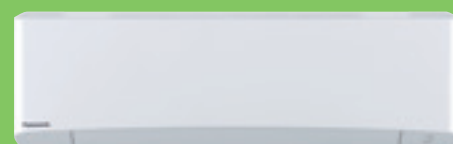


NOVA LINIJA PROIZVODA ZA KUĆANSTVA 2019 – 2020

SVIJET GRIJANJA I HLAĐENJA
MIJENJA SE UZ PANASONIC



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 bi smio ugrožavati udobnost.

Naši iznimno tihi klimatizacijski uređaji jamče pročišćeni zrak za vas i vašu obitelj. Također, za čišću životnu okolinu novi nanoe™ X pomaže u pročišćavanju zraka i okoliša. Sve ove moderne tehnologije zajedno određuju ono što je ključno u Panasonicovoj inovaciji za ekološki čist život – inovacije koje poboljšavaju našu okolinu, a život nam čine što je moguće udobnijim.




Štednja energije

 <p>10,50 SEER</p>	 <p>6,20 SCOP</p>	 <p>38%</p> <p>ECONAVI</p>	 <p>INVERTER+</p>	 <p>ROTACIJSKI KOMPRESOR R2</p>	 <p>R32</p>
<p>Izvršna sezonska učinkovitost hlađenja na temelju ErP propisa. Viši SEER omjeri znače veću učinkovitost. Hlađenjem štedite tijekom cijele godine!</p>	<p>Izvršna sezonska učinkovitost grijanja na temelju ErP propisa. Viši SCOP omjeri znače veću učinkovitost. Grijanjem štedite tijekom cijele godine!</p>	<p>Econavi. Tehnologija senzora sunčeve svjetlosti može otkriti i smanjiti gubitak energije optimizacijom rada klimatizacijskog uređaja u skladu s uvjetima u prostoriji. Samo jednim dodirnom gumba možete uštedjeti energiju.</p>	<p>Inverter Plus. Ova klasifikacija sustava Inverter Plus ističe Panasonicove sustave najveće učinkovitosti.</p>	<p>Rotacijski kompresor Panasonic R2. Dizajniran da izdrži ekstremne uvjete, omogućuje vrhunsku izvedbu i učinkovitost.</p>	<p>Rashladni plin R32. Naše toplinske pumpe koje sadrže novo rashladno sredstvo R32 pokazuju drastično smanjenje vrijednosti globalnog potencijala zatopljenja (GWP). Važan korak za smanjenje stakleničkih plinova. R32 također je jednokomponentno rashladno sredstvo, što ga čini jednostavnim za recikliranje.</p>

Visoka učinkovitost i zdrav zrak

 <p>nanoeX</p>	 <p>FILTRAR PM2,5</p>	 <p>FILTRAR ZA SKUPLJANJE PRAŠINE</p>	 <p>18dB(A)</p>	 <p>UPRAVLJANJE VLAŽNOSTU UMJERENO SUHO</p>	 <p>AEROWINGS</p>
<p>nanoe™ X. Kvalitetni zrak za život. Panasonicova najnovija inovacija nanoe™ X pomaže u uklanjanju mirisa, inhibiciji rasta određenih bakterija i virusa koji štete vašem općem blagostanju i blagostanju vaše obitelji.</p>	<p>Filter 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.</p>	<p>Filter za skupljanje prašine. Ovaj filter skuplja i zadržava čestice koje lebde zrakom, a rezultat je čišći zrak u prostoriji.</p>	<p>Super tih. Uz Super Quiet tehnologiju naši su uređaji tiši od knjižnice (30 dB(A)).</p>	<p>Blago odvlaživanje. Funkcija optimalne vlažnosti zraka kontrolira razinu vlažnosti zraka i tako sprječava prekomjerno isušivanje.</p>	<p>Veća udobnost uz Aerowings. Usmjerite protok zraka na strop kako biste stvorili rashladni učinak tuša pomoću dvostruke lopatice ugrađene u vrata.</p>
 <p>NAČIN HLAĐENJA</p>	 <p>NAČIN GRIJANJA</p>	 <p>ZIMSKI VRT</p>	 <p>R22 R410A OBNOVA SUSTAVA R22/R410A</p>	 <p>R22 R410A OBNOVA SUSTAVA R22</p>	 <p>5 GODINA JAMSTVA NA KOMPRESOR</p>
<p>Do -10 °C u načinu hlađenja. Klimatizacijski uređaj radi samo u hlađenju s vanjskom temperaturom od -10 °C.</p>	<p>Do -15 °C u načinu grijanja. Klimatizacijski uređaj radi kao toplinska pumpa s vanjskom temperaturom i do -15 °C.</p>	<p>Zimski vrt. 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.</p>	<p>Obnova sustava R410A/R22. Panasonicov sustav obnove omogućuje ponovno korištenje postojeće cijevi R410A ili R22 dobre kvalitete uz ugradnju novih visokoučinkovitih sustava R32.</p>	<p>Obnova sustava R22. Panasonicov sustav obnove omogućuje ponovno korištenje postojeće cijevi R22 dobre kvalitete uz ugradnju novih visokoučinkovitih sustava R410A.</p>	<p>5 godina jamstva na kompresor. Jamstvo cjelokupne serije kompresora za vanjske jedinice vrijedi pet godina.</p>

Visoka povezivost

 <p>INTEGRACIJA S P-LINK</p>	<p>Kućna integracija na P-Link - CZ-CAPRA1 Moguće je povezivanje svih vrsta na P-Link. Sada je moguće potpuno upravljanje.</p>	 <p>NEOBAVEZNI WLAN</p>	<p>Internetsko upravljanje. Nova generacija sustava koja pruža praktično i jednostavno daljinsko upravljanje klimatizacijskim uređajem ili jedinicom toplinske pumpe internetom s bilo kojeg mjesta, jednostavnom uporabom pametnog telefona s operacijskim sustavom Android ili iOS te tableta ili osobnog računala.</p>	 <p>POVEZIVOST SA SUSTAVOM UPRAVLJANJA OBJEKTOM</p>	<p>Povezivost s BMS sustavom. Komunikacijski priključak u unutarnjoj jedinici omogućuje jednostavno povezivanje i Panasonicove toplinske pumpe do vašeg doma ili sustava upravljanja objektom i upravljanje njome.</p>
---	---	--	--	--	---

R32 RASHLADNI PLIN



„Mala“ promjena koja mijenja sve

Nisu svi spremni za promjene. Doista, postoje osobe koje se opiru budućnosti. No, mi u Panasonicu i dalje ćemo vjerovati u tehnologije koje poboljšavaju živote 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 fluoriranih plinova (F-plinova), poput R410A, iz ekoloških razloga, premda također pruža

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 u usporedbi s R410A

	R410A	R32
Sastav	Mješavina 50 % R32 + 50 % R125	100 % R32. (bez mješavine)
GWP (potencijal globalnog zatopljanja)	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.

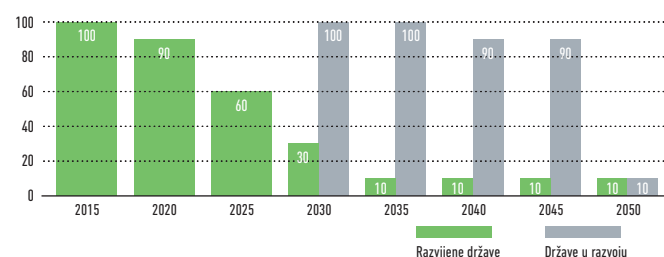
- niži troškovi i veće uštede: 30 % manje rashladnog sredstva
- veća energetska učinkovitost nego kod R410A

LCCP: Klimatski učinak tijekom vijeka trajanja (niži učinak globalnog zagrijavanja). Sigurnost: niska razina toksičnosti.

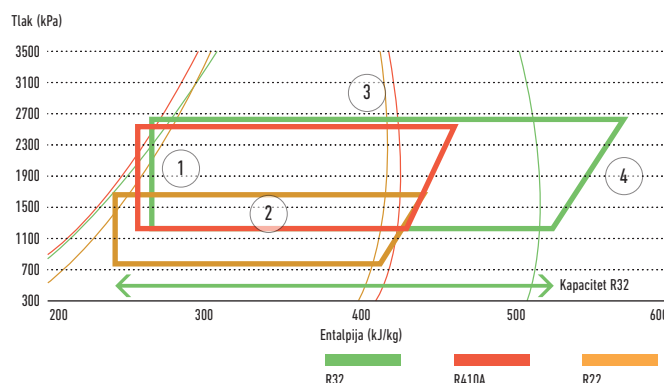
prijelazno razdoblje od 2017. do 2030. godine. Moramo li čekati? Ne. Našu predanost inovacijama neće spriječiti datumi. Zato predviđamo stvari i sada predstavljamo svoju generaciju klimatizacijskih uređaja koji upotrebljavaju rashladno sredstvo R32.

Razdoblje smanjenja HCFC-a.

Cap (postotak u odnosu na osnovnu vrijednost)

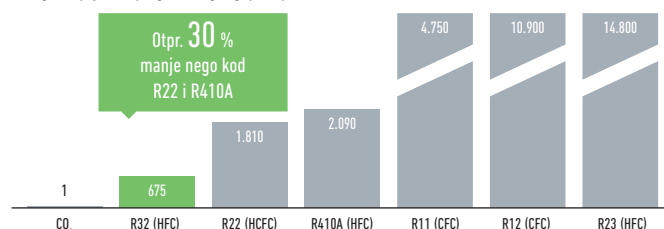


* Zamjenom rashladnog sredstva R22 plinom R32 u svojim klima-uređajima značajno smanjujemo mogućnost uništenja ozona. Upotreba klimatizacijskih uređaja u državama u razvoju brzo se povećava, a to povećava i potrebu za primjenom rashladnih sredstava s niskim potencijalom globalnog zagrijavanja.

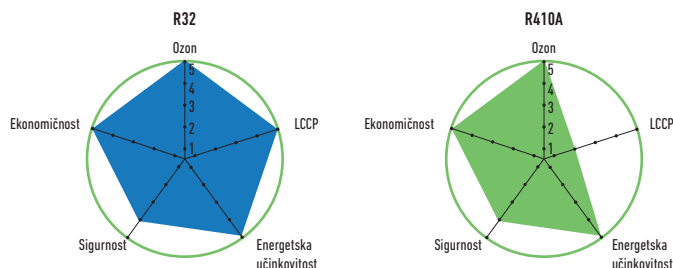


1. Ekspanzija. 2. Isparavanje. 3. Kondenzacija. 4. Kompresija.

100-godišnji potencijal globalnog zagrijavanja različitih rashladnih sredstava.



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



MODERNE I IZUZETNE ZNAČAJKE ETHEREA



Etherea sa sustavom za pročišćavanje zraka nanoe™ X: izuzetna učinkovitost A+++, udobnost (super tiha tehnologija samo 19 dB (A)) i zdrav zrak uz najsuvremeniji dizajn.

— ETHEREA —

1 Ugrađeni WLAN

Spremna za povezivanje jedinice na internet da bi se omogućilo upravljanje pomoću pametnog telefona uz aplikaciju Panasonic Comfort Cloud. Upravljanje, praćenje i jednostavno postavljanje rasporeda uz jednostavno sučelje.

2 Još čišći zrak sa sustavom nanoe™ X

Izvanredno pročišćavanje zraka pomoću novog sustava nanoe™ X pruža mnogo bolje performanse za bolju unutrašnju kvalitetu zraka.

3 Jednostavan i elegantan dizajn

Kako bi pristajale europskim interijerima, dizajn unutarnjih jedinica jednostavan je i čist. Elegantna završna obrada mat bijele ili srebrne boje.

4 Novo infracrveno upravljanje

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

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 metalik ili mat srebrnoj te mat ili sjajno bijeloj izvedbi.

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

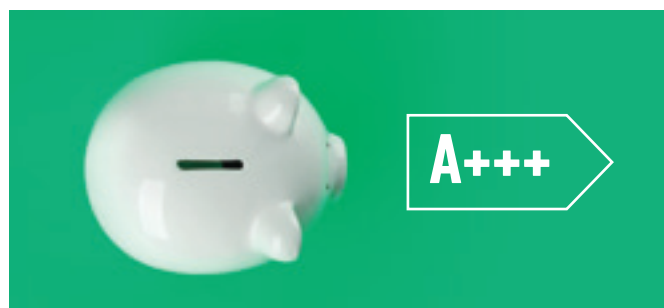
Upotrebom sustava nanoe™ X s nanotehnologijom, elektrostatičke atomizirane čestice vode nano veličine pročišćuju zrak u prostoriji. Ona djeluje učinkovito na mikroorganizme u zraku i adhezivne mikroorganizme kao što su određene vrste bakterija, virusa i plijesni te tako osigurava čišću životnu okolinu.

Etherea: najviši razred energetske učinkovitosti

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

Originalna Panasonicova inverterska tehnologija i visokoučinkoviti kompresor osiguravaju učinkovitost rada najvišu u toj klasi proizvoda.

Time se smanjuju vaši računi za električnu energiju, a istodobno doprinosite zaštiti prirode.



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

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

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

LED zaslon s pozadinskim osvjetljenjem

Sky Controller otkriva svoje postavke u boljem svjetlu zahvaljujući novom zaslonu s pozadinskim osvjetljenjem. Sada možete prilagođavati postavke i s ugašenim svjetlom.

Prepoznatljivi klizeći poklopac

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

Precizna regulacija temperature

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



HEATCHARGE. SUSTAV UPRAVLJANJA ENERGIJOM



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

heatcharge

Snaga grijanja i učinkovitost

- Sustav upravljanja energijom. Jedinica za pohranu topline koja omogućuje neprekidno grijanje i funkciju brzog zagrijavanja
- Veća učinkovitost i udobnost s Econavi otkrivanjem sunčeve svjetlosti i ljudske aktivnosti
- sustav za pročišćavanje zraka nanoe™ X
- Snažnije strujanje zraka za brzo postizanje željene temperature

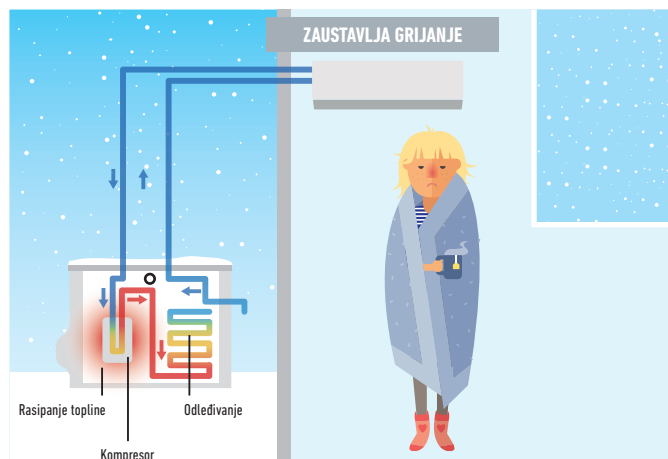
Snažno, pouzdano grijanje čak i pri niskim zimskim vanjskim temperaturama

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

Heatcharge je jedinstvena i inovativna Panasonicova tehnologija koja pohranjuje takvu otpadnu toplinu u kompresoru i učinkovito je upotrebljava kao energiju za grijanje. To će vam omogućiti uživanje u sasvim novoj razini učinkovitosti snage grijanja klimatizacijskog uređaja.

Konvencionalno. Prostorija se postupno hladi.

Odleđivanje: otprilike 11 do 15 min. Pad sobne temperature: otprilike 5 do 6 °C



Panasonicova potpuna linija A+++ toplinskih pumpi.

Radi usklađivanja sa zahtjevima protokola iz Kyota, 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 %

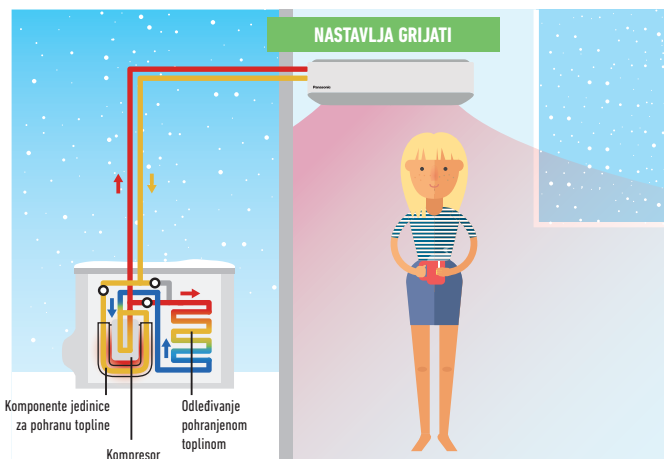
Stalno grijanje.

Upotreba pohranjene energije osigurava stabilno grijanje s manje padova temperature.

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

Heatcharge. Prostorija je u potpunosti zagrijana.

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



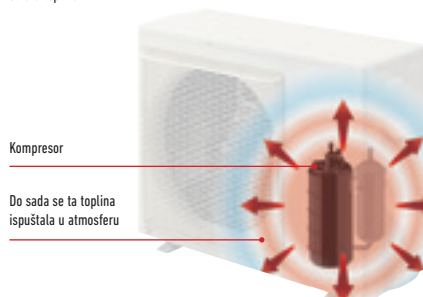
* Vrijeme odleđivanja i pad sobne temperature ovise o okolini u kojoj se jedinica upotrebljava (vrsta izolacije i brtvljenje otvora u prostoriji), o uvjetima rada i stanju temperature.

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

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

Konvencionalno.

Tijekom rada u kompresoru stvara toplinu.



Heatcharge.

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

Otpadna toplina „puni se“ i učinkovito se upotrebljava

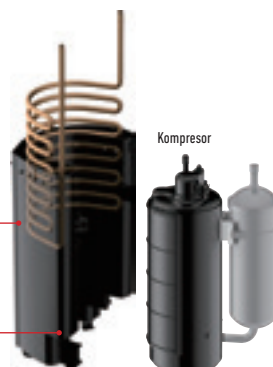


Heatcharge.

Kompresor je oмотan i ispuštena toplina koristi se za pohranu.

Heatcharge spremnik Otpadna toplina iz kompresora se pohranjuje.

Izmjenjivač topline bez rebra Pohranjena toplina pretvara se u energiju.



ZIDNA JEDINICA TZ KOMPAKTNA IZVEDBA



TZ kompaktna veličina unutarnje jedinice.
Unutarnje jedinice TZ kompaktne su veličine. 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
- cjelovita 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)



Zadržava opasne
zagađivače i
pelud

Filtar PM2,5

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

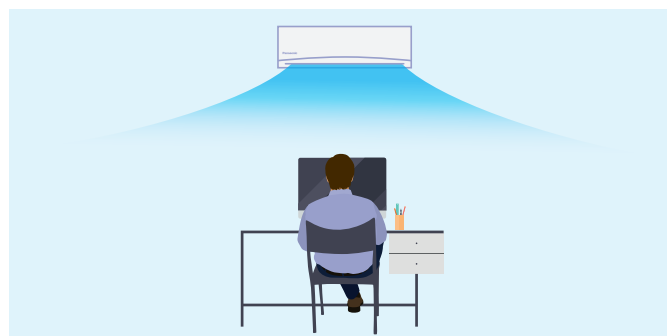
Aerowings

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

Superiorna regulacija protoka zraka. Indirektan 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 ćete brzo osjetiti hladnoću ako ste kontinuirano izloženi mlazovima ledenog zraka.

