375
Neto težina	kg	14,5	14,5
Vanjska jedinica		CU-VZ9SKE	CU-VZ12SKE
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje (Hi)	m ³ /min	33,1 / 33,1
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi)	dB(A)	49 / 49
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	630 x 799 x 299
Neto težina	kg	39,5	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	3 ~ 15
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁶⁾	m	12	12
Duljina cijevi za dodatni plin	m	7,5	7,5
Dodata količina plina	g/m	20	20
Rashladno sredstvo (R32)	kg/TCO ₂ Eq.	1,05 / 0,70875	1,10 / 0,7425
Radni raspon	Hlađenje min. ~ maks.	°C	-10 ~ +43
	Grijanje min. ~ maks.	°C	-30 ~ +24
-30 ~ +24			-30 ~ +24

Dodata oprema

CZ-TACG1	NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Adapter sučelja 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) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mјeren je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



SEER i SCOP: Za KIT-VZ9-SKE. -35 °C NACIN GRIJANJA: Učinkovitost grijanja ispitana pri -35 °C od strane SP. Europskog neovisnog laboratorija. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

ZIDNA JEDINICA ETHEREA INVERTER+ SREBRNA / MAT BIJELA • PLIN R32

ETHEREA



Etherea s unaprijeđenim Econavi senzorom i nanoe™ sustavom za pročišćavanje zraka

Econavi ima ugrađeni senzor aktivnosti ljudi i tehnologiju otkrivanja sunčeve svjetlosti za podešavanje izlaza te neprekidno pruža savršenu udobnost uz štednju energije. Econavi optimizira orientaciju strujanja zraka i obujam prema prisutnim osobama, te automatski smanjuje snagu hlađenja kad ima malo ili uopće nema sunčeve svjetlosti. Uz Econavi možete postići i do 38 % dodatne uštede energije uz povećanje udobnosti. Nadalje, revolucionarni sustav za pročišćavanje zraka nanoe™ upotrebljava nanotehnologiju sitnih čestica za uklanjanje i neutralizaciju 99 % određenih prianjujućih i mikroorganizama u zraku poput bakterija, virusa i pljesni.

Tehnička obilježja

- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- Senzor Econavi Još veća učinkovitost i sjajna udobnost
- Sustav za pročišćavanje zraka nanoe™, 99 % učinkovit za određene prianjujuće pljesni, virusi i bakterije te one u zraku, kao i pelud
- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- umjereno suho hlađenje: sprječava brzo smanjenje vlažnosti u zraku prostorije
- Super tih! Samo 19 dB(A), poput noćenja u prirodi
- Snažnije strujanje zraka za brzo postizanje željene temperature
- ožičeni upravljač (dodatno)
- upravljanje putem pametnog telefona (dodatno)

Zidna jedinica EtherEA
srebrna

Privremeni podaci

Komplet, srebrni	KIT-XZ20-TKE	KIT-XZ25-TKE	KIT-XZ35-TKE	—	KIT-XZ50-TKE	—
Komplet, mat bijeli	KIT-Z20-TKE	KIT-Z25-TKE	KIT-Z35-TKE	KIT-Z42-TKE	KIT-Z50-TKE	KIT-Z71-TKE
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 ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,56(3,13 - 4,32)A	4,81(3,54 - 4,05)A	4,22(3,54 - 3,81)A	3,39(3,27 - 3,18)A	3,55(3,50 - 3,08)A
SEER ²⁾	W/W	7,50 A++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,90 A++	7,90 A++
Pdesign (hlađenje)	kW	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0
Uzlazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.) kW	0,45(0,24 - 0,56)	0,52(0,24 - 0,79)	0,83(0,24 - 1,05)	1,24(0,26 - 1,57)	1,41(0,28 - 1,95)
Godišnja potrošnja energije ³⁾	kWh/a	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 - 5,80)	5,30(0,80 - 6,80)	5,80(0,98 - 8,00)
Kapacitet grijanja na -7 °C	kW	2,38	2,95	3,40	4,11	4,80
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,52(3,89 - 4,04)A	4,79(4,44 - 3,97)A	4,44(4,44 - 3,87)A	3,68(4,21 - 3,51)A	4,03(2,88 - 3,16)A
SCOP ²⁾	W/W	4,70 A++	5,10 A+++	5,10 A+++	4,00 A+	4,70 A++
Pdesign na -10 °C	kW	2,1	2,7	3,2	3,6	4,2
Uzlazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.) kW	0,62(0,18 - 0,99)	0,71(0,18 - 1,26)	0,90(0,18 - 1,50)	1,44(0,19 - 1,94)	1,44(0,34 - 2,53)
Godišnja potrošnja energije ³⁾	kWh/a	626	741	878	1260	1251
Srebrna unutarnja jedinica	CS-XZ20TKEW	CS-XZ25TKEW	CS-XZ35TKEW	—	CS-XZ50TKEW	—
Mat bijela unutarnja jedinica	CS-Z20TKEW	CS-Z25TKEW	CS-Z35TKEW	CS-Z42TKEW	CS-Z50TKEW	CS-Z71TKEW
Napajanje	V	230	230	230	230	230
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16	16
Spoj unutarnje i vanjske jedinice	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje	m ³ /min	9,9/10,8	10,0/11,5	10,7/12,4	11,2/12,3
Zapremnina uklonjene vlage	l/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8
Zvučni tlak ⁴⁾	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	10	12
Vanjska jedinica	CU-Z20TKE	CU-Z25TKE	CU-Z35TKE	CU-Z42TKE	CU-Z50TKE	CU-Z71TKE
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje	m ³ /min	26,9/26,9	28,7/28,7	34,4/35,6	33,3/33,7
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299	619x824x299	695x875x320
Neto težina	kg	30	31	34	32	42
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	3~15	3~30
Razlika u visini (unut./vanjsk.) ⁶⁾	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	10	15
Rashladno sredstvo (R32)	kg/TCO ₂ Eq.	0,76/0,513	0,85/0,574	0,91/0,614	0,87/0,587	1,11/0,749
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

Dodatak oprema

CZ-TACG1 NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1 Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link

Dodatak oprema

CZ-RD514C Ožičeni daljinski upravljač za zidnu ugradnju

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mјeren je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: Tih način rada. Lo: Najmanja brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice. * Privremeni podaci.



SEER i SCOP: Za KIT-XZ20-TKE, KIT-XZ25-TKE, KIT-Z25-TKE i KIT-Z35-TKE. SUPER TIH: Za KIT-XZ20-TKE, KIT-XZ25-TKE, KIT-Z25-TKE, KIT-Z20-TKE, KIT-Z25-TKE i KIT-Z35-TKE. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija. IF NAGRADA ZA DIZAJN 2017.: EtherEA White nagrada prestonim IF nagradom za dizajn 2017.

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

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Za detaljnije informacije o E/F / označavanju energetske učinkovitosti, posjetite našu web-mjestu www.aircon.panasonic.eu ili www.ptc.panasonic.eu.

KOMPAKTNI ZIDNI TZ INVERTER • PLIN R32



TZ kompaktna veličina unutarnje jedinice

Unutarnje jedinice TZ kompaktne su veličine. Budući da su široke 799 mm, klima-uredaj možete postaviti iznad vrata.

Inverterski modeli TZ snažni su i učinkoviti, s izvanrednim razredom energetske učinkovitosti A++ / A++. TZ radi u načinu hlađenja na vanjskoj temperaturi od -10 °C i -15 °C pri grijanju s visokom učinkovitošću. Nadalje, filter PM2,5 i niska razina buke pri radu čine ovu seriju TZ izvrsnim odabirom u kategoriji kompaktnih uređaja.

Tehnička obilježja

- kompaktna izvedba sa 799 mm
- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- filter PM2,5 za stvaranje čistog prostora i udoban boravak u zatvorenom
- cijelovita linija standardnih modela s inverterom
- super tih! Samo 20 dB(A)
- velike uštede energije
- ove jedinice mogu se ugraditi na cijevi R410A i R22
- velika udaljenost povezivanja (od 15 do 30 m)
- označeni upravljač (dodatano)
- upravljanje putem pametnog telefona (dodatano)

Komplet	KIT-TZ20-TKE-1	KIT-TZ25-TKE-1	KIT-TZ35-TKE-1	KIT-TZ42-TKE-1	KIT-TZ50-TKE	KIT-TZ60-TKE	KIT-TZ71-TKE
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)	6,30(0,98-7,10)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,08(3,00-4,00) A	3,85(3,40-3,41) A	3,57(3,33-3,36) A	3,36(3,21-2,80) A	3,40(3,44-3,24) A	3,26(3,50-2,98) A
SEER ²⁾	W/W	6,80 A++	6,90 A++	6,70 A++	6,30 A++	6,80 A++	6,50 A++
Pdesign (hlađenje)	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,3
Uzalna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.) kW	0,49(0,25-0,60)	0,65(0,25-0,88)	0,98(0,26-1,16)	1,25(0,27-1,64)	1,47(0,29-1,73)	1,93(0,28-2,38)
Godišnja potrošnja energije ³⁾	kWh/a	103	127	183	233	257	339
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(0,98-7,80)	7,20(0,98-8,50)
Kapacitet grijanja na -7 °C	kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,79	5,24
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,15(3,78-3,53) A	4,18(4,10-3,66) A	4,04(4,00-3,70) A	3,73(4,00-3,33) A	3,77(2,88-3,39) A	3,44(2,88-3,15) B
SCOP ²⁾	W/W	4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,00 A+	4,30 A+	4,20 A+
Pdesign na -10 °C	kW	1,9	2,4	2,8	3,6	4,0	4,6
Uzalna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.) kW	0,65(0,19-1,02)	0,79(0,20-1,12)	0,99(0,20-1,38)	1,34(0,20-2,04)	1,54(0,34-2,30)	2,09(0,34-2,70)
Godišnja potrošnja energije ³⁾	kWh/a	578	730	852	1260	1302	1533
Unutarnja jedinica	CS-TZ20TKEW-1	CS-TZ25TKEW-1	CS-TZ35TKEW-1	CS-TZ42TKEW-1	CS-TZ50TKEW	CS-TZ60TKEW	CS-TZ71TKEW
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje	m ³ /min	9,6/10,6	10,5/11,4	11,3/12,1	12,3/12,9	19,9/20,8
Zapremnina uklonljene vlage	l/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,5
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)	dBA(A)	37/25/20	40/26/20	42/30/20	44/31/29	44/37/34
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dBA(A)	38/26/22	40/27/22	42/33/22	44/35/28	44/37/34
Dimenzije	V x Š x D	mm	290x799x197	290x799x197	290x799x197	302x1102x244	302x1102x244
Neto težina	kg	8	8	8	12	12	13
Vanjska jedinica	CU-TZ20TKE-1	CU-TZ25TKE-1	CU-TZ35TKE-1	CU-TZ42TKE-1	CU-TZ50TKE	CU-TZ60TKE	CU-TZ71TKE
Napajanje	V	230	230	230	230	230	230
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16	20	20
Spoj unutarnje i vanjske jedinice	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5–
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje	m ³ /min	28,9/27,4	29,0/27,6	29,1/30,2	33,6/34,0	33,0/32,2
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi)	dBA(A)	46/47	47/48	48/50	49/51	48/49
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	619x824x299
Neto težina	kg	27	28	33	34	40	42
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)
	Cijev za plin	Inči (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)
Raspont duljine cijevi	m	3~15	3~15	3~15	3~15	3~20	3~30
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁶⁾	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	15	15	25
Rashladno sredstvo (R32)	kg/TCO ₂ Eq.	0,61/0,412	0,70/0,473	0,82/0,554	0,87/0,587	1,14/0,770	1,11/0,749
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-TACG1	NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link

Dodata oprema

CZ-RD514C	Ožičeni daljinski upravljač za zidnu ugradnju
-----------	---

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 2) Skala energetske označke od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mjerjen je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C006-97. Q-Lo: Tih način rada. Lo: Najmanja brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



NOVO ZIDNA JEDINICA FZ VRSTE, STANDARDNI INVERTER • PLIN R32



Novi inverter serije FZ, snažan i učinkovit



Tehnička obilježja

- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- filter PM2,5 za stvaranje čistog prostora i udoban boravak u zatvorenom
- Super tih! Samo 20 dB(A)
- Velike uštede energije
- hlađenje čak i pri -10 °C
- ove jedinice mogu se ugraditi na cijevi R22
- velika udaljenost povezivanja
- ožičeni upravljač (dodatno)
- upravljanje putem pametnog telefona (dodatno)

Komplet	KIT-FZ25-UKE	KIT-FZ35-UKE	KIT-FZ50-UKE	KIT-FZ60-UKE
Kapacitet hlađenja	2,50 (0,85 - 3,00) kW	3,40 (0,85 - 3,90) kW	5,00 (0,98 - 5,40) kW	6,25 (0,98 - 7,10) kW
EER ¹⁾	3,68 (3,40 - 3,33) A	3,18 (3,33 - 3,05) B	3,03 (3,44 - 2,90) B	3,24 (3,50 - 2,96) A
SEER ²⁾	6,20 A++	6,10 A++	6,50 A++	6,20 A++
Pdesign (hlađenje)	2,5 kW	3,4 kW	5,0 kW	6,3 kW
Uzlazna snaga hlađenja	0,68 (0,25 - 0,90) kW	1,07 (0,26 - 1,28) kW	1,65 (0,29 - 1,86) kW	1,93 (0,28 - 2,40) kW
Godišnja potrošnja energije ³⁾	141 kWh/a	195 kWh/a	269 kWh/a	356 kWh/a
Kapacitet grijanja	3,15 (0,80 - 3,60) kW	3,84 (0,80 - 4,40) kW	5,40 (0,98 - 7,50) kW	6,80 (0,98 - 8,50) kW
Kapacitet grijanja na -7 °C	2,14 kW	2,60 kW	4,58 kW	5,24 kW
COP ⁴⁾	4,04 (4,10 - 3,46) A	3,66 (4,10 - 3,41) A	3,42 (2,80 - 3,06) B	3,51 (2,88 - 3,11) B
SCOP ²⁾	4,10 A++	4,10 A++	3,90 A++	3,90 A++
Pdesign na -10 °C	1,9 kW	2,4 kW	4,0 kW	4,6 kW
Uzlazna snaga grijanja	0,78 (0,20 - 1,04) kW	1,05 (0,20 - 1,29) kW	1,58 (0,35 - 2,45) kW	1,94 (0,34 - 2,73) kW
Godišnja potrošnja energije ³⁾	649 kWh/a	820 kWh/a	1436 kWh/a	1651 kWh/a
Unutarnja jedinica	CS-FZ25UKE	CS-FZ35UKE	CS-FZ50UKE	CS-FZ60UKE
Napajanje	V	230	230	230
Preporučeni osigurač	A	16	16	—
Spoj unutarnje i vanjske jedinice	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje	m ³ /min	10,3 / 11,0	10,7 / 11,2
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,5	2,0
Zvučni tlak ⁴⁾	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	290 x 850 x 199	290 x 850 x 199
Neto težina	kg	8	8	9
Vanjska jedinica	CU-FZ25UKE	CU-FZ35UKE	CU-FZ50UKE	CU-FZ60UKE
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje	m ³ /min	30,5 / 30,5	31,1 / 31,1
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi)	dB(A)	48 / 49	48 / 50
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289
Neto težina	kg	26	27	38
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.) ⁶⁾	m	15	15	15
Duljina cijevi za dodatni plin	m	7,5	7,5	7,5
Dodatačna količina plina	g/m	10	10	15
Rashladno sredstvo (R32)	kg/TCO ₂ Eq.	0,58 / 0,392	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

Dodatačna oprema

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

CZ-CAPRA1 Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link

Dodatačna oprema

CZ-RD514C Ožičeni daljinski upravljač za zidnu ugradnju

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mјeren je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: Tih i način rada. Lo: Najmanja 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-FZ50-UKE. SUPER TIH: Za KIT-FZ25-UKE i KIT-FZ35-UKE. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

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

NOVO ZIDNA JEDINICA PROFESIONALNI INVERTER -20 °C • R32 PLIN



Cjelovita linija sustava visoke učinkovitosti čak i pri -20 °C.

Ovaj klimatizacijski uređaj za zidnu ugradnju namijenjen je posebno za profesionalne primjene poput računalnih centara gdje je hlađenje u prostoriji potrebno čak i kad je vanjska temperatura niska. Uz to, ovaj klimatizacijski uređaj ima automatsku promjenu načina rada iz grijanja u hlađenje i obrnuto kako bi održavao temperaturu u unutrašnjosti prostorije čak i pri oštrim promjenama vanjske temperature.

Tehnička obilježja

- NOVO!** Nova izvedba
- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- 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 ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,90 (5,00 - 4,29) A	4,07 (5,00 - 3,64) A	3,82 (4,90 - 3,25) A	3,60 (3,50 - 3,09) A
SEER ²⁾	W/W	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++
Pdesign	kW	2,5	3,5	4,2	5,0
Uzlazna 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	kWh/a	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 pri -7 °C ⁴⁾	kW	3,33	4,07	4,30	5,00
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,86 (5,15 - 4,12) A	4,35 (5,15 - 3,63) A	4,00 (4,45 - 3,37) A	4,03 (2,88 - 3,20) A
SCOP ²⁾	W/W	4,50 A++	4,40 A++	4,30 A++	4,40 A++
Pdesign na -10 °C	kW	2,8	3,6	3,8	4,4
Uzlazna 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 ³⁾	kWh/a	871	1145	1237	1400
Unutarnja jedinica	CS-Z25TKEA	CS-Z35TKEA	CS-Z42TKEA	CS-Z50TKEA	CS-Z71TKEA
Napajanje	V	230	230	230	230
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16
Spoj unutarnje i vanjske jedinice	mm	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje m ³ /min	10,4 / 11,7	10,7 / 12,4	18,2 / 20,2	19,2 / 21,3
Zapremnina uklonjene vlage	l/h	1,5	2,0	2,4	2,8
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo) dB(A)	39 / 25 / 21	42 / 28 / 21	43 / 32 / 29	44 / 37 / 30
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo) dB(A)	41 / 27 / 22	43 / 30 / 22	44 / 35 / 29	44 / 37 / 30
Dimenzije	V x Š x D mm	295x919x194	295x919x194	302x1120x236	302x1120x236
Neto težina	kg	9	10	12	12
Vanjska jedinica	CU-Z25TKEA	CU-Z35TKEA	CU-Z42TKEA	CU-Z50TKEA	CU-Z71TKEA
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi) dB(A)	46 / 48	48 / 50	48 / 50	48 / 50
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	695x875x320
Neto težina	kg	37	38	38	43
Spojivi cijevi	Cijev za tekućinu Inči (mm)	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)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Raspon duljine cijevi	m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁶⁾	m	15	15	15	15
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)	kg/TCO ₂ Eq.	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

CZ-TACG1	NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link
PAW-WTRAY	Podložak za kondenziranu vodu kompatibilan s vanjskim osloncem za bazu

Dodata oprema

PAW-GRDSTD40	Vanjska podignuta platforma
PAW-GRDBSE20	Vanjski oslonac za bazu za apsorpciju buke i vibracija
PAW-SERVER-PKEA	PCB za ugradnju u prostorijama s poslužiteljem sa zaštitom

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se u skladu s EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mjerjen je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: Tihi način rada. Lo: Najmanja 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-Z25-TKEA. SUPER TIH: Za KIT-Z25-TKEA. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

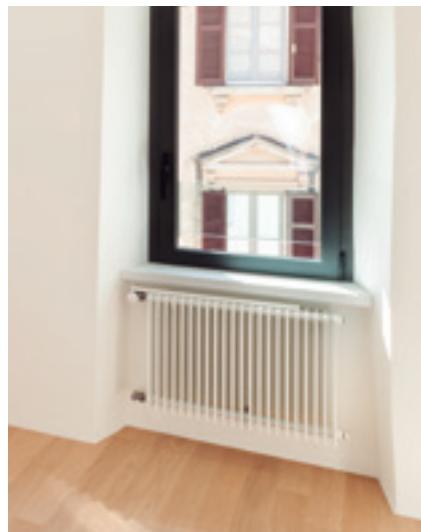


NOVO INVERTER+ PODNA KONZOLA • PLIN R32

• nanoe™



Savršeno rješenje za zamjenu starih sustava grijanja s pomoću kotla. Čišće, jednostavnije i jeftinije.





Nova podna konzola s novim nanoe™ X sustavom za pročišćavanje zraka: izuzetna učinkovitost A++, udobnost (tehnologija Super Quiet samo 20 dB (A)) i zdrav zrak uz najsuvremeniji dizajn.

Dvostruko strujanje zraka za bolju udobnost i raspršivanje temperature: kroz gornji dio za učinkovito hlađenje.