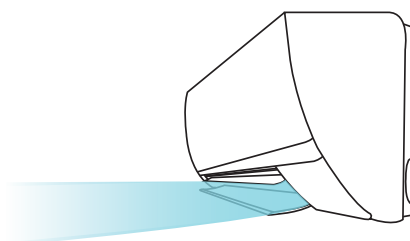


Udobnost koja se stalno održava uz funkciju rashladnog učinka tuša.

Nakon postizanja postavljene temperature dvostruke 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 usisnu rešetku i iznimno veliku brzinu ventilatora kako bi se proizvele veće količine zraka.

Za rashladni učinak tuša.



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

PODNA KONZOLA. UČINKOVITA UDOBNOST I ČISTI ZRAK TIJEKOM CIJELE GODINE



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

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

1 Dizajnirana tako da zadovolji visoke europske zahtjeve
Super tihi način rada, visoka učinkovitost i pročišćavanje zraka.

2 Super tihi način rada
Kada sustav dosegne postavljenu temperaturu, jedinica će raditi pri samo 20 dB (A). Stvaranje udobnog doma ne ovisi samo o temperaturi, već i o tihom ambijentu.

Jednostavna za uklanjanje u vaš dom

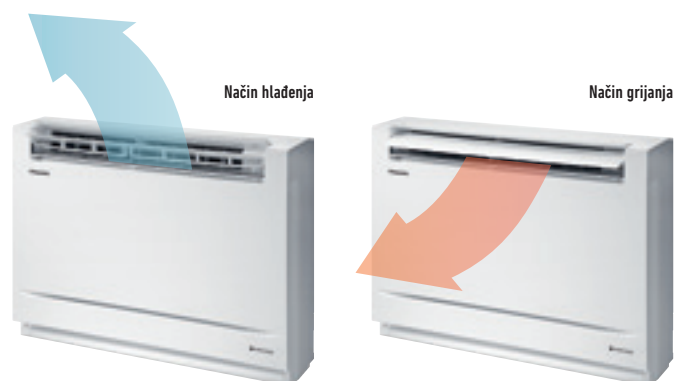
Revolucionaran dizajn koji se savršeno uklapa u svaki stil. Pažljivo smo odabrali materijale i postupke da bismo stvorili elegantan dizajn. Uz kompaktnu veličinu i moderan dizajn, nova podna konzola jednostavno će se uklopiti u dizajn interijera vašeg doma. Dostupne su četiri opcije:



Savršeno rješenje za zamjenu starih sustava grijanja s pomoću kotla

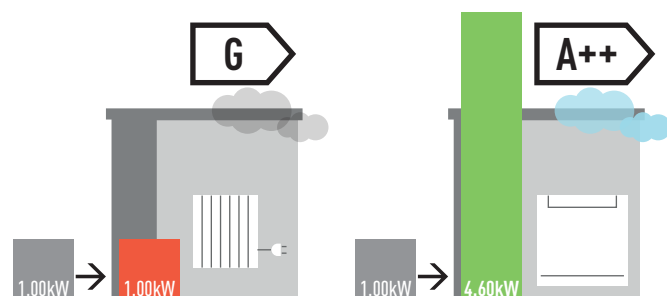


Dvostruk protok zraka za bolju udobnost i raspršivanje temperature: kroz gornji dio za učinkovit rad.



Razred visoke energetske učinkovitosti A++

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



* SCOP u načinu grijanja za vrste podne konzole KIT-225-UFE i KIT-235-UFE u usporedbi s električnim grijačima pri +7 °C.

Novi dizajn i novo infracrveno upravljanje



NANOE™ X. KVALITETNI ZRAK ZA ŽIVOT



1 Uklanja mirise

nanoe™ X uklanja snažne i neugodne mirise koji uzrokuju nelagodnu kako biste mogli uživati u ugodnijem životnom prostoru za veće blagostanje.

2 Inhibira određene bakterije i viruse

nanoe™ X inhibira rast određenih alergena, bakterija i virusa u vašem domu, održavajući čišći dom za vašu djecu.

3 Vlaženje kože

Pomaže zadržati vlažnost kože.

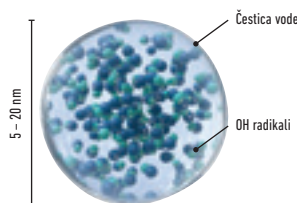
nanoe™ X uklanja mirise i inhibira određene bakterije i viruse

nanoe™ X sadrži 10 puta¹ više OH radikala.

Novo razvijeni nanoe™ X uređaj proizvodi 10x puta više OH radikala (4800 milijardi)¹ nego obični nanoe™ uređaj.

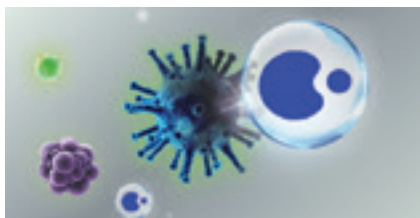
Veće količine OH radikala sadržane u nanoe™ X omogućuju izvanredne učinke inhibicije bakterija, virusa i alergena, kao i uklanjanja mirisa. Očekuje vas svježiji i čišći dom.

1) Prema Panasonicovoj anketi.



**4800 MILIJARDI
OH RADIKALA /
U SEKUNDI**

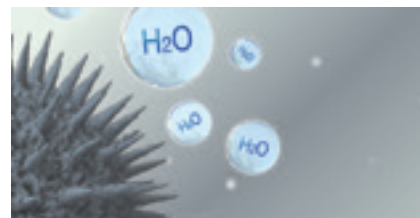
Kako nanoe™ X održava zrak svježim i čistim



nanoe X dopire do bakterija.



OH radikali oduzimaju vodik iz bakterija.



OH radikali pretvaraju vodik u bakterijama u vodu i inhibiraju bakterijsku aktivnost.



Bez obzira na to gdje se nalazite na planetu Zemlji, zrak je bitni dio vašeg života. Nastojimo pomoći svakoj osobi da uživa u boljem zdravlju i udobnosti s pomoću nanoe™ X tehnologija pročišćavanja zraka.

Karakteristike tehnologije nanoe™ X

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

Usporedba distribucije u prostoriji

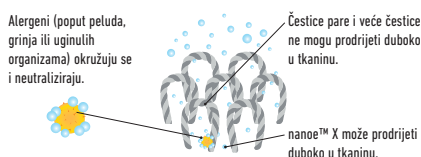


nanoe™ X.
nanoe™ X širi se u svaki kutak.

Uobičajeni negativni ion.
Ioni se raspadaju prije nego što se prošire po prostoriji.

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

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



Alergeni (poput peluda, grinja ili uginulih organizama) okružuju se i neutraliziraju.

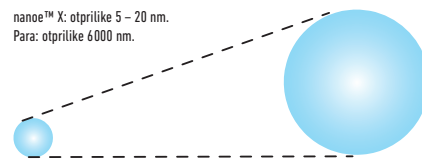
Čestice pare i veće čestice ne mogu prodrijeti duboko u tkaninu.

nanoe™ X može prodrijeti duboko u tkaninu.

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

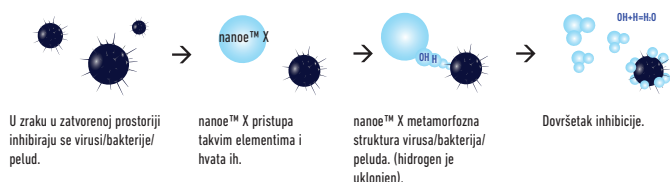
* 1 nm (nanometar) = milijarditi dio metra.

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



Kako vam pomaže tehnologija nanoe™ X?

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



U zraku u zatvorenoj prostoriji inhibiraju se virusi/bakterije/pelud.

nanoe™ X pristupa takvim elementima i hvata ih.

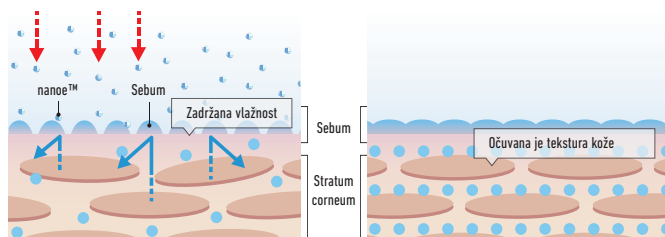
nanoe™ X metamorforna struktura virusa/bakterija/peluda. (hidrogen je uklonjen).

Dovršetak inhibicije.

Učinkovitost tehnologije nanoe™ X.

Ispitani sadržaji	Rezultat (deaktiviranje)	Ispitni uvjeti		Ispitni laboratorij/vrtača	Broj izvješća
		Veličina	Vrijeme		
Čestice u zraku	Virus (Coliphage)	99%	10 m ² / 6 h	Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato	KRCES 24_0300_1
	Bakterije (Staphylococcus aureus)	99%	10 m ³ / 4 h	Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato	KRCES 21_0142
Prilijepajuće čestice	Virus (Coliphage)	99%	10 m ² / 8 h	Japanski laboratorij za istraživanje hrane	13001265005-01
	Virus (gripa)	99,9%	1 m ³ / 2 h	Znanstveno-istraživački centar za ekologiju Kitasato	KRCES 21_0084_1
	Bakterije (Staphylococcus aureus)	99%	10 m ² / 8 h	Japanski laboratorij za istraživanje hrane	13044083003-01
	Miris duhana	Nestao za 2 h	10 m ² / 2 h	Panasonicov centar za analize	BAA33-130125-D01
Pelud cedra	99%	45 l / 2 h	Panasonicov centar za analize	ED2-080303IN-03	

3. Vlaženje kože. Pomaže zadržati vlažnost kože.

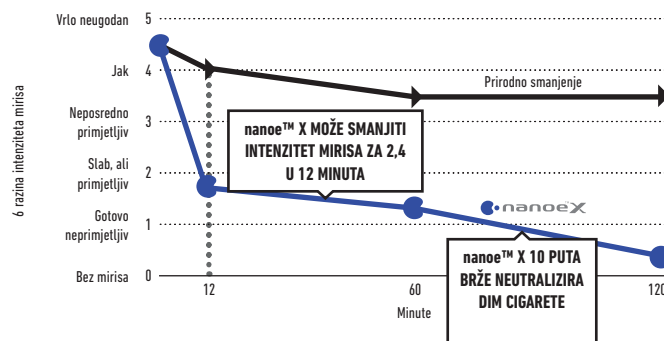


S tehnologijom nanoe™ X.
Tehnologija nanoe™ X hidratizira sebum na koži kako bi se spriječio gubitak vlažnosti.

Nakon 28 dana
Koža je hidratizirana, nanoe™ X čuva teksturu kože.

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

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



Deodorizirajući učinak za zaostale mirise (duhan).

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

- Ispitni laboratorij: Centar za analize korporacije Panasonic. - Metodologija ispitivanja: verifikacija pomoću indikacije 6 razina intenziteta mirisa u ispitnoj prostoriji veličine 10 m². - Metoda uklanjanja mirisa: emitiranje nanoe™ X čestica. - Predmet ispitivanja: zaostali miris duhana. - Rezultat ispitivanja: smanjenje od 1,2 razine intenziteta mirisa nakon 120 minuta. - Broj izvješća: 4AA33-160615-N04.

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.



ROTACIJSKI KOMPRESOR PANASONIC R2



Rotacijski kompresori R2 upotrebljavaju tehnologiju kotrljajućeg klipa. Kompresor R2 ispitan je u ekstremnim uvjetima: veća učinkovitost, jednoklipni ili dvoklipni, rashladno sredstvo R32/R410A, kompaktna veličina.

Čini svijet hladnijim 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 znatne količine rashladnog sredstva potrebne za instalacije veće duljine.

Vrijednost kompresora R2

O kompresoru R2.

Izgrađen nakon 36 godina iskustva u projektiranju i proizvodnji kompresora, R2 je sljedeća generacija rotacijskih kompresora za 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 nekima 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. Za radna svojstva koje traže vlasnici stambenih objekata stručnjaci u industriji razmatraju rotacijske kompresore R2.

Vodeća tehnologija.

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

Prednosti.

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

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.

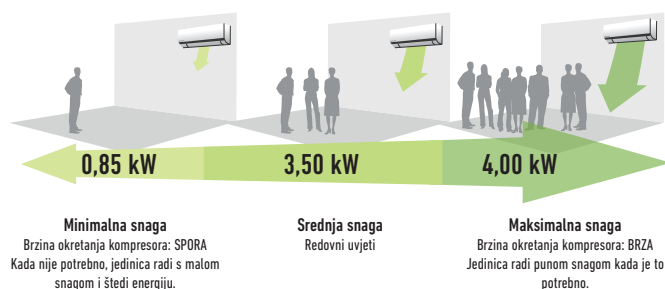
Inverterska tehnologija

Sjajna učinkovitost uz uštedu energije. Smanjuje potrošnju električne energije.

Panasonicovi klimatizacijski uređaji s inverterom projektirani 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 promjenjiv 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 napučenosti prostorija, čime se osigurava stalna udobnost.

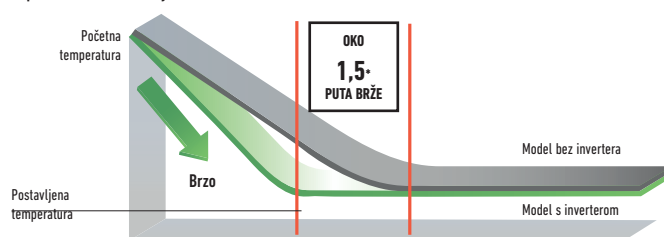


Grafikon prikazuje široki raspon izlazne snage modela od 1,5HP s inverterom tijekom hlađenja. / Grafikon prikazuje široki raspon izlazne snage modela od 1,5HP s inverterom tijekom hlađenja.

Brza udobnost.

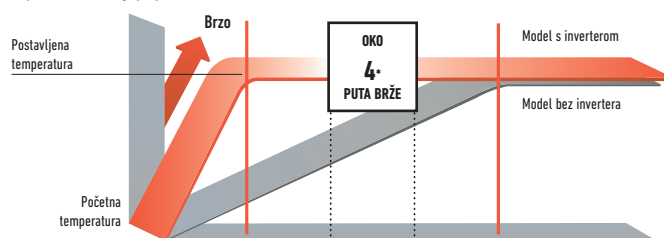
Panasonicovi klimatizacijski uređaji s inverterom mogu raditi većom snagom tijekom razdoblja pokretanja i ohladiti prostoriju 1,5 puta brže, a zagrijati je 4 puta brže od modela bez invertera.

Usporedba brzine hlađenja



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

Usporedba brzine grijanja



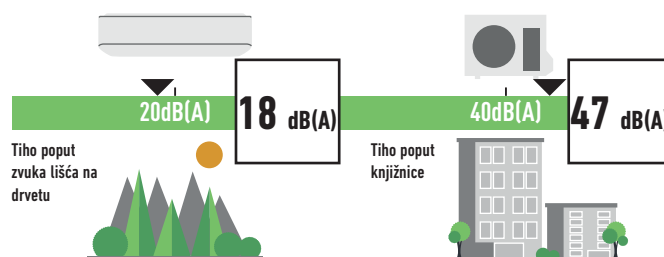
* Usporedba uređaja od 1,0HP s inverterom i uređaja bez invertera. Vanjska temperatura: 2 °C; zadana temperatura: 25 °C

Tih ambijent i opuštajuća atmosfera 18 dB(A)

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

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.



Heatcharge: u tihom načinu rada tijekom hlađenja s malom brzinom ventilatora.

Hlađenje s blagim odvlaživanjem

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



Smanjuje sobnu temperaturu i održava visoku vlažnost.

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

ZAMIJENITE STARI SUSTAV KLIMATIZACIJE UČINKOVITIJIM!



Važan doprinos daljnjem 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 Panasonicu također dajemo svoj doprinos – prepoznajemo trenutne financijske probleme mnogih potrošača. Panasonic je razvio čisto i povoljno rješenje koje će omogućiti uvođenje najnovijih propisa uz što manji utjecaj na poslovne i gotovinske pričuve.

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

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

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

Da...

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

R22 – smanjenje klora 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:

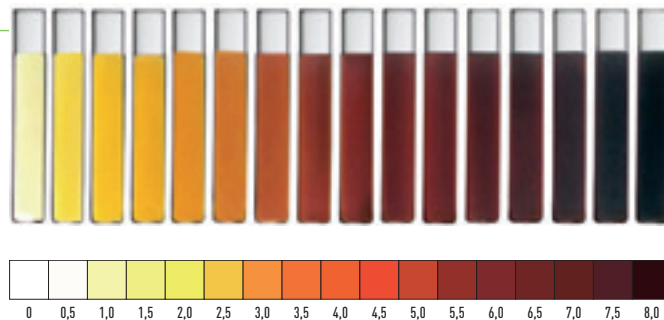
- suhe (u njima nema vlage)
- čiste (u njima nema prašine)
- nepropusne (na spojevima i u cijevima nema istjecanja rashladnog sredstva)

2. Uvjeti.

- Prikupite rashladno sredstvo i ulje.
- Provedite „prislino hlađenje“ u preporučenom roku, bez obzira na duljinu cijevi. Jednostruki split sustav: 10 min. Multi Split: 30 min.
- Nakon toga provedite „ispumpavanje“ kako biste izvukli rashladno sredstvo i ulje iz postojećeg sustava R22

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

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

Kriteriji starenja rashladnog ulja

Ne upotrebljavajte stare navojne matice.
Upotrijebite nove navojne matice koje ste dobili sa sustavom R410A / R32

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

3. Primjenjivi model.

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

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

	Tekućina	1/4 (6,35)		
		Plin	3/8 (9,52)	1/2 (12,70) 5/8 (15,88)
	16 / 20 / 25 / 35	1,6 - 3,50 kW	✓	▲ ✗
Split sustav	42 / 50 / 60	4,2 - 6,00 kW	✗	✓ ▲
	71	6,8 - 7,50 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.

NOVI PANASONIC COMFORT CLOUD

Više od upravljanja u vašem mobitelu.

NOVE GRANICE
U UPRAVLJANJU

NADZOR I
STATISTIKA
POTROŠNJE
ENERGIJE

SKALABILNOST I
UPRAVLJANJE
KORISNICIMA

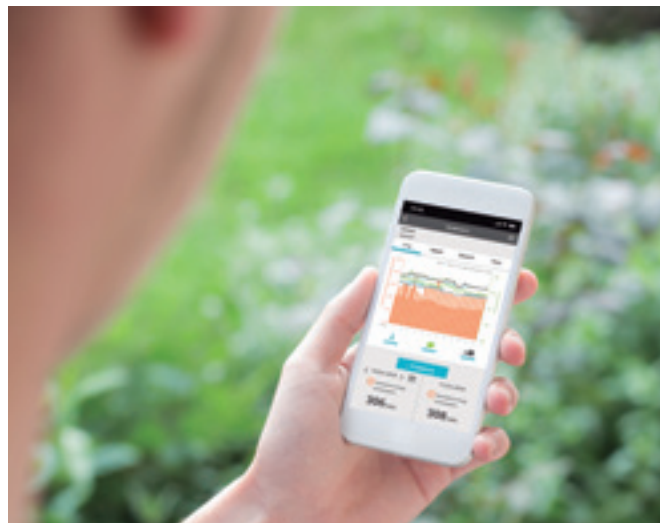


Napredno upravljanje pametnim telefonom za kućanstva.

Upravljanje radom toplinske pumpe zrak-zrak pomoću aplikacije Panasonic Comfort Cloud uz dodatne funkcije dostupne samo kroz Cloud bilo gdje i bilo kad. Jedan korisnik može upravljati s do 200 jedinica i postaviti drugog korisnika i prava. Mogućnost nadzora potrošnje energije i prilika za učenje kako dodatno smanjiti troškove rada.

Nove mogućnosti, nove primjene

- Obitelji:** mogućnost postavljanja drugih korisnika, npr. svako dijete može samo upravljati samo svojom sobom. Ako imate drugu kuću, moguće je unaprijed je rashladiti ili zagrijati na daljinu. Ili samo UGASITI na daljinu ako je netko to zaboravio učiniti i ostavio sustav uključen.
- Najmodavac koji ima više najmoprimaca:** mogućnost upravljanja različitim lokacijama, do 200 jedinica po jednom pametnom telefonu. Informacije o potrošnji svake lokacije i dobivanje kodova grešaka na daljinu za bolje i brže održavanje.
- Mali i srednje veliki uredski prostori:** vlasnik na jednostavan način može upravljati različitim prostorijama u uredu i dati pristup pojedinačnim jedinicama osoblju. Uz to pruža i informacije o tome gdje se bespotrebno gubi energija za grijanje i hlađenje te o promicanju najboljih praksi za udobnost.



1 Nove granice u upravljanju

Uz Panasonic Comfort Cloud korisnik može upravljati svim funkcijama toplinskih pumpi uz dodatne mogućnosti. Panasonic Comfort Cloud omogućuje jednostavno upravljanje svim funkcijama koje toplinska pumpa može uključivati, kao što su pročišćivač zraka nanoe™ X, usmjeravanje protoka zraka, brzina, postavke temperature, način rada... Kroz aplikaciju moguće je na jednostavan način upravljati i nekim dodatnim funkcijama, uključujući:

- Uključivanje/isključivanje svih jedinica odjednom. Za lokacije s više od jedne jedinice na jednoj lokaciji, korisnik može sve jedinice istovremeno uključiti ili isključiti samo jednim klikom.
- Postavljanje tjednog mjerača vremena. Postavite do 6 događaja po danu, 42 u tjednu, jednostavno, intuitivno i brzo.
- Grijanje ili hlađenje unaprijed. Upravljajte udobnošću svog doma ili ureda – prije nego što dođete!
- Obavijest o šifri pogreške. Ako dođe do poteškoća, prikazuje se obavijest o šifri pogreške ili šifri održavanja.



2 Nadzor i statistika potrošnje energije

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

Uz tjedni mjerač vremena, moguće je prilagoditi rad za optimizaciju upotrebe energije.

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



3 Skalabilnost i upravljanje korisnicima

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

- Do 200 jedinica. Do 10 lokacija (20 jedinica po lokaciji).
- Korisnička prava upravljanja. Glavni korisnik može postaviti druge korisnike s ograničenim pravima za jedinice i postavke.

Kompatibilnost: većina Panasonicovih proizvoda iz linije za kućanstva kompatibilna je s dodatnom opremom CZ-TACG1: CS-VZ**SKE, CS-XZ**VKEW, CS-Z**VKEW, CS-TZ**TKEW, CS-RZ**VKEW, CS-FZ**UKE, CS-UZ**VKE, CS-PZ**VKE, CS-DZ**VKE, CS-Z**TKEA, CS-Z**UFEAW, CS-Z**UBAEAW, CS-Z**UD3EAW, CS-XE**SKEW, CS-E**SKEW-M, CS-TE**TKEW, CS-FE**UKE, CS-BE**TKE, CS-DE**TKE, CS-E**PKEA, CS-E**PB4EA, CS-E**PD3EA. VKE generacija također će biti kompatibilna. Za jedinice s ugrađenim WLAN-om, primjerice CS-Z**VKEW, CS-MZ16VKE i CS-XZ**VKEW, dodatna oprema CZ-TACG1 nije potrebna.

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



Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje – CZ-TACG1

Unutarnja jedinica



Mrežni
prilagodnik (CZ-TACG1)

Ostali hardverski zahtjevi
(kupnja i pretplata zasebno)



Usmjerivač

Internet

Pametni telefon

Preuzmite besplatnu aplikaciju



Panasonic Comfort Cloud

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

UPRAVLJANJE I POVEZIVOST

Poduzeće 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 mjesta na svijetu uz potpuno iste funkcije koje pruža daljinski upravljač pomoću internetske aplikacije koju je Panasonic razvio za vas.

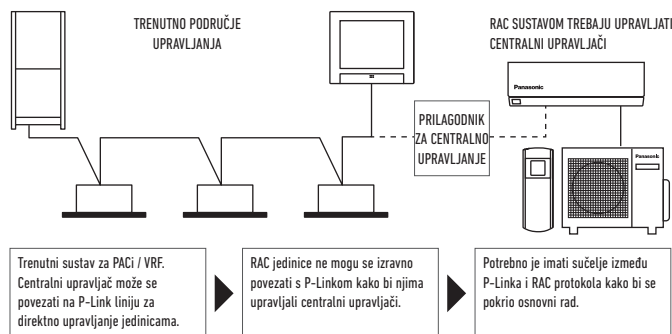
Kućna integracija na P-Link - CZ-CAPRA1

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

Integrira bilo koju jedinicu u veliki sustav upravljanja.

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

<p>Centralizirani upravljački sustavi: 64 unutarnje jedinice</p> 	<p>Pametni upravljač / web-poslužitelj: 256 unutarnjih jedinica</p> 	<p>P-AIMS: 1024 unutarnje jedinice</p> 
---	--	---



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

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

Vanjski izlaz za relej¹: Status rada (UKLJUČENO/ISKLUČENO), 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 dvosmjerni nadzor i upravljanje svim funkcijskim 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-uređajem može se istodobno upravljati pomoću daljinskog upravljača klima-uređaja i uređaja sučelja	✓	✓	✓	
Napredne funkcije upravljanja	✓	✓	✓	
Četiri binarna ulaza. Rade kao standardni binarni ulazi sučelja, a mogu se upotrebljavati i za izravno upravljanje klimatizacijskim uređajem	✓	✓	✓	
Potpuno upravljanje i nadzor. Stvarna stanja internih varijabli jedinice klimatizacijskog uređaja				✓

1) Ovo sučelje omogućuje potpunu i prirodnu integraciju Panasonicovih klimatizacijskih uređaja u BACnet IP ili MS/TP mreže. Uređaj 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 Etherea, RE, UE 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 Etherea trebalo je rastaviti kako bi se dosegao priključak. Jednostavnije povezivanje: bežični pribor / KNX / Modbus / CZ-CAPRA1 za integraciju na PACi upravljanje.



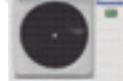






























Naziv modela	Sučelje
CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link
PAW-IR-WIFI-1	Sučelje s infracrvenim senzorom, samo uključivanje/isključivanje i postavka temperature
PAW-AC-ENO-1i	Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT
PAW-AC-KNX-1i	Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT
PAW-AC-MBS-1	Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT
PAW-AC-BAC-1	Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-CNT
PAW-AC-HEAT-1	PCB samo s grijanjem za sustav Etherea, četverosmjernu 60 x 60 kasetu i jedinicu s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju
PAW-AC-DIO	Ovo sučelje može se upotrebljavati sa svim modelima koji imaju priključak CN-RMT
PAW-SMSCONTROL	Upravljanje sustavima Etherea, Flagship i Heatcharge putem SMS-a (potrebna je dodatna SIM kartica)

LINIJA KLIMATIZACIJSKIH UREĐAJA ZA KUĆANSTVA R32

Stranica	Unutarnje jedinice	1,60 kW	2,00 kW	2,50 kW
Str. 102	Zidna jedinica Heatcharge VZ s inverterom+ • plin R32			 CS-VZ9SKE
Str. 103	NOVO Zidna jedinica Etherea s inverterom+, srebrna • plin R32		 CS-XZ20VKEW	 CS-XZ25VKEW
Str. 103	NOVO Zidna jedinica Etherea s inverterom+, mat bijela • plin R32 ¹	 CS-MZ16VKE ²	 CS-Z20VKEW	 CS-Z25VKEW
Str. 104	Zidna jedinica TZ kompaktna izvedba • plin R32 ¹	 CS-MTZ16TKE ²	 CS-TZ20TKEW-1	 CS-TZ25TKEW-1
Str. 105	Standardna zidna jedinica FZ s inverterom • plin R32			 CS-FZ25SKE
Str. 106	Profesionalna zidna jedinica s inverterom -20 °C • plin R32			 CS-Z25TKEA
Str. 107	Podna konzola s inverterom+ • plin R32 ¹		 CS-MZ20UFEA ²	 CS-Z25UFEAW
Str. 108	Standardna četverosmjerna 60 x 60 kasetna s inverterom • plin R32 ¹		 CS-MZ20UB4EA ²	 CS-Z25UB4EAW
Str. 109	Standardni inverter s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju • plin R32 ¹		 CS-MZ20UD3EA ²	 CS-Z25UD3EAW

1) Unutarnje jedinice dostupne za Free Multi Z i E kombinacije. 2) Unutarnje jedinice dostupne samo za Free Multi Z i E kombinacije.

Stranica	Free Multi Outdoors	3,20~6,00 kW	3,20~6,00 kW	3,20~7,70 kW	4,50~9,50 kW	4,50~11,20 kW	4,50~11,50 kW	4,50~14,70 kW	4,50~18,30 kW
Str. 110	Vanjska jedinica sustava Free Multi Z • plin R32								
		CU-Z235TBE	CU-Z241TBE	CU-Z250TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE

3,50 kW	4,20 kW	5,00 kW	6,00 kW	7,10 kW
 CS-VZ12SKE				
 CS-XZ35VKEW		 CS-XZ50VKEW		
 CS-Z35VKEW	 CS-Z42VKEW	 CS-Z50VKEW		 CS-Z71VKEW
 CS-TZ35TKEW-1	 CS-TZ42TKEW-1	 CS-TZ50TKEW	 CS-TZ60TKEW	 CS-TZ71TKEW
 CS-FZ35UKE		 CS-FZ50UKE	 CS-FZ60UKE	
 CS-Z35TKEA	 CS-Z42TKEA	 CS-Z50TKEA		 CS-Z71TKEA
 CS-Z35UFEAW		 CS-Z50UFEAW		
 CS-Z35UB4EAW		 CS-Z50UB4EAW	 CS-Z60UB4EAW	
 CS-Z35UD3EAW		 CS-Z50UD3EAW	 CS-Z60UD3EAW	

Zidna jedinica Heatcharge VZ s inverterom+

• PLIN R32

heatcharge



Panasonicov Heatcharge pohranjuje toplinu u vanjskoj jedinici, što omogućuje početak grijanja prostorije odmah nakon uključivanja toplinske pumpe

Također osigurava maksimalnu ugodu i grije kuću čak i tijekom postupka odmrzavanja jer jedinica pohranjuje toplinu kako bi se spriječio ulazak hladnog zraka tijekom odmrzavanja.

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
- Econavi senzor za otkrivanje sunčeve svjetlosti: još veća učinkovitost i sjajna udobnost
- Sustav za pročišćavanje zraka nanoe™, 99 % učinkovit za određene prijanjajuće plijesni, viruse 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)	3,50 (0,60 - 4,00)
SEER¹⁾			10,50 A+++	10,00 A+++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,50	3,50
Ulazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,43 (0,14 - 0,61)	0,80 (0,14 - 0,98)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	83	122
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,60 (0,60 - 7,80)	4,20 (0,60 - 9,20)
COP ²⁾		W/W	5,63	5,04
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	5,00	5,60
COP na -7 °C ²⁾		W/W	2,07	2,00
SCOP¹⁾			6,20 A+++	5,90 A+++
Pdesign na -10 °C		kW	3,60	4,20
Ulazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,64 (0,14 - 2,72)	0,83 (0,14 - 3,16)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	812	995
Unutarnja jedinica			CS-VZ9SKE	CS-VZ12SKE
Napajanje		V	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16
Spoj unutarnje i vanjske jedinice		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Zapremnina zraka	Hlađenje / grijanje (Hi)	m ³ /min	12,5 / 15,5	12,9 / 15,9
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	44 / 27 / 18	45 / 33 / 18
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	44 / 26 / 18	45 / 29 / 18
Dimenzije	V x Š x D	mm	295 x 798 x 375	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	35,4 / 33,9
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / grijanje (Hi)	dB(A)	49 / 49	50 / 50
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	630 x 799 x 299	630 x 799 x 299
Neto težina		kg	39,5	39,5
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
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁶⁾		m	12	12
Duljina cijevi za dodatni plin		m	7,5	7,5
Dodatna količina plina		g/m	20	20
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	1,05 / 0,70875	1,10 / 0,7425
Radni raspon	Hlađenje min. ~ maks.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Grijanje min. ~ maks.	°C	-30 ~ +24	-30 ~ +24
Najnižu vanjsku temperaturu ispitao je laboratorij treće strane ⁷⁾		°C	-35	-35

Dodatna oprema

CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link

Dodatna 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 u skladu s EN14511. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU/626/2011. 4) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjereno je u skladu s normom JIS C 9612. 0-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice. 7) Ispitivanje proveo laboratorij treće strane, sezonska učinkovitost (SP), u skladu s normom EN14511:2013 i SP metodom 1721, ovu temperaturu ne jamči tvornica.



SEER i SCOP: Za KIT-VZ9-SKE. -35 °C NAČIN GRIJANJA: učinkovitost grijanja ispitao pri -35 °C SP. Europski neovisni laboratorij. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

Nova zidna jedinica Etherea s inverterom+, srebrna/mat bijela • PLIN R32

ETHEREA



NOVO
2019

Srebrna

Etherea sa sustavom za pročišćavanje zraka nanoe™ X

Revolucionarni sustav za pročišćavanje zraka nanoe™ X upotrebljava nanotehnologiju sitnih čestica za uklanjanje i neutralizaciju 99 % određenih adhezivnih i mikroorganizama u zraku poput bakterija, virusa i plijesni.

Tehnička obilježja

- **NOVO!** Ugrađeni WLAN Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- sustav za pročišćavanje zraka nanoe™ X, 99 % učinkovit za određene pranjajuće plijesni, viruse i bakterije, kao i one u zraku te pelud
- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- hlađenje s blagim odvlaživanjem: 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)

Komplet, srebrni			KIT-XZ20-VKE	KIT-XZ25-VKE	KIT-XZ35-VKE	—	KIT-XZ50-VKE	—
Komplet, mat bijeli			KIT-Z20-VKE	KIT-Z25-VKE	KIT-Z35-VKE	KIT-Z42-VKE	KIT-Z50-VKE	KIT-Z71-VKE
Kapacitet hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	2,05 (0,75–2,40)	2,50 (0,85–3,20)	3,50 (0,85–4,00)	4,20 (0,85–5,00)	5,00 (0,98–6,00)	7,10 (0,98–8,50)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,56 (3,13–4,32)	4,81 (3,54–4,05)	4,07 (3,54–3,70)	3,39 (3,27–3,18)	3,55 (3,50–3,08)	3,27 (2,33–2,93)
SEER²⁾			7,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,90 A++	7,90 A+++	6,50 A+++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,10	2,50	3,50	4,20	5,00	7,10
Ulazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,45 (0,24–0,56)	0,52 (0,24–0,79)	0,86 (0,24–1,08)	1,24 (0,26–1,57)	1,41 (0,28–1,95)	2,17 (0,42–2,90)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	98	103	144	213	222	382
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	2,80 (0,70–4,00)	3,40 (0,80–5,00)	4,00 (0,80–5,50)	5,30 (0,80–6,80)	5,80 (0,98–8,00)	8,60 (0,98–10,20)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	2,38	2,95	3,20	4,11	4,80	6,31
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,52 (3,89–4,04)	4,79 (4,44–3,97)	4,35 (4,44–3,72)	3,68 (4,21–3,51)	4,03 (2,88–3,16)	3,66 (2,45–3,46)
SCOP²⁾			4,70 A+++	5,10 A+++	5,10 A+++	4,00 A+	4,70 A+++	4,20 A+
Pdesign na -10 °C		kW	2,10	2,70	2,80	3,60	4,20	5,50
Ulazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,62 (0,18–0,99)	0,71 (0,18–1,26)	0,92 (0,18–1,48)	1,44 (0,19–1,94)	1,44 (0,34–2,53)	2,35 (0,40–2,95)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	626	741	769	1260	1251	1833
Srebrna unutarnja jedinica			CS-XZ20VKEW	CS-XZ25VKEW	CS-XZ35VKEW	—	CS-XZ50VKEW	—
Mat bijela unutarnja jedinica			CS-Z20VKEW	CS-Z25VKEW	CS-Z35VKEW	CS-Z42VKEW	CS-Z50VKEW	CS-Z71VKEW
Napajanje		V	230	230	230	230	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16	16	16	16	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	9,9/10,7	10,2/11,2	11,0/12,0	11,2/12,0	19,1/20,5	19,8/21,5
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	4,1
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	47 / 38 / 30
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38 / 25 / 19	41 / 27 / 19	43 / 33 / 19	43 / 35 / 29	44 / 37 / 30	47 / 38 / 30
Dimenzije	V x Š x D	mm	295x919x194	295x919x194	295x919x194	295x919x194	302x1120x236	302x1120x236
Neto težina		kg	9	10	10	10	12	13
Vanjska jedinica			CU-Z20VKE	CU-Z25VKE	CU-Z35VKE	CU-Z42VKE	CU-Z50VKE	CU-Z71VKE
Zapremnina zraka	Hlađenje / grijanje	m ³ /min	26,9/24,1	28,7/27,2	30,6/30,6	31,3/30,9	39,8/36,9	44,7/45,8
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / grijanje (Hi)	dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Neto težina		kg	27	31	31	31	42	50
Spojevi cijevi	Cijev za tekućinu	Inči (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Cijev za plin	Inči (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
Raspon duljine cijevi		m	3–15	3–15	3–15	3–15	3–30	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
Dodatna količina plina		g/m	10	10	10	10	15	25
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	0,70 / 0,473	0,85 / 0,574	0,85 / 0,574	0,89 / 0,601	1,15 / 0,776	1,37 / 0,925
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

Dodatna oprema

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

Dodatna oprema

CZ-RD514C Ožičeni daljinski upravljač za zidne jedinice i podne konzole

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 unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjeren je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



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

Zidna jedinica TZ kompaktna izvedba s inverterom • PLIN R32



TZ kompaktna veličina unutarnje jedinice

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

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
- cjelovita 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)
- ožičeni upravljač (dodatno)
- upravljanje putem pametnog telefona (dodatno)

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)	7,10 (0,98–8,10)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,08 (3,00–4,00)	3,85 (3,40–3,41)	3,57 (3,33–3,36)	3,36 (3,21–2,80)	3,40 (3,44–3,24)	3,26 (3,50–2,98)	3,17 (2,33–3,03)
SEER²⁾			6,80 A++	6,90 A++	6,70 A++	6,30 A++	6,80 A++	6,50 A++	6,10 A++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,00	2,50	3,50	4,20	5,00	6,30	7,10
Ulazna 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)	2,24 (0,42–2,67)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	103	127	183	233	257	339	407
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)	8,60 (0,98–9,90)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,79	5,24	6,13
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,15 (3,78–3,53)	4,18 (4,10–3,66)	4,04 (4,00–3,70)	3,73 (4,00–3,33)	3,77 (2,88–3,39)	3,44 (2,88–3,15)	3,51 (2,45–3,47)
SCOP²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,00 A+	4,30 A+	4,20 A+	4,00 A+
Pdesign na -10 °C		kW	1,90	2,40	2,80	3,60	4,00	4,60	5,50
Ulazna 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)	2,45 (0,40–2,85)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	578	730	852	1260	1302	1533	1925
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	20,8/21,4	20,0/22,0
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,5	4,1
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/25/20	40/26/20	42/30/20	44/31/29	44/37/34	45/37/34	47/38/35
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38/26/22	40/27/22	42/33/22	44/35/28	44/37/34	45/37/34	47/38/35
Dimenzije	V x Š x D	mm	290x799x197	290x799x197	290x799x197	290x799x197	302x1102x244	302x1102x244	302x1102x244
Neto težina		kg	8	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	230
Preporučeni osigurač		A	16	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	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	42,6/41,5	44,7/48,1
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / grijanje (Hi)	dB(A)	46/47	47/48	48/50	49/51	48/49	49/49	52/54
	V x Š x D	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Neto težina		kg	27	28	33	34	40	42	49
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)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	1/2(12,70)	5/8(15,88)
Raspon duljine cijevi		m	3~15	3~15	3~15	3~15	3~20	3~30	3~30
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁴⁾		m	15	15	15	15	15	15	20
Duljina cijevi za dodatni plin		m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Dodatna količina plina		g/m	10	10	10	10	15	15	25
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	0,61/0,412	0,70/0,473	0,82/0,554	0,87/0,587	1,14/0,770	1,11/0,749	1,32/0,891
Radni raspon	Hlađenje min. ~ maks.	°C	-10~+43	-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	-15~+24

Dodatna oprema

CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link

Dodatna oprema

CZ-RD514C	Ožičeni daljinski upravljač za zidne jedinice i podne konzole
------------------	---

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 unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjeren je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



SEER i SCOP: Za KIT-TZ25-TKE-1. SUPER TIH: Za KIT-TZ20-TKE-1, KIT-TZ25-TKE-1 i KIT-TZ35-TKE-1. INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.