Tehnička obilježja

- NOVO!** Nova izvedba
- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- Revolucionaran dizajn koji se savršeno uklapa u najmodernije ambijente. Odabrali smo najbolje materijale i postupke za profinjen dizajn
- nanoe™ X s nanotehnologijom, elektrostatičke atomizirane čestice vode nano veličine pročišćuju zrak u prostoriji
- Razred visoke energetske učinkovitosti A++ SEER i A++ SCOP
- Regulirajte udobnost i potrošnju energije s pomoću internetskog upravljanja
- Novo bežično 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 ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,81 (3,54 - 3,78) A	4,07 (3,54 - 3,73) A
SEER ²⁾		W/W	7,90 A++	8,10 A++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,50	3,50
Uzlazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,52 (0,24 - 0,90)	0,86 (0,24 - 1,02)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/a	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 ⁴⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,47 (3,54 - 3,70) A	3,98 (3,54 - 3,43) A
SCOP ²⁾		W/W	4,60 A++	4,60 A++
Pdesign na -10 °C		kW	2,7	3,2
Uzlazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,76 (0,24 - 1,35)	1,08 (0,24 - 1,75)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/a	822	974
Unutarnja jedinica			CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW
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 ⁴⁾	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	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Neto težina		kg	13	13
Vanjska jedinica			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA
Napajanje	V	230	230	230
Preporučeni osigurač	A	16	16	16
Spoj unutarnje i vanjske jedinice		mm ²	—	—
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje	m³/min	28,7 / 27,2	34,3 / 33,5
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi)	dB(A)	46 / 47	48 / 48
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299
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.) ⁶⁾		m	15	15
Duljina cijevi za dodatni plin		m	7,5	7,5
Dodatačna količina plina		g/m	10	10
Rashladno sredstvo (R32)		kg/TCO ₂ Eq.	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

Dodatna oprema

CZ-TACG1	NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link

Dodatna oprema

CZ-RD52CP	Ožičeni daljinski upravljač za podnu konzolu i kazetu jedinice
-----------	--

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: Tih način rada. Lo: Najmanja 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-Z25-UFE. SUPER TIH: Za KIT-Z25-UFE i KIT-Z35-UFE. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

NOVO 4-SMJERNI 60X60 KAZETNI INVERTER

• PLIN R32



Posebno projektirana za uredje, trgovine i restorane, ova kasetna
savršeno se uklapa u stropove s modulima 60x60 ili 70x70

Kompaktna kazetna jedinica visoke učinkovitosti čak i pri niskim temperaturama; ova nova kasetna može se povezati sa sučeljima KNX, Modbus i EnOcean za jednostavnu integraciju s vašim BMS sustavima. Ta sučelja imaju suhi kontakt (uključivanje/isključivanje, poruka o pogrešci) za jednostavnu integraciju. Uz Panasonicov kazetni tip štedite tijekom cijele godine!

Tehnička obilježja

- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- NOVO Ploča CZ-BT20EW RAL9010
- kasetama se može upravljati s pomoću KNX, EnOcean i Modbus
- projektirana za jednostavnu instalaciju u standardni europski strop s modulima 60x60
- 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

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)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,55 (3,54 - 3,90) A	3,89 (3,54 - 3,39) A	3,25 (3,53 - 3,09) A
SEER ²⁾	W/W	6,30 A++	6,50 A++	6,40 A++
Pdesign (hlađenje)	kW	2,50	3,50	5,00
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)
Godišnja potrošnja energije ³⁾	kWh/a	139	188	273
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.) kW	3,20 (0,85 - 4,80)	4,50 (0,85 - 5,60)	5,60 (0,90 - 7,10)
Kapacitet grijanja na -7 °C	kW	2,88	3,37	4,40
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,05 (3,70 - 3,64) A	3,31 (3,70 - 3,20) C	3,03 (3,46 - 2,95) D
SCOP ²⁾	W/W	4,30 A+	4,20 A+	4,30 A+
Pdesign na -10 °C	kW	2,70	3,00	3,80
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)
Godišnja potrošnja energije ³⁾	kWh/a	879	1000	1237
Unutarnja jedinica	CS-Z25UB4EAW	CS-Z35UB4EAW	CS-Z50UB4EAW	CS-Z60UB4EAW
Ploča	CZ-BT20EW	CZ-BT20EW	CZ-BT20EW	CZ-BT20EW
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje m ³ /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 ⁴⁾	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	51 x 700 x 700	51 x 700 x 700	51 x 700 x 700
Neto težina	Unutarnja jedinica / ploča kg	18 / 2,5	18 / 2,5	18 / 2,5
Vanjska jedinica	CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA	CU-Z60UBEA
Napajanje	V	230	230	230
Preporučeni osigurač	A	—	—	—
Spoj unutarnje i vanjske jedinice	mm ²	—	—	—
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje m ³ /min	28,7 / 27,2	34,3 / 33,5	39,7 / 38,6
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi) dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Neto težina	kg	33	35	43
Spojovi 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.) ⁶⁾	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)	kg/TCO ₂ Eq.	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

Dodatna oprema

CZ-TACG1	NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link

Dodatna oprema

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

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metar ispod jedinice. Zvučni tlak mjerjen je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: Tih način rada. Lo: Najmanja brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priklučak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



SEER i SCOP: Za KIT-Z35-UB4EA. SUPER TIH: Za KIT-Z25-UB4EA. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: općina.

Podijeljeno 1x1

R32

NOVO INVERTER S NISKIM STATIČKIM TLAKOM ZA SKRIVENU UGRADNJU • PLIN R32

Dizajnirana za kuće, uredе, trgovine i restorane, ova kanalna jedinica idealna je za male prostorije gdje klimatizacija i grijanje moraju biti sasvim skriveni, a potrebna je velika udobnost i učinkovitost

Kanalna jedinica može se povezati sa KNX, Modbus i EnOcean sučeljima za jednostavnu integraciju s vašim BMS sustavima. Ta sučelja imaju suhe kontakte (uključivanje/isključivanje, poruka o pogrešci) za jednostavnu integraciju.



Tehnička obilježja

- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- kanalnim tipom može se upravljati pomoću KNX, EnOcean i Modbus
- eko-način za uštedu energije od 20 %
- iznimno kompaktne unutarnje jedinice bez gubitka statičkog tlaka (visoka samo 200 mm)
- tjedni mijerač 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 ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,31 (3,54 - 3,76) A	3,85 (3,54 - 3,36) A	3,27 (3,53 - 3,20) A
SEER ²⁾	W/W	5,90	5,80	5,90
Pdesign (hlađenje)	kW	2,50	3,50	5,10
Ulagana 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 ³⁾	kWh/a	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 ⁴⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,00 (3,70 - 3,68) A	3,82 (3,70 - 3,59) A	3,35 (3,46 - 3,27) C
SCOP ²⁾	W/W	4,20	4,10	4,10
Pdesign na -10 °C	kW	2,60	2,80	4,00
Ulagana 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 ³⁾	kWh/a	867	956	1366
Unutarnja jedinica	CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW	CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW
Vanjski statički tlak ⁴⁾	Min. – maks. Pa	15 - 45	15 - 45	15 - 50
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje m ³ /min	10,5 / 10,5	11,2 / 11,2	15,3 / 15,3
Zapremnina uklonjene vlage	l/h	1,5	2,0	2,8
Zvučni tlak ⁵⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo) dB(A)	33 / 27 / 24	33 / 27 / 24	39 / 29 / 26
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo) dB(A)	35 / 27 / 24	35 / 27 / 24	39 / 30 / 27
Dimenzije	V x Š x D mm	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640
Neto težina	kg	19	19	19
Vanjska jedinica	CU-Z25UBEAA	CU-Z35UBEAA	CU-Z50UBEAA	CU-Z60UBEAA
Napajanje	V	230	230	230
Preporučeni osigurač	A	16	16	—
Spoj unutarnje i vanjske jedinice	mm ²	4 x 1,5 do 2,5	4 x 1,5 do 2,5	4 x 1,5 do 2,5
Zapremnina zraka	Hlađenje / Grijanje m ³ /min	28,7 / 27,2	34,3 / 33,5	39,7 / 38,6
Zvučni tlak ⁵⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi) dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48
Dimenzije ⁶⁾	V x Š x D mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Neto težina	kg	33	35	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)
Raspont duljine cijevi	m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁷⁾	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)	kg/TCO ₂ Eq.	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

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

Dodatačna oprema

CZ-CAPRA1 Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) 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 Shi kako biste dobili više od 6,0 mmH2O. 5) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu 1,5 metar ispod jedinice s 1 m voda na usisnoj strani i 2 m na odvodnoj strani. Zvučni tlak mjerjen je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. 6) Za unutarnju jedinicu dodajte 100 mm, a za vanjsku 70 mm za priklučak cijevi. 7) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice. * Privremeni podaci.



SEER i SCOP: Za KIT-Z25-UD3EA. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

SUSTAV MULTI SPLIT I FREE MULTI



Panasonic nudi najširu lepezu sustava Multi split

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

Free Multi Z, TZ

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

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

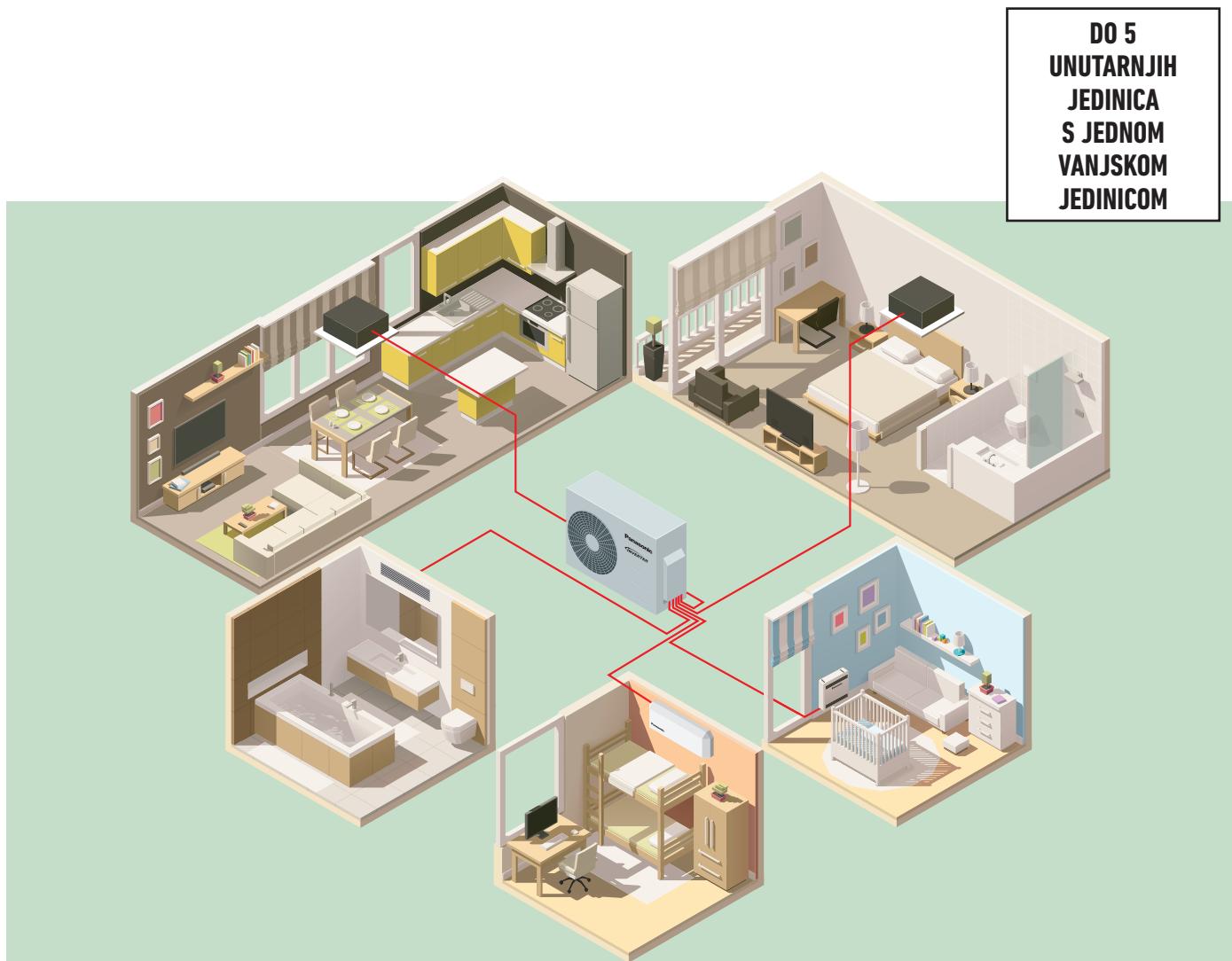
Sustavi Multi split

Danju i noću

Idealno za 2 dnevna i noćna prostora. Moguća istovremena upotreba.

Istovremeno

Kada unutarnje jedinice većinu vremena istovremeno rade.



Zašto je Multi split bolji od nekoliko pojedinačnih split jedinica

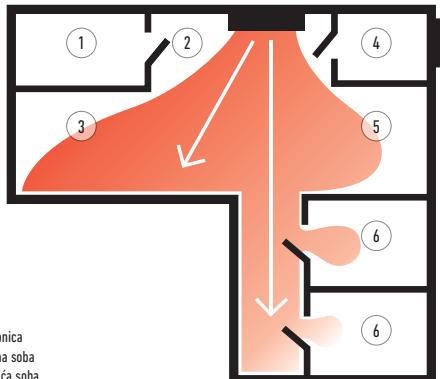
Do 5 unutarnjih jedinica s jednom vanjskom jedinicom.

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

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

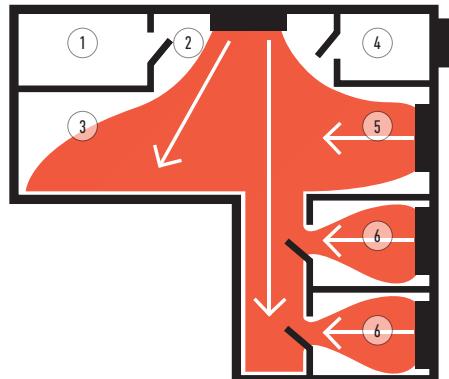
Rješenje s jednom podijeljenom jedinicom.

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



Rješenje sa sustavom Multi split.

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



R32

Sustav Free Multi Z



Vanjska jedinica sustav Free Multi Z • PLIN R32

Kapacitet sustava (min. – maks. nazivni kapacitet hlađenja u prostoru)	3,2 do 6,0 kW	3,2 do 6,0 kW	3,2 do 7,7 kW	4,5 do 9,5 kW	4,5 do 11,2 kW	4,5 do 11,5 kW	4,5 do 14,7 kW	4,5 do 18,3 kW
Jedinica	CU-2235TBE	CU-2241TBE	CU-2250TBE	CU-3252TBE	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)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,86(6,00-4,09)A	4,56(6,00-3,80)A	4,24(6,00-3,62)A	4,77A	3,66(7,04-3,38)A	4,39(5,59-3,56)A	4,04(5,66-3,21)A
SEER ²⁾	W/W	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,00 A++	8,00 A++	8,50 A+++
Pdesign (hlađenje)	kW	3,5	4,1	5,0	5,2	6,8	6,8	8,0
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)
Godišnja potrošnja energije ³⁾	kWh/a	144	169	206	214	298	298	1100
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.) kW	4,20(1,10-5,60)	4,60(1,10-7,00)	5,60(1,10-7,20)	6,80(1,60-8,30)	8,50(3,30-10,40)	8,50(3,00-10,60)	9,40(4,20-10,60)
Kapacitet grijanja na -7 °C	kW	–	–	–	3,95	4,45	4,45	–
COP ⁴⁾	Nazivni (min. – maks.) W/W	4,88(5,24-4,18)A	4,79(5,24-3,91)A	4,63(5,24-4,00)A	4,72A	3,95(5,32-3,64)A	4,47(5,17-3,96)A	4,63(6,00-3,46)A
SCOP ²⁾	W/W	4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,20 A+	4,20 A+	4,20 A+	4,68 A++
Pdesign na -10 °C	kW	3,2	3,5	4,2	5,0	5,2	5,8	8,5
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(3,20-2,17)	2,15(0,62-2,86)	1,90(0,58-2,68)	2,03(0,70-3,06)
Godišnja potrošnja energije ³⁾	kWh/a	974	1065	1278	1667	1733	1933	2543
Stražu	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
Napajanje	V	230	230	230	230	230	230	230
Preporučeni osigurač	A	16	16	16	16	20	20	25
Preporučeni presjek kabela za napajanje	mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / Grijanje (Hi) dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	53/54
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x875x320	999x940x340
Neto težina	kg	39	39	39	71	71	72	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)
	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)
Razlika u visini (unutrašnji/vani)	m	10	10	10	15	15	15	15
Raspon duljine cijevi ukupno ⁶⁾	m	6~30	6~30	6~30	6~50	6~60	6~70	6~80
Raspon duljine cijevi prema jednoj jedinici	m	3~20	3~20	3~20	3~25	3~25	3~25	3~25
Duljina cijevi za dodatni plin	m	20	20	20	30	30	45	45
Dodata količina plina	g/m	15	15	15	20	20	20	20
Rashladno sredstvo (R32)	kg/TCO ₂ Eq.	1,12/0,756	1,12/0,756	1,12/0,756	2,10/1,418	2,10/1,418	2,10/1,418	2,72/1,836
Radni raspon	Hlađenje min. ~ maks. °C	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
	Grijanje min. ~ maks. °C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se na EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 m ispod jedinice. Zvučni tlak mjerjen je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C006-97. 5) Dodajte 70 ili 95 mm za priključak cijevi. 6) Minimalna duljina cijevi iznosi 3 metra po unutarnjoj jedinici.

Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica • PLIN R32

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

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

Vanjska jedinica Multi kombinacijski model

Model

CS-MZ16TKE / CS-MTZ16TKE	
CS-XZ20TKEW / CS-Z20TKEW / CS-TZ20TKEW-1 / CS-MZ20UFFEA / CS-MZ20UB4EA / CS-MZ20UD3EA	CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-XZ25TKEW / CS-Z25TKEW / CS-TZ25TKEW-1 / CS-Z25UFFEA / CS-Z25UB4EW / CS-Z25UD3EW	—

CS-Z42TKEW / CS-TZ42TKEW-1	CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-XZ50TKEW / CS-Z50TKEW / CS-TZ50TKEW / CS-Z50UFFEA / CS-Z50UB4EW / CS-Z50UD3EW	CZ-MA1P

CS-TZ60TKEW / CS-Z60UB4EW / CS-Z60UD3EW	CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-Z71TKEW / CS-TZ71TKEW	CZ-MA2P



IF NAGRADA ZA DIZAJN 2017: Etherea White nagrada prestižnom IF nagradom za dizajn 2017. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.



Etherea za zidnu ugradnju	Srebrna unutarnja jedinica	Mat bijela unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grijanja	Spoj	Zvučni tlak ¹	Dimenzije / Neto težina	Spojevi cijevi
			kW / kCal/h	kW / kCal/h	mm	Hlađenje — Grijanje (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	V x Š x D mm / kg	Cijev za tekućinu / plin Inči (mm)
1,6 kW	—	CS-MZ16TKE	1,60 / 1380	2,60 / 2240	4x1,5	38 / 26 / 21 — 39 / 27 / 21	295x919x194 / 9	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
2,0 kW	CS-XZ20TKEW	CS-Z20TKEW	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	39 / 26 / 21 — 40 / 27 / 21	295x919x194 / 9	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
2,5 kW	CS-XZ25TKEW	CS-Z25TKEW	2,50 / 2150	3,60 / 3100	4x1,5	41 / 27 / 21 — 43 / 29 / 21	295x919x194 / 10	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW	CS-XZ35TKEW	CS-Z35TKEW	3,20 / 2750	4,50 / 3870	4x1,5	44 / 30 / 21 — 45 / 35 / 21	295x919x194 / 10	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
4,2 kW	—	CS-Z42TKEW	4,00 / 3440	5,60 / 4820	4x1,5	44 / 33 / 27 — 45 / 37 / 31	295x919x194 / 10	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
5,0 kW	CS-XZ50TKEW	CS-Z50TKEW	5,00 / 4300	6,80 / 5850	4x1,5	44 / 39 / 32 — 46 / 39 / 32	302x1120x236 / 12	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
7,1 kW	—	CS-Z71TKEW	7,10 / 6110	8,60 / 7395	—	49 / 40 / 32 — 49 / 40 / 32	302x1120x236 / 13	1/4(6,35) / 5/8(15,88)



INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.



Zidna jedinica TZ kompaktna izvedba	Unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grijanja	Spoj	Zvučni tlak ¹	Dimenzije / Neto težina	Spojevi cijevi
		kW / kCal/h	kW / kCal/h	mm	Hlađenje — Grijanje (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	V x Š x D mm / kg	Cijev za tekućinu / plin Inči (mm)
1,6 kW	CS-MTZ16TKE	1,60 / 1380	2,60 / 2240	4x1,5	38 / 27 / 22 — 39 / 28 / 24	290x799x197 / 8	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
2,0 kW	CS-TZ20TKEW-1	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	39 / 27 / 22 — 40 / 28 / 24	290x799x197 / 8	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
2,5 kW	CS-TZ25TKEW-1	2,50 / 2150	3,60 / 3100	4x1,5	42 / 28 / 22 — 42 / 29 / 24	290x799x197 / 8	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW ²	CS-TZ35TKEW-1	3,50 / 3010	4,50 / 3870	4x1,5	44 / 32 / 22 — 44 / 35 / 24	290x799x197 / 8	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
4,2 kW	CS-TZ42TKEW-1	4,20 / 3610	5,00 / 4300	4x1,5	44 / 33 / 21 — 46 / 37 / 30	290x799x197 / 8	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
5,0 kW	CS-TZ50TKEW	5,00 / 4300	5,30 / 4558	4x1,5	44 / 39 / 36 — 46 / 39 / 36	302x1102x244 / 12	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
6,0 kW	CS-TZ60TKEW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4x1,5	44 / 39 / 36 — 47 / 39 / 36	302x1102x244 / 12	1/4(6,35) / 5/8(15,88)
7,1 kW	CS-TZ71TKEW	7,10 / 6110	8,90 / 7654	—	49 / 40 / 37 — 49 / 40 / 37	302x1102x244 / 13	1/4(6,35) / 5/8(15,88)



SUPER TIH: Za CS-Z25UFEAW i CS-Z35UFEAW. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.