Standardna zidna jedinica FZ s inverterom

• PLIN R32



Serija FZ s inverterom, snažna i učinkovita

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 moguće je ugraditi na R22 cijevi
- 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	Nazivni (min. – maks.)	kW	2,50 (0,85–3,00)	3,40 (0,85–3,90)	5,00 (0,98–5,40)	6,25 (0,98–7,10)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	3,68 (3,40–3,33)	3,18 (3,33–3,05)	3,03 (3,44–2,90)	3,24 (3,50–2,96)
SEER²⁾			6,20 A++	6,10 A++	6,50 A++	6,20 A++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,50	3,40	5,00	6,30
Ulazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,68 (0,25–0,90)	1,07 (0,26–1,28)	1,65 (0,29–1,86)	1,93 (0,28–2,40)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	141	195	269	356
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,15 (0,80–3,60)	3,84 (0,80–4,40)	5,40 (0,98–7,50)	6,80 (0,98–8,50)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	2,14	2,60	4,58	5,24
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,04 (4,10–3,46)	3,66 (4,10–3,41)	3,42 (2,80–3,06)	3,51 (2,88–3,11)
SCOP²⁾			4,10 A+	4,10 A+	3,90 A	3,90 A
Pdesign na -10 °C		kW	1,90	2,40	4,00	4,60
Ulazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,78 (0,20–1,04)	1,05 (0,20–1,29)	1,58 (0,35–2,45)	1,94 (0,34–2,73)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	649	820	1436	1651
Unutarnja jedinica			CS-FZ25UKE	CS-FZ35UKE	CS-FZ50UKE	CS-FZ60UKE
Napajanje		V	230	230	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16	16	—
Spoj unutarnje i vanjske jedinice		mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	—
Zapremnina zraka	Hlađenje / grijanje	m ³ /min	10,3/11,0	10,7/11,2	11,6/12,5	17,2/18,7
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,5	2,0	2,8	3,5
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/26/20	38/30/20	44/37/34	45/37/34
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37/27/24	38/33/25	44/37/34	45/37/34
Dimenzije	V x Š x D	mm	290x850x199	290x850x199	290x870x214	290x1070x240
Neto težina		kg	8	8	9	12
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	32,7/32,7	42,6/41,5
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / grijanje (Hi)	dB(A)	48/49	48/50	48/49	49/49
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Neto težina		kg	26	27	38	43
Spojevi cijevi	Cijev za tekućinu	lnči (mm)	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)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Raspon duljine cijevi		m	3–15	3–15	3–15	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
Dodatna količina plina		g/m	10	10	15	15
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	0,58 / 0,392	0,67 / 0,452	1,14 / 0,770	1,15 / 0,776
Radni raspon	Hlađenje min. – maks.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Grijanje min. – maks.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatna oprema

CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link

Dodatna oprema

CZ-RD514C	Ožičeni daljinski upravljač za zidne jedinice i podne konzole
------------------	---

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 unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjereno je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



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

Profesionalna zidna jedinica s inverterom -20 °C

• PLIN R32



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

- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- Aerowings za regulaciju smjera protoka zraka
- namijenjen za rad tijekom 24 sata i 7 dana u tjednu
- do A+++ u hlađenju
- visoka učinkovitost čak i pri -20 °C
- valjkasti ležajevi velike trajnosti
- dodatni senzori na cijevima za sprječavanje smrzavanja
- automatsko ponovno pokretanje

KOMPLET			KIT-Z25-TKEA	KIT-Z35-TKEA	KIT-Z42-TKEA	KIT-Z50-TKEA	KIT-Z71-TKEA
Kapacitet hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)	4,20 (0,98 - 5,00)	5,00 (0,98 - 6,00)	7,10 (0,98 - 8,10)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,90 (5,00 - 4,29)	4,07 (5,00 - 3,64)	3,82 (4,90 - 3,25)	3,60 (3,50 - 3,09)	3,17 (2,33 - 3,03)
SEER ²⁾			8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,10 A++
Pdesign		kW	2,50	3,50	4,20	5,00	7,10
Ulazna 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)	2,24 (0,42 - 2,67)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	103	144	173	206	407
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)	8,60 (0,98 - 9,90)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	3,33	4,07	4,30	5,00	6,13
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,86 (5,15 - 4,12)	4,35 (5,15 - 3,63)	4,00 (4,45 - 3,37)	4,03 (2,88 - 3,20)	3,51 (2,45 - 3,47)
SCOP ²⁾			4,50 A+	4,40 A+	4,30 A+	4,40 A+	4,00 A+
Pdesign na -10 °C		kW	2,80	3,60	3,80	4,40	5,50
Ulazna 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)	2,45 (0,40 - 2,85)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	871	1145	1237	1400	1925
Unutarnja jedinica			CS-Z25TKEA	CS-Z35TKEA	CS-Z42TKEA	CS-Z50TKEA	CS-Z71TKEA
Napajanje		V	230	230	230	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16	16	16	20
Spoj unutarnje i vanjske jedinice		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Zapremnina zraka	Hlađenje / grijanje	m ³ /min	10,4 / 11,7	10,7 / 12,4	18,2 / 20,2	19,2 / 21,3	20,2 / 21,0
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,5	2,0	2,4	2,8	4,1
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	39 / 25 / 21	42 / 28 / 21	43 / 32 / 29	44 / 37 / 30	47 / 38 / 35
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	41 / 27 / 22	43 / 30 / 22	44 / 35 / 29	44 / 37 / 30	47 / 38 / 35
Dimenzije	V x Š x D	mm	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236
Neto težina		kg	9	10	12	12	13
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	52 / 54
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Neto težina		kg	37	38	38	43	49
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)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
Raspon duljine cijevi		m	3-20	3-20	3-20	3-30	3-30
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁶⁾		m	15	15	15	15	20
Duljina cijevi za dodatni plin		m	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Dodatna količina plina		g/m	10	10	10	15	25
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	0,96 / 0,648	1,00 / 0,675	1,08 / 0,729	1,15 / 0,776	1,32 / 0,891
Radni raspon	Hlađenje min. ~ maks.	°C	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43
	Grijanje min. ~ maks.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatna oprema

CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link
PAW-WTRAY	Podlošak za kondenziranu vodu kompatibilan s vanjskim osloncem za bazu

Dodatna 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 unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjeren je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



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

Podna konzola s inverterom+ • PLIN R32



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

- 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

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)	5,00 (0,90 - 5,70)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,81 (3,54 - 3,78)	4,07 (3,54 - 3,73)	3,60 (3,53 - 3,15)
SEER ²⁾			7,90 A++	8,10 A++	6,70 A++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,50	3,50	5,00
Ulazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,52 (0,24 - 0,90)	0,86 (0,24 - 1,02)	1,39 (0,26 - 1,81)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	111	151	261
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,40 (0,85 - 5,00)	4,30 (0,85 - 6,00)	5,80 (0,90 - 8,10)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	2,88	3,37	5,03
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,47 (3,54 - 3,70)	3,98 (3,54 - 3,43)	3,74 (3,46 - 3,12)
SCOP ²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,30 A+
Pdesign na -10 °C		kW	2,70	3,20	4,40
Ulazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,76 (0,24 - 1,35)	1,08 (0,24 - 1,75)	1,55 (0,26 - 2,60)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	822	974	1433
Unutarnja jedinica			CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW	CS-Z50UFEAW
Zapremnina zraka	Hlađenje / grijanje	m ³ /min	9,6/9,9	9,9/10,1	11,6/13,2
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,5	2,0	2,8
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38/25/20	39/26/20	44/31/27
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38/25/19	39/26/19	46/33/29
Dimenzije	V x Š x D	mm	600x750x207	600x750x207	600x750x207
Neto težina		kg	13	13	13
Vanjska jedinica			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA
Napajanje		V	230	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16	16
Spoj unutarnje i vanjske jedinice			—	—	—
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	542x780x289	619x824x299	695x875x320
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)
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
Dodatna količina plina		g/m	10	10	15
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628	1,13 / 0,763
Radni raspon	Hlađenje min. ~ maks.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Grijanje min. ~ maks.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatna oprema

CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link

Dodatna oprema

CZ-RD514C	Ožičeni daljinski upravljač za zidne jedinice i podne konzole
------------------	---

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 meter ispred glavnog tijela i 1 meter iznad tla. Zvučni tlak mjereno je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



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

Četverosmjerna 60 x 60 kasetna s inverterom

• PLIN R32



CZ-BT20EW
Ploča RAL9010 za četverosmjernu 60 x 60 kasetu.



Posebno projektirana za urede, trgovine i restorane, ova kasetna savršeno se uklapa u stropove s modulima 60 x 60 ili 70 x 70

Kompaktna kasetna 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 kasetni tip štedite tijekom cijele godine!

Tehnička obilježja

- Plin R32 manje šteti okolišu od plina R410A
- kasetama se može upravljati s pomoću sučelja KNX, EnOcean i Modbus
- projektirana za jednostavnu instalaciju u standardni europski strop s modulima 60 x 60
- duljina cijevi do 30 m
- maksimalna razlika u visini do 20 m
- iznimno kompaktne vanjske jedinice za jednostavnu ugradnju
- selektor visokog tlaka u slučaju visokih stropova (viših od 2,7 m)
- uključena odvodna pumpa (maks. 750 mm)
- Na kaseti dostupan ulaz za svjež zrak

KOMPLET			KIT-Z25-UB4	KIT-Z35-UB4	KIT-Z50-UB4	KIT-Z60-UB4
Kapacitet hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	2,50 (0,85–3,20)	3,50 (0,85–4,00)	5,00 (0,90–5,80)	6,00 (0,90–6,35)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,55 (3,54–3,90)	3,89 (3,54–3,39)	3,25 (3,53–3,09)	2,93 (3,53–2,89)
SEER²⁾			6,30 A++	6,50 A++	6,40 A++	6,20 A++
Pdesign (hlađenje)		kW	2,50	3,50	5,00	6,00
Ulazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,55 (0,24–0,82)	0,90 (0,24–1,18)	1,54 (0,26–1,88)	2,05 (0,26–2,20)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	139	188	273	339
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,20 (0,85–4,80)	4,50 (0,85–5,60)	5,60 (0,90–7,10)	7,00 (0,90–8,00)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	2,88	3,37	4,40	5,10
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,05 (3,70–3,64)	3,31 (3,70–3,20)	3,03 (3,46–2,95)	2,92 (3,46–2,91)
SCOP²⁾			4,30 A+	4,20 A+	4,30 A+	4,20 A+
Pdesign na -10 °C		kW	2,70	3,00	3,80	4,00
Ulazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,79 (0,23–1,32)	1,36 (0,23–1,75)	1,85 (0,26–2,41)	2,40 (0,26–2,75)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	879	1000	1237	1333
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	12,4/13,5
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,5	2,0	2,8	3,3
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	34/25/22	34/26/23	37/28/25	42/32/29
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	35/28/25	35/28/25	38/29/26	43/32/29
Dimenzije (V x Š x D)	Unutarnja jedinica	mm	260x575x575	260x575x575	260x575x575	260x575x575
	Ploča	mm	51x700x700	51x700x700	51x700x700	51x700x700
Neto težina	Unutarnja jedinica / ploča	kg	18/2,5	18/2,5	18/2,5	18/2,5
Vanjska jedinica			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA	CU-Z60UBEA
Napajanje		V	230	230	230	230
Preporučeni osigurač		A	—	—	—	—
Spoj unutarnje i vanjske jedinice			—	—	—	—
Zapremnina zraka	Hlađenje / grijanje	m ³ /min	28,7/27,2	34,3/33,5	39,7/38,6	42,6/41,5
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / grijanje (Hi)	dB(A)	46/47	48/48	48/48	49/50
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	542x780x289	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Neto težina		kg	33	35	43	43
Spojevi cijevi	Cijev za tekućinu	Inči (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	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	3~30	3~30
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁶⁾		m	15	15	20	20
Duljina cijevi za dodatni plin		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Dodatna količina plina		g/m	10	10	15	15
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	0,88/0,594	0,93/0,628	1,13/0,763	1,13/0,763
Radni raspon	Hlađenje min. ~ maks.	°C	-10~+43	-10~+43	-10~+43	-10~+43
	Grijanje min. ~ maks.	°C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

Dodatna oprema

CZ-TACG1 Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1 Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link

Dodatna oprema

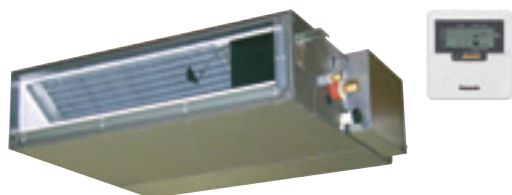
CZ-RD52CP Ožičeni daljinski upravljač za kasetu

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 unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metra ispod jedinice. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Dodajte 70 mm za priključak cijevi. 6) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



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

Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju s inverterom • PLIN R32



CZ-RL511D
NOVI dodatni bežični komplet.



Dizajnirana za kuće, urede, 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 sučelja KNX, EnOcean i Modbus
- eko-način za uštedu energije od 20 %
- iznimno kompaktne unutarnje jedinice bez gubitka statičkog tlaka (visoka samo 200 mm)
- tjedni mjerac 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)	6,00 (0,90–6,50)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,31 (3,54–3,76)	3,85 (3,54–3,36)	3,27 (3,53–3,20)	2,94 (3,53–2,83)
SEER²⁾			5,90 A+	5,80 A+	5,90 A+	5,60 A+
Pdesign (hlađenje)		kW	2,50	3,50	5,10	6,00
Ulazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,58 (0,24–0,85)	0,91 (0,24–1,19)	1,56 (0,26–1,78)	2,04 (0,26–2,30)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	148	211	303	375
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,20 (0,85–4,60)	4,20 (0,85–5,10)	6,10 (0,90–7,20)	7,00 (0,90–8,00)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	2,60	3,00	4,50	5,10
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,00 (3,70–3,68)	3,82 (3,70–3,59)	3,35 (3,46–3,27)	3,24 (3,46–3,08)
SCOP²⁾			4,20 A+	4,10 A+	4,10 A+	4,10 A+
Pdesign na -10 °C		kW	2,60	2,80	4,00	4,60
Ulazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,80 (0,23–1,25)	1,10 (0,23–1,42)	1,82 (0,26–2,20)	2,16 (0,26–2,60)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	867	956	1366	1571
Unutarnja jedinica			CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW	CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW
Vanjski statički tlak ⁴⁾	Min. – maks.	Pa	15–45	15–45	15–50	15–50
Zapremnina zraka	Hlađenje / grijanje	m ³ /min	10,5/10,5	11,2/11,2	15,3/15,3	15,7/15,7
Zapremnina uklonjene vlage		l/h	1,5	2,0	2,8	3,3
Zvučni tlak ⁵⁾	Hlađenje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	33/27/24	33/27/24	39/29/26	41/30/27
	Grijanje (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	35/27/24	35/27/24	39/30/27	41/32/29
Dimenzije	V x Š x D	mm	200x750x640	200x750x640	200x750x640	200x750x640
Neto težina		kg	19	19	19	19
Vanjska jedinica			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA	CU-Z60UBEA
Napajanje		V	230	230	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16	16	—
Spoj unutarnje i vanjske jedinice		mm ²	4x1,5–2,5	4x1,5–2,5	4x1,5–2,5	—
Zapremnina zraka	Hlađenje / grijanje	m ³ /min	28,7/27,2	34,3/33,5	39,7/38,6	42,6/41,5
Zvučni tlak ⁵⁾	Hlađenje / grijanje (Hi)	dB(A)	46/47	48/48	48/48	49/50
Dimenzije ⁶⁾	V x Š x D	mm	542x780x289	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Neto težina		kg	33	35	43	43
Spojevi cijevi	Cijev za tekućinu	lnči (mm)	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)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Raspon duljine cijevi		m	3–20	3–20	3–30	3–30
Razlika u visini (unut./vanj.) ⁷⁾		m	15	15	20	20
Duljina cijevi za dodatni plin		m	7,5	7,5	7,5	7,5
Dodatna količina plina		g/m	10	10	15	15
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628	1,13 / 0,763	1,13 / 0,763
	Hlađenje min. – maks.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
Radni raspon	Grijanje min. – maks.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatna oprema

CZ-TACG1	Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje
CZ-CAPRA1	Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link

Dodatna oprema

CZ-RL511D	NOVO Infracrveni daljinski upravljač Sky Remote. Dvometarska duljina kabla infracrvenog prijemnika (dostupno u travnju 2019.)
------------------	---

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) Specifikacije navedene u tablici navode vrijednosti u uvjetima 25 Pa (2,5 mmH₂O) koje se primjenjuju kao tvornička postavka. Promijenite sklopku na tiskanoj pločici s Hi na S-Hi kako biste dobili više od 6,0 mmAq. 5) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metar ispod jedinice s kanalom od 1 metra na usisnoj strani i kanalom od 2 metra na odvodnoj strani. Za vanjsku jedinicu 1 metar ispred i 1 metar od stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. 6) Za unutarnju jedinicu dodajte 100 mm, a za vanjsku 70 mm za priključak cijevi. 7) Prilikom ugradnje vanjske jedinice na položaj viši od unutarnje jedinice.



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

SUSTAV MULTI SPLIT I FREE MULTI

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



Panasonic nudi najširu lepezu sustava Multi Split

Dva tipa proizvoda Multi Split od 3,50 do 9,00 kW za 5 unutarnjih jedinica s jednom vanjskom.