Podna konzola ³ *	Unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grijanja	Spoj	Zvučni tlak ¹	Dimenzije / Neto težina	Spojevi cijevi
		kW / kCal/h	kW / kCal/h	mm	Hlađenje — Grijanje (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	V x Š x D mm / kg	Cijev za tekućinu / plin Inči (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UFEA	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	—	600x750x207 / 13	—
2,8 kW	CS-Z25UFEAW	2,80 / 2410	3,60 / 3 100	4x1,5	38 / 25 / 20 — 38 / 25 / 19	600x750x207 / 13	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW ²	CS-Z35UFEAW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4x1,5	39 / 26 / 20 — 39 / 26 / 19	600x750x207 / 13	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
5,0 kW	CS-Z50UFEAW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4x1,5	44 / 31 / 27 — 46 / 33 / 29	600x750x207 / 13	1/4(6,35) / 1/2(12,70)



NOVO Ploča CZ-BT20EW RAL9010 za 4-smjeru 60x60 kazetu (prodaje se zasebno)

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



4-smjerna 60X60 kazeta*	Unutarnja jedinica / ploča	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grijanja	Spoj	Zvučni tlak ¹	Dimenzije / Neto težina	Spojevi cijevi	
		kW / kCal/h	kW / kCal/h	mm	Hlađenje — Grijanje (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	Unutarnja jedinica V x Š x D mm / kg	Ploča V x Š x D mm / kg	Cijev za tekućinu / plin Inči (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UB4EA / CZ-BT20EW	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	—	260x575x575 / 18	51x700x700 / 2,5	—
2,5 kW	CS-Z25UB4EAW / CZ-BT20EW	2,80 / 2410	3,60 / 3 100	4 x 1,5 do 2,5	34 / 25 / 22 — 35 / 28 / 25	260x575x575 / 18	51x700x700 / 2,5	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW ²	CS-Z35UB4EAW / CZ-BT20EW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4 x 1,5 do 2,5	34 / 26 / 23 — 35 / 28 / 25	260x575x575 / 18	51x700x700 / 2,5	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
5,0 kW	CS-Z50UB4EAW / CZ-BT20EW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4 x 1,5 do 2,5	37 / 28 / 25 — 38 / 29 / 26	260x575x575 / 18	51x700x700 / 2,5	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
6,0 kW	CS-Z60UB4EAW / CZ-BT20EW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4 x 1,5 do 2,5	42 / 32 / 29 — 43 / 32 / 29	260x575x575 / 18	51x700x700 / 2,5	1/4(6,35) / 1/2(12,70)



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



Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju*	Unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grijanja	Spoj	Zvučni tlak ¹	Dimenzije / Neto težina	Spojevi cijevi
		kW / kCal/h	kW / kCal/h	mm	Hlađenje — Grijanje (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	V x Š x D mm / kg	Cijev za tekućinu / plin Inči (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UD3EA	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	—	200x750x640 / 19	—
2,5 kW	CS-Z25UD3EAW	2,50 / 2150	3,60 / 3 100	4 x 1,5 do 2,5	33 / 27 / 24 — 35 / 27 / 24	200x750x640 / 19	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW ²	CS-Z35UD3EAW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4 x 1,5 do 2,5	33 / 27 / 24 — 35 / 27 / 24	200x750x640 / 19	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
5,0 kW	CS-Z50UD3EAW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4 x 1,5 do 2,5	39 / 29 / 26 — 39 / 30 / 27	200x750x640 / 19	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
6,0 kW	CS-Z60UD3EAW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4 x 1,5 do 2,5	41 / 30 / 27 — 41 / 32 / 29	200x750x640 / 19	1/4(6,35) / 1/2(12,70)

1) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu sa specifikacijom Eurovent 6/C/006-97. 2) Kapacitet grijanja jest 4,20 kW spojeno na CU-ZZ35TBE. 3) Kompatibilno samo s vanjskim jedinicama s 2 priključka CU-ZZ35TBE / CU-2241TBE / CU-ZZ50TBE. * Privremeni podaci.

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

Moguća je promjena specifikacija bez prethodne obavijesti. Za detaljnije informacije o ERF posjetite naša web-mjesto www.aircon.panasonic.eu ili www.ptc.panasonic.eu.

USPOREDBA ZNAČAJKI

MODEL	ZIDNA JEDINICA ZA POKRANU TOPLINE VZ INVERTER+ • PLIN R32	ZIDNA JEDINICA ETHEREA INVERTER+ • PLIN R32	ZIDNA JEDINICA TZ KOMPAKTNA IZVEDBA • PLIN R32	ZIDNI STANDARDNI INVERTER FZ TIPO • PLIN R32	ZIDNI STANDARDNI INVERTER PZ TIPO • PLIN R32	PROFESSIONALNI ZIDNI INVERTER DO -20 °C • PLIN R32	PODNI KONZOLA TIPO INVERTER+ • PLIN R32	ČETVEROSMIJERNI 60x60 STANDARDNI INVERTER S NISKIM STANDARDNI KAZETNI INVERTER • PLIN R32	STATIČKIM TLAKOM ZA SKRIVENU UGRADNJU • PLIN R32
 38% Econavi	✓ Otkrivanje sunčeve svjetlosti	✓							
 Sustav Inverter+	✓	✓				✓	✓		
 Inverterski sustav			✓	✓	✓			✓	✓
 Rotacijski kompresor R2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 R32	Rashladno sredstvo R32	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 99% nanoe™	✓	✓					✓ nanoe™ X		
 Filtar PM2.5			✓	✓					
 Antialergijska svojstva	✓	✓							
 Super tih i rad*	✓	✓ 19dB(A) za XZ/I220, XZ/I225 i XZ/I235	✓ 20dB(A) za TZ20, TZ25 i TZ35	✓ 20dB(A) za TZ25 i TZ35	✓ 20dB(A) za PZ25 i PZ35	✓ 21dB(A) za Z25 i Z35	✓ 20dB(A) za Z25 i Z35	✓ 22dB(A) za Z25	
 Hlađenje s umjerenim odvlažavanjem		✓							
 Aerowings		✓	✓						
 Do -10 °C	Do -10 °C samo u hlađenju	✓	✓	✓	✓	✓ -20 °C	✓	✓	✓
 Do -15 °C	Do -15 °C u načinu grijanja	✓ -35 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Zimski vrt	✓								
 Obnova sustava R22	✓	✓	✓	✓	✓				
 Obnova sustava R410A/R22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Funkcija uklanjanja neugodnih mirisa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Uklonjiva, periva prednja ploča	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
 Rad punom snagom	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Način rada blagog odvlažavanja	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Stvaranje prilagođenog strujanja zraka	✓	✓ Za T250, T260 i T271							
 Automatska regulacija okomitog strujanja zraka			✓ Za T220, T225, T235 i TZ42	✓	✓		✓	✓	
 Ručna regulacija vodoravnog strujanja zraka			✓ Za T220, T225, T235 i TZ42	✓	✓		✓		
 Automatski način rada (inverter)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Jednostavna automatska promjena načina rada	✓	✓	✓	✓	✓				
 Pokretanje u toplovom stanju	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Sat za točno vrijeme s dvostrukim mjerama vremena za uključivanje/isključivanje	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
 Bežični daljinski upravljač s LCD zaslonom	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
 Automatsko ponovno pokretanje	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Duljina cijevi	✓ 15 m 20 m (XZ/Z50)	✓ 15 m, 20 m (TZ50), 30 m (TZ71)	✓ 15 m 20 m (TZ50), 30 m (TZ71)	✓ 15 m	✓ 15 m	✓ 15 m, 20 m (Z50)	✓ 15 m, 20 m (Z50)	✓ 20 m, 30 m (Z50 i Z60)	✓ 20 m, 30 m (Z50)
 Pristup za održavanje putem gornje ploče	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Funkcija samodijagnostičke ikone	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 CZ-CAPRA1: Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Internetsko upravljanje	✓	✓	✓	✓	✓				
 Jednostavno upravljanje putem BMS-a	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Jamstvo za kompresor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Pri najmanjoj brzini ventilatora.

OBJAŠNJENJE ZNAČAJKI

Štednja energije

 **38%** Econavi. Senzor otkriva razinu aktivnosti ljudi i njihov položaj u prostoriji, podešava orijentaciju protoka zraka za najveću udobnost i najveće uštede te otkriva promjene jačine sunčeve svjetlosti u sobi i prosuduje je li sunčano ili oblačno/noć. Smanjuje nepotrebno rasipanje grijanja u uvjetima veće osunčanosti.

 **Sustav Inverter Plus.** Ova klasifikacija ističe Panasoniceve sustave najveće učinkovitosti.

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

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

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

Visoka učinkovitost i zdrav zrak

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

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

 **Antialergijska svojstva.** Sustav je opremljen filtrom antialergijskih svojstava.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

 **Način rada blagog odvlaživanja.** Umjereno sušenje uklanja prekomjernu vlagu radom poput nježnog povjetara i pruža osjećaj ugodne bez velike promjene temperature.

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

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

 **Ručna regulacija vodoravnog strujanja zraka.**

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

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

 **Toplo pokretanje.** Na početku ciklusa grijanja i nakon ciklusa 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 minuta) u rasponu od 24 sata.

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

 **LCD bežični daljinski upravljač.**

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

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

 **Pristup za održavanje putem gornje ploče.** Održavanje vanjske jedinice nekad je bio zadatak 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

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

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

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

 **5 godina jamstva.** Panasonicovo jamstvo za cijelokupni raspon kompresora u ponudi vrijeđi pet godina.

DODATNA OPREMA I UPRAVLJANJE

Opcionalni PCB za dodatne funkcije

**CZ-TACG1**

NOVO Komplet Panasonic Wi-Fi za internetsko upravljanje.

**CZ-CAPRA1**

Adapter sučelja RAC za integraciju u P Link.

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

Sučelje KNX za modele TKE i UKE.

**PAW-AC-MBS-1**

Sučelje Modbus za modele TKE i UKE.

**PAW-AC-ENO-1i**

Sučelje EnOcean za modele TKE i UKE.

**PAW-AC-BAC-1**

Sučelje BacNet za modele TKE i UKE.

**PAW-AC-DIO**

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

**PAW-AC-HEAT-1**

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

**PAW-SMSCONTROL**

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

Pojedinačno upravljanje

**CZ-RD514C**

Ožičeni daljinski upravljač za zidnu izvedbu.

**CZ-RD52CP**

Ožičeni daljinski upravljač za podnu konzolu i kazetnu jedinicu.

Ploče

**CZ-BT20EW**

NOVO Ploča RAL9010 za 4-smjernu 60x60 kazetu.

**CZ-MA1P**

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

CZ-MA2P

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

CZ-MA3P

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





TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije			EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije			COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja				
	A	B	Ukupno (min. – maks.)						W/W	W/W	kW	kWh	230 V	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh
1 prostorija																				
16	1,60	1,60(1,10-2,30)	3,90 A			0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60		2,60(0,70-3,80)	3,77 A			0,69(0,17-1,11)	345	3,20			
20	2,00	2,00(1,10-2,90)	3,85 A			0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20		3,20(0,70-4,80)	3,76 A			0,85(0,17-1,41)	425	3,95			
25	2,50	2,50(1,10-3,50)	3,73 A			0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60		3,60(0,70-5,50)	3,50 B			1,03(0,17-1,70)	515	4,75			
35	3,50	3,50(1,10-4,00)	3,47 A			1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,20		4,20(0,70-5,60)	3,44 B			1,22(0,17-1,68)	610	5,65			
2 prostorije																				
16+16	1,60	1,60(1,50-4,00)	4,92 A	8,50 A+++	0,65(0,25-1,00)	325	3,05	2,10	2,10	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	4,60 A+++	0,86(0,21-1,34)	430	4,00					
16+20	1,55	1,95(1,50-4,50)	4,86 A	8,50 A+++	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,85	2,35	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	4,60 A+++	0,86(0,21-1,34)	430	4,00					
16+25	1,35	2,15(1,50-4,50)	4,86 A	8,50 A+++	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,65	2,55	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	4,60 A+++	0,86(0,21-1,34)	430	4,00					
16+35	1,10	2,40(1,50-4,50)	4,86 A	8,50 A+++	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,30	2,90	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	4,60 A+++	0,86(0,21-1,34)	430	4,00					
20+20	1,75	1,75(1,50-4,50)	4,86 A	8,50 A+++	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	2,10	2,10	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	4,60 A+++	0,86(0,21-1,34)	430	4,00					
20+25	1,55	1,95(1,50-4,50)	4,86 A	8,50 A+++	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,85	2,35	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	4,60 A+++	0,86(0,21-1,34)	430	4,00					
20+35	1,25	2,25(1,50-4,50)	5,07 A	8,50 A+++	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	1,55	2,65	4,20(1,10-5,60)	5,00 A	4,60 A+++	0,84(0,21-1,29)	420	3,90					
25+25	1,75	1,75(1,50-4,50)	5,07 A	8,50 A+++	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	2,10	2,10	4,20(1,10-5,60)	5,00 A	4,60 A+++	0,84(0,21-1,29)	420	3,90					
25+35	1,45	2,05(1,50-4,50)	5,07 A	8,50 A+++	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	1,75	2,45	4,20(1,10-5,60)	5,00 A	4,60 A+++	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 • PLIN R32

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije			EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije			COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja				
	A	B	Ukupno (min. – maks.)						W/W	W/W	kW	kWh	230 V	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh
1 prostorija																				
16	1,60	1,60(1,10-2,30)	3,90 A			0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60		2,60(0,70-3,80)	3,77 A			0,69(0,17-1,11)	345	3,20			
20	2,00	2,00(1,10-2,90)	3,85 A			0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20		3,20(0,70-4,80)	3,76 A			0,85(0,17-1,41)	425	3,95			
25	2,50	2,50(1,10-3,50)	3,73 A			0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60		3,60(0,70-5,50)	3,50 B			1,03(0,17-1,70)	515	4,75			
35	3,50	3,50(1,10-4,00)	3,47 A			1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,50		4,50(0,70-6,20)	3,60 B			1,25(0,17-1,81)	625	5,80			
2 prostorije																				
16+16	1,60	1,60(1,50-4,00)	4,71 A	8,50 A+++	0,68(0,25-0,99)	340	3,15	2,20	2,20	4,40(1,10-7,00)	4,68 A	4,60 A+++	0,94(0,21-1,81)	470	4,35					
16+20	1,60	2,00(1,50-4,50)	4,62 A	8,50 A+++	0,78(0,25-1,15)	390	3,60	2,05	2,55	4,60(1,10-7,00)	4,79 A	4,60 A+++	0,96(0,21-1,79)	480	4,45					
16+25	1,60	2,50(1,50-5,20)	4,56 A	8,50 A+++	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,80	2,80	4,60(1,10-7,00)	4,79 A	4,60 A+++	0,96(0,21-1,79)	480	4,45					
16+35	1,30	2,80(1,50-5,20)	4,56 A	8,50 A+++	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,45	3,15	4,60(1,10-7,00)	4,79 A	4,60 A+++	0,96(0,21-1,79)	480	4,45					
20+20	2,00	2,00(4,00-5,00)	4,49 A	8,50 A+++	0,89(0,25-1,31)	445	4,10	2,30	2,30	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	4,60 A+++	0,95(0,21-1,77)	475	4,40					
20+25	1,80	2,30(4,10-5,20)	4,56 A	8,50 A+++	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,05	2,55	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	4,60 A+++	0,95(0,21-1,77)	475	4,40					
20+35	1,50	2,60(4,10-5,20)	4,56 A	8,50 A+++	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,65	2,95	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	4,60 A+++	0,95(0,21-1,77)	475	4,40					
25+25	2,05	2,05(4,10-5,20)	4,56 A	8,50 A+++	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,30	2,30	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	4,60 A+++	0,95(0,21-1,77)	475	4,40					
25+35	1,70	2,40(4,10-5,20)	4,56 A	8,50 A+++	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,90	2,70	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	4,60 A+++	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 • R32 PLIN

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije			EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije			COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja				
	A	B	Ukupno (min. – maks.)						W/W	W/W	kW	kWh	230 V	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh
1 prostorija																				
16	1,60	1,60(1,10-2,30)	3,90 A			0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60		2,60(0,70-3,80)	3,77 A			0,69(0,17-1,11)	345	3,20			
20	2,00	2,00(1,10-2,90)	3,85 A			0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20		3,20(0,70-4,80)	3,76 A			0,85(0,17-1,41)	425	3,95			
25	2,50	2,50(1,10-3,50)	3,73 A			0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60		3,60(0,70-5,50)	3,50 B			1,03(0,17-1,70)	515	4,75			
35	3,50	3,50(1,10-4,00)	3,47 A			1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,50		4,50(0,70-6,20)	3,60 B			1,25(0,17-1,81)	625	5,80			
42	4,20	4,20(1,10-4,50)	3,09 B			1,36(0,22-1,50)	680	6,35	5,00		5,00(1,10-6,40)	3,23 C			1,55(0,21-2,18)	775	7,15			
50	5,00	5,00(1,20-5,10)	2,96 C			1,69(0,23-1,79)	845	7,80	5,30		5,30(1,10-6,80)	3,23 C			1,64(0,21-2,29)	820	7,60			
2 prostorije																				
16+16	1,60	1,60(1,50-4,00)	4,71 A	8,50 A+++	0,68(0,25-0,99)	340	3,15	2,60	2,60	5,20(1,10-7,00)	4,60 A	4,60 A+++	1,13(0,21-1,81)	565	5,10					
16+20	1,60	2,00(1,50-4,50)	4,62 A	8,50 A+++	0,78(0,25-1,15)	390	3,60	2,05	2,55	5,40(1,10-7,00)	4,58 A	4,60 A+++	1,18(0,21-1,79)	590	5,35					
16+25	1,60	2,50(1,50-5,20)	4,56 A	8,50 A+++	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,10	3,30	5,40(1,10-7,00)	4,58 A	4,60 A+++								

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije			EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije			COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja	
	A	B	C	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230 V	A	B	C	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh
1 prostorija																	
16	1,60	1,60	1,60 (1,30 - 2,30)	4,00 A		0,40 (0,25 - 0,64)	200	2,00	2,60	2,60 (1,20 - 3,20)	4,33 A		0,60 (0,30 - 0,96)	300	3,00		
20	2,00	2,00	2,00 (1,80 - 2,90)	4,00 A		0,50 (0,34 - 0,81)	250	2,50	3,20	3,20 (1,20 - 4,10)	4,32 A		0,74 (0,30 - 1,23)	370	3,70		
25	2,50	2,50	2,50 (1,80 - 2,90)	3,97 A		0,63 (0,34 - 0,81)	315	3,00	3,60	3,60 (1,20 - 4,30)	3,83 A		0,94 (0,30 - 1,23)	470	4,50		
35	3,50	3,50	3,50 (1,80 - 3,80)	3,72 A		0,94 (0,34 - 1,36)	470	4,30	4,50	4,50 (1,20 - 5,80)	3,66 A		1,23 (0,30 - 2,10)	615	5,80		
42	4,20	4,20	4,20 (1,80 - 4,30)	3,07 B		1,37 (0,34 - 1,99)	685	6,10	5,60	5,60 (1,20 - 6,80)	3,26 C		1,72 (0,30 - 2,93)	860	7,70		
50	5,00	5,00	5,00 (1,90 - 5,70)	3,23 A		1,55 (0,34 - 2,13)	775	6,80	6,80	6,80 (1,20 - 6,90)	3,24 C		2,10 (0,30 - 2,52)	1050	9,20		
2 prostorije																	
16+16	1,60	1,60	3,20 (1,80 - 6,20)	5,42 A	7,00 A++	0,59 (0,33 - 2,09)	295	2,90	2,60	2,60 (1,40 - 7,00)	4,13 A	3,80 A	1,26 (0,34 - 1,99)	630	5,80		
16+20	1,60	2,00	3,60 (1,80 - 6,20)	4,93 A	7,00 A++	0,73 (0,33 - 2,05)	365	3,50	2,58	3,22	5,80 (1,40 - 7,00)	4,03 A	3,80 A	1,44 (0,33 - 1,95)	720	6,60	
16+25	1,60	2,50	4,10 (1,80 - 6,20)	4,66 A	7,00 A++	0,88 (0,33 - 2,05)	440	4,10	2,42	3,78	6,20 (1,40 - 7,00)	3,95 A	3,80 A	1,57 (0,33 - 1,95)	785	7,20	
16+35	1,60	3,50	5,10 (1,80 - 6,30)	3,89 A	7,00 A++	1,31 (0,33 - 2,06)	655	6,00	2,13	4,67	6,80 (1,40 - 7,30)	3,89 A	3,80 A	1,75 (0,29 - 2,05)	875	7,90	
16+42	1,43	3,77	5,20 (1,90 - 6,40)	3,85 A	7,00 A++	1,35 (0,35 - 2,10)	675	6,20	1,88	4,92	6,80 (1,40 - 7,30)	3,98 A	3,80 A	1,71 (0,31 - 2,04)	855	7,80	
16+50	1,26	3,94	5,20 (1,90 - 6,80)	4,44 A	7,20 A++	1,17 (0,34 - 2,04)	585	5,40	1,65	5,15	6,80 (1,40 - 8,00)	4,36 A	4,00 A	1,56 (0,27 - 2,15)	780	7,10	
20+20	2,00	2,00	4,00 (1,80 - 6,20)	4,71 A	7,00 A++	0,85 (0,33 - 2,01)	425	4,00	3,20	3,20	6,40 (1,40 - 7,00)	3,93 A	3,80 A	1,63 (0,32 - 1,95)	815	7,40	
20+25	2,00	2,50	4,50 (1,80 - 6,20)	4,33 A	7,00 A++	1,04 (0,33 - 2,01)	520	4,80	3,02	3,78	6,80 (1,40 - 7,00)	3,86 A	3,80 A	1,76 (0,29 - 1,95)	880	8,00	
20+35	1,89	3,31	5,20 (1,80 - 6,30)	3,85 A	7,00 A++	1,35 (0,33 - 2,02)	675	6,20	2,47	4,33	6,80 (1,40 - 7,30)	3,98 A	3,80 A	1,71 (0,28 - 2,04)	855	7,80	
20+42	1,68	3,52	5,20 (1,90 - 6,40)	3,94 A	7,00 A++	1,32 (0,35 - 2,06)	660	6,00	2,19	4,61	6,80 (1,40 - 7,30)	4,00 A	3,80 A	1,70 (0,30 - 2,00)	850	7,80	
20+50	1,49	3,71	5,20 (1,90 - 6,80)	4,44 A	7,20 A++	1,17 (0,34 - 2,04)	585	5,40	1,94	4,86	6,80 (1,40 - 8,00)	4,36 A	4,00 A	1,56 (0,27 - 2,15)	780	7,10	
25+25	2,50	2,50	5,00 (1,80 - 6,20)	3,91 A	7,00 A++	1,28 (0,33 - 2,01)	640	5,80	3,40	3,40	6,80 (1,40 - 7,00)	3,86 A	3,80 A	1,76 (0,29 - 1,95)	880	8,00	
25+35	2,17	3,03	5,20 (1,90 - 6,30)	3,85 A	7,00 A++	1,35 (0,35 - 2,02)	675	6,20	2,83	3,97	6,80 (1,40 - 7,30)	3,98 A	3,80 A	1,71 (0,28 - 2,04)	855	7,80	
25+42	1,94	3,26	5,20 (1,90 - 6,40)	3,94 A	7,00 A++	1,32 (0,35 - 2,06)	660	6,00	2,54	4,26	6,80 (1,40 - 7,30)	4,00 A	3,80 A	1,70 (0,28 - 2,00)	850	7,80	
25+50	1,73	3,47	5,20 (1,90 - 6,80)	4,44 A	7,20 A++	1,17 (0,34 - 2,04)	585	5,40	2,27	4,53	6,80 (1,40 - 8,00)	4,36 A	4,00 A	1,56 (0,24 - 2,15)	780	7,10	
35+35	2,60	2,60	5,20 (1,90 - 6,40)	4,06 A	7,00 A++	1,28 (0,35 - 2,02)	640	5,80	3,40	3,40	6,80 (1,40 - 7,50)	4,02 A	3,80 A	1,69 (0,27 - 2,06)	845	7,70	
35+42	2,36	2,84	5,20 (1,90 - 6,50)	4,06 A	7,00 A++	1,28 (0,35 - 2,07)	640	5,80	3,09	3,71	6,80 (1,40 - 7,50)	4,02 A	3,80 A	1,69 (0,26 - 2,06)	845	7,70	
35+50	2,14	3,06	5,20 (1,90 - 6,90)	4,60 A	7,20 A++	1,13 (0,36 - 2,04)	565	5,20	2,80	4,00	6,80 (1,40 - 8,00)	4,42 A	4,00 A	1,54 (0,24 - 2,08)	770	7,00	
42+42	2,60	2,60	5,20 (1,90 - 6,50)	4,06 A	7,00 A++	1,28 (0,35 - 2,07)	640	5,80	3,40	3,40	6,80 (1,40 - 7,60)	4,12 A	3,80 A	1,65 (0,26 - 2,09)	825	7,50	
42+50	2,37	2,83	5,20 (1,90 - 6,90)	4,60 A	7,20 A++	1,13 (0,36 - 2,04)	565	5,20	3,10	3,70	6,80 (1,40 - 8,00)	4,44 A	4,00 A	1,53 (0,24 - 2,08)	765	7,00	
3 prostorije																	
16+16+16	1,60	1,60	1,60 (1,80 - 7,20)	5,05 A	8,50 A+++	0,95 (0,36 - 2,13)	475	4,40	2,26	2,26	6,78 (1,50 - 8,10)	4,58 A	4,20 A	1,48 (0,29 - 2,10)	740	6,80	
16+16+20	1,60	2,00	5,20 (1,80 - 7,30)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,36 - 2,18)	545	5,00	2,09	2,62	6,80 (1,60 - 8,30)	4,63 A	4,20 A	1,47 (0,32 - 2,17)	735	6,70	
16+16+25	1,46	1,46	2,28 (1,90 - 7,20)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,91	2,98	6,80 (1,60 - 8,30)	4,63 A	4,20 A	1,47 (0,32 - 2,17)	735	6,70	
16+16+35	1,24	1,24	2,72 (1,90 - 7,20)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,04)	545	5,00	1,62	1,62	6,80 (1,60 - 8,30)	4,69 A	4,20 A	1,45 (0,34 - 2,10)	725	6,60	
16+16+42	1,12	1,12	2,96 (1,80 - 7,30)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,47	1,47	6,80 (1,60 - 8,30)	4,69 A	4,20 A	1,45 (0,31 - 2,10)	725	6,60	
16+16+50	1,01	1,01	3,18 (1,80 - 7,30)	5,15 A	8,50 A+++	1,01 (0,42 - 1,91)	505	4,70	1,33	1,41	6,80 (1,60 - 8,30)	5,07 A	4,20 A	1,34 (0,33 - 1,96)	670	6,10	
16+20+20	1,48	1,86	1,86 (1,90 - 7,20)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,94	2,43	6,80 (1,60 - 8,30)	4,66 A	4,20 A	1,46 (0,31 - 2,12)	730	6,70	
16+20+25	1,36	1,70	2,14 (1,90 - 7,20)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,78	2,23	6,78 (1,60 - 8,30)	4,66 A	4,20 A	1,46 (0,31 - 2,12)	730	6,70	
16+20+35	1,17	1,46	2,57 (1,90 - 7,20)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,00)	545	5,00	1,53	1,92	6,80 (1,60 - 8,30)	4,69 A	4,20 A	1,45 (0,34 - 2,10)	725	6,60	
16+20+42	1,07	1,33	2,80 (1,80 - 7,30)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,39	1,74	6,78 (1,60 - 8,30)	4,72 A	4,20 A	1,44 (0,31 - 2,09)	720	6,60	
16+20+50	0,97	1,21	3,02 (1,80 - 7,30)	5,15 A	8,50 A+++	1,01 (0,42 - 1,86)	505	4,70	1,27	1,58	6,80 (1,60 - 8,30)	5,11 A	4,20 A	1,33 (0,34 - 1,95)	665	6,10	
16+25+25	1,26	1,97	1,97 (1,90 - 7,20)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,64	2,58	6,80 (1,60 - 8,30)	4,66 A	4,20 A	1,46 (0,31 - 2,12)	730	6,70	
16+25+35	1,09	1,71	2,40 (1,80 - 7,30)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,43	2,24	6,80 (1,60 - 8,30)	4,69 A	4,20 A	1,45 (0,34 - 2,10)	725	6,60	
16+25+42	1,00	1,57	2,63 (1,80 - 7,30)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,09)	545	5,00	1,31	2,05	6,80 (1,60 - 8,30)	4,72 A	4,20 A	1,44 (0,31 - 2,09)	720	6,60	
16+25+50	0,91	1,43	2,86 (1,80 - 7,30)	5,15 A	8,50 A+++	1,01 (0,42 - 1,86)	505	4,70	1,19	1,87	6,80 (1,60 - 8,30)	5,11 A	4,20 A	1,33 (0,34 - 1,95)	665	6,10	
16+35+35	0,96	2,12	2,12 (1,80 - 7,30)	4,95 A	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,04)	525	4,80	1,26	2,77	6,80 (1,60 - 8,30)	4,76 A	4,20 A	1,43 (0,32 - 2,07)	715	6,50	
16+35+42	0,89	1,96	2,35 (1,80 - 7,30)	4,95 A	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,04)	525	4,80	1,17	2,56	6,80 (1,60 - 8,30)	4,79 A	4,20 A	1,42 (0,32 - 2,06)	710	6,50	
20+20+20	1,73	1,73	1,73 (1,90 - 7,20)	4,76 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,04)	545	5,00	2,26	2,26	6,78 (1,60 - 8,30)	4,64 A	4,20 A	1,46 (0,31 - 2,11)	730	6,70	
20+20+25	1,60	1,60	2,00 (1,90 - 7,20)	4,77 A	8,50 A+++	1,09 (0,39 - 2,04)	545	5,00	2,09	2,09	6,80 (1,60 - 8,30)	4,66 A	4,20 A	1,46 (0,31 - 2,11)	730	6,70	
20+20+35	1,39	1,39	2,42 (1,90 - 7,20)	4,95 A	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,00)	525	4,80	1,81	1,81	6,80 (1,60 - 8,30)	4,72 A	4,20 A	1,44 (0,34 - 2,09)	720	6,60	
20+20+42	1,27	1,27	2,66 (1,80 - 7,30)	4,95 A	8,50 A+++	1,05 (0,39 - 2,04)	5										

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

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

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije			EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije			COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja		
	A	B	C						Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W				Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	
25+25+25	2,26	2,26	2,26	6,78(1,90-8,00)	3,65 A	8,00 A++	1,86(0,27-2,41)	930	8,40	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,40)	3,91 A	4,20 A++	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,20 A++	2,05(0,63-2,80)	1025	9,30

¹ Skala energetike oznake od A+++ do D.

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije				EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije				COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja						
	A	B	C	D						Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	W	kWh	230 V	A	B	C	D	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	W	kWh
1 prostorija																								
16	1,60	1,60(1,30-2,30)		4,00 A	0,40(0,25-0,64)		200	2,00	2,60	2,60(1,20-3,20)				4,33 A	0,60(0,30-0,96)		300	3,00						
20	2,00	2,00(1,80-2,90)		4,00 A	0,50(0,34-0,81)		250	2,50	3,20	3,20(1,20-4,10)				4,32 A	0,74(0,30-1,23)		370	3,70						
25	2,50	2,50(1,80-2,90)		3,97 A	0,63(0,34-0,81)		315	3,20	3,60	3,60(1,20-4,30)				3,83 A	0,94(0,30-1,23)		470	4,70						
35	3,50	3,50(1,80-3,80)		3,72 A	0,94(0,34-1,36)		470	4,50	4,50	4,50(1,20-5,80)				3,66 A	1,23(0,30-2,10)		615	6,00						
42	4,20	4,20(1,80-4,30)		3,07 B	1,37(0,34-1,99)		685	6,40	5,60	5,60(1,20-6,80)				3,26 C	1,72(0,30-2,93)		860	8,00						
50	5,00	5,00(1,90-5,70)		3,23 A	1,55(0,34-2,13)		775	7,20	6,80	6,80(1,20-6,90)				3,24 C	2,10(0,30-2,52)		1050	9,70						
60	6,00	6,00(1,90-6,20)		2,96 C	2,03(0,34-2,33)		1015	9,20	8,50	8,50(1,30-9,00)				3,54 B	2,40(0,62-2,55)		1200	11,10						
2 prostorije																								
16+16	1,60	1,60	3,20(1,90-6,40)		5,71 A	6,10 A++	0,56(0,27-2,12)	280	2,80	2,60	2,60	5,20(2,70-9,80)				4,00 A	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 A	6,10 A++	0,69(0,27-2,08)	345	3,40	2,58	3,22	5,80(2,70-9,80)				3,92 A	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 A	6,10 A++	0,83(0,27-2,08)	415	3,90	2,42	3,78	6,20(2,70-9,80)				3,85 A	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 A	6,10 A++	1,25(0,27-2,48)	625	5,70	2,23	4,87	7,10(2,70-9,90)				3,74 A	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 A	6,10 A++	1,61(0,27-2,44)	805	7,40	2,26	5,94	8,20(2,70-9,90)				3,52 B	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 A	6,50 A++	1,82(0,28-2,52)	910	8,20	2,06	6,44	8,50(2,80-10,20)				3,76 A	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 A	6,50 A++	1,95(0,28-2,52)	975	8,80	1,79	6,71	8,50(2,80-10,20)				3,76 A	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 A	6,10 A++	0,80(0,27-2,04)	400	3,80	3,20	3,20	6,40(2,70-9,80)				3,83 A	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 A	6,10 A++	0,98(0,27-2,04)	490	4,60	3,02	3,78	6,80(2,70-9,80)				3,78 A	3,80 A	1,80(0,64-3,02)	900	8,10				
20+35	2,00	3,50	5,50(1,90-6,80)		3,85 A	6,10 A++	1,43(0,27-2,44)	715	6,50	2,80	4,90	7,70(2,70-9,90)				3,65 A	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 A	6,10 A++	1,85(0,27-2,40)	925	8,40	2,74	5,76	8,50(2,70-9,90)				3,48 B	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 A	6,50 A++	1,95(0,28-2,48)	975	8,80	2,43	6,07	8,50(2,80-10,20)				3,74 A	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 A	6,50 A++	1,95(0,28-2,48)	975	8,80	2,12	6,38	8,50(2,80-10,20)				3,76 A	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 A	6,10 A++	1,21(0,27-2,43)	605	5,60	3,60	3,60	7,20(2,70-9,80)				3,71 A	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 A	6,10 A++	1,73(0,27-2,44)	865	7,90	3,37	4,73	8,10(2,70-9,90)				3,60 B	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 C	6,10 A++	2,28(0,27-2,40)	1140	10,30	3,17	5,33	8,50(2,70-9,90)				3,48 B	3,80 A	2,44(0,62-3,03)	1220	11,00				
25+50	2,27	4,53	6,80(1,90-7,50)		3,4																			

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije				EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije				COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	A.E.C.	Struja											
	A	B	C	D						Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	W	kWh	230 V	A	B	C	D	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	W	kWh	230 V				
16+42+50	1,01	2,64	3,15	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,25	3,31	3,94	8,50(3,20-10,60)	4,29 A	4,00	1,98(0,60-2,76)	990	9,00											
20+20+20	2,00	2,00	2,00	6,00(1,90-8,00)	4,05 A	8,00	1,48(0,27-2,41)	740	6,80	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,40)	3,91 A	4,00	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 A	8,00	1,73(0,27-2,41)	865	7,90	2,62	2,62	3,26	8,50(3,30-10,40)	3,92 A	4,00	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 A	8,00	1,86(0,27-2,32)	930	8,40	2,27	2,27	3,96	8,50(3,30-10,40)	3,95 A	4,00	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 A	8,00	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,07	2,07	4,36	8,50(3,30-10,50)	3,97 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,89	1,89	4,72	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,70	1,70	5,10	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00	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 A	8,00	1,86(0,27-2,41)	930	8,40	2,42	3,04	3,04	8,50(3,30-10,40)	3,92 A	4,00	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 A	8,00	1,86(0,27-2,32)	930	8,40	2,12	2,66	3,72	8,50(3,30-10,40)	3,95 A	4,00	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 A	8,00	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	1,95	2,44	4,11	8,50(3,30-10,50)	3,97 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,79	2,24	4,47	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,62	2,02	4,86	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00	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 A	8,00	1,82(0,29-2,33)	910	8,20	1,88	3,31	3,31	8,50(3,30-10,50)	4,01 A	4,00	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 A	8,00	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	1,75	3,07	3,68	8,50(3,30-10,50)	4,03 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,62	2,83	4,05	8,50(3,20-10,60)	4,29 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,48	2,59	4,43	8,50(3,20-10,60)	4,29 A	4,00	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 A	8,00	1,77(0,29-2,37)	885	8,00	1,64	3,43	3,43	8,50(3,30-10,50)	4,05 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,52	3,19	3,79	8,50(3,20-10,60)	4,31 A	4,00	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 A	8,00	1,86(0,27-2,41)	930	8,40	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,40)	3,91 A	4,00	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 A	8,00	1,86(0,27-2,32)	930	8,40	2,50	2,50	3,50	8,50(3,30-10,40)	3,95 A	4,00	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 A	8,00	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,31	2,31	3,88	8,50(3,30-10,50)	3,97 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	2,13	2,13	4,24	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,93	1,93	4,64	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00	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 A	8,00	1,82(0,29-2,33)	910	8,20	2,24	3,13	3,13	8,50(3,30-10,50)	4,01 A	4,00	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 A	8,00	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,08	2,92	3,50	8,50(3,30-10,50)	4,03 A	4,00	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 A	8,00	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,93	2,70	3,87	8,50(3,20-10,60)	4,29 A	4,00	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 A	8,00	1,77(0,29-2,37)	885	8,00	1,94	3,28	3,28	8,50(3,30-10,50)	4,05 A	4,00	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 A	8,00	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,50)	4,12 A	4,00	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 A	8,00	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,66	2,66	3,18	8,50(3,30-10,50)	4,15 A	4,00	2,05(0,63-2,80)	1025	9,30											
4 prostorije																													
16+16+16+16	1,65	1,65	1,65	1,65	6,60(1,90-8,70)	4,49 A	8,50	1,47(0,34-2,38)	735	6,70	2,12	2,12	2,12	8,48(3,00-10,60)	4,44 A	4,20	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 A	8,00	1,55(0,34-2,47)	775	7,00	2,00	2,00	2,00	8,50(3,00-10,60)	4,47 A	4,20	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 A	8,00	1,55(0,34-2,47)	775	7,00	1,86	1,86	1,86	8,50(3,00-10,60)	4,47 A	4,20	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 A	8,00	1,55(0,34-2,38)	775	7,00	1,64	1,64	1,64	3,58	8,50(3,00-10,60)	4,52 A	4,20	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 A	8,00	1,51(0,34-2,38)	755	6,80	1,51	1,51	1,51	3,97	8,50(3,00-10,60)	4,55 A	4,20	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 A	8,00	1,51(0,40-2,24)	755	6,80	1,39	1,39	1,39	3,43	8,50(3,00-10,60)	4,64 A	4,20	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 A	8,00	1,51(0,40-2,24)	755	6,80	1,26	1,26	1,26																