Free Multi Z	Nova zidna jedinica Multi TZ s rashladnim sredstvom R32
<p>Potpuna prilagodljivost do 9,00 kW i do 5 priključaka sa širokim rasponom unutarnjih jedinica uključujući unutarnje jedinice Etherea visoke učinkovitosti koje dosežu A+++ / A++</p>	<p>Od 4,10 do 5,20 kW za zidnu jedinicu TZ kompaktne izvedbe, doseže A++ / A+</p>

Linija proizvoda	Rashladno sredstvo	Kapaciteti	Priključci za unutarnje jedinice	Učinkovitost do	Unutarnje jedinice				
					Etherea	Kompaktna izvedba	Podna konzola	Kazeta	Kanal
Multi Z	R32	8 jedinice (3,50 ~ 9,00 kW)	2~5	A+++ / A++	Da	Da	Da	Da	Da
Multi TZ	R32	3 jedinice (4,10 ~ 5,20 kW)	2~3	A++ / A+		Da			

Sustavi Multi Split

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



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

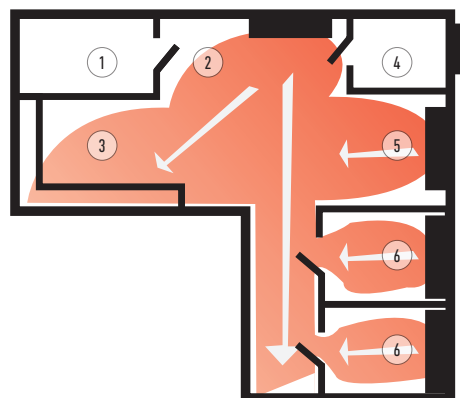
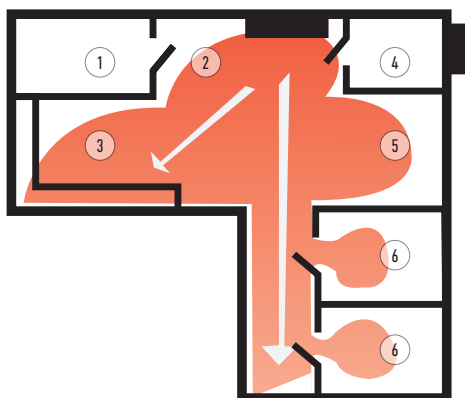
- mnogo snažnije od jedne podijeljene jedinice
- učinkovitiji rad jer jedinice stalno rade potpunim kapacitetom
- možete povezati sve tipove unutarnjih jedinica, primjerice zidne jedinice i konzole, ovisno o tome što vašoj kući najbolje odgovara

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.



1. Praonica
2. Ulaz

3. Kuhinja/blagovaonica
4. Kupaonica

5. Dnevna soba
6. Spavaća soba



Vanjska jedinica sustava Free Multi Z • plin R32

Nazivni kapacitet, unutarnji (min. – maks.)			3,20 ~ 6,00 kW	3,20 ~ 6,00 kW	3,20 ~ 7,70 kW	4,50 ~ 9,50 kW	4,50 ~ 11,20 kW	4,50 ~ 11,50 kW	4,50 ~ 14,70 kW	4,50 ~ 18,30 kW
Jedinica			CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE
Kapacitet hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	3,50(1,50-4,50)	4,10(1,50-5,20)	5,00(1,50-5,40)	5,20(1,80-7,30)	6,80(1,90-8,00)	6,80(1,90-8,80)	8,00(3,00-9,20)	9,00(2,90-11,50)
EER ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,86(6,00-4,09)	4,56(6,00-3,80)	4,24(6,00-3,62)	4,77	3,66(7,04-3,38)	4,39(5,59-3,56)	4,04(5,66-3,21)	4,09(5,27-2,98)
SEER²⁾			8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,00 A++	8,00 A++	7,90 A++	8,50 A+++
Pdesign (hlađenje)		kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00	9,00
Ulazna snaga hlađenja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,72(0,25-1,10)	0,90(0,25-1,37)	1,18(0,25-1,49)	1,09(0,36-2,18)	1,86(0,27-2,37)	1,55(0,34-2,47)	1,98(0,53-2,87)	2,20(0,55-3,86)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	144	169	206	214	298	298	990	1100
Kapacitet grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	4,20(1,10-5,60)	4,60(1,10-7,00)	5,60(1,10-7,20)	6,80(1,60-8,30)	8,50(3,30-10,40)	8,50(3,00-10,60)	9,40(2,20-10,60)	10,40(3,40-14,50)
Kapacitet grijanja na -7 °C		kW	—	—	—	3,95	4,45	4,45	—	—
COP ¹⁾	Nazivni (min. – maks.)	W/W	4,88(5,24-4,18)	4,79(5,24-3,91)	4,63(5,24-4,00)	4,63(5,00-3,82)	3,95(5,32-3,64)	4,47(5,17-3,96)	4,63(6,00-3,46)	4,84(6,42-3,42)
SCOP²⁾			4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,20 A+	4,20 A+	4,20 A+	4,70 A++	4,68 A++
Pdesign na -10 °C		kW	3,20	3,50	4,20	5,00	5,20	5,80	6,80	8,50
Ulazna snaga grijanja	Nazivni (min. – maks.)	kW	0,86(0,21-1,34)	0,96(0,21-1,79)	1,21(0,21-1,80)	1,47(0,32-2,17)	2,15(0,62-2,86)	1,90(0,58-2,68)	2,03(0,70-3,06)	2,15(0,53-4,24)
Godišnja potrošnja energije ³⁾		kWh/god	974	1065	1278	1667	1733	1933	2026	2543
Struja	Hlađenje / grijanje	A	3,35/4,00	4,15/4,45	5,35/5,50	5,00/6,70	8,40/9,70	7,00/8,60	9,50/9,50	10,50/10,10
Napajanje		V	230	230	230	230	230	230	230	230
Preporučeni osigurač		A	16	16	16	16	16	20	20	25
Preporučeni presjek kabela za napajanje		mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5
Zvučni tlak ⁴⁾	Hlađenje / grijanje (Hi)	dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	51/52	53/54
Dimenzije ⁵⁾	V x Š x D	mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x875x320	999x940x340	999x940x340
Neto težina		kg	39	39	39	71	71	72	80	81
Spojevi cijevi	Cijev za tekućinu	Inči (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Cijev za plin	Inči (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	3/8(9,52)
Raspon duljine cijevi ukupno ⁶⁾		m	6~30	6~30	6~30	6~50	6~60	6~60	6~70	6~80
Raspon duljine cijevi prema jednoj jedinici		m	3~20	3~20	3~20	3~25	3~25	3~25	3~25	3~25
Razlika u visini (unutra/vani)		m	10	10	10	15	15	15	15	15
Duljina cijevi za dodatni plin		m	20	20	20	30	30	30	45	45
Dodatna količina plina		g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Rashladno sredstvo (R32) / ekv. CO ₂		kg / T	1,12/0,756	1,12/0,756	1,12/0,756	2,10/1,418	2,10/1,418	2,10/1,418	2,72/1,836	2,72/1,836
Radni raspon	Hlađenje min. ~ maks.	°C	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
	Grijanje min. ~ maks.	°C	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24	-15~-24

1) Izračun vrijednosti EER i COP temelji se u skladu s EN14511. 2) Skala energetske oznake od A+++ do D. 3) Godišnja potrošnja energije izračunata je u skladu s EU626/2011. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred i 1 metar sa stražnje strane glavnog tijela. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. 5) Dodajte 70 ili 95 mm za priključak cijevi. 6) Minimalna duljina cijevi iznosi 3 metra po unutarnjoj jedinici.

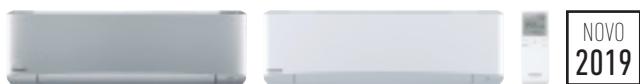
Moguće kombinacije vanjskih i unutarnjih jedinica • plin R32

Prostorije	Model	Kapacitet spojene unutarnje jedinice (min. – maks.)	NOVO Srebrna Etherea							NOVO Mat bijela Etherea							Zidna jedinica TZ kompaktna izvedba							Podna konzola*							Četverosmjerna 60 x 60 kaseta							Jedinica s niskim statičkim tlakom za skrivenu ugradnju									
			16	20	25	35	42	50	60	71	16	20	25	35	42	50	60	71	16	20	25	35	42	50	60	71	16	20	25	35	42	50	60	71	16	20	25	35	42	50	60	71	16	20	25	35	42
2	CU-2Z35TBE	3,20~6,00 kW	✓	✓					✓	✓	✓					✓	✓	✓					✓	✓	✓					✓	✓	✓															
	CU-2Z41TBE	3,20~6,00 kW	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓					✓	✓	✓					✓	✓	✓														
	CU-2Z50TBE	3,20~7,70 kW	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓													
3	CU-3Z52TBE	4,50~9,50 kW	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓													
	CU-3Z68TBE	4,50~11,20 kW	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓													
4	CU-4Z68TBE	4,50~11,50 kW	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓													
	CU-4Z80TBE	4,50~14,70 kW	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓													
5	CU-5Z90TBE	4,50~18,30 kW	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓					✓	✓	✓													

Vanjska jedinica Multi kombinacijski model

CS-MZ16VKE / CS-MTZ16TKE CS-XZ20VKEW / CS-Z20VKEW / CS-TZ20TKEW-1 / CS-MZ20UFEA / CS-MZ20UB4EA / CS-MZ20UD3EA CS-XZ25VKEW / CS-Z25VKEW / CS-TZ25TKEW-1 / CS-Z25UFEAW / CS-Z25UB4EA / CS-Z25UD3EA CS-XZ35VKEW / CS-Z35VKEW / CS-TZ35TKEW-1 / CS-Z35UFEAW / CS-Z35UB4EA / CS-Z35UD3EA	CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-Z42TKEW / CS-TZ42TKEW-1 CS-XZ50VKEW / CS-Z50VKEW / CS-TZ50TKEW / CS-Z50UFEAW / CS-Z50UB4EA / CS-Z50UD3EA	CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-TZ60TKEW / CS-Z60UB4EA / CS-Z60UD3EA	CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-Z71VKEW / CS-TZ71TKEW	CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE

* Za CZ-MA3P potrebno je upotrebljavati i prilagodnik CZ-MA2P.



NOVO
2019

CZ-RD514C
Dodatni ožičeni
daljinski upravljač.

INTERNETSKO UPRAVLJANJE: ugrađeno.



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



CZ-RD514C
Dodatni ožičeni
daljinski upravljač.

INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.



Zidna jedinica TZ kompaktna izvedba	Unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grijanja	Spoj unutarnja/vanjska	Zvučni tlak ¹⁾		Dimenzije / neto težina	Spojevi cijevi
					Hlađenje — grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)		
1,60 kW	CS-MTZ16TKE	1,60	2,60	4 x 1,5	38/27/22 — 39/28/24	290x799x197/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,00 kW	CS-TZ20TKEW-1	2,00	3,20	4 x 1,5	39/27/22 — 40/28/24	290x799x197/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,50 kW	CS-TZ25TKEW-1	2,50	3,60	4 x 1,5	42/28/22 — 42/29/24	290x799x197/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,50 kW ²⁾	CS-TZ35TKEW-1	3,50	4,50	4 x 1,5	44/32/22 — 44/35/24	290x799x197/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
4,20 kW	CS-TZ42TKEW-1	4,20	5,00	4 x 1,5	44/33/31 — 46/37/30	290x799x197/8	1/4(6,35)/1/2(12,70)	
5,00 kW	CS-TZ50TKEW	5,00	5,30	4 x 1,5	44/39/36 — 46/39/36	302x1102x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)	
6,00 kW	CS-TZ60TKEW	6,00	8,50	4 x 1,5	44/39/36 — 47/39/36	302x1102x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)	
7,10 kW	CS-TZ71TKEW	7,10	8,70	4 x 1,5	49/40/37 — 49/40/37	302x1102x244/13	1/4(6,35)/1/2(12,70)	



CZ-RD514C
Dodatni ožičeni
daljinski upravljač.

INTERNETSKO UPRAVLJANJE: opcija.



Podna konzola ³⁾	Unutarnja jedinica	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grijanja	Spoj unutarnja/vanjska	Zvučni tlak ⁴⁾		Dimenzije / neto težina	Spojevi cijevi
					Hlađenje — grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)		
2,00 kW	CS-MZ20UFEA	2,00	3,20	4 x 1,5	39/27/22 — 39/27/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,50 kW	CS-Z25UFEAW	2,50	3,60	4 x 1,5	40/27/22 — 40/27/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,50 kW ²⁾	CS-Z35UFEAW	3,50	4,50	4 x 1,5	41/28/22 — 41/28/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
5,00 kW	CS-Z50UFEAW	5,00	5,30	4 x 1,5	44/33/29 — 48/35/31	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)	



CZ-BT20EW
Ploča RAL9010 za četverosmjernu 60 x 60 kasetu (prodaje se zasebno).



CZ-RD52CP
Dodatni ožičeni
daljinski upravljač.

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



Četverosmjerna 60 x 60 kasetna	Unutarnja jedinica (ploča CZ-BT20EW)	Kapacitet hlađenja	Kapacitet grijanja	Spoj unutarnja/vanjska	Zvučni tlak ⁴⁾		Dimenzije / neto težina		Spojevi cijevi
					Hlađenje — grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)	Unutarnja jedinica V x Š x D	Ploča V x Š x D	
2,00 kW	CS-MZ20UB4EA	2,00	3,20	4 x 1,5	35/27/24 — 36/30/27	260x575x575/18	51x700x700/2,5	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,50 kW	CS-Z25UB4EAW	2,50	3,60	4 x 1,5	36/27/24 — 37/30/27	260x575x575/18	51x700x700/2,5	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,50 kW ²⁾	CS-Z35UB4EAW	3,50	4,50	4 x 1,5	36/28/25 — 37/30/27	260x575x575/18	51x700x700/2,5	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
5,00 kW ⁵⁾	CS-Z50UB4EAW	5,00	6,80	4 x 1,5	39/30/27 — 40/31/28	260x575x575/18	51x700x700/2,5	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
6,00 kW	CS-Z60UB4EAW	6,00	8,50	4 x 1,5	44/34/31 — 45/34/31	260x575x575/18	51x700x700/2,5	1/4(6,35)/1/2(12,70)	



CZ-RL511D
NOVI dodatni bežični komplet.

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 unutarnja/vanjska	Zvučni tlak ³⁾		Dimenzije / neto težina	Spojevi cijevi
					Hlađenje — grijanje (Hi/Lo/S-Lo)	dB(A)		
2,00 kW	CS-MZ20UD3EA	2,00	3,20	4 x 1,5	34/29/26 — 36/29/26	200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
2,50 kW	CS-Z25UD3EAW	2,50	3,60	4 x 1,5	35/29/26 — 37/29/26	200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
3,50 kW ²⁾	CS-Z35UD3EAW	3,50	4,50	4 x 1,5	35/29/26 — 37/29/26	200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
5,00 kW ⁵⁾	CS-Z50UD3EAW	5,00	6,80	4 x 1,5	41/31/28 — 41/32/29	200x750x640/19	1/4(6,35)/3/8(9,52)	
6,00 kW	CS-Z60UD3EAW	6,00	8,50	4 x 1,5	43/32/29 — 43/34/31	200x750x640/19	1/4(6,35)/1/2(12,70)	

1) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 0,8 metara ispod jedinice. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 2) Kapacitet grijanja jest 4,20 kW spojeno na CU-Z235TBE. 3) Kompatibilno samo s vanjskim jedinicama s 2 priključka CU-Z235TBE / CU-Z241TBE / CU-Z250TBE. 4) Zvučni tlak jedinica prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1 metar ispred glavnog tijela i 1 metar iznad tla. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 5) Kapacitet grijanja jest 5,30 kW spojeno na CU-Z250TBE. 6) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metra ispod jedinice. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612. Q-Lo: tihi način rada. Lo: najmanja postavljena brzina ventilatora. 7) Zvučni tlak unutarnje jedinice prikazuje vrijednost izmjerenu na položaju 1,5 metar ispod jedinice s kanalom od 1 metra na usisnoj strani i kanalom od 2 metra na odvodnoj strani. Zvučni tlak mjerjen je u skladu s normom JIS C 9612.


**NOVO
2019**

INTERNETSKO UPRAVLJANJE: Ugrađeno.







































NOVO Etherea Multi Split s inverterom+ • plin R32

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

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




USPOREDBA ZNAČAJKI


MODELI	ZIDNA JEDINICA HEATCHARGE VZ • PLIN R32	ZIDNA JEDINICA ETHEREA • PLIN R32	ZIDNA JEDINICA TZ KOMPAKTNA IZVEDBA • PLIN R32	ZIDNA JEDINICA FZ • PLIN R32	PROFESIONALNA ZIDNA JEDINICA -20 °C • PLIN R32	PODNA KONZOLA • PLIN R32	ČETVEROSMJERNA 60 x 60 KASETA • PLIN R32	JEDINICA S NISKIM STATIČKIM TLAKOM ZA SKRIVENU UGRADNJU • PLIN R32
 Rashladno sredstvo R32	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Econavi. Senzor sunčeve svjetlosti	✓							
 Sustav Inverter-	✓	✓				✓		
 Inverterski sustav			✓	✓	✓		✓	✓
 Rotacijski kompresor R2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 nanoe™ X	✓ nanoe™	✓				✓		
 Filtar PM2,5			✓	✓				
 Filtar za skupljanje prašine								
 Antialergijska svojstva	✓	✓				✓		
 Super tih ¹⁾	✓	✓ 19dB(A) za XZ/TZ20, XZ/ Z25 i XZ/TZ35	✓ 20dB(A) za TZ20, TZ25 i TZ35	✓ 20dB(A) za FZ25 i FZ35	✓ 21dB(A) za Z25 i Z35	✓ 20dB(A) za Z25 i Z35	✓ 22dB(A) za Z25	
 Hlađenje s blagim odvlaživanjem		✓						
 Aerowings		✓	✓		✓			
 Do -10 °C samo u hlađenju	✓	✓	✓	✓	✓ -20 °C	✓	✓	✓
 Do -15 °C u načinu grijanja	✓ -35 °C ²⁾	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Zimski vrt	✓							
 Obnova sustava R22								
 Obnova sustava R410A/R22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Funkcija uklanjanja neugodnih mirisa	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Uklonjiva, periva prednja ploča	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
 Rad punom snagom	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Način rada blagog odvlaživanja	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Stvaranje prilagođenog strujanja zraka	✓	✓	✓ Za TZ50, TZ60 i TZ71					
 Automatska regulacija okomitog strujanja zraka			✓ Za TZ20, TZ25, TZ35 i TZ42	✓		✓	✓	
 Ručna regulacija vodoravnog strujanja zraka			✓ Za TZ20, TZ25, TZ35 i TZ42	✓		✓		
 Automatski način rada	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Pokretanje u toplom stanju	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Sat za točno vrijeme s dvostrukim mjeracem vremena za uključivanje/ isključivanje	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
 Tjedni mjerac vremena					✓			✓
 LCD infracrveni daljinski upravljač	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
 Automatsko ponovno pokretanje	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Duljina cijevi	✓ 15 m	✓ 15 m, 30 m (XZ/Z50, XZ/Z71)	✓ 15 m, 20 m (TZ50), 30 m (TZ71 i TZ60)	✓ 15 m, 20 m (FZ60)	✓ 15 m, 20 m (Z50)	✓ 20 m, 30 m (Z50)	✓ 20 m, 30 m (Z50 i Z60)	✓ 20 m, 30 m (Z50 i Z60)
 Pristup za održavanje putem gornje ploče	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Funkcija samodijagnostike	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 CZ-CAPRA1: Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Internetsko upravljanje	✓	✓ ugrađeno	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Jednostavno upravljanje putem BMS-a	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Jamstvo za kompresor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓


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


OBJAŠNJENJE ZNAČAJKI


Štednja energije

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


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


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


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


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


Visoka učinkovitost i zdrav zrak


 nanoe™ X. Panasonicova najnovija inovacija nanoe™ X pomaže u uklanjanju mirisa, inhibiciji rasta određenih bakterija i virusa koji štete vašem općem blagostanju i blagostanju vaše obitelji.