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja(kW) Prostorije				EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja(kW) Prostorije				COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja		
	A	B	C	D						Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V					
	1 prostorija																			
16	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60(1,30 - 2,30)	4,00 A	0,40(0,25 - 0,64)	200	2,00	2,60			2,60(1,20 - 3,20)	4,33 A		0,60(0,30 - 0,96)	300	3,00		
20	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00(1,80 - 2,90)	4,00 A	0,50(0,34 - 0,81)	250	2,50	3,20			3,20(1,20 - 4,10)	4,32 A		0,74(0,30 - 1,23)	370	3,70		
25	2,50	2,50	2,50	2,50	2,50(1,80 - 2,90)	3,97 A	0,63(0,34 - 0,81)	315	3,20	3,60			3,60(1,20 - 4,30)	3,83 A		0,94(0,30 - 1,23)	470	4,70		
35	3,50	3,50	3,50	3,50	3,50(1,80 - 4,10)	3,72 A	0,94(0,34 - 1,36)	470	4,50	4,50			4,50(1,20 - 5,80)	3,66 A		1,23(0,30 - 2,10)	615	6,00		
42	4,20	4,20	4,20	4,20	4,20(1,80 - 4,50)	3,07 B	1,37(0,34 - 1,99)	685	6,40	5,60			5,60(1,20 - 6,80)	3,26 C		1,72(0,30 - 2,93)	860	8,00		
50	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00(1,90 - 5,70)	3,23 A	1,55(0,34 - 2,13)	775	7,20	6,80			6,80(1,20 - 6,90)	3,24 C		2,10(0,30 - 2,52)	1050	9,70		
60	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00(1,90 - 6,20)	2,96 C	2,03(0,34 - 2,33)	1015	9,20	8,50			8,50(1,30 - 9,00)	3,54 B		2,40(0,62 - 2,55)	1200	11,10		
71	7,10	7,10	7,10	7,10	7,10(2,00 - 7,20)	2,81 C	2,53(0,37 - 2,77)	1265	11,40	8,70			8,70(1,40 - 9,20)	3,41 B		2,55(0,68 - 2,72)	1275	11,80		
2 prostorije																				
16+16	1,60	1,60	3,20(2,40 - 5,80)	4,38 A	5,60 A	0,73(0,38 - 1,99)	365	3,70	2,60	2,60			5,20(2,20 - 8,20)	3,33 C	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 A	5,60 A	0,87(0,38 - 1,99)	435	4,30	2,58	3,22			5,80(2,20 - 8,20)	3,45 B	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 A	5,60 A	1,07(0,38 - 1,99)	535	5,20	2,42	3,78			6,20(2,20 - 8,20)	3,41 B	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 A	5,60 A	1,48(0,37 - 1,92)	740	7,20	2,23	4,87			7,10(2,20 - 8,60)	3,57 B	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 B	5,60 A	1,82(0,37 - 2,48)	910	8,70	2,26	5,94			8,20(2,20 - 9,80)	3,46 B	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 A	6,10 A	2,06(0,35 - 2,48)	1030	9,90	2,28	7,12			9,40(2,20 - 10,00)	3,82 A	4,10 A	2,46(0,33 - 3,25)	1230	11,60		
16+60	1,60	6,00	7,60(2,40 - 8,50)	2,83 C	5,60 A	2,69(0,35 - 3,49)	1345	12,90	1,98	7,42			9,40(2,20 - 10,00)	3,82 A	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 C	6,10 A	2,84(0,38 - 3,34)	1420	13,60	1,73	7,67			9,40(2,20 - 10,30)	3,92 A	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 A	5,60 A	1,01(0,38 - 1,93)	505	5,00	3,20	3,20			6,40(2,20 - 8,20)	3,44 B	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 A	5,60 A	1,24(0,38 - 1,93)	620	6,00	3,02	3,78			6,80(2,20 - 8,20)	3,54 B	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 A	5,60 A	1,65(0,37 - 1,86)	825	8,00	2,80	4,90			7,70(2,20 - 8,60)	3,55 B	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 C	5,60 A	2,07(0,37 - 2,90)	1035	9,90	2,84	5,96			8,80(2,20 - 10,00)	3,64 A	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 B	6,10 A	2,21(0,35 - 3,10)	1105	10,60	2,69	6,71			9,40(2,20 - 10,00)	3,84 A	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 D	6,10 A	2,91(0,35 - 3,49)	1455	13,90	2,35	7,05			9,40(2,20 - 10,00)	3,84 A	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 C	6,10 A	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	2,07	7,33			9,40(2,20 - 10,30)	3,93 A	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 A	5,60 A	1,43(0,38 - 1,93)	715	6,90	3,60	3,60			7,20(2,20 - 8,60)	3,51 B	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 B	5,60 A	1,94(0,37 - 2,48)	970	9,30	3,37	4,73			8,10(2,20 - 9,80)	3,49 B	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 D	5,60 A	2,41(0,37 - 2,90)	1205	11,50	3,43	5,77			9,20(2,20 - 10,00)	3,58 B	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 C	6,10 A	2,55(0,35 - 3,49)	1275	12,20	3,13	6,27			9,40(2,20 - 10,00)	3,84 A	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 D	6,10 A	2,91(0,39 - 3,49)	1455	13,90	2,76	6,64			9,40(2,20 - 10,00)	3,84 A	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 C	6,10 A	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	2,45	6,95			9,40(2,20 - 10,30)	3,93 A	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 D	5,60 A	2,55(0,37 - 3,63)	1275	12,20	4,50	4,50			9,00(2,20 - 10,00)	3,67 A	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 E	5,60 A	3,04(0,37 - 4,12)	1520	14,60	4,27	5,13			9,40(2,20 - 10,00)	3,63 A	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 C	6,10 A	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	3,87	5,53			9,40(2,20 - 10,00)	3,95 A	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 C	6,10 A	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	3,46	5,94			9,40(2,20 - 10,30)	3,95 A	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 C	6,10 A	2,77(0,38 - 3,34)	1350	12,90	3,10	6,30			9,40(2,20 - 10,50)	3,98 A	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 F	5,60 A	3,34(0,40 - 4,04)	1670	16,00	4,70	4,70			9,40(2,20 - 10,00)	3,64 A	4,10 A	2,58(0,35 - 3,45)	1290	12,10		
42+50	3,65	4,35	8,00(2,50 - 8,50)	2,89 C	6,10 A	2,77(0,38 - 3,34)	1385	13,30	4,29	5,11			9,40(2,20 - 10,30)	3,98 A	4,10 A	2,36(0,32 - 3,31)	1180	11,10		
42+60	3,29	4,71	8,00(2,50 - 8,60)	2,89 C	6,10 A	2,77(0,38 - 3,42)	1385	13,30	3,87	5,53			9,40(2,20 - 10,30)	3,98 A	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 C	6,10 A	2,70(0,38 - 3,26)	1350	12,90	3,49	5,91			9,40(2,20 - 10,50)	4,00 A	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 A	6,10 A	2,42(0,38 - 2,95)	1210	11,60	4,70	4,70			9,40(2,20 - 10,30)	4,27 A	4,10 A	2,20(0,31 - 3,15)	1100	10,30		
50+60	3,64	4,36	8,00(2,50 - 8,60)	3,31 A	6,10 A	2,42(0,38 - 2,95)	1210	11,60	4,27	5,13			9,40(2,20 - 10,50)	4,27 A	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 A	6,10 A	2,35(0,38 - 2,88)	1175	11,20	3,88	5,52			9,40(2,20 - 10,50)	4,31 A	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 A	6,10 A	2,42(0,38 - 2,95)	1210	11,60	4,70	4,70			9,40(2,20 - 10,50)	4,27 A	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 A	6,10 A	2,35(0,38 - 2,88)	1175	11,20	4,31	5,09			9,40(2,20 - 10,50)	4,31 A	4,10 A	2,18(0,31 - 3,13)	1090	10,20		

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

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

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije				EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije				COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja				
	A	B	C	D						Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W
		A	B	C	D																	
16+16+20+50	1,25	1,25	1,57	3,93	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,47	1,47	1,84	4,62	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 A++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40		
16+16+20+60	1,14	1,14	1,43	4,29	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,70 A++	2,01(0,92-2,85)	1005	9,40		
16+20+20+20	1,60	2,00	2,00	2,00	7,60(3,00-9,20)	4,06 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30		
16+20+25+25	1,48	1,84	2,33	2,33	8,00(3,00-9,20)	4,04 A	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 A	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 A	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 A	4,70 A++	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50		
16+20+25+42	1,24	1,55	1,94	3,27	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	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 A	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 A	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 A	4,70 A++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40		
16+20+25+60	1,06	1,32	1,65	3,97	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,24	1,55	1,94	4,67	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 A++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40		
16+20+20+35	1,41	1,76	1,76	3,35	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,14	1,42	1,78	5,06	9,40(4,20-10,60)	4,61 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30		
16+20+35+35	1,21	1,51	2,64	2,64	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,42	1,78	3,10	3,10	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40		
16+20+35+42	1,13	1,42	2,48	2,97	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,33	1,66	2,91	3,50	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40		
16+20+35+50	1,06	1,32	2,31	3,31	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	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 A	4,70 A++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30		
16+20+35+60	0,98	1,12	2,14	3,66	8,00(3,00-9,20)	4,23 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	945	9,00	1,03	1,29	2,32	4,76	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30		
16+20+25+71	0,93	1,46	1,46	4,15	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,10	1,72	1,72	4,86	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30		
16+25+35+35	1,15	1,81	2,52	2,52	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,35	2,13	2,96	2,96	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,72-2,94)	1000	9,40		
16+25+35+42	1,08	1,69	2,37	2,86	8,00(3,00-9,20)	4,17 A																

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja(kW) Prostorije				EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja(kW) Prostorije				COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja		
	A	B	C	D	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V
20+20+35+35	1,45	1,45	2,55	2,55	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,71	1,71	2,99	2,99	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40
20+20+35+42	1,37	1,37	2,39	2,87	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
20+20+42+42	1,10	1,10	1,92	3,88	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	2,00(0,83-2,86)	1000	9,40
20+20+42+50	1,21	1,21	2,55	3,03	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,98(0,72-2,91)	990	9,30
20+20+42+60	1,13	1,13	2,37	3,37	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	2,00(0,81-2,86)	1000	9,40
20+20+50+50	1,14	1,14	2,86	2,86	8,00(3,00-9,20)	4,23 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
20+25+35+60	1,14	1,43	2,00	3,43	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,98(0,72-2,91)	990	9,30
20+25+42+50	1,20	1,46	2,45	2,92	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,98(0,75-2,90)	990	9,30
20+35+35+42	1,21	2,12	2,12	2,55	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	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 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,99(0,85-2,84)	995	9,40
20+42+42+42	1,10	2,30	2,30	2,30	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,58-2,72)	935	9,00	1,30	2,70	2,70	2,70	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,76-2,87)	1000	9,40
25+25+25+25	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00(3,00-9,20)	4,04 A	7,90 A++	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	2,35	2,35	2,35	2,35	9,40(4,20-10,60)	4,63 A	4,70 A++	2,03(0,69-2,99)	1015	9,50
25+25+25+35	1,82	1,82	1,82	2,54	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	2,14	2,14	2,14	2,98	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 A++	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40
25+25+25+42	1,71	1,71	1,71	2,87	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	2,01	2,01	2,01	3,37	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 A++	2,01(0,72-2,95)	1005	9,40
25+25+25+50	1,60	1,60	1,60	3,20	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,88	1,88	1,88	3,76	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30
25+25+25+60	1,48	1,48	1,48	3,56	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,74	1,74	1,74	4,18	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30
25+25+25+71	1,37	1,37	1,37	3,89	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30
25+25+35+35	1,67	1,67	2,33	2,33	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,96	1,96	2,74	2,74	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40
25+25+35+42	1,57	1,57	2,20	2,66	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,99(0,72-2,92)	995	9,40
25+25+35+50	1,48	1,48	2,07	2,97	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
25+25+35+60	1,38	1,38	1,93	3,31	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	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 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
25+25+42+42	1,49	1,49	2,51	2,51	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,75	1,75	2,95	2,95	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,72-2,91)	990	9,30
25+25+42+50	1,41	1,41	2,37	2,81	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2												

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW)					Prostorije	EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Kapacitet grijanja (kW)					COP					Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije			
	A	B	C	D	E						Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	E				
1 prostorija																									
16	1,60		1,60(1,30-2,30)	4,00 A		0,40(0,25-0,64)			200	2,00	2,60						2,60(1,20-3,20)	4,33 A			0,60(0,30-0,96)		300	3,00	
20	2,00		2,00(1,80-2,90)	4,00 A		0,50(0,34-0,81)			250	2,50	3,20						3,20(1,20-4,10)	4,32 A			0,74(0,30-1,23)		370	3,70	
25	2,50		2,50(1,80-2,90)	3,97 A		0,63(0,34-0,81)			315	3,20	3,60						3,60(1,20-4,30)	3,83 A			0,94(0,30-1,23)		470	4,70	
35	3,50		3,50(1,80-4,10)	3,72 A		0,94(0,34-1,36)			470	4,50	4,50						4,50(1,20-5,80)	3,66 A			1,23(0,30-2,10)		615	6,00	
42	4,20		4,20(1,80-4,50)	3,07 B		1,37(0,34-1,99)			685	6,40	5,60						5,60(1,20-6,80)	3,26 C			1,72(0,30-2,93)		860	8,00	
50	5,00		5,00(1,90-5,70)	3,23 A		1,55(0,34-2,13)			775	7,20	6,80						6,80(1,20-6,90)	3,24 C			2,10(0,30-2,52)		1050	9,70	
60	6,00		6,00(1,90-6,20)	2,96 C		2,03(0,34-2,33)			1015	9,20	8,50						8,50(1,30-9,00)	3,54 B			2,40(0,62-2,55)		1200	11,10	
71	7,10		7,10(2,00-7,20)	2,81 C		2,53(0,37-2,77)			1265	11,40	8,70						8,70(1,40-9,20)	3,41 B			2,55(0,68-2,72)		1275	11,80	
2 prostorije																									
16+16	1,60 1,60		3,20(2,40-5,80)	4,85 A	5,60 A	0,66(0,27-1,74)			330	3,40	2,35	2,35					4,70(2,00-8,20)	3,88 A	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 A	5,60 A	0,79(0,27-1,74)			395	4,00	2,31	2,89					5,20(2,00-8,20)	3,80 A	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 A	5,60 A	0,96(0,27-1,74)			480	4,70	2,19	3,41					5,60(2,00-8,20)	3,73 A	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 A	5,60 A	1,32(0,26-1,68)			660	6,40	2,01	4,39					6,40(2,00-8,60)	3,79 A	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 A	5,60 A	1,63(0,26-2,13)			815	7,90	2,04	5,36					7,40(2,00-10,10)	3,72 A	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 A	6,10 A	1,84(0,25-2,13)			920	8,80	2,06	6,44					8,50(2,00-11,00)	3,86 A	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 A	6,10 A	2,37(0,25-3,08)			1185	11,30	2,11	7,89					10,00(2,00-11,00)	3,75 A	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 C	6,10 A	2,92(0,27-3,16)			1460	14,00	1,88	8,32					10,20(2,00-13,00)	3,82 A	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 A	5,60 A	0,92(0,26-1,68)			460	4,50	2,90	2,90					5,80(2,00-8,20)	3,79 A	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 A	5,60 A	1,12(0,26-1,68)			560	5,50	2,71	3,39					6,10(2,00-8,20)	3,77 A	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 A	5,60 A	1,47(0,26-1,63)			735	7,10	2,51	4,39					6,90(2,00-8,60)	3,81 A	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 A	5,60 A	1,84(0,26-2,49)			920	8,80	2,55	5,35					7,90(2,00-11,00)	3,66 A	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 A	6,10 A	1,95(0,25-2,61)			975	9,30	2,57	6,43					9,00(2,00-11,00)	3,98 A	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 B	6,10 A	2,55(0,25-3,01)			1275	12,20	2,60	7,80					10,40(2,00-11,00)	3,88 A	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 C	6,10 A	3,12(0,27-4,03)			1560	14,90	2,29	8,11					10,40(2,00-13,00)	3,97 A	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 A	5,60 A	1,27(0,26-1,68)			635	6,10	3,25	3,25					6,50(2,00-8,60)	3,82 A	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 A	5,60 A	1,73(0,26-2,13)			865	8,40	3,04	4,26					7,30(2,00-10,10)	3,76 A	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 B	5,60 A	2,13(0,26-2,49)			1065	10,20	3,10	5,20					8,30(2,00-11,00)	3,61 A	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 A	6,10 A	2,25(0,25-3,01)			1125	10,80	3,13	6,27					9,40(2,00-11,00)	3,84 A	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 C	6,10 A	2,94(0,27-3,29)			1470	14,10	3,06	7,34					10,40(2,00-13,00)	3,88 A	4,00 A	2,68(0,16-3,83)		1340	12,60		
25+71	2,34 6,66		9,00(2,50-10,00)	2,88 C	6,10 A	3,12(0,27-4,18)			1560	14,90	2,71	7,69					10,40(2,00-13,00)	3,97 A	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 B	5,60 A	2,25(0,26-3,06)			1125	10,80	4,05	4,05					8,10(2,00-11,00)	3,70 A	3,80 A	1,19(0,20-3,22)		1095	10,30		
35+42	3,50 4,20		7,70(2,40-8,60)	2,88 C	5,60 A	2,67(0,26-3,55)			1335	12,80	4,14	4,96					9,10(2,00-11,00)	3,65 A	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 B	6,10 A	2,81(0,27-3,16)			1405	13,50	4,20	6,00					10,20(2,00-13,00)	3,94 A	4,00 A	2,59(0,16-3,81)		1295	12,20		
35+60	3,32 5,68		9,00(2,50-10,00)	2,82 C	6,10 A	3,19(0,27-4,18)			1595	15,30	3,83	6,57					10,40(2,00-13,00)	3,98 A	4,00 A	2,61(0,16-3,81)		1305	12,30		
35+71	2,97 6,03		9,00(2,50-10,40)	3,01 B	6,10 A	2,99(0,27-4,34)			1495	14,30	3,43	6,97					10,40(2,00-13,00)	4,02 A	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 E	5,60 A	3,34(0,28-3,96)			1670	16,00	5,05	5,05					10,10(2,00-13,00)	3,62 A	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 C	6,10 A	3,12(0,27-4,03)			1560	14,90	4,75	5,65					10,40(2,00-13,00)	4,00 A	4,00 A	2,60(0,16-3,74)		1300	12,20		
42+60	3,71 5,29		9,00(2,50-10,40)	2,88 C	6,10 A	3,12(0,27-4,33)			1560	14,90	4,28	6,12					10,40(2,00-13,80)	4,00 A	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 B	6,10 A	2,99(0,27-4,34)			1495	14,30	3,87	6,53					10,40(2,00-13,80)	4,03 A	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 A	6,10 A	2,66(0,26-3,61)			1330	12,70	5,20	5,20					10,40(2,00-13,80)	4,28 A	4,00 A	2,43(0,17-3,90)		1215	11,40		
50+60	4,09 4,91		9,00(2,50-10,40)	3,38 A	6,10 A	2,66(0,26-3,61)			1330	12,70	4,73	5,67					10,40(2,00-13,80)	4,28 A	4,00 A	2,43(0,17-3,90)		1215	11,30		
50+71	3,72 5,28		9,00(2,50-10,40)	3,46 A	6,10 A	2,60(0,26-3,48)			1300	12,40	4,30	6,10					10,40(2,00-13,80)	4,32 A	4,00 A	2,41(0,17-3,89)		1205	11,30		
60+60	4,50 4,50		9,00(2,50-10,40)	3,38 A	6,10 A	2,66(0,26-3,61)			1330	12,70	5,20	5,20					10,40(2,00-13,80)	4,28 A	4,00 A	2,43(0,17-3,90)		1215</			

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije					SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW). Prostorije					COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja						
	A	B	C	D	E					Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	E	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh
20+20+50	2,00	2,00	5,00			9,00(2,90-9,60)	3,73 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	7,20 A++	2,66(0,34-2,93)	1330	12,70	2,32	4,04	4,04		10,40(2,70-13,60)	4,28 A	4,20 A++	2,43(0,24-3,85)		1215	11,40			
20+35+42	1,85	3,25	3,90			9,00(2,90-10,70)	3,38 A	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 A	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 A	7,20 A++	2,35(0,34-3,34)	1175	11,20	1,94	3,47	4,95		10,40(2,70-13,80)	4,60 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,20 A++	2,25(0,27-3,68)		1215	11,40			
20+42+42	1,74	3,63	3,63			9,00(2,90-10,70)	3,46 A	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 A	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 A	7,20 A++	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	1,84	3,90	4,64		10,40(2,70-13,80)	4,60 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	7,20 A++	2,17(0,40-2,87)	1085	10,40	1,38	4,13	4,89		10,40(2,70-14,40)	4,75 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	7,20 A++	2,49(0,34-3,00)	1245	11,90	3,04	3,06	4,28		10,40(2,70-13,60)	4,23 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	7,20 A++	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	2,15	2,15	6,10		10,40(2,70-13,80)	4,56 A	4,20 A++	2,28(0,25-3,71)		1140	10,70			
25+35+35	2,36	3,32	3,32			9,00(2,90-10,10)	3,38 A	7,20 A++	2,66(0,34-3,33)	1330	12,70	2,74	3,83	3,83		10,40(2,70-13,60)	4,28 A	4,20 A++	2,43(0,24-3,85)		1215	11,40			
25+35+42	2,20	3,09	3,71			9,00(2,90-10,70)	3,38 A	7,20 A++	2,66(0,34-3,91)	1330	12,70	2,55	3,57	4,28		10,40(2,70-13,60)	4,30 A	4,20 A++	2,42(0,24-3,78)		1210	11,40			
25+35+50	2,05	2,86	4,09			9,00(2,90-10,70)	3,83 A	7,20 A++	2,35(0,34-3,34)	1175	11,20	2,38	3,31	4,73		10,40(2,70-13,80)	4,60 A	4,20 A++	2,26(0,27-3,70)		1130	10,60			
25+35+60	1,87	2,63	4,50			9,00(2,90-10,70)	3,83 A	7,20 A++	2,35(0,34-3,34)	1175	11,20	2,17	3,03	5,20		10,40(2,70-13,80)	4,60 A	4,20 A++	2,26(0,27-3,70)		1130	10,60			
25+35+71	1,72	2,40	4,88			9,00(2,90-10,70)	3,95 A	7,20 A++	2,28(0,37-3,20)	1140	10,90	1,98	2,78	5,64		10,40(2,70-14,10)	4,62 A	4,20 A++	2,25(0,27-3,80)		1125	10,60			
25+42+42	2,06	3,47	3,47			9,00(2,90-10,70)	3,46 A	7,20 A++	2,60(0,34-3,91)	1300	12,40	2,38	4,01	4,01		10,40(2,70-13,80)	4,32 A	4,20 A++	2,41(0,24-3,89)		1205	11,30			
25+42+50	1,92	3,23	3,85			9,00(2,90-10,70)	3,83 A	7,20 A++	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	2,22	3,73	4,45		10,40(2,70-13,80)	4,60 A	4,20 A++	2,26(0,27-3,80)		1130	10,60			
25+42+60	1,77	2,98	4,25			9,00(2,90-10,70)	3,83 A	7,20 A																	

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenje (kW). Prostorije					EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW). Prostorije					COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja		
	A	B	C	D	E	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	E	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V
16+16+20+50	1,41	1,41	1,76	4,42		9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,11)	1125	10,80	1,63	1,63	2,04	5,10	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	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 A	8,00	2,25(0,41-3,11)	1125	10,80	1,49	1,49	1,86	5,56	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	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 A	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,35	1,35	1,69	6,01	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,20	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	2,21(0,48-2,98)	1105	10,60	1,26	1,26	3,94	3,94	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40	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 A	8,00	2,21(0,48-3,12)	1105	10,60	1,17	1,17	3,66	4,40	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40	2,16(0,49-3,57)	1080	10,20	
16+16+50+71	0,94	0,94	2,94	4,18		9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00	2,21(0,52-3,12)	1105	10,60	1,09	1,09	3,40	4,82	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	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 A	4,40	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 A	8,00	2,25(0,52-3,20)	1075	10,30	0,96	0,96	4,24	4,24	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	4,40	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 A	8,00	1,82(0,37-3,40)	910	8,70	2,18	2,74	2,74	2,74	10,40(3,40-14,20)	4,68 A	4,20	2,22(0,34-3,81)	1110	10,40	
16+20+20+25	1,60	2,00	2,00	2,50		8,10(2,90-10,60)	4,11 A	8,00	1,97(0,37-3,40)	985	9,40	2,05	2,57	2,57	3,21	10,40(3,40-14,20)	4,68 A	4,20	2,22(0,34-3,81)	1110	10,40	
16+20+20+35	1,58	1,98	1,98	3,46		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,83	2,29	2,29	3,99	10,40(3,40-14,20)	4,73 A	4,40	2,20(0,34-3,77)	1100	10,30	
16+20+20+42	1,46	1,84	1,84	3,86		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,70	2,12	2,12	4,46	10,40(3,40-14,20)	4,75 A	4,40	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30	
16+20+20+50	1,35	1,70	1,70	4,25		9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,57	1,96	3,96	4,91	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,62)	1075	10,10	
16+20+20+60	1,24	1,55	1,55	4,66		9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,43	1,79	1,79	5,39	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,62)	1075	10,10	
16+20+20+71	1,13	1,42	1,42	5,03		9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,31	1,64	5,81	5,81	10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40	2,14(0,42-3,60)	1070	10,10	
16+20+25+25	1,60	2,00	2,50	2,50		8,60(2,90-10,60)	3,89 A	8,00	2,21(0,37-3,40)	1105	10,60	1,93	2,43	3,02	3,02	10,40(3,40-14,20)	4,68 A	4,20	2,22(0,34-3,81)	1110	10,40	
16+20+25+35	1,50	1,88	2,34	3,28		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,73	2,17	2,71	3,77	10,40(3,40-14,20)	4,73 A	4,40	2,20(0,34-3,77)	1100	10,30	
16+20+25+42	1,40	1,75	2,18	3,67		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,62	2,02	2,52	4,24	10,40(3,40-14,20)	4,75 A	4,40	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30	
16+20+25+50	1,27	1,59	2,79	3,35		9,00(2,90-10,60)	3,90 A	8,00	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,47	1,84	3,22	3,87	10,40(3,40-14,20)	4,79 A	4,40	2,17(0,37-3,66)	1085	10,20	
16+20+35+50	1,19	1,49	2,60	3,72		9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,38	1,72	3,01	4,29	10,40(3,40-14,20)	4,88 A	4,40	2,13(0,42-3,58)	1065	10,00	
16+20+35+60	1,10	1,37	2,40	4,13		9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,27	1,59	2,78	4,76	10,40(3,40-14,20)	4,88 A	4,40	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00	
16+20+42+42	1,01	1,27	2,22	4,50		9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00	2,20(0,41-3,12)	1100	10,60	1,17	1,46	2,56	5,21	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40	2,16(0,43-3,62)	1080	10,20	
16+20+50+71	0,91	1,15	2,87	4,07		9,00(3,00-11,																

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije EER SEER ¹ Nazivna ulazna snaga Godišnja potrošnja energije Struja										Kapacitet grijanja (kW). Prostorije COP SCOP ¹ Nazivna ulazna snaga Godišnja potrošnja energije Struja										Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije EER SEER ¹ Nazivna ulazna snaga Godišnja potrošnja energije Struja											
	Ukupno (min.- maks.)					W/W					kW kWh 230V					Ukupno (min.- maks.)					W/W					kW kWh 230V						
	A	B	C	D	E																											
16+42+42+60	0,90	2,36	2,36	3,38		9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	2,18(0,53-3,58)		1090	10,20									
16+50+50+50	0,87	2,71	2,71	2,71		9,00(3,00-11,20)	4,15 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,20 <small>A+</small>	2,21(0,34-3,79)		1105	10,40									
20+20+25+20	2,00	2,00	2,05	2,50		8,50(2,90-10,60)	3,95 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,20 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	2,14(0,42-3,60)		1070	10,10									
20+20+20+60	1,50	1,50	1,50	4,50		9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00 <small>A++</small>	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 A	4,40 <small>A+</small>	2,14(0,42-3,60)		1070	10,10									
20+20+20+71	1,37	1,37	1,37	4,89		9,00(2,90-10,80)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50	1,59	1,59	1,59	5,63		10,40(3,40-14,40)	4,88 A	4,40 <small>A+</small>	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 A	8,00 <small>A++</small>	2,38(0,37-3,40)	1190	11,40	2,31	2,31	2,89	2,89		10,40(3,40-14,20)	4,71 A	4,40 <small>A+</small>	2,21(0,34-3,79)		1105	10,40									
20+20+25+35	1,80	1,80	2,25	3,15		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00 <small>A++</small>	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	2,08	2,08	2,68	3,64		10,40(3,40-14,20)	4,75 A	4,40 <small>A+</small>	2,19(0,35-3,76)		1095	10,30									
20+20+25+42	1,68	1,68	2,10	3,54		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00 <small>A++</small>	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,94	1,94	2,43	4,09		10,40(3,40-14,20)	4,77 A	4,40 <small>A+</small>	2,18(0,36-3,74)		1090	10,20									
20+20+25+50	1,57	1,57	1,95	3,91		9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00 <small>A++</small>	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,81	1,81	2,66	4,52		10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40 <small>A+</small>	2,14(0,42-3,60)		1070	10,10									
20+20+25+60	1,44	1,44	1,84	4,82		9,00(2,90-10,80)	4,00 A	8,00 <small>A++</small>	2,25(0,41-3,18)	1125	10,80	1,66	1,66	2,08	5,00		10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40 <small>A+</small>	2,14(0,42-3,60)		1070	10,10									
20+20+25+71	1,32	1,32	1,65	4,71		9,00(2,90-10,80)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50	1,53	1,53	1,91	5,43		10,40(3,40-14,40)	4,88 A	4,40 <small>A+</small>	2,13(0,42-3,64)		1065	10,00									
20+20+35+35	1,64	1,64	2,84	2,86		9,00(2,90-10,60)	3,90 A	8,00 <small>A++</small>	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,89	1,89	3,31	3,31		10,40(3,40-14,20)	4,79 A	4,40 <small>A+</small>	2,17(0,37-3,66)		1085	10,20									
20+20+35+42	1,54	1,54	2,69	3,23		9,00(2,90-10,60)	3,90 A	8,00 <small>A++</small>	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,78	1,78	3,11	3,73		10,40(3,40-14,20)	4,81 A	4,40 <small>A+</small>	2,16(0,37-3,65)		1080	10,20									
20+20+35+50	1,44	1,44	2,52	3,60		9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00 <small>A++</small>	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,66	2,91	2,91	4,17		10,40(3,40-14,20)	4,91 A	4,40 <small>A+</small>	2,12(0,42-3,57)		1060	10,00									
20+20+35+60	1,33	1,33	2,33	4,01		9,00(2,90-10,80)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,54	1,54	2,70	4,62		10,40(3,40-14,40)	4,91 A	4,40 <small>A+</small>	2,12(0,42-3,63)		1060	10,00									
20+42+42+42	1,45	1,45	3,05	3,05		9,00(2,90-10,80)	3,90 A	8,00 <small>A++</small>	2,31(0,37-3,40)	1155	11,10	1,68	1,68	3,52	3,52		10,40(3,40-14,20)	4,75 A	4,40 <small>A+</small>	2,19(0,37-3,64)		1095	10,30									
20+42+42+50	1,36	1,36	2,86	3,42		9,00(2,90-10,80)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50	1,58	1,58	3,31	3,93		10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40 <small>A+</small>	2,16(0,43-3,62)		1080	10,20									
20+42+42+60	1,27	1,27	2,66	3,80		9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,46	1,46	3,08	4,40		10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40 <small>A+</small>	2,16(0,43-3,62)		1080	10,20									
20+42+42+71	1,18	1,18	2,46	4,18		9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	2,20(0,45-3,19)	1100	10,50	1,36	1,36	2,85	4,83		10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 <small>A+</small>	2,15(0,44-3,66)		1075	10,10									
20+50+50+50	1,29	1,29	3,21	3,21		9,00(2,90-10,80)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50	1,49	1,49	2,84	5,24		10,40(3,40-14,40)	4,75 A	4,40 <small>A+</small>	2,15(0,51-3,60)		1075	10,10									
20+50+50+60	1,20	1,20	3,00	3,60		9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00 <small>A++</small>	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,52	1,90	3,19	3,78		10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40 <small>A+</small>	2,16(0,43-3,62)		1080	10,20									

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW)								Prostorije		SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Kapacitet grijanja (kW)								COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja		
	A	B	C	D	E	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V			A	B	C	D	E	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V				
	A	B	C	D	E																							
25+25+35+71	1,44	1,44	2,02	4,10	9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,44-3,19)	1100	10,50	1,67	1,67	2,33	4,73	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,40 A+	2,16(0,43-3,62)	1080	10,20								
25+25+42+71	1,38	1,38	2,32	3,92	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,45-3,33)	1100	10,50	1,60	1,60	2,68	4,52	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A+	2,15(0,44-3,66)	1075	10,10								
25+25+50+50	1,50	1,50	3,00	3,00	9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,49-3,12)	1105	10,60	1,73	1,73	3,47	3,47	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A+	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10								
25+25+50+60	1,41	1,41	2,80	3,38	9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,49-3,19)	1105	10,60	1,63	1,63	3,25	3,89	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A+	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10								
25+25+50+71	1,32	1,32	2,62	3,74	9,00(3,00-11,20)	4,19 A	8,00 A++	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,52	1,52	3,04	4,32	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A+	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20								
25+25+60+60	1,32	1,32	3,18	3,18	9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,49-3,19)	1105	10,60	1,53	1,53	3,67	3,67	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A+	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10								
25+25+60+71	1,24	1,24	2,98	3,54	9,00(3,00-11,20)	4,19 A	8,00 A++	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,44	1,44	3,45	4,07	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A+	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20								
25+35+35+35	1,74	2,42	2,42	2,42	9,00(2,90-10,80)	3,90 A	8,00 A++	2,31(0,40-3,33)	1155	11,10	2,00	2,80	2,80	2,80	10,40(3,40-14,40)	4,75 A	4,40 A+	2,19(0,37-3,75)	1095	10,30								
25+35+35+42	1,64	2,30	2,30	2,76	9,00(2,90-10,80)	3,90 A	8,00 A++	2,31(0,40-3,33)	1155	11,10	1,90	2,66	2,66	3,18	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A+	2,18(0,37-3,73)	1090	10,20								
25+35+35+50	1,55	2,17	2,17	3,11	9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,79	2,51	2,51	3,59	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A+	2,15(0,45-3,65)	1075	10,10								
25+35+35+60	1,45	2,03	2,03	3,49	9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,68	2,35	4,02	4,02	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A+	2,15(0,45-3,65)	1075	10,10								
25+35+35+71	1,35	1,90	1,90	3,85	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,47-3,33)	1100	10,50	1,57	2,19	2,19	4,45	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	4,40 A+	2,14(0,45-3,64)	1070	10,10								
25+35+42+42	1,55	2,19	2,63	2,63	9,00(3,00-11,00)	3,90 A	8,00 A++	2,31(0,40-3,48)	1155	11,10	1,81	2,53	3,03	3,03	10,40(3,40-14,40)	4,79 A	4,40 A+	2,17(0,39-3,72)	1085	10,20								
25+35+42+50	1,48	2,07	2,49	2,96	9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,44-3,19)	1100	10,50	1,71	2,39	2,87	3,43	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A+	2,15(0,45-3,64)	1075	10,10								
25+35+42+60	1,39	1,95	2,33	3,33	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,44-3,33)	1100	10,50	1,60	2,25	2,70	3,85	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A+	2,15(0,45-3,64)	1075	10,10								
25+35+42+71	1,30	1,82	2,18	3,70	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,48-3,34)	1100	10,50	1,50	2,10	2,52	4,28	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	4,40 A+	2,14(0,46-3,63)	1070	10,10								
25+35+50+60	1,32	1,85	2,65	3,18	9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	1,53	2,14	3,06	3,67	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A+	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20								
25+35+50+71	1,24	1,74	2,49	3,53	9,00(3,00-11,20)	4,17 A	8,00 A++	2,16(0,53-3,20)	1080	10,30	1,44	2,01	2,87	4,08	10,40(3,40-14,40)	4,79 A	4,40 A+	2,17(0,54-3,56)	1085	10,20								
25+35+60+60	1,25	1,75	3,00	3,00	9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	1,44	2,02	3,47	3,47	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A+	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20								
25+42+42+42	1,50	2,50	2,50	2,50	9,00(3,00-11,00)	3,90 A	8,00 A++	2,31(0,40-3,40)	1155	11,10	1,73	2,89	2,89	2,89	10,40(3,40-14,40)	4,79 A	4,40 A+	2,17(0,39-3,71)	1085	10,20								
25+42+42+50	1,41	2,38	2,38	2,83	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,45-3,33)	1100	10,50	1,64	2,75	2,75	3,26	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	4,40 A+	2,14(0,45-3,63)	1070	10,10								
25+42+42+60	1,32	2,24	2,24	3,20	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,45-3,33)	1100	10,50	1,54	2,58	2,58	3,70	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	4,40 A+	2,14(0,45-3,63)	1070	10,10								
25+42+42+71	1,25	2,10	2,10	3,55	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,48-3,26)	1100	10,50	1,44	2,43	2,43	4,10	10,40(3,40-14,40)	4,88 A	4,40 A+	2,13(0,46-3,61)	1065	10,00								
25+42+50+50	1,35	2,27	2,69	2,69	9,00(3,00-11,20)	4,19 A	8,00 A++	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,50	2,62	3,11	3,11	10,40(3,40-14,40)	4,79 A	4,40 A+	2,17(0,54-3,57)	1085	10,20								
25+42+50+60	1,27	2,14	2,54	3,05	9,00(3,00-11,20)	4,19 A	8,00 A++	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,47	2,47	2,94	3,52	10,40(3,40-14,40)	4,79 A	4,40 A+	2,17(0,54-3,57)	1085	10,20								
25+50+50+50	1,29	2,57	2,57	2,57	9,00(3,00-11,20)	4,15 A	8,00 A++	2,17(0,58-3,14)	1085	10,40	1,49	2,97	2,97	2,97	10,40(3,40-14,40)	4,60 A	4,40 A+	2,26(0,63-3,57)	1130	10,60								
25+35+35+35	2,25	2,25	2,25	2,25	9,00(2,90-10,80)	4,00 A	8,00 A++	2,25(0,40-3,25)	1125	10,80	2,60	2,60	2,60	2,60	10,40(3,40-14,40)	4,79 A	4,40 A+	2,17(0,39-3,71)	1085	10,20								
25+35+35+42	2,14	2,14	2,14	2,58	9,00(3,00-11,00)	4,00 A	8,00 A++	2,25(0,41-3,40)	1125	10,80	2,48	2,48	2,48	2,96	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40 A+	2,16(0,39-3,70)	1080	10,20								
35+35+35+50	1,91	1,91	1,91	3,27	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,47-3,33)	1100	10,50	2,21	2,21	2,21	2,21	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	4,40 A+	2,14(0,46-3,62)	1070	10,10								
35+35+35+71	1,79	1,79	1,79	3,63	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,48-3,26)	1100	10,50	2,07	2,07	2,07	4,19	10,40(3,40-14,40)	4,88 A	4,40 A+	2,13(0,47-3,61)	1065	10,00								
35+35+42+42	1,85	2,05	2,45	2,45	9,00(3,00-11,20)</																							

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije EER SEER ¹ Nazivna ulazna snaga Godišnja potrošnja energije Struja							Kapacitet grijanja (kW). Prostorije COP SCOP ¹ Nazivna ulazna snaga Godišnja potrošnja energije Struja														
	Ukupno (min.- maks.) W/W W/W					kW kWh 230V A B C D E					Ukupno (min.- maks.) W/W W/W					kW kWh 230V						
	A	B	C	D	E																	
16+16+20+20+71	1,01	1,01	1,26	1,26	4,46	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,16	1,16	1,45	1,45	5,18	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30
16+16+20+25+25	1,41	1,41	1,76	2,21	2,21	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50 A+++	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,63	1,63	2,04	2,55	2,55	10,40(3,40-14,50)	4,86 A	4,68 A++	2,14(0,45-3,64)	1070	10,10
16+16+20+25+35	1,29	1,29	1,61	2,01	2,80	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50 A+++	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	1,49	1,49	1,86	2,32	2,32	10,40(3,40-14,50)	4,88 A	4,68 A++	2,13(0,47-3,66)	1065	10,00
16+16+20+25+42	1,21	1,21	1,51	1,89	3,18	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	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 A	4,68 A++	2,17(0,48-3,65)	1085	10,20
16+16+20+25+50	1,13	1,13	1,42	1,77	3,55	9,00(2,90-11,50)	4,17 A	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 A	4,68 A++	2,20(0,56-3,59)	1100	10,30
16+16+20+25+60	1,05	1,05	1,31	1,64	3,95	9,00(2,90-11,50)	4,17 A	8,50 A+++	2,16(0,53-3,28)	1080	10,30	1,21	1,21	1,52	1,90	4,56	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30
16+16+20+25+71	0,97	0,97	1,22	1,52	4,32	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,49-3,28)	1085	10,40	1,12	1,12	1,41	1,76	4,99	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30
16+16+20+35+35	1,18	1,18	1,48	2,58	2,98	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,36	1,36	1,72	2,98	2,98	10,40(3,40-14,50)	4,81 A	4,68 A++	2,16(0,49-3,63)	1080	10,20
16+16+20+35+42	1,12	1,12	1,40	2,44	2,92	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,29	1,29	1,61	2,82	3,39	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 A++	2,15(0,50-3,62)	1075	10,10
16+16+20+35+50	1,05	1,05	1,31	2,30	3,29	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,21	1,21	1,52	2,66	3,80	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,59-3,62)	1100	10,30
16+16+20+35+60	0,98	0,98	1,22	2,14	3,68	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,13	1,13	1,41	2,48	4,25	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,59-3,62)	1100	10,30
16+16+20+35+71	0,91	0,91	1,14	1,99	4,05	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,05	1,05	1,32	2,30	4,68	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,60-3,61)	1115	10,50
16+16+20+42+42	1,06	1,06	1,32	2,78	2,78	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,22	1,22	1,54	3,21	3,21	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 A++	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10
16+16+20+42+50	1,00	1,00	1,25	2,63	3,12	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,16	1,16	3,03	3,61	10,40(3,40-14,50)	4,75 A	4,68 A++	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30	
16+16+20+42+60	0,96	0,94	1,17	2,45	3,50	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,08	1,35	2,84	4,05	10,40(3,40-14,50)	4,75 A	4,68 A++	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30	
16+16+20+42+71	0,87	0,87	1,09	2,29	3,88	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,58-3,29)	1085	10,40	1,01	1,01	1,26	2,65	4,47	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50
16+16+20+50+50	0,95	0,95	1,18	2,96	2,96	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 A+++	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,09	1,38	3,42	3,42	10,40(3,40-14,50)	4,54 A	4,68 A++	2,29(0,70-3,62)	1145	10,80	
16+16+20+50+60	0,89	0,89	1,11	2,78	3,33	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 A+++	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,03	1,03	2,81	3,85	10,40(3,40-14,50)	4,54 A	4,68 A++	2,29(0,70-3,62)	1145	10,80	
16+16+20+50+71	0,83	0,83	1,04	2,60	3,70	9,00(2,90-11,50)	3,96 A	8,50 A+++	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,96	1,20	3,01	4,27	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,33(0,71-3,66)	1165	10,90	
16+16+20+60+60	0,84	0,84	1,04	3,14	3,14	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 A+++	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	0,97	1,20	3,63	3,63	10,40(3,40-14,50)	4,54 A	4,68 A++	2,29(0,70-3,62)	1145	10,80	
16+16+20+60+71	0,79	0,79	0,98	2,95	3,49	9,00(2,90-11,50)	3,96 A	8,50 A+++	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,91	1,14	3,41	4,03	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,33(0,71-3,66)	1165	10,90	
16+16+20+25+25	1,35	1,35	2,10	2,10	2,10	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50 A+++	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,55	1,55	2,43	2,43	2,43	10,40(3,40-14,50)	4,86 A	4,68 A++	2,14(0,45-3,64)	1070	10,10
16+16+20+25+35	1,23	1,23	1,92	1,92	2,70	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50 A+++	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	1,42	1,42	2,22	2,22	3,12	10,40(3,40-14,50)	4,88 A	4,68 A++	2,13(0,47-3,66)	1065	10,00
16+16+25+25+42	1,16	1,16	1,81	1,81	3,06	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50 A+++	2,20(0,48-3,41)	1100	10,50	1,34	1,34	2,10	3,52	10,40(3,40-14,50)	4,79 A	4,68 A++	2,17(0,48-3,65)	1085	10,20	
16+16+25+25+50	1,09	1,09	1,70	1,70	3,42	9,00(2,90-11,50)	4,17 A	8,50 A+++	2,16(0,53-3,28)	1080	10,30	1,26	1,26	1,97	3,94	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,56-3,59)	1100	10,30	
16+16+25+25+71	0,79	0,79	1,29	1,29	3,49	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,09	1,09	1,70	1,70	4,82	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30
16+16+25+35+42	1,07	1,07	1,68	2,35	2,83	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,24	1,24	1,94	2,72	3,26	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 A++	2,15(0,50-3,62)	1075	10,10
16+16+25+35+50	1,01	1,01	1,58	2,22	3,18	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,17	1,17	1,83	2,56	3,67	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,56-3,59)	1100	10,30
16+16+25+35+71	0,94	0,94	1,47	1,47	4,18	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,09	1,09	1,70	1,70	4,82	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30
16+16+25+35+85	1,13	1,13	1,78	2,48	2,48	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,31	1,31	2,04	2,87	2,87	10,40(3,40-14,50)	4,81 A	4,68 A++	2,16(0,49-3,63)	1080	10,20
16+16+25+35+90	1,07	1,07	1,68	2,35	2,83	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,24	1,24	1,94	2,72	3,26	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 A++	2,15(0,50-3,62)	1075	10,10
16+16+25+35+95	1,05	1,05	2,30	2,30	2,30	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	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)	4,75 A	4,68 A++	2,20(0,59-3,60)	1105	10,30
16+16+25+35+97	1,08	1,08	1,88	2,28	2,28	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,06	1,06	2,63	3,11	3,31	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 A++	2,28(0,70-3,62)	1105	10,30
16+16+25+35+99	1,00	1,00	2,19	2,19	2,62	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++	2,18(0,51-3,59)	1090	10,20
16+16+25+35+99	0,95	0,95	2,07	2,07	2,94	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,09	1,39	2,39	2,39	3,44	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	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 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++	2,23(0,62-3,58)	1115	10,50
16+16+35+42+42	0,95	0,95	2,10																			

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW)					Prostorije	EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW)					COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja						
	A	B	C	D	E							Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kW	230V	A	B	C	D	E	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh
		A	B	C	D	E																					
16+20+25+35+42	1,04	1,30	1,63	2,28	2,75	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 ★★★	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,21	1,51	1,88	2,64	3,16	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 ★★	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10					
16+20+25+35+50	0,99	1,23	1,54	2,16	3,08	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,14	1,42	1,78	2,49	3,57	10,40(3,40-14,50)	4,75 A	4,68 ★★	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30					
16+20+25+35+60	0,92	1,15	1,44	2,02	3,47	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,07	1,33	1,67	2,33	4,00	10,40(3,40-14,50)	4,75 A	4,68 ★★	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30					
16+20+25+35+71	0,86	1,08	1,35	1,89	3,82	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,00	1,25	1,56	2,18	4,41	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 ★★	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50					
16+20+25+42+42	0,99	1,24	1,55	2,61	2,61	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 ★★★	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,15	1,43	1,80	3,01	3,01	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 ★★	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10					
16+20+25+42+50	0,94	1,18	1,47	2,47	2,94	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,09	1,36	1,70	2,85	3,40	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 ★★	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50					
16+20+25+42+60	0,88	1,10	1,38	2,32	3,32	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,02	1,28	1,60	2,68	3,82	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 ★★	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50					
16+20+25+42+71	0,83	1,03	1,29	2,17	3,68	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,96	1,20	1,49	2,51	4,24	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 ★★	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50					
16+20+25+50+50	0,89	1,12	1,39	2,80	2,80	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 ★★★	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,03	1,29	1,62	3,23	3,23	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 ★★	2,33(0,71-3,61)	1165	10,90					
16+20+25+50+60	0,84	1,05	1,32	2,63	3,14	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 ★★★	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	0,97	1,22	1,52	3,04	3,65	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 ★★	2,33(0,71-3,61)	1165	10,90					
16+20+25+50+71	0,79	0,99	1,24	2,47	3,51	9,00(2,90-11,50)	3,96 A	8,50 ★★★	2,27(0,67-3,24)	1135	10,90	0,91	1,14	1,43	2,86	4,06	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 ★★	2,33(0,72-3,66)	1165	10,90					
16+20+25+60+60	0,80	0,99	1,28	2,98	2,98	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 ★★★	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	0,91	1,15	1,44	3,45	3,45	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 ★★	2,33(0,71-3,61)	1165	10,90					
16+20+35+35+35	1,02	1,29	2,23	2,23	2,23	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 ★★★	2,21(0,49-3,34)	1105	10,60	1,18	1,48	2,58	2,58	2,58	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 ★★	2,18(0,51-3,59)	1090	10,20					
16+20+35+35+42	0,97	1,22	1,23	2,13	2,55	9,00(2,90-11,50)	4,19 A	8,50 ★★★	2,15(0,49-3,34)	1075	10,30	1,12	1,41	2,46	2,46	2,95	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 ★★	2,18(0,52-3,64)	1090	10,20					
16+20+35+50+50	0,92	1,15	2,02	2,02	2,89	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,07	1,33	2,33	2,33	3,34	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 ★★	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50					
16+20+35+50+60	0,84	1,05	1,32	2,63	3,14	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 ★★★	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,97	1,22	1,52	3,04	3,65	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 ★★	2,33(0,74-3,65)	1165	10,90					
16+20+35+50+71	0,81	1,02	1,28	1,78	3,61	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,94	1,18	2,06	2,06	4,16	10,40(3,40-14,50)	4,68 A	4,68 ★★	2,22(0,63-3,63)	1110	10,40					
16+20+35+42+42	0,93	1,16	2,03	2,44	2,44	9,00(2,90-11,50)	4,19 A	8,50 ★★★	2,15(0,49-3,34)	1075	10,30	1,07	1,34	2,35	2,82	2,82	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 ★★	2,18(0,53-3,63)	1090	10,20					
16+20+35+42+50	0,88	1,10	1,93	2,32	2,77	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,02	1,28	2,23	2,68	3,19	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 ★★	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50					
16+20+35+42+60	0,83	1,04	1,82	2,18	3,13	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,96	1,20	2,10	2,52	3,62	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 ★★	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50					
16+20+35+50+50	0,84	1,05	1,85	2,63	3,03	9,00(2,90-11,50)	3,96 A	8,50 ★★★	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,97	1,22	1,52	3,04	3,65	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 ★★	2,33(0,74-3,65)	1165	10,90					
16+20+35+50+60	0,80	0,99	1,24	2,49	2,98	9,00(2,90-11,50)	3,96 A	8,50 ★★★	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,92	1,15	2,01	2,87	3,45	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 ★★	2,33(0,74-3,65)	1165	10,90					
16+20+42+42+42	0,89	1,12	2,33	2,33	2,33	9,00(2,90-11,50)	4,19 A	8,50 ★★★	2,15(0,52-3,34)	1075	10,30	1,02	1,28	2,70	2,70	2,70	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 ★★	2,17(0,54-3,62)	1085	10,20					
16+20+42+42+50	0,85	1,16	2,22	2,22	2,26	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,98	1,22	2,57	2,57	3,06	10,40(3,40-14,50)	4,60 A	4,68 ★★	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60					
16+20+42+42+60	0,80	1,00	2,10	2,10	3,00	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,90	1,21	2,43	3,46	3,46	10,40(3,40-14,50)	4,60 A	4,68 ★★	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60					
16+20+42+42+71	0,81	1,01	2,12	2,23	2,23	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	0,93	1,17	2,46	2,92	2,92	10,40(3,40-14,50)	4,41 A	4,68 ★★	2,36(0,75-3,64)	1180	11,10					
16+25+25+25+35	1,14	1,79	1,79	2,49	4,00	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50 ★★★	2,20(0,48-3,41)	1100	10,50	1,32	2,06	2,06	2,06	2,90	10,40(3,40-14,50)	4,79 A	4,68 ★★	2,17(0,48-3,65)	1085	10,20					
16+25+25+25+42	1,08	1,69	1,69	1,69	2,85	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 ★★★	2,21(0,48-3,41)	1105	10,60	1,25	1,95	1,95	1,95	3,00	10,40(3,40-14,50)	4,80 A	4,68 ★★	2,16(0,48-3,64)	1080	10,20					
16+25+25+25+50	0,95	1,49	1,49	1,49	2,09	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,10	1,72	2,41	3,45	3,45	10,40(3,40-14,50)	4,75 A	4,68 ★★	2,16(0,48-3,64)	1095	10,30					
16+25+25+25+60	0,89	1,40	1,40	1,96	3,35	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	0,93	1,45	1,45	2,44	3,13	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 ★★	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30					
16+25+25+25+71	0,84	1,31	1,31	1,31	3,71	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 ★★★	2,17(0,57-3,28)	1090	10,40	0,91	1,43	2,00	2,06	4,06	10,40(3,40-14,50)	4,68 A	4,68 ★★	2,23(0,71-3,61)	1165	10,90					
16+25+25+35+35	0,96	1,53	2,16	2,16	2,16	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 ★★★	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 A	4,68 ★★								

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R32

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije					EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW). Prostorije					COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja		
	A	B	C	D	E						Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V						
	A	B	C	D	E																	
20+20+25+25+35	1,44	1,44	1,80	1,80	2,52	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,48-3,41)	1105	10,60	1,66	1,66	2,08	2,08	2,92	10,40(3,40-14,50)	4,81 A	4,68 A++	2,16(0,48-3,64)	1080	10,20
20+20+25+25+42	1,36	1,36	1,70	1,70	2,88	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,58	1,58	1,97	1,97	3,30	10,40(3,40-14,50)	4,81 A	4,68 A++	2,16(0,49-3,63)	1080	10,20
20+20+25+25+50	1,29	1,29	1,61	1,61	3,20	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,49	1,49	1,86	1,86	3,70	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,58-3,63)	1100	10,30
20+20+25+25+60	1,20	1,20	1,50	1,50	3,60	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,39	1,39	1,73	1,73	4,16	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 A++	2,20(0,58-3,63)	1100	10,30
20+20+25+25+71	1,12	1,12	1,40	1,40	3,96	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,29	1,29	1,61	1,61	4,60	10,40(3,40-14,50)	4,75 A	4,68 A++	2,19(0,59-3,61)	1095	10,30
20+20+25+35+35	1,33	1,33	1,68	2,33	2,33	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,54	1,54	1,92	2,70	2,70	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 A++	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10
20+20+25+35+42	1,27	1,27	1,58	2,22	2,66	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,46	1,46	1,83	2,56	3,09	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 A++	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10
20+20+25+35+50	1,20	1,20	1,50	2,10	3,00	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,39	1,39	1,73	2,43	3,46	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50
20+20+25+35+60	1,13	1,13	1,41	1,97	3,36	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,30	1,30	1,63	2,28	3,89	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50
20+20+25+35+71	1,05	1,05	1,32	1,84	3,74	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,22	1,22	1,52	2,13	4,31	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50
20+20+25+42+42	1,21	1,21	1,52	2,54	2,54	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,40	1,40	1,72	2,93	2,93	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 A++	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20
20+20+25+42+50	1,15	1,15	1,43	2,41	2,86	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,32	1,32	1,66	2,78	3,32	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50
20+20+25+42+60	1,08	1,08	1,35	2,26	2,32	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,25	1,25	1,56	2,62	3,72	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50
20+20+25+42+71	1,01	1,01	1,26	2,12	3,60	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,17	1,17	1,46	2,45	4,15	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50
20+20+25+50+50	1,09	1,09	1,36	2,73	2,73	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 A+++	2,26(0,66-3,23)	1130	10,80	1,26	1,26	1,58	3,15	3,15	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 A++	2,33(0,72-3,66)	1165	10,90
20+20+25+50+60	1,03	1,03	1,29	2,57	3,08	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50 A+++	2,26(0,66-3,23)	1130	10,80	1,19	1,19	1,49	2,97	3,56	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68 A++	2,33(0,72-3,66)	1165	10,90
20+20+35+35+35	1,24	1,24	2,17	2,17	2,17	9,00(2,90-11,50)	4,18 A	8,50 A+++	2,15(0,49-3,34)	1075	10,30	1,43	1,43	2,51	2,51	2,51	10,39(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 A++	2,18(0,52-3,64)	1090	10,20
20+20+35+35+42	1,18	1,18	2,07	2,07	2,50	9,00(2,90-11,50)	4,19 A	8,50 A+++	2,15(0,50-3,34)	1075	10,30	1,37	1,37	2,39	2,39	2,88	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 A++	2,18(0,53-3,63)	1090	10,20
20+20+35+35+50	1,13	1,13	1,97	1,97	2,80	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,30	1,30	2,28	2,28	3,24	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50
20+20+35+35+60	1,06	1,06	1,85	1,85	3,18	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,22	1,22	2,14	3,16	3,68	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50
20+20+35+35+71	0,99	0,99	1,74	1,74	3,54	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 A+++	2,18(0,61-3,29)	1090	10,40	1,15	2,01	2,01	4,08	4,08	10,40(3,40-14,50)	4,60 A	4,68 A++	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 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++	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 A	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,25	2,18	2,62	3,10	3,10	10,40(3,40-14,50)	4,60 A	4,68 A++	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 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60
20+20+35+42+71	1,01	1,01	1,26	2,12	3,60	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++	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 A	8,50 A+++	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,25	2,63	2,63	2,63	3,03	10,39(3,40-14,50)	4,79 A	4,68 A++	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 A	8,50 A+++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,20	2,51	2,51	2,51	2,98	10,40(3,40-14,50)	4,60 A	4,68 A++	2,26(0,65-3,61)	1130	10,60
20+20+42+42+60	0,99	0,99	2,08	2,47	2,47	9,00(2,90-11,50)	3,96 A	8,50 A+++	2,27(0,67-3,24)	1135	10,90	1,14	1,14	2,48	2,86	2,86	10,40(3,40-14,50)	4,39 A	4,68 A++	2,37(0,75-3,69)	1185	11,10
20+25+25+25+25	1,48	1,48	1,88	1,88	1,88	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++	2,13(0,46-3,67)	1065	10,00
20+25+25+25+35	1,38	1,38	1,73	1,73	2,43	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,60	2,00	2,00	2,00	2,80	10,40(3,40-14,50)	4,81 A	4,68 A++	2,16(0,48-3,64)	1080	10,20
20+25+25+25+42	1,31	1,31	1,61	2,25	2,95	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,48	1,86	2,62	2,60	2,60	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 A++	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10
20+25+25+25+50	1,22	1,22	1,53	2,13	2,58	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,41	1,77	1,77	2,48	2,97	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	4,68 A++	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10
20+25+25+35+50	1,16	1,16	1,45	2,03	2,91	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50
20+25+35+35+60	1,09	1,09	1,36	1,91	2,88	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 A+++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,26	1,58	2,21	2,17	3,77	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 A++	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50
20+25+35+35+71	1,02	1,02	1,28	1,28	3,63	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50
20+25+25+42+42	1,18	1,18	1,46	2,45	2,45	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 A+++	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 A	4,68 A++			

TABLICA KOMBINACIJA MULTI WALL TZ

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije		EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije		COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja		
	A	B	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V
1 prostorija																
16	1,60	1,60 (1,10 - 2,30)	3,56 A		0,45 (0,24 - 0,65)	225	2,15	2,60	2,60 (0,70 - 3,80)	3,42 B		0,76 (0,18 - 1,24)	380	3,50		
20	2,00	2,00 (1,10 - 2,90)	3,51 A		0,57 (0,24 - 0,83)	285	2,70	3,20	3,20 (0,70 - 4,80)	3,44 B		0,93 (0,18 - 1,57)	465	4,30		
25	2,50	2,50 (1,10 - 3,50)	3,47 A		0,72 (0,24 - 1,07)	360	3,40	3,60	3,60 (0,70 - 5,50)	3,24 C		1,11 (0,18 - 1,88)	555	5,15		
35	3,50	3,50 (1,10 - 4,00)	3,24 A		1,08 (0,24 - 1,30)	540	5,05	4,30	4,30 (0,70 - 6,20)	3,41 B		1,26 (0,18 - 2,00)	630	5,85		
2 prostorije																
16 + 16	1,60	1,60 (1,50 - 4,00)	4,21 A	7,10 A++	0,76 (0,27 - 1,08)	380	3,50	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 6,30)	4,27 A	4,30 A++	1,03 (0,22 - 1,80)	515	4,75	
16 + 20	1,60	2,00 (1,50 - 4,50)	4,19 A	7,10 A++	0,86 (0,27 - 1,25)	430	4,00	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 6,30)	4,44 A	4,30 A++	0,99 (0,22 - 1,78)	495	4,60	
16 + 25	1,60	2,50 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,70	2,70	4,40 (1,10 - 6,30)	4,44 A	4,30 A++	0,99 (0,22 - 1,78)	495	4,60	
16 + 35	1,30	2,80 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,40	3,00	4,40 (1,10 - 6,30)	4,44 A	4,30 A++	0,99 (0,22 - 1,78)	495	4,60	
20 + 20	2,00	2,00 (1,50 - 4,70)	4,08 A	7,10 A++	0,98 (0,27 - 1,38)	490	4,55	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55	
20 + 25	1,80	2,30 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55	
20 + 35	1,50	2,60 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,60	2,80	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55	
25 + 25	2,05	2,05 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55	
25 + 35	1,70	2,40 (1,50 - 4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99 (0,27 - 1,38)	495	4,60	1,85	2,55	4,40 (1,10 - 6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98 (0,22 - 1,76)	490	4,55	

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

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije		EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije		COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja		
	A	B	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Ukupno (min. - maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V
1 prostorija																
16	1,60	1,60 (1,10 - 2,30)	3,56 A		0,45 (0,24 - 0,65)	225	2,15	2,60	2,60 (0,70 - 3,80)	3,42 B		0,76 (0,18 - 1,24)	380	3,50		
20	2,00	2,00 (1,10 - 2,90)	3,51 A		0,57 (0,24 - 0,83)	285	2,70	3,20	3,20 (0,70 - 4,80)	3,44 B		0,93 (0,18 - 1,57)	465	4,30		
25	2,50	2,50 (1,10 - 3,50)	3,47 A		0,72 (0,24 - 1,07)	360	3,40	3,60	3,60 (0,70 - 5,50)	3,24 C		1,11 (0,18 - 1,88)	555	5,15		
35	3,50	3,50 (1,10 - 4,00)	3,24 A		1,08 (0,24 - 1,30)	540	5,05	4,50	4,50 (0,70 - 6,20)	3,36 C		1,34 (0,18 - 2,00)	670	6,20		
42	4,20	4,20 (1,10 - 4,50)	2,90 C		1,45 (0,24 - 1,60)	725	6,80	5,00	5,00 (1,10 - 6,30)	2,91 D		1,72 (0,22 - 2,35)	860	7,95		
50	5,00	5,00 (1,20 - 5,10)	2,78 D		1,80 (0,25 - 1,90)	900	8,30	5,30	5,30 (1,10 - 6,30)	2,93 D		1,81 (0,22 - 2,33)	905	8,35		
2 prostorije																
16 + 16	1,60	1,60 (1,50 - 4,00)	4,21 A	7,00 A++	0,76 (0,27 - 1,08)	380	3,50	2,65	2,65	5,30 (1,10 - 6,30)	4,31 A	4,20 A++	1,23 (0,22 - 1,80)	615	5,65	
16 + 20	1,60	2,00 (1,50 - 4,50)	4,19 A	7,00 A++	0,86 (0,27 - 1,25)	430	4,00	2,45	3,05	5,50 (1,10 - 6,30)	4,30 A	4,20 A++	1,28 (0,22 - 1,78)	640	5,85	
16 + 25	1,60	2,50 (1,50 - 5,20)	4,14 A	7,00 A++	0,99 (0,27 - 1,48)	495	4,60	2,15	3,35	5,50 (1,10 - 6,30)	4,30 A	4,20 A++	1,28 (0,22 - 1,78)	640	5,85	
16 + 35	1,55	3,45 (5,00 - 1,50 - 5,20)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,48)	650	6,00	1,75	3,75	5,50 (1,10 - 6,30)	4,30 A	4,20 A++	1,28 (0,22 - 1,78)	640	5,85	
16 + 42	1,40	3,60 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,55	4,15	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
16 + 50	1,20	3,80 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,40	4,30	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
20 + 20	2,00	2,00 (4,00 - 5,00)	4,08 A	7,00 A++	0,98 (0,27 - 1,42)	490	4,55	2,75	2,75	5,50 (1,10 - 6,30)	4,33 A	4,20 A++	1,27 (0,22 - 1,76)	635	5,80	
20 + 25	2,00	2,50 (4,50 - 5,00 - 5,20)	3,95 A	7,00 A++	1,14 (0,27 - 1,48)	570	5,25	2,45	3,05	5,50 (1,10 - 6,30)	4,33 A	4,20 A++	1,27 (0,22 - 1,76)	635	5,80	
20 + 35	1,80	3,20 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,05	3,65	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
20 + 42	1,60	3,40 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,85	3,85	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
20 + 50	1,45	3,55 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,65	4,05	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
25 + 25	2,50	2,50 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,85	2,85	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
25 + 35	2,10	2,90 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,35	3,35	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
25 + 42	1,85	3,15 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,15	3,55	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
25 + 50	1,65	3,35 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	1,90	3,80	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
35 + 35	2,50	2,50 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,85	2,85	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	
35 + 42	2,25	2,75 (5,00 - 1,50 - 5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30 (0,27 - 1,62)	650	6,00	2,60	3,10	5,70 (1,10 - 6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31 (0,22 - 1,77)	655	6,00	

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

TABLICA KOMBINACIJA MULTI WALL TZ

Multi Wall TZ 3x1 CU-3TZ52TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,5 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 9,5 kW • PLIN R32

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije			EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije			COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja				
	A	B	C	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V		
1 prostorija																				
16	1,60	1,60	1,60 (1,30 - 2,30)	3,81 A		0,42 (0,25 - 0,66)	210	2,10	2,60		2,60 (1,20 - 3,20)	4,06 A		0,64 (0,30 - 1,00)		320	3,10			
20	2,00	2,00	2,00 (1,80 - 2,90)	3,85 A		0,52 (0,34 - 0,83)	260	2,60	3,20		3,20 (1,20 - 4,10)	4,10 A		0,78 (0,30 - 1,27)		390	3,80			
25	2,50	2,50	2,50 (1,80 - 2,90)	3,85 A		0,65 (0,34 - 0,83)	325	3,10	3,60		3,60 (1,20 - 4,30)	3,67 A		0,98 (0,30 - 1,27)		490	4,70			
35	3,50	3,50	3,50 (1,80 - 3,80)	3,65 A		0,96 (0,34 - 1,38)	480	4,30	4,50		4,50 (1,20 - 5,80)	3,54 B		1,27 (0,30 - 2,14)		635	6,00			
42	4,20	4,20	4,20 (1,80 - 4,30)	3,02 B		1,39 (0,34 - 2,01)	695	6,20	5,60		5,60 (1,20 - 6,80)	3,18 D		1,76 (0,30 - 2,97)		880	7,80			
50	5,00	5,00	5,00 (1,90 - 5,70)	3,18 B		1,57 (0,34 - 2,15)	785	6,90	6,80		6,80 (1,20 - 6,90)	3,18 D		2,14 (0,30 - 2,56)		1070	9,40			
2 prostorije																				
16+16	1,60	1,60	3,20 (1,80 - 6,20)	5,08 A	6,10 A	0,63 (0,33 - 2,13)	315	3,10	2,60	2,60	5,20 (1,40 - 7,00)	3,88 A	3,80 A	1,34 (0,34 - 2,07)		670	6,10			
16+20	1,60	2,00	3,60 (1,80 - 6,20)	4,68 A	6,10 A	0,77 (0,33 - 2,09)	385	3,70	2,58	3,22	5,80 (1,40 - 7,00)	3,82 A	3,80 A	1,52 (0,33 - 2,03)		760	6,90			
16+25	1,60	2,50	4,10 (1,80 - 6,20)	4,46 A	6,10 A	1,92 (0,33 - 2,09)	460	4,30	2,42	3,78	6,20 (1,40 - 7,00)	3,76 A	3,80 A	1,65 (0,33 - 2,03)		825	7,50			
16+35	1,60	3,50	5,10 (1,80 - 6,30)	3,78 A	6,10 A	1,35 (0,33 - 2,10)	675	6,20	2,13	4,67	6,80 (1,40 - 7,30)	3,72 A	3,80 A	1,83 (0,29 - 2,13)		915	8,30			
16+42	1,43	3,77	5,20 (1,90 - 6,40)	3,74 A	6,10 A	1,39 (0,35 - 2,14)	695	6,40	1,88	4,92	6,80 (1,40 - 7,30)	3,80 A	3,80 A	1,79 (0,31 - 2,12)		895	8,10			
16+50	1,26	3,94	5,20 (1,90 - 6,40)	4,30 A	6,50 A	1,21 (0,34 - 1,82)	605	5,60	1,65	5,15	6,80 (1,40 - 7,50)	4,15 A	4,00 A	1,64 (0,27 - 2,00)		820	7,50			
20+20	2,00	2,00	4,00 (1,80 - 6,20)	4,49 A	6,10 A	0,89 (0,33 - 2,05)	445	4,20	3,20	3,20	6,40 (1,40 - 7,00)	3,74 A	3,80 A	1,71 (0,32 - 2,03)		855	7,80			
20+25	2,00	2,50	4,50 (1,80 - 6,20)	4,17 A	6,10 A	1,08 (0,33 - 2,05)	540	5,00	3,02	3,78	6,80 (1,40 - 7,00)	3,70 A	3,80 A	1,84 (0,29 - 2,03)		920	8,30			
20+35	1,89	3,31	5,20 (1,80 - 6,30)	3,74 A	6,10 A	1,39 (0,33 - 2,06)	695	6,40	2,47	4,33	6,80 (1,40 - 7,30)	3,80 A	3,80 A	1,79 (0,28 - 2,12)		895	8,10			
20+42	1,68	3,52	5,20 (1,90 - 6,40)	3,82 A	6,10 A	1,36 (0,35 - 2,10)	680	6,20	2,19	4,61	6,80 (1,40 - 7,30)	3,82 A	3,80 A	1,78 (0,30 - 2,08)		890	8,10			
20+50	1,49	3,71	5,20 (1,90 - 6,40)	4,30 A	6,50 A	1,21 (0,34 - 1,82)	605	5,60	1,94	4,86	6,80 (1,40 - 7,50)	4,15 A	4,00 A	1,64 (0,27 - 2,00)		820	7,50			
25+25	2,50	2,50	5,00 (1,80 - 6,20)	3,79 A	6,10 A	1,32 (0,33 - 2,05)	660	6,00	3,40	3,40	6,80 (1,40 - 7,00)	3,70 A	3,80 A	1,84 (0,29 - 2,03)		920	8,30			
25+35	2,17	3,03	5,20 (1,90 - 6,30)	3,74 A	6,10 A	1,39 (0,35 - 2,06)	695	6,40	2,47	4,33	6,80 (1,40 - 7,30)	3,80 A	3,80 A	1,79 (0,28 - 2,12)		895	8,10			
25+42	1,94	3,26	5,20 (1,90 - 6,40)	3,82 A	6,10 A	1,36 (0,35 - 2,10)	680	6,20	2,54	4,26	6,80 (1,40 - 7,30)	3,82 A	3,80 A	1,78 (0,28 - 2,08)		890	8,10			
25+50	1,73	3,47	5,20 (1,90 - 6,40)	4,30 A	6,50 A	1,21 (0,34 - 1,82)	605	5,60	2,27	4,53	6,80 (1,40 - 7,50)	4,15 A	4,00 A	1,64 (0,24 - 2,00)		820	7,50			
35+35	2,60	2,60	5,20 (1,90 - 6,40)	3,94 A	6,10 A	1,32 (0,35 - 2,06)	660	6,00	3,40	3,40	6,80 (1,40 - 7,50)	3,84 A	3,80 A	1,77 (0,27 - 2,14)		885	8,00			
35+42	2,36	2,84	5,20 (1,90 - 6,40)	3,94 A	6,10 A	1,32 (0,35 - 2,06)	660	6,00	3,09	3,71	6,80 (1,40 - 7,50)	3,84 A	3,80 A	1,77 (0,26 - 2,14)		885	8,00			
35+50	2,14	3,06	5,20 (1,90 - 6,40)	4,44 A	6,50 A	1,17 (0,36 - 1,73)	585	5,40	2,80	4,00	6,80 (1,40 - 7,50)	4,20 A	4,00 A	1,62 (0,24 - 1,97)		810	7,40			
42+42	2,60	2,60	5,20 (1,90 - 6,40)	3,94 A	6,10 A	1,32 (0,35 - 2,02)	660	6,00	3,40	3,40	6,80 (1,40 - 7,50)	3,93 A	3,80 A	1,73 (0,26 - 2,13)		865	7,90			
42+50	2,37	2,83	5,20 (1,90 - 6,40)	4,44 A	6,50 A	1,17 (0,36 - 1,73)	585	5,40	3,10	3,70	6,80 (1,40 - 7,50)	4,22 A	4,00 A	1,61 (0,24 - 1,97)		805	7,40			
3 prostorije																				
16+16+16	1,60	1,60	1,60	4,80 (1,80 - 6,60)	4,75 A	7,60 A	1,01 (0,36 - 1,79)	505	4,70	2,26	2,26	6,78 (1,50 - 7,50)	4,24 A	4,20 A	1,60 (0,29 - 1,95)		800	7,30		
16+16+20	1,60	2,00	5,20 (1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,36 - 1,80)	575	5,30	2,09	2,62	6,80 (1,60 - 7,50)	4,28 A	4,20 A	1,59 (0,32 - 1,94)		795	7,30			
16+16+25	1,46	2,28	5,20 (1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,80)	575	5,30	1,91	2,98	6,80 (1,60 - 7,50)	4,28 A	4,20 A	1,59 (0,32 - 1,94)		795	7,30			
16+16+35	1,24	2,27	5,20 (1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,75)	575	5,30	1,62	3,56	6,80 (1,60 - 7,50)	4,33 A	4,20 A	1,57 (0,34 - 1,92)		785	7,20			
16+16+42	1,12	1,12	2,96	5,20 (1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,71)	575	5,30	1,47	1,47	3,86	6,80 (1,60 - 7,50)	4,33 A	4,20 A	1,57 (0,31 - 1,91)		785	7,20	
16+16+50	1,01	1,01	3,18	5,20 (1,80 - 6,60)	4,86 A	7,60 A	1,07 (0,42 - 1,59)	535	4,90	1,33	1,33	4,14	6,80 (1,60 - 7,50)	4,66 A	4,20 A	1,46 (0,33 - 1,79)		730	6,70	
16+20+20	1,08	1,86	5,20 (1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,75)	575	5,30	1,94	2,43	6,80 (1,60 - 7,50)	4,30 A	4,20 A	1,58 (0,31 - 1,93)		790	7,20			
16+20+25	1,36	2,14	5,20 (1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,75)	575	5,30	1,78	2,23	2,79	6,80 (1,60 - 7,50)	4,30 A	4,20 A	1,58 (0,31 - 1,93)		790	7,20		
16+20+35	1,17	1,46	2,57	5,20 (1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,71)	575	5,30	1,53	1,92	3,35	6,80 (1,60 - 7,50)	4,33 A	4,20 A	1,57 (0,34 - 1,91)		785	7,20	
16+20+42	1,07	1,33	2,80	5,20 (1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,71)	575	5,30	1,39	1,74	3,67	6,80 (1,60 - 7,50)	4,36 A	4,20 A	1,56 (0,31 - 1,90)		780	7,10	
16+20+50	0,97	1,21	3,02	5,20 (1,80 - 6,60)	4,86 A	7,60 A	1,07 (0,42 - 1,59)	535	4,90	1,27	1,58	3,95	6,80 (1,60 - 7,50)	4,69 A	4,20 A	1,45 (0,34 - 1,78)		725	6,60	
16+25+25	1,26	1,97	5,20 (1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,75)	575	5,30	1,64	2,58	2,58	6,80 (1,60 - 7,50)	4,30 A	4,20 A	1,58 (0,31 - 1,93)		790	7,20		
16+25+35	1,09	1,71	2,40	5,20 (1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,71)	575	5,30	1,43	2,24	3,13	6,80 (1,60 - 7,50)	4,33 A	4,20 A	1,57 (0,34 - 1,91)		785	7,20	
16+25+42	1,00	1,57	2,63	5,20 (1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,71)	575	5,30	1,31	2,05	3,44	6,80 (1,60 - 7,50)	4,36 A	4,20 A	1,56 (0,31 - 1,90)		780	7,10	
16+25+50	0,91	1,43	2,86	5,20 (1,80 - 6,60)	4,86 A	7,60 A	1,07 (0,42 - 1,59)	535	4,90	1,19	1,87	3,74	6,80 (1,60 - 7,50)	4,69 A	4,20 A	1,45 (0,34 - 1,78)		725	6,60	
16+35+35	0,96	2,12	2,12	5,20 (1,80 - 6,60)	4,68 A	7,60 A	1,11 (0,39 - 1,71)	555	5,10	1,26	2,77	2,77	6,80 (1,60 - 7,50)	4,39 A	4,20 A	1,55 (0,32 - 1,89)		775	7,10	
16+35+42	0,89	1,96	2,35	5,20 (1,80 - 6,60)	4,68 A	7,60 A	1,11 (0,39 - 1,67)	555	5,10	1,17	2,56	3,07	6,80 (1,60 - 7,50)	4,42 A	4,20 A	1,54 (0,32 - 1,88)		770	7,00	
20+20+20	1,73	1,73	1,73	5,19 (1,90 - 6,60)	4,51 A	7,60 A	1,15 (0,39 - 1,75)	575	5,30	2,26	2,26	2,26	6,78 (1,60 - 7,50)	4,29 A	4,20 A	1,58 (0,31 - 1,93)		790	7,20	
20+20+25	1,60																			

TABLICA KOMBINACIJA FREE MULTI R410A

Free Multi 2x1 CU-2E12SBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,2 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 5,7 kW • PLIN R410

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije		EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije		COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja			
	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	
1 prostorija																	
16	1,60	1,60 (1,10 - 2,30)	3,90 A		0,41 (0,22 - 0,60)	205	1,95	2,60	2,60 (0,70 - 3,80)	3,77 A		0,69 (0,17 - 1,11)	345	3,05			
20	2,00	2,00 (1,10 - 2,90)	3,85 A		0,52 (0,22 - 0,75)	260	2,45	3,20	3,20 (0,70 - 4,80)	3,76 A		0,85 (0,17 - 1,41)	425	3,75			
25	2,50	2,50 (1,10 - 3,50)	3,73 A		0,67 (0,22 - 1,00)	335	3,15	3,60	3,60 (0,70 - 5,50)	3,50 B		1,03 (0,17 - 1,70)	515	4,55			
35	3,20	3,20 (1,10 - 4,00)	3,48 A		0,92 (0,22 - 1,22)	460	4,30	4,40	4,40 (0,70 - 5,60)	3,61 A		1,22 (0,17 - 1,68)	610	5,40			
2 prostorije																	
16 + 16	1,60	1,60 (1,50 - 4,00)	4,27 A		0,75 (0,25 - 1,00)	375	3,50	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A		0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20		
16 + 20	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A	6,50 A++	0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A	4,00 A++	0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20	
16 + 25	1,40	2,20	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A		0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	1,70	2,70	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A		0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20	
16 + 35	1,20	2,40	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A		0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	1,45	2,95	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A		0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20	
20 + 20	1,80	1,80	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A		0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A		0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20	
20 + 25	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A		0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A		0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20	
20 + 35	1,40	2,20	3,60 (1,50 - 4,50)	4,68 A		0,77 (0,25 - 1,05)	385	3,60	1,70	2,70	4,40 (1,10 - 5,60)	4,78 A		0,92 (0,21 - 1,22)	460	4,10	
25 + 25	1,80	1,80	3,60 (1,50 - 4,50)	4,68 A		0,77 (0,25 - 1,05)	385	3,60	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 5,60)	4,78 A		0,92 (0,21 - 1,22)	460	4,10	
25 + 35	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	4,68 A		0,77 (0,25 - 1,05)	385	3,60	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 5,60)	4,78 A		0,92 (0,21 - 1,22)	460	4,10	

Free Multi 2x1 CU-2E15SBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,2 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 5,7 kW • PLIN R410

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije		EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije		COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja			
	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	
1 prostorija																	
16	1,60	1,60 (1,10 - 2,30)	3,90 A		0,41 (0,22 - 0,60)	205	1,95	2,60	2,60 (0,70 - 3,80)	3,77 A		0,69 (0,17 - 1,11)	345	3,05			
20	2,00	2,00 (1,10 - 2,90)	3,85 A		0,52 (0,22 - 0,75)	260	2,45	3,20	3,20 (0,70 - 4,80)	3,76 A		0,85 (0,17 - 1,41)	425	3,75			
25	2,50	2,50 (1,10 - 3,50)	3,73 A		0,67 (0,22 - 1,00)	335	3,15	3,60	3,60 (0,70 - 5,50)	3,50 B		1,03 (0,17 - 1,70)	515	4,55			
35	3,20	3,20 (1,10 - 4,00)	3,48 A		0,92 (0,22 - 1,22)	460	4,30	4,50	4,50 (0,70 - 6,20)	3,60 B		1,25 (0,17 - 1,81)	625	5,55			
2 prostorije																	
16 + 16	1,60	1,60 (1,50 - 4,00)	3,76 A		0,85 (0,25 - 1,10)	425	4,00	2,60	2,60	5,20 (1,10 - 7,00)	4,60 A		1,13 (0,21 - 1,71)	565	5,00		
16 + 20	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	3,71 A		0,97 (0,25 - 1,28)	485	4,55	2,40	3,00	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A		1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25	
16 + 25	1,60	2,50	4,10 (1,50 - 5,10)	3,63 A		1,13 (0,25 - 1,48)	565	5,30	2,11	3,29	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A		1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25	
16 + 35	1,50	3,00	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	1,80	3,60	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A		1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25	
20 + 20	2,00	2,00	4,00 (1,50 - 5,00)	3,67 A		1,09 (0,25 - 1,46)	545	5,10	2,70	2,70	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A		1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20	
20 + 25	2,00	2,50	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A	6,50 A++	1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	2,40	3,00	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A	4,00 A++	1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20	
20 + 35	1,75	2,75	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	2,10	3,30	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A		1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20	
25 + 25	2,25	2,25	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	2,70	2,70	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A		1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20	
25 + 35	2,00	2,50	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	2,40	3,00	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A		1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20	

Free Multi 2x1 CU-2E18SBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,2 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 7,5 kW • PLIN R410

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW) Prostorije		EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja	Kapacitet grijanja (kW) Prostorije		COP	SCOP ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja potrošnja energije	Struja			
	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Ukupno (min. – maks.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	
1 prostorija																	
16	1,60	1,60 (1,10 - 2,30)	3,90 A		0,41 (0,22 - 0,60)	205	1,95	2,60	2,60 (0,70 - 3,80)	3,77 A		0,69 (0,17 - 1,11)	345	3,05			
20	2,00	2,00 (1,10 - 2,90)	3,85 A		0,52 (0,22 - 0,75)	260	2,45	3,20	3,20 (0,70 - 4,80)	3,76 A		0,85 (0,17 - 1,41)	425	3,75			
25	2,50	2,50 (1,10 - 3,50)	3,73 A		0,67 (0,22 - 1,00)	335	3,15	3,60	3,60 (0,70 - 5,50)	3,50 B		1,03 (0,17 - 1,70)	515	4,55			
35	3,20	3,20 (1,10 - 4,00)	3,48 A		0,92 (0,22 - 1,22)	460	4,30	4,50	4,50 (0,70 - 6,20)	3,60 B		1,25 (0,17 - 1,81)	625	5,55			
42	4,00	4,00 (1,10 - 4,20)	3,13 B		1,28 (0,22 - 1,39)	640	6,00	5,00	5,00 (1,10 - 6,40)	3,23 C		1,55 (0,21 - 2,18)	775	6,90			
50	5,00	5,00 (1,20 - 5,10)	2,96 C		1,69 (0,23 - 1,79)	845	7,80	5,30	5,30 (1,10 - 6,80)	3,23 C		1,64 (0,21 - 2,29)	820	7,30			
2 prostorije																	
16 + 16	1,60	1,60 (1,50 - 4,00)	3,76 A		0,85 (0,25 - 1,10)	425	4,00	2,60	2,60	5,20 (1,10 - 7,00)	4,60 A		1,13 (0,21 - 1,71)	565	5,00		
16 + 20	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	3,71 A		0,97 (0,25 - 1,28)	485	4,55	2,40	3,00	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A		1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25	
16 + 25	1,60	2,50	4,10 (1,50 - 5,10)	3,63 A		1,13 (0,25 - 1,48)	565	5,30	2,11	3,29	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A		1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25	
16 + 35	1,50	3,00	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	1,80	3,60	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A		1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25	
16 + 42	1,50	3,70	5,20 (1,50 - 5,40)	3,42 A		1,52 (0,25 - 1,58)	760	7,10	1,60	4,00	5,60 (1,10 - 7,20)	4,63 A		1,21 (0,21 - 1,70)	605	5,35	
16 + 50	1,25	3,95	5,20 (1,50 - 5,40)	3,42 A		1,52 (0,25 - 1,58)	760	7,10	1,35	4,25	5,60 (1,10 - 7,20)	4,63 A		1,21 (0,21 - 1,70)	605	5,35	
20 + 20	2,																

Vaš partner:



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

Panasonic®

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

Panasonic Marketing Europe GmbH. – Podružnica Zagreb

Panasonic Air Conditioning

Brune Bušića 27, 10020 Zagreb, Hrvatska

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