 Filtar PM2,5. Čestice (PM2,5) nalaze se 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.


 Filtar za skupljanje prašine. Ovaj filtari skuplja i zadržava čestice koje lebde zrakom, a rezultat je čišći zrak u prostoriji.


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


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


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


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


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


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


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


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

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


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

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

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

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

 Ručna regulacija vodoravnog strujanja zraka.

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



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



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



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



LCD infracrveni daljinski upravljač.



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



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



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



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

Visoka povezivost



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



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



Jednostavno upravljanje putem BMS-a. Komunikacijski priključak u unutarnjoj jedinici omogućuje jednostavno povezivanje i Panasonicove toplinske pumpe do vašeg doma ili sustava upravljanja objektom i upravljanje njome.



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

DODATNA OPREMA I UPRAVLJANJE

Opcionalni PCB za dodatne funkcije



CZ-TACG1

Panasonic Comfort Cloud za internetsko upravljanje.



CZ-CAPRA1

Prilagodnik za sučelje RAC za integraciju u P-Link.



PAW-AC-KNX-1i

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



PAW-AC-MBS-1

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



PAW-AC-ENO-1i

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



PAW-AC-BAC-1

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



PAW-AC-DIO

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



PAW-AC-HEAT-1

PCB samo s grijanjem za sustav Ethera, četverosmjernu 60 x 60 kasetu i jedinicu za skrivenu ugradnju.



PAW-SMSCONTROL

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

Pojedinačno upravljanje



CZ-RD514C

Ožičeni daljinski upravljač za zidne jedinice i podne konzole.



CZ-RD52CP

Ožičeni daljinski upravljač za kasetu.



CZ-RL511D

NOVO Infracrveni daljinski upravljač Sky Remote. Dvometarska dužina kabela infracrvenog prijemnika za jedinice sa skrivenom ugradnjom (dostupno u travnju 2019.).

Ploče



CZ-BT20EW

Ploča RAL9010 za četverosmjernu 60 x 60 kasetu.



Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 2x1 CU-2Z35TBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,20 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 6,00 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	kW	kWh					
1 prostorija																
16	1,60		1,60(1,10-2,30)	3,90		0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60		2,60(0,70-3,80)	3,77		0,69(0,17-1,11)	345	3,20
20	2,00		2,00(1,10-2,90)	3,85		0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20		3,20(0,70-4,80)	3,76		0,85(0,17-1,41)	425	3,95
25	2,50		2,50(1,10-3,50)	3,73		0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60		3,60(0,70-5,50)	3,50		1,03(0,17-1,70)	515	4,75
35	3,50		3,50(1,10-4,00)	3,47		1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,20		4,20(0,70-5,60)	3,44		1,22(0,17-1,68)	610	5,65
2 prostorije																
16+16	1,60	1,60	3,20(1,50-4,00)	4,92	8,50	0,65(0,25-1,00)	325	3,05	2,10	2,10	4,20(1,10-5,60)	4,88	4,60	0,86(0,21-1,34)	430	4,00
16+20	1,55	1,95	3,50(1,50-4,50)	4,86	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,85	2,35	4,20(1,10-5,60)	4,88	4,60	0,86(0,21-1,34)	430	4,00
16+25	1,35	2,15	3,50(1,50-4,50)	4,86	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,65	2,55	4,20(1,10-5,60)	4,88	4,60	0,86(0,21-1,34)	430	4,00
16+35	1,10	2,40	3,50(1,50-4,50)	4,86	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,30	2,90	4,20(1,10-5,60)	4,88	4,60	0,86(0,21-1,34)	430	4,00
20+20	1,75	1,75	3,50(1,50-4,50)	4,86	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	2,10	2,10	4,20(1,10-5,60)	4,88	4,60	0,86(0,21-1,34)	430	4,00
20+25	1,55	1,95	3,50(1,50-4,50)	4,86	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,85	2,35	4,20(1,10-5,60)	4,88	4,60	0,86(0,21-1,34)	430	4,00
20+35	1,25	2,25	3,50(1,50-4,50)	5,07	8,50	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	1,55	2,65	4,20(1,10-5,60)	5,00	4,60	0,84(0,21-1,29)	420	3,90
25+25	1,75	1,75	3,50(1,50-4,50)	5,07	8,50	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	2,10	2,10	4,20(1,10-5,60)	5,00	4,60	0,84(0,21-1,29)	420	3,90
25+35	1,45	2,05	3,50(1,50-4,50)	5,07	8,50	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	1,75	2,45	4,20(1,10-5,60)	5,00	4,60	0,84(0,21-1,29)	420	3,90

Free Multi 2x1 CU-2Z41TBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,20 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 6,00 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	kW	kWh					
1 prostorija																
16	1,60		1,60(1,10-2,30)	3,90		0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60		2,60(0,70-3,80)	3,77		0,69(0,17-1,11)	345	3,20
20	2,00		2,00(1,10-2,90)	3,85		0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20		3,20(0,70-4,80)	3,76		0,85(0,17-1,41)	425	3,95
25	2,50		2,50(1,10-3,50)	3,73		0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60		3,60(0,70-5,50)	3,50		1,03(0,17-1,70)	515	4,75
35	3,50		3,50(1,10-4,00)	3,47		1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,50		4,50(0,70-6,20)	3,60		1,25(0,17-1,81)	625	5,80
2 prostorije																
16+16	1,60	1,60	3,20(1,50-4,00)	4,71	8,50	0,68(0,25-0,99)	340	3,15	2,20	2,20	4,40(1,10-7,00)	4,68	4,60	0,94(0,21-1,81)	470	4,35
16+20	1,60	2,00	3,60(1,50-4,50)	4,62	8,50	0,78(0,25-1,15)	390	3,60	2,05	2,55	4,60(1,10-7,00)	4,79	4,60	0,96(0,21-1,79)	480	4,45
16+25	1,60	2,50	4,10(1,50-5,20)	4,56	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,80	2,80	4,60(1,10-7,00)	4,79	4,60	0,96(0,21-1,79)	480	4,45
16+35	1,30	2,80	4,10(1,50-5,20)	4,56	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,45	3,15	4,60(1,10-7,00)	4,79	4,60	0,96(0,21-1,79)	480	4,45
20+20	2,00	2,00	4,00(1,50-5,00)	4,49	8,50	0,89(0,25-1,31)	445	4,10	2,30	2,30	4,60(1,10-7,00)	4,84	4,60	0,95(0,21-1,77)	475	4,40
20+25	1,80	2,30	4,10(1,50-5,20)	4,56	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,05	2,55	4,60(1,10-7,00)	4,84	4,60	0,95(0,21-1,77)	475	4,40
20+35	1,50	2,60	4,10(1,50-5,20)	4,56	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,65	2,95	4,60(1,10-7,00)	4,84	4,60	0,95(0,21-1,77)	475	4,40
25+25	2,05	2,05	4,10(1,50-5,20)	4,56	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,30	2,30	4,60(1,10-7,00)	4,84	4,60	0,95(0,21-1,77)	475	4,40
25+35	1,70	2,40	4,10(1,50-5,20)	4,56	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,90	2,70	4,60(1,10-7,00)	4,84	4,60	0,95(0,21-1,77)	475	4,40

Free Multi 2x1 CU-2Z50TBE. Minimalni povezani kapacitet: 3,20 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 7,70 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	kW	kWh					
1 prostorija																
16	1,60		1,60(1,10-2,30)	3,90		0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60		2,60(0,70-3,80)	3,77		0,69(0,17-1,11)	345	3,20
20	2,00		2,00(1,10-2,90)	3,85		0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20		3,20(0,70-4,80)	3,76		0,85(0,17-1,41)	425	3,95
25	2,50		2,50(1,10-3,50)	3,73		0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60		3,60(0,70-5,50)	3,50		1,03(0,17-1,70)	515	4,75
35	3,50		3,50(1,10-4,00)	3,47		1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,50		4,50(0,70-6,20)	3,60		1,25(0,17-1,81)	625	5,80
42	4,20		4,20(1,10-4,50)	3,09		1,36(0,22-1,50)	680	6,35	5,00		5,00(1,10-6,40)	3,23		1,55(0,21-2,18)	775	7,15
50	5,00		5,00(1,20-5,10)	2,96		1,69(0,23-1,79)	845	7,80	5,30		5,30(1,10-6,80)	3,23		1,64(0,21-2,29)	820	7,60
2 prostorije																
16+16	1,60	1,60	3,20(1,50-4,00)	4,71	8,50	0,68(0,25-0,99)	340	3,15	2,60	2,60	5,20(1,10-7,00)	4,60	4,60	1,13(0,21-1,81)	565	5,10
16+20	1,60	2,00	3,60(1,50-4,50)	4,62	8,50	0,78(0,25-1,15)	390	3,60	2,40	3,00	5,40(1,10-7,00)	4,58	4,60	1,18(0,21-1,79)	590	5,35
16+25	1,60	2,50	4,10(1,50-5,20)	4,56	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,10	3,30	5,40(1,10-7,00)	4,58	4,60	1,18(0,21-1,79)	590	5,35
16+35	1,55	3,45	5,00(1,50-5,20)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,37)	590	5,35	1,70	3,70	5,40(1,10-7,00)	4,58	4,60	1,18(0,21-1,79)	590	5,35
16+42	1,40	3,60	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	1,55	4,05	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
16+50	1,20	3,80	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	1,35	4,25	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
20+20	2,00	2,00	4,00(1,50-5,00)	4,49	8,50	0,89(0,25-1,31)	445	4,10	2,70	2,70	5,40(1,10-7,00)	4,62	4,60	1,17(0,21-1,77)	585	5,30
20+25	2,00	2,50	4,50(1,50-5,20)	4,37	8,50	1,03(0,25-1,37)	515	4,65	2,40	3,00	5,40(1,10-7,00)	4,62	4,60	1,17(0,21-1,77)	585	5,30
20+35	1,80	3,20	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	2,05	3,55	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
20+42	1,60	3,40	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	1,80	3,80	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
20+50	1,45	3,55	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	1,60	4,00	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
25+25	2,50	2,50	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	2,80	2,80	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
25+35	2,10	2,90	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	2,35	3,25	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
25+42	1,85	3,15	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	2,10	3,50	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
25+50	1,65	3,35	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	1,85	3,75	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
35+35	2,50	2,50	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	2,80	2,80	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50
35+42	2,25	2,75	5,00(1,50-5,40)	4,24	8,50	1,18(0,25-1,49)	590	5,35	2,55	3,05	5,60(1,10-7,20)	4,63	4,60	1,21(0,21-1,80)	605	5,50

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

Free Multi 3x1 CU-3Z52TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 9,50 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	kW	kWh	230V					
1 prostorija																		
16	1,60			1,60(1,30-2,30)	4,00		0,40(0,25-0,64)	200	2,00	2,60			2,60(1,20-3,20)	4,33		0,60(0,30-0,96)	300	3,00
20	2,00			2,00(1,80-2,90)	4,00		0,50(0,34-0,81)	250	2,50	3,20			3,20(1,20-4,10)	4,32		0,74(0,30-1,23)	370	3,70
25	2,50			2,50(1,80-2,90)	3,97		0,63(0,34-0,81)	315	3,00	3,60			3,60(1,20-4,30)	3,83		0,94(0,30-1,23)	470	4,50
35	3,50			3,50(1,80-3,80)	3,72		0,94(0,34-1,36)	470	4,30	4,50			4,50(1,20-5,80)	3,66		1,23(0,30-2,10)	615	5,80
42	4,20			4,20(1,80-4,30)	3,07		1,37(0,34-1,99)	685	6,10	5,60			5,60(1,20-6,80)	3,26		1,72(0,30-2,93)	860	7,70
50	5,00			5,00(1,90-5,70)	3,23		1,55(0,34-2,13)	775	6,80	6,80			6,80(1,20-6,90)	3,24		2,10(0,30-2,52)	1050	9,20
2 prostorije																		
16+16	1,60	1,60		3,20(1,80-6,20)	5,42	7,00 	0,59(0,33-2,09)	295	2,90	2,60	2,60		5,20(1,40-7,00)	4,13	3,80 	1,26(0,34-1,99)	630	5,80
16+20	1,60	2,00		3,60(1,80-6,20)	4,93	7,00 	0,73(0,33-2,05)	365	3,50	2,58	3,22		5,80(1,40-7,00)	4,03	3,80 	1,44(0,33-1,95)	720	6,60
16+25	1,60	2,50		4,10(1,80-6,20)	4,66	7,00 	0,88(0,33-2,05)	440	4,10	2,42	3,78		6,20(1,40-7,00)	3,95	3,80 	1,57(0,33-1,95)	785	7,20
16+35	1,60	3,50		5,10(1,80-6,30)	3,89	7,00 	1,31(0,33-2,06)	655	6,00	2,13	4,67		6,80(1,40-7,30)	3,89	3,80 	1,75(0,29-2,05)	875	7,90
16+42	1,43	3,77		5,20(1,90-6,40)	3,85	7,00 	1,35(0,35-2,10)	675	6,20	1,88	4,92		6,80(1,40-7,30)	3,98	3,80 	1,71(0,31-2,04)	855	7,80
16+50	1,26	3,94		5,20(1,90-6,80)	4,44	7,20 	1,17(0,34-2,04)	585	5,40	1,65	5,15		6,80(1,40-8,00)	4,36	4,00 	1,56(0,27-2,15)	780	7,10
20+20	2,00	2,00		4,00(1,80-6,20)	4,71	7,00 	0,85(0,33-2,01)	425	4,00	3,20	3,20		6,40(1,40-7,00)	3,93	3,80 	1,63(0,32-1,95)	815	7,40
20+25	2,00	2,50		4,50(1,80-6,20)	4,33	7,00 	1,04(0,33-2,01)	520	4,80	3,02	3,78		6,80(1,40-7,00)	3,86	3,80 	1,76(0,29-1,95)	880	8,00
20+35	1,89	3,31		5,20(1,80-6,30)	3,85	7,00 	1,35(0,33-2,02)	675	6,20	2,47	4,33		6,80(1,40-7,30)	3,98	3,80 	1,71(0,28-2,04)	855	7,80
20+42	1,68	3,52		5,20(1,90-6,40)	3,94	7,00 	1,32(0,35-2,06)	660	6,00	2,19	4,61		6,80(1,40-7,30)	4,00	3,80 	1,70(0,30-2,00)	850	7,80
20+50	1,49	3,71		5,20(1,90-6,80)	4,44	7,20 	1,17(0,34-2,04)	585	5,40	1,94	4,86		6,80(1,40-8,00)	4,36	4,00 	1,56(0,27-2,15)	780	7,10
25+25	2,50	2,50		5,00(1,80-6,20)	3,91	7,00 	1,28(0,33-2,01)	640	5,80	3,40	3,40		6,80(1,40-7,00)	3,86	3,80 	1,76(0,29-1,95)	880	8,00
25+35	2,17	3,03		5,20(1,90-6,30)	3,85	7,00 	1,35(0,35-2,02)	675	6,20	2,83	3,97		6,80(1,40-7,30)	3,98	3,80 	1,71(0,28-2,04)	855	7,80
25+42	1,94	3,26		5,20(1,90-6,40)	3,94	7,00 	1,32(0,35-2,06)	660	6,00	2,54	4,26		6,80(1,40-7,30)	4,00	3,80 	1,70(0,28-2,00)	850	7,80
25+50	1,73	3,47		5,20(1,90-6,80)	4,44	7,20 	1,17(0,34-2,04)	585	5,40	2,27	4,53		6,80(1,40-8,00)	4,36	4,00 	1,56(0,24-2,15)	780	7,10
35+35	2,60	2,60		5,20(1,90-6,40)	4,06	7,00 	1,28(0,35-2,02)	640	5,80	3,40	3,40		6,80(1,40-7,50)	4,02	3,80 	1,69(0,27-2,06)	845	7,70
35+42	2,36	2,84		5,20(1,90-6,50)	4,06	7,00 	1,28(0,35-2,07)	640	5,80	3,09	3,71		6,80(1,40-7,50)	4,02	3,80 	1,69(0,26-2,06)	845	7,70
35+50	2,14	3,06		5,20(1,90-6,90)	4,60	7,20 	1,13(0,36-2,04)	565	5,20	2,80	4,00		6,80(1,40-8,00)	4,42	4,00 	1,54(0,24-2,08)	770	7,00
42+42	2,60	2,60		5,20(1,90-6,50)	4,06	7,00 	1,28(0,35-2,07)	640	5,80	3,40	3,40		6,80(1,40-7,60)	4,12	3,80 	1,65(0,26-2,09)	825	7,50
42+50	2,37	2,83		5,20(1,90-6,90)	4,60	7,20 	1,13(0,36-2,04)	565	5,20	3,10	3,70		6,80(1,40-8,00)	4,44	4,00 	1,53(0,24-2,08)	765	7,00
3 prostorije																		
16+16+16	1,60	1,60	1,60	4,80(1,80-7,20)	5,05	8,50 	0,95(0,36-2,13)	475	4,40	2,26	2,26	2,26	6,78(1,50-8,10)	4,58	4,20 	1,48(0,29-2,10)	740	6,80
16+16+20	1,60	1,60	2,00	5,20(1,80-7,30)	4,77	8,50 	1,09(0,36-2,18)	545	5,00	2,09	2,09	2,62	6,80(1,60-8,30)	4,63	4,20 	1,47(0,32-2,17)	735	6,70
16+16+25	1,46	1,46	2,28	5,20(1,90-7,20)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,09)	545	5,00	1,91	1,91	2,98	6,80(1,60-8,30)	4,63	4,20 	1,47(0,32-2,17)	735	6,70
16+16+35	1,24	1,24	2,72	5,20(1,90-7,20)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,04)	545	5,00	1,62	1,62	3,56	6,80(1,60-8,30)	4,69	4,20 	1,45(0,34-2,10)	725	6,60
16+16+42	1,12	1,12	2,96	5,20(1,80-7,30)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,09)	545	5,00	1,47	1,47	3,86	6,80(1,60-8,30)	4,69	4,20 	1,45(0,31-2,10)	725	6,60
16+16+50	1,01	1,01	3,18	5,20(1,80-7,30)	5,15	8,50 	1,01(0,42-1,91)	505	4,70	1,33	1,33	4,14	6,80(1,60-8,30)	5,07	4,20 	1,34(0,33-1,96)	670	6,10
16+20+20	1,48	1,86	1,86	5,20(1,90-7,20)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,09)	545	5,00	1,94	2,43	2,43	6,80(1,60-8,30)	4,66	4,20 	1,46(0,31-2,12)	730	6,70
16+20+25	1,36	1,70	2,14	5,20(1,90-7,20)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,09)	545	5,00	1,78	2,23	2,79	6,80(1,60-8,30)	4,66	4,20 	1,46(0,31-2,12)	730	6,70
16+20+35	1,17	1,46	2,57	5,20(1,90-7,20)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,00)	545	5,00	1,53	1,92	3,35	6,80(1,60-8,30)	4,69	4,20 	1,45(0,34-2,10)	725	6,60
16+20+42	1,07	1,33	2,80	5,20(1,80-7,30)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,09)	545	5,00	1,39	1,74	3,67	6,80(1,60-8,30)	4,72	4,20 	1,44(0,31-2,09)	720	6,60
16+20+50	0,97	1,21	3,02	5,20(1,80-7,30)	5,15	8,50 	1,01(0,42-1,86)	505	4,70	1,27	1,58	3,95	6,80(1,60-8,30)	5,11	4,20 	1,33(0,34-1,95)	665	6,10
16+25+25	1,26	1,97	1,97	5,20(1,90-7,20)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,09)	545	5,00	1,64	2,58	2,58	6,80(1,60-8,30)	4,66	4,20 	1,46(0,31-2,12)	730	6,70
16+25+35	1,09	1,71	2,40	5,20(1,80-7,30)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,09)	545	5,00	1,43	2,24	3,13	6,80(1,60-8,30)	4,69	4,20 	1,45(0,34-2,10)	725	6,60
16+25+42	1,00	1,57	2,63	5,20(1,80-7,30)	4,77	8,50 	1,09(0,39-2,09)	545	5,00	1,31	2,05	3,44	6,80(1,60-8,30)	4,72	4,20 	1,44(0,31-2,09)	720	6,60
16+25+50	0,91	1,43	2,86	5,20(1,80-7,30)	5,15	8,50 	1,01(0,42-1,86)	505	4,70	1,19	1,87	3,74	6,80(1,60-8,30)	5,11	4,20 	1,33(0,34-1,95)	665	6,10
16+35+35	0,96	2,12	2,12	5,20(1,80-7,30)	4,95	8,50 	1,05(0,39-2,04)											

Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 3x1 CU-3Z68TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 11,20 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	A	B	C					
1 prostorija																		
16	1,60			1,60(1,30-2,30)	4,00		0,40(0,25-0,64)	200	2,00	2,60			2,60(1,20-3,20)	4,33		0,60(0,30-0,96)	300	3,00
20	2,00			2,00(1,80-2,90)	4,00		0,50(0,34-0,81)	250	2,50	3,20			3,20(1,20-4,10)	4,32		0,74(0,30-1,23)	370	3,70
25	2,50			2,50(1,80-2,90)	3,97		0,63(0,34-0,81)	315	3,20	3,60			3,60(1,20-4,30)	3,83		0,94(0,30-1,23)	470	4,70
35	3,50			3,50(1,80-3,80)	3,72		0,94(0,34-1,36)	470	4,50	4,50			4,50(1,20-5,80)	3,66		1,23(0,30-2,10)	615	6,00
42	4,20			4,20(1,80-4,30)	3,07		1,37(0,34-1,99)	685	6,40	5,60			5,60(1,20-6,80)	3,26		1,72(0,30-2,93)	860	8,00
50	5,00			5,00(1,90-5,70)	3,23		1,55(0,34-2,13)	775	7,20	6,80			6,80(1,20-6,90)	3,24		2,10(0,30-2,52)	1050	9,70
60	6,00			6,00(1,90-6,20)	2,96		2,03(0,34-2,33)	1015	9,20	8,50			8,50(1,30-9,00)	3,54		2,40(0,62-2,55)	1200	11,10
2 prostorije																		
16+16	1,60	1,60		3,20(1,90-6,40)	5,71	6,10	0,56(0,27-2,12)	280	2,80	2,60	2,60		5,20(2,70-9,80)	4,00	3,80	1,30(0,66-3,01)	650	5,90
16+20	1,60	2,00		3,60(1,90-6,40)	5,22	6,10	0,69(0,27-2,08)	345	3,40	2,58	3,22		5,80(2,70-9,80)	3,92	3,80	1,48(0,65-3,02)	740	6,80
16+25	1,60	2,50		4,10(1,90-6,40)	4,94	6,10	0,83(0,27-2,08)	415	3,90	2,42	3,78		6,20(2,70-9,80)	3,85	3,80	1,61(0,65-3,02)	805	7,40
16+35	1,60	3,50		5,10(1,90-6,90)	4,08	6,10	1,25(0,27-2,48)	625	5,70	2,23	4,87		7,10(2,70-9,90)	3,74	3,80	1,90(0,63-3,02)	950	8,60
16+42	1,60	4,20		5,80(1,90-6,90)	3,60	6,10	1,61(0,27-2,44)	805	7,40	2,26	5,94		8,20(2,70-9,90)	3,52	3,80	2,33(0,63-3,02)	1165	10,50
16+50	1,60	5,00		6,60(2,00-7,50)	3,63	6,50	1,82(0,28-2,52)	910	8,20	2,06	6,44		8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
16+60	1,43	5,37		6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,28-2,52)	975	8,80	1,79	6,71		8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
20+20	2,00	2,00		4,00(1,90-6,40)	5,00	6,10	0,80(0,27-2,04)	400	3,80	3,20	3,20		6,40(2,70-9,80)	3,83	3,80	1,67(0,64-3,02)	835	7,60
20+25	2,00	2,50		4,50(1,90-6,40)	4,59	6,10	0,98(0,27-2,04)	490	4,60	3,02	3,78		6,80(2,70-9,80)	3,78	3,80	1,80(0,64-3,02)	900	8,10
20+35	2,00	3,50		5,50(1,90-6,90)	3,85	6,10	1,43(0,27-2,44)	715	6,50	2,80	4,90		7,70(2,70-9,90)	3,65	3,80	2,11(0,63-3,02)	1055	9,50
20+42	2,00	4,20		6,20(1,90-6,90)	3,35	6,10	1,85(0,27-2,40)	925	8,40	2,74	5,76		8,50(2,70-9,90)	3,48	3,80	2,44(0,62-3,02)	1220	11,00
20+50	1,94	4,86		6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,28-2,48)	975	8,80	2,43	6,07		8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
20+60	1,70	5,10		6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,28-2,48)	975	8,80	2,12	6,38		8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
25+25	2,50	2,50		5,00(1,90-6,80)	4,13	6,10	1,21(0,27-2,43)	605	5,60	3,60	3,60		7,20(2,70-9,80)	3,71	3,80	1,94(0,64-3,02)	970	8,80
25+35	2,50	3,50		6,00(1,90-6,90)	3,47	6,10	1,73(0,27-2,44)	865	7,90	3,37	4,73		8,10(2,70-9,90)	3,60	3,80	2,25(0,63-3,02)	1125	10,20
25+42	2,50	4,20		6,70(1,90-6,90)	2,94	6,10	2,28(0,27-2,40)	1140	10,30	3,17	5,33		8,50(2,70-9,90)	3,48	3,80	2,44(0,62-3,03)	1220	11,00
25+50	2,27	4,53		6,80(1,90-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,26-2,48)	975	8,80	2,83	5,67		8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
25+60	2,00	4,80		6,80(1,90-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,26-2,48)	975	8,80	2,50	6,00		8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
35+35	3,40	3,40		6,80(1,90-7,00)	2,97	6,10	2,29(0,27-2,40)	1145	10,40	4,25	4,25		8,50(2,80-10,00)	3,56	3,80	2,39(0,64-3,02)	1195	10,80
35+42	3,09	3,71		6,80(1,90-7,10)	3,04	6,10	2,24(0,27-2,50)	1120	10,10	3,86	4,64		8,50(2,80-10,00)	3,56	3,80	2,39(0,60-3,02)	1195	10,80
35+50	2,80	4,00		6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50	1,87(0,28-2,48)	935	8,50	3,50	5,00		8,50(2,80-10,30)	3,86	3,80	2,20(0,54-2,97)	1100	10,00
35+60	2,51	4,29		6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50	1,87(0,28-2,48)	935	8,50	3,13	5,37		8,50(2,80-10,30)	3,86	3,80	2,20(0,54-2,97)	1100	10,00
42+42	3,40	3,40		6,80(1,90-7,10)	3,02	6,10	2,25(0,26-2,45)	1125	10,20	4,25	4,25		8,50(2,80-10,00)	3,57	3,80	2,38(0,60-2,98)	1190	10,80
42+50	3,10	3,70		6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50	1,87(0,28-2,44)	935	8,50	3,88	4,62		8,50(2,80-10,30)	3,88	3,80	2,19(0,54-2,96)	1095	9,90
42+60	2,80	4,00		6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50	1,87(0,28-2,44)	935	8,50	3,50	5,00		8,50(2,80-10,30)	3,88	3,80	2,19(0,54-2,96)	1095	9,90
50+50	3,40	3,40		6,80(2,10-8,10)	4,10	6,50	1,66(0,32-2,50)	830	7,60	4,25	4,25		8,50(2,80-10,50)	4,15	3,80	2,05(0,51-2,87)	1025	9,30
50+60	3,09	3,71		6,80(2,10-8,10)	4,10	6,50	1,66(0,32-2,50)	830	7,60	3,86	4,64		8,50(2,80-10,50)	4,15	3,80	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	8,00	0,99(0,27-2,50)	495	4,60	2,60	2,60	2,60	7,80(3,30-10,40)	3,98	4,20	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	8,00	1,13(0,27-2,46)	565	5,20	2,58	2,58	3,24	8,40(3,30-10,40)	3,84	4,20	2,19(0,64-2,94)	1095	9,90
16+16+25	1,60	1,60	2,50	5,70(1,90-8,00)	4,19	8,00	1,36(0,27-2,46)	680	6,20	2,39	2,39	3,72	8,50(3,30-10,40)	3,81	4,20	2,23(0,64-2,94)	1115	10,10
16+16+35	1,60	1,60	3,50	6,70(1,90-8,00)	3,68	8,00	1,82(0,27-2,37)	910	8,20	2,03	2,03	4,44	8,50(3,30-10,40)	3,94	4,20	2,16(0,63-2,92)	1080	9,80
16+16+42	1,47	1,47	3,86	6,80(1,90-8,10)	3,66	8,00	1,86(0,27-2,46)	930	8,40	1,84	1,84	4,82	8,50(3,30-10,50)	3,95	4,20	2,15(0,62-2,95)	1075	9,70
16+16+50	1,33	1,33	4,14	6,80(2,00-8,50)	3,93	8,00	1,73(0,32-2,42)	865	7,90	1,66	1,66	5,18	8,50(3,20-10,60)	4,21	4,20	2,02(0,60-2,80)	1010	9,10
16+16+60	1,18	1,18	4,44	6,80(2,00-8,50)	3,93	8,00	1,73(0,32-2,42)	865	7,90	1,48	1,48	5,54	8,50(3,20-10,60)	4,21	4,20	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	8,00	1,28(0,27-2,46)	640	5,80	2,42	3,04	3,04	8,50(3,30-10,40)	3,83	4,20	2,22(0,63-2,93)	1110	10,00
16+20+25	1,60	2,00	2,50	6,10(1,90-8,00)	4,01	8,00	1,52(0,27-2,46)	760	6,90	2,23	2,79	3,48	8,50(3,30-10,40)	3,83	4,20	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	8,00	1,86(0,27-2,37)	930	8,40	1,92	2,39	4,19	8,50(3,30-10,40)	3,95	4,20	2,15(0,62-2,86)	1075	9,70
16+20+42	1,39	1,74	3,67	6,80(1,90-8,10)	3,66	8,00	1,86(0,27-2,42)	930	8,40	1,74	2,18	4,58	8,50(3,30-10,50)	3,95	4,20	2,15(0,62-2,90)	1075	9,70
16+20+50	1,27	1,58	3,95	6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00	1,68(0,32-2,42)	840	7,70	1,58	1,98	4,94	8,50(3,20-10,60)	4,23	4,20	2,01(0,60-2,79)	1005	9,10
16+20+60	1,13	1,42	4,25	6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00	1,68(0,32-2,42)	840	7,70	1,42	1,77	5,31	8,50(3,20-10,60)	4,23	4,20	2,01(0,60-2,79)	1005	9,10
16+25+25	1,60	2,50	2,50	6,60(1,90-8,00)	3,73	8,00	1,77(0,27-2,46)	885	8,00	2,06	3,22	3,22	8,50(3,30-10,40)	3,83	4,20	2,22(0,63-2,93)	1110	10,00
16+25+35	1,43	2,24	3,13	6,80(1,90-8,00)	3,66	8,00	1,86(0,27-2,37)	930	8,40	1,79	2,80	3,91	8,50(3,30-10,40)	3,95	4,20	2,15(0,62-2,86)	1075	9,70
16+25+42	1,31	2,05	3,44	6,80(1,90-8,10)	3,66	8,00	1,86(0,27-2,42)	930	8,40	1,64	2,56	4,30	8,50(3,30-10,50)	3,95	4,20	2,15(0,62-2,90)	1075	9,70
16+25+50	1,19	1,87	3,74	6,80(2,00-8,50)	4,05	8,00	1,68(0,32-2,42)	840	7,70	1,49	2,34	4,67	8,50(3,20-10,60)	4,23	4,20	2,01(0,60-2,79)	1005	9,10
16+25+60	1,08	1,68	4,04	6,80(2,00-8,50)														

Free Multi 3x1 CU-3Z68TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 11,20 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	kW	kWh	230V	A					
20+42+50	1,21	2,55	3,04	6,80(2,00-8,50)		4,05	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	4,20	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	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	4,20	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	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	4,20	2,15(0,62-2,85)	1075	9,70
25+25+42	1,85	1,85	3,10	6,80(1,90-8,10)		3,74	8,00	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,31	2,31	3,88	8,50(3,30-10,50)		3,97	4,20	2,14(0,62-2,89)	1070	9,70
25+25+50	1,70	1,70	3,40	6,80(2,00-8,50)		4,05	8,00	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	2,13	2,13	4,24	8,50(3,20-10,60)		4,25	4,20	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00
25+25+60	1,55	1,55	3,70	6,80(2,00-8,50)		4,05	8,00	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,93	1,93	4,64	8,50(3,20-10,60)		4,25	4,20	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00
25+35+35	1,78	2,51	2,51	6,80(1,90-8,10)		3,74	8,00	1,82(0,29-2,33)	910	8,20	2,24	3,13	3,13	8,50(3,30-10,50)		4,01	4,20	2,12(0,64-2,87)	1060	9,60
25+35+42	1,67	2,33	2,80	6,80(1,90-8,20)		3,74	8,00	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,08	2,92	3,50	8,50(3,30-10,50)		4,03	4,20	2,11(0,64-2,86)	1055	9,50
25+35+50	1,55	2,16	3,09	6,80(2,00-8,50)		4,05	8,00	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,93	2,70	3,87	8,50(3,20-10,60)		4,29	4,20	1,98(0,60-2,76)	990	9,00
25+42+42	1,56	2,62	2,62	6,80(1,90-8,20)		3,84	8,00	1,77(0,29-2,37)	885	8,00	1,94	3,28	3,28	8,50(3,30-10,50)		4,05	4,20	2,10(0,63-2,86)	1050	9,50
35+35+35	2,26	2,26	2,26	6,78(1,90-8,20)		3,83	8,00	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,50)		4,12	4,20	2,06(0,63-2,85)	1030	9,30
35+35+42	2,13	2,13	2,54	6,80(1,90-8,20)		3,84	8,00	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,66	2,66	3,18	8,50(3,30-10,50)		4,15	4,20	2,05(0,63-2,80)	1025	9,30

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

Free Multi 4x1 CU-4Z68TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 11,50 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	kW	kWh	230V	A					
1 prostorija																				
16	1,60				1,60(1,30-2,30)	4,00	6,10	0,40(0,25-0,64)	200	2,00	2,60				2,60(1,20-3,20)	4,33	3,80	0,60(0,30-0,96)	300	3,00
20	2,00				2,00(1,80-2,90)	4,00	6,10	0,50(0,34-0,81)	250	2,50	3,20				3,20(1,20-4,10)	4,32	3,80	0,74(0,30-1,23)	370	3,70
25	2,50				2,50(1,80-2,90)	3,97	6,10	0,63(0,34-0,81)	315	3,20	3,60				3,60(1,20-4,30)	3,83	3,80	0,94(0,30-1,23)	470	4,70
35	3,50				3,50(1,80-3,80)	3,72	6,10	0,94(0,34-1,36)	470	4,50	4,50				4,50(1,20-5,80)	3,66	3,80	1,23(0,30-2,10)	615	6,00
42	4,20				4,20(1,80-4,30)	3,07	6,10	1,37(0,34-1,99)	685	6,40	5,60				5,60(1,20-6,80)	3,26	3,80	1,72(0,30-2,93)	860	8,00
50	5,00				5,00(1,90-5,70)	3,23	6,10	1,55(0,34-2,13)	775	7,20	6,80				6,80(1,20-6,90)	3,24	3,80	2,10(0,30-2,52)	1050	9,70
60	6,00				6,00(1,90-6,20)	2,96	6,10	2,03(0,34-2,33)	1015	9,20	8,50				8,50(1,30-9,00)	3,54	3,80	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	6,10	0,56(0,27-2,12)	280	2,80	2,60	2,60			5,20(2,70-9,80)	4,00	3,80	1,30(0,66-3,01)	650	5,90
16+20	1,60	2,00			3,60(1,90-6,40)	5,22	6,10	0,69(0,27-2,08)	345	3,40	2,58	3,22			5,80(2,70-9,80)	3,92	3,80	1,48(0,65-3,02)	740	6,80
16+25	1,60	2,50			4,10(1,90-6,40)	4,94	6,10	0,83(0,27-2,08)	415	3,90	2,42	3,78			6,20(2,70-9,80)	3,85	3,80	1,61(0,65-3,02)	805	7,40
16+35	1,60	3,50			5,10(1,90-6,90)	4,08	6,10	1,25(0,27-2,48)	625	5,70	2,23	4,87			7,10(2,70-9,90)	3,74	3,80	1,90(0,63-3,02)	950	8,60
16+42	1,60	4,20			5,80(1,90-6,90)	3,60	6,10	1,61(0,27-2,44)	805	7,40	2,26	5,94			8,20(2,70-9,90)	3,52	3,80	2,33(0,63-3,02)	1165	10,50
16+50	1,60	5,00			6,60(2,00-7,50)	3,63	6,50	1,82(0,28-2,52)	910	8,20	2,06	6,44			8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
16+60	1,43	5,37			6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,28-2,52)	975	8,80	1,79	6,71			8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
20+20	2,00	2,00			4,00(1,90-6,40)	5,00	6,10	0,80(0,27-2,04)	400	3,80	3,20	3,20			6,40(2,70-9,80)	3,83	3,80	1,67(0,64-3,02)	835	7,60
20+25	2,00	2,50			4,50(1,90-6,40)	4,59	6,10	0,98(0,27-2,04)	490	4,60	3,02	3,78			6,80(2,70-9,80)	3,78	3,80	1,80(0,64-3,02)	900	8,10
20+35	2,00	3,50			5,50(1,90-6,90)	3,85	6,10	1,43(0,27-2,44)	715	6,50	2,80	4,90			7,70(2,70-9,90)	3,65	3,80	2,11(0,63-3,02)	1055	9,50
20+42	2,00	4,20			6,20(1,90-6,90)	3,35	6,10	1,85(0,27-2,40)	925	8,40	2,74	5,76			8,50(2,70-9,90)	3,48	3,80	2,44(0,62-3,03)	1220	11,00
20+50	1,94	4,86			6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,28-2,48)	975	8,80	2,43	6,07			8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
20+60	1,70	5,10			6,80(2,00-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,28-2,48)	975	8,80	2,12	6,38			8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
25+25	2,50	2,50			5,00(1,90-6,80)	4,13	6,10	1,21(0,27-2,43)	605	5,60	3,60	3,60			7,20(2,70-9,80)	3,71	3,80	1,94(0,64-3,02)	970	8,80
25+35	2,50	3,50			6,00(1,90-6,90)	3,47	6,10	1,73(0,27-2,44)	865	7,90	3,37	4,73			8,10(2,70-9,90)	3,60	3,80	2,25(0,63-3,02)	1125	10,20
25+42	2,50	4,20			6,70(1,90-6,90)	2,94	6,10	2,28(0,27-2,40)	1140	10,30	3,17	5,33			8,50(2,70-9,90)	3,48	3,80	2,44(0,62-3,03)	1220	11,00
25+50	2,27	4,53			6,80(1,90-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,26-2,48)	975	8,80	2,83	5,67			8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
25+60	2,00	4,80			6,80(1,90-7,50)	3,49	6,50	1,95(0,26-2,48)	975	8,80	2,50	6,00			8,50(2,80-10,20)	3,76	3,80	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20
35+35	3,40	3,40			6,80(1,90-7,00)	2,97	6,10	2,29(0,27-2,40)	1145	10,40	4,25	4,25			8,50(2,80-10,00)	3,56	3,80	2,39(0,64-3,02)	1195	10,80
35+42	3,09	3,71			6,80(1,90-7,10)	3,04	6,10	2,24(0,27-2,50)	1120	10,10	3,86	4,64			8,50(2,80-10,00)	3,56	3,80	2,39(0,60-3,02)	1195	10,80
35+50	2,80	4,00			6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50	1,87(0,28-2,48)	935	8,50	3,50	5,00			8,50(2,80-10,30)	3,86	3,80	2,20(0,54-2,97)	1100	10,00
35+60	2,51	4,29			6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50	1,87(0,28-2,48)	935	8,50	3,13	5,37			8,50(2,80-10,30)	3,86	3,80	2,20(0,54-2,97)	1100	10,00
42+42	3,40	3,40			6,80(1,90-7,10)	3,02	6,10	2,25(0,26-2,45)	1125	10,20	4,25	4,25			8,50(2,80-10,00)	3,57	3,80	2,38(0,60-2,98)	1190	10,80
42+50	3,10	3,70			6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50	1,87(0,28-2,44)	935	8,50	3,88	4,62			8,50(2,80-10,30)	3,88	3,80	2,19(0,54-2,96)	1095	9,90
42+60	2,80	4,00			6,80(2,00-7,60)	3,64	6,50	1,87(0,28-2,44)	935	8,50	3,50	5,00			8,50(2,80-10,30)	3,88	3,80	2,19(0,54-2,96)	1095	9,90
50+50	3,40	3,40			6,80(2,10-8,10)	4,10	6,50	1,66(0,32-2,50)	830	7,60	4,25	4,25			8,50(2,80-10,50)	4,15	3,80	2,05(0,51-2,87)	1025	9,30
50+60	3,09	3,71			6,80(2,10-8,10)	4,10	6,50	1,66(0,32-2,50)	830	7,60	3,86	4,64			8,50(2,80-10,50)	4,15	3,80	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	8,00	0,99(0,27-2,50)	495	4,60	2,60	2,60	2,60		7,					

Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 4x1 CU-4Z68TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 11,50 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	kW	kWh	230V	A					
16+42+42	1,08	2,86	2,86		6,80(1,90-8,20)	3,74	8,00	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	1,36	3,57	3,57	8,50(3,30-10,50)	4,03	4,00	2,11(0,64-2,86)	1055	9,50	
16+42+50	1,01	2,64	3,15		6,80(2,00-8,50)	4,05	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	4,00	2,11(0,64-2,86)	1055	9,60	
20+35+50	1,29	2,27	3,24		6,80(2,00-8,50)	4,05	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	4,00	2,10(0,63-2,86)	1050	9,50	
35+35+35	2,26	2,26	2,26		6,78(1,90-8,00)	3,65	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	4,00	2,17(0,63-2,92)	1085	9,80	
35+35+42	2,13	2,13	2,54		6,80(1,90-8,20)	3,84	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	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	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	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	8,00	1,55(0,34-2,47)	775	7,00	2,00	2,00	2,50	8,50(3,00-10,60)	4,47	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	8,00	1,55(0,34-2,47)	775	7,00	1,86	1,86	1,86	2,92	8,50(3,00-10,60)	4,47	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	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	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	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	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	8,00	1,51(0,40-2,24)	755	6,80	1,39	1,39	1,39	4,33	8,50(3,00-10,60)	4,64	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	8,00	1,51(0,40-2,24)	755	6,80	1,26	1,26	1,26	4,72	8,50(3,00-10,60)	4,64	4,20	1,83(0,65-2,55)	915	8,30
16+16+20+20	1,51	1,51	1,89	1,89	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00	1,55(0,34-2,43)	775	7,00	1,89	1,89	2,36	2,36	8,50(3,10-10,60)	4,50	4,20	1,89(0,60-2,67)	945	8,50
16+16+20+25	1,41	1,41	1,77	2,21	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00	1,55(0,34-2,43)	775	7,00	1,77	1,77	2,20	2,76	8,50(3,10-10,60)	4,50	4,20	1,89(0,60-2,67)	945	8,50
16+16+20+35	1,25	1,25	1,56	2,74	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,34-2,38)	755	6,80	1,56	1,56	1,95	3,43	8,50(3,00-10,60)	4,55	4,20	1,87(0,58-2,65)	935	8,50
16+16+20+42	1,16	1,16	1,44	3,04	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,37-2,38)	755	6,80	1,45	1,45	1,80	3,80	8,50(3,00-10,60)	4,57	4,20	1,86(0,60-2,64)	930	8,40
16+16+20+50	1,07	1,07	1,33	3,33	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,40-2,20)	755	6,80	1,33	1,33	1,67	4,17	8,50(3,00-10,60)	4,64	4,20	1,83(0,66-2,54)	915	8,30
16+16+20+60	0,97	0,97	1,21	3,65	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,40-2,20)	755	6,80	1,21	1,21	1,52	4,56	8,50(3,00-10,60)	4,64	4,20	1,83(0,66-2,54)	915	8,30
16+16+25+25	1,33	1,33	2,07	2,07	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00	1,55(0,34-2,43)	775	7,00	1,66	1,66	2,59	2,59	8,50(3,10-10,60)	4,50	4,20	1,89(0,60-2,67)	945	8,50
16+16+25+35	1,18	1,18	1,85	2,59	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,34-2,38)	755	6,80	1,48	1,48	2,31	3,23	8,50(3,00-10,60)	4,55	4,20	1,87(0,58-2,65)	935	8,50
16+16+25+42	1,10	1,10	1,72	2,88	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,37-2,38)	755	6,80	1,37	1,37	2,15	3,61	8,50(3,00-10,60)	4,57	4,20	1,86(0,60-2,64)	930	8,40
16+16+25+50	1,02	1,02	1,58	3,18	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,40-2,20)	755	6,80	1,27	1,27	1,99	3,97	8,50(3,00-10,60)	4,64	4,20	1,83(0,66-2,54)	915	8,30
16+16+35+35	1,07	1,07	2,33	2,33	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,37-2,33)	755	6,80	1,33	1,33	2,92	2,92	8,50(3,00-10,60)	4,59	4,20	1,85(0,61-2,62)	925	8,40
16+16+35+42	1,00	1,00	2,18	2,62	6,80(1,90-8,80)	4,50	8,00	1,51(0,37-2,33)	755	6,80	1,25	1,25	2,72	3,28	8,50(3,00-10,60)	4,62	4,60	1,84(0,61-2,61)	920	8,30
16+20+20+20	1,43	1,79	1,79	1,79	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00	1,55(0,34-2,43)	775	7,00	1,78	2,24	2,24	2,24	8,50(3,10-10,60)	4,52	4,20	1,88(0,60-2,67)	940	8,50
16+20+20+25	1,34	1,68	1,68	2,10	6,80(1,90-8,80)	4,39	8,00	1,55(0,34-2,43)	775	7,00	1,68	2,10	2,10	2,62	8,50(3,10-10,60)	4,52	4,20	1,88(0,60-2,67)	940	8,50

Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 14,70 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	kW	kWh						230V
1 prostorija																			
16	1,60				4,00		0,40(0,25-0,64)	200	2,00	2,60				4,33		0,60(0,30-0,96)	300	3,00	
20	2,00				4,00		0,50(0,34-0,81)	250	2,50	3,20				4,32		0,74(0,30-1,23)	370	3,70	
25	2,50				3,97		0,63(0,34-0,81)	315	3,20	3,60				3,83		0,94(0,30-1,23)	470	4,70	
35	3,50				3,72		0,94(0,34-1,36)	470	4,50	5,00				3,66		1,23(0,30-2,10)	615	6,00	
42	4,20				3,07		1,37(0,34-1,99)	685	6,40	6,50				3,26		1,72(0,30-2,93)	860	8,00	
50	5,00				3,23		1,55(0,34-2,13)	775	7,20	6,80				3,24		2,10(0,30-2,52)	1050	9,70	
60	6,00				2,96		2,03(0,34-2,33)	1015	9,20	8,50				3,54		2,40(0,62-2,55)	1200	11,10	
71	7,10				2,81		2,53(0,37-2,77)	1265	11,40	8,70				3,41		2,55(0,68-2,72)	1275	11,80	
2 prostorije																			
16+16	1,60	1,60			4,38	5,60	0,73(0,38-1,99)	365	3,70	2,60	2,60			3,33	3,90	1,56(0,43-2,84)	780	7,40	
16+20	1,60	2,00			4,14	5,60	0,87(0,38-1,99)	435	4,30	2,58	3,20			3,45	3,90	1,68(0,43-2,83)	840	8,00	
16+25	1,60	2,50			3,83	5,60	1,07(0,38-1,99)	535	5,20	2,42	3,78			3,41	3,90	1,82(0,43-2,83)	910	8,60	
16+35	1,60	3,50			3,45	5,60	1,48(0,37-1,92)	740	7,20	2,23	4,87			3,57	3,90	1,99(0,38-2,91)	995	9,40	
16+42	1,60	4,20			3,19	5,60	1,82(0,37-2,48)	910	8,70	2,26	5,94			3,46	3,90	2,37(0,37-3,44)	1185	11,10	
16+50	1,60	5,00			3,20	6,10	2,06(0,35-2,48)	1030	9,90	2,28	7,12			3,82	4,10	2,46(0,33-3,25)	1230	11,60	
16+60	1,60	6,00			2,83	6,10	2,69(0,35-3,49)	1345	12,90	1,98	7,42			3,82	4,10	2,46(0,33-3,25)	1230	11,60	
16+71	1,47	6,53			2,82	6,10	2,84(0,38-3,34)	1420	13,60	1,73	7,67			3,92	4,10	2,40(0,32-3,42)	1200	11,30	
20+20	2,00	2,00			3,96	5,60	1,01(0,38-1,93)	505	5,00	3,20	3,20			3,44	3,90	1,86(0,39-2,82)	930	8,70	
20+25	2,00	2,50			3,63	5,60	1,24(0,38-1,93)	620	6,00	3,02	3,78			3,44	3,90	1,92(0,39-2,82)	960	9,00	
20+35	2,00	3,50			3,33	5,60	1,65(0,37-1,86)	825	8,00	2,80	4,90			3,55	3,90	2,17(0,37-2,85)	1085	10,20	
20+42	2,00	4,20			3,00	5,60	2,07(0,37-2,90)	1035	9,90	2,84	5,96			3,64	3,90	2,42(0,37-3,55)	1210	11,40	
20+50	2,00	5,00			3,17	6,10	2,21(0,35-3,10)	1105	10,60	2,69	6,71			3,84	4,10	2,45(0,32-3,23)	1225	11,50	
20+60	2,00	6,00			2,75	6,10	2,91(0,35-3,49)	1455	13,90	2,35	7,05			3,84	4,10	2,45(0,32-3,23)	1225	11,50	
20+71	1,76	6,24			2,89	6,10	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	2,07	7,33			3,93	4,10	2,39(0,32-3,40)	1195	11,20	
25+25	2,50	2,50			3,50	5,60	1,43(0,38-1,93)	715	6,90	3,60	3,60			3,51	3,90	2,05(0,39-2,93)	1025	9,60	
25+35	2,50	3,50			3,09	5,60	1,94(0,37-2,48)	970	9,30	3,37	4,73			3,49	3,90	2,32(0,37-3,44)	1160	10,90	
25+42	2,50	4,20			2,78	5,60	2,41(0,37-2,90)	1205	11,50	3,43	5,77			3,58	3,90	2,57(0,37-3,55)	1285	12,10	
25+50	2,50	5,00			2,94	6,10	2,55(0,35-3,49)	1275	12,20	3,13	6,27			3,84	4,10	2,45(0,32-3,23)	1225	11,50	
25+60	2,35	5,65			2,75	6,10	2,91(0,39-3,49)	1455	13,90	2,76	6,64			3,84	4,10	2,45(0,32-3,23)	1225	11,50	
25+71	2,08	5,92			2,89	6,10	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	2,45	6,95			3,93	4,10	2,39(0,32-3,40)	1195	11,20	
35+35	3,50	3,50			2,75	5,60	2,55(0,37-3,63)	1275	12,20	4,50	4,50			3,67	3,90	2,45(0,36-3,47)	1225	11,50	
35+42	3,50	4,20			2,53	5,60	3,04(0,37-4,12)	1520	14,60	4,27	5,13			3,63	3,90	2,59(0,35-3,46)	1295	12,20	
35+50	3,29	4,71			2,89	6,10	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	3,87	5,53			3,95	4,10	2,38(0,32-3,20)	1190	11,20	
35+60	2,95	5,05			2,89	6,10	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	3,46	5,94			3,95	4,10	2,38(0,32-3,32)	1190	11,20	
35+71	2,64	5,36			2,96	6,10	2,70(0,38-3,34)	1350	12,90	3,10	6,30			3,98	4,10	2,36(0,31-3,43)	1180	11,10	
42+42	4,00	4,00			2,40	5,60	3,34(0,40-4,04)	1670	16,00	4,70	4,70			3,64	3,90	2,58(0,35-3,45)	1290	12,10	
42+50	3,65	4,35			2,89	6,10	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	4,29	5,11			3,98	4,10	2,36(0,32-3,31)	1180	11,10	
42+60	3,29	4,71			2,89	6,10	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	3,87	5,53			3,98	4,10	2,36(0,32-3,31)	1180	11,10	
42+71	2,97	5,03			2,96	6,10	2,70(0,38-3,34)	1350	12,90	3,49	5,91			4,00	4,10	2,35(0,31-3,42)	1175	11,00	
50+50	4,00	4,00			3,31	6,10	2,42(0,38-2,95)	1210	11,60	4,70	4,70			4,27	4,10	2,20(0,31-3,09)	1100	10,30	
50+60	3,64	4,36			3,31	6,10	2,42(0,38-2,95)	1210	11,60	4,27	5,13			4,27	4,10	2,20(0,31-3,15)	1100	10,30	
50+71	3,31	4,69			3,40	6,10	2,35(0,38-2,88)	1175	11,20	3,88	5,52			4,31	4,10	2,18(0,31-3,13)	1090	10,20	
60+60	4,00	4,00			3,31	6,10	2,42(0,38-2,95)	1210	11,60	4,70	4,70			4,27	4,10	2,20(0,31-3,15)	1100	10,30	
60+71	3,66	4,34			3,40	6,10	2,35(0,38-2,88)	1175	11,20	4,31	5,09			4,31	4,10	2,18(0,31-3,13)	1090	10,20	
71+71	4,00	4,00			3,51	6,10	2,28(0,41-2,80)	1140	10,90	4,70	4,70			4,33	4,10	2,17(0,32-3,12)	1085	10,20	
3 prostorije																			
16+16+16	1,60	1,60	1,60		4,44	7,40	1,08(0,49-3,11)	540	5,30	2,60	2,60	2,60			4,15	4,20	1,88(0,50-3,34)	940	8,80
16+16+20	1,60	1,60	2,00		4,41	7,40	1,18(0,49-3,11)	590	5,80	2,58	2,58	3,24			3,98	4,20	2,11(0,50-3,26)	1055	9,90
16+16+25	1,60	1,60	2,50		4,10	7,40	1,39(0,49-3,11)	695	6,70	2,47	2,47	3,86			4,21	4,20	2,09(0,50-3,26)	1045	9,80
16+16+35	1,60	1,60	3,50		3,92	7,40	1,71(0,48-3,03)	855	8,30	2,24	2,24	4,92			4,18	4,30	2,25(0,49-3,23)	1125	10,60
16+16+42	1,60	1,60	4,20		3,57	7,40	2,07(0,48-2,95)	1035	9,90	2,03	2,03	5,34			4,20	4,30	2,24(0,49-3,21)	1120	10,50
16+16+50	1,56	1,56	4,88		3,81	7,40	2,10(0,52-2,73)	1050	10,10	1,83	1,83	5,74			4,41	4,40	2,13(0,48-3,00)	1065	10,00
16+16+60	1,39	1,39	5,22		3,81	7,40	2,10(0,52-2,73)	1050	10,10	1,63	1,63	6,14			4,41	4,40	2,13(0,48-3,06)	1065	10,00
16+16+71	1,24	1,24	5,52		3,92	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020	9,80	1,46	1,46	6,48			4,43	4,40	2,12(0,51-3,04)	1060	10,00
16+20+20	1,60	2,00	2,00		4,18	7,40	1,34(0,49-3,03)	670	6,50	2,58	3,21	3,21			4,23	4,20	2,13(0,49-3,25)	1065	10,00
16+20+25	1,60	2,00	2,50		3,94	7,40	1,55(0,49-3,03)	775	7,50	2,47	3,08	3,85			4,14	4,30	2,27(0,49-3,25)	1135	10,70
16+20+35	1,60	2,00	3,50		3,78	7,40	1,88(0,48-2,95)	940	9,00	2,12	2,65	4,63			4,20	4,30	2,24(0,49-3,21)	1120	10,50
16+20+42	1,60	2,00	4,20		3,59	7,40	2,17(0,48-2,95)	1085	10,40	1,93	2,41	5,06			4,22	4,30	2,23(0,49-3,20)	1115	10,50
16+20+50	1,49	1,86	4,65		3,81	7,40	2,10(0,52-2,73)	1050	10,10	1,75	2,19	5,46			4,43	4,40	2,12(0,51-3,05)	1060	10,00
16+20+60	1,33	1,67	5,00		3,81	7,40	2,10(0,52-2,73)	1050	10,10	1,57	1,96	5,87			4,43	4,40	2,12(0,51-3,05)	1060	10,00
16+20+71	1,20	1,50	5,30		3,92	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020											

Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 14,70 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.)		Ukupno (min. - maks.)						
	W/W	W/W	W/W	W/W						kW	kWh	230V	kW					
16+42+71	0,99	2,60	4,41	8,00(3,00-9,00)	4,04	7,40	1,98(0,52-2,80)	990	9,50	1,17	3,06	5,17	9,40(3,20-10,60)	4,54	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,58)	960	9,20	1,30	4,05	4,05	9,40(3,20-10,60)	4,70	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,19	3,73	4,48	9,40(3,20-10,60)	4,70	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,10	3,43	4,87	9,40(3,20-10,60)	4,72	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,10	4,15	4,15	9,40(3,20-10,60)	4,70	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,02	3,84	4,54	9,40(3,20-10,60)	4,72	4,40	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	7,40	1,50(0,48-3,03)	750	7,30	3,13	3,13	3,13	9,39(3,20-10,40)	4,15	4,30	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	7,40	1,73(0,48-3,03)	865	8,40	2,89	2,89	3,62	9,40(3,20-10,40)	4,16	4,30	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	7,40	2,06(0,48-2,95)	1030	9,90	2,51	2,51	4,38	9,40(3,20-10,40)	4,22	4,30	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	7,40	2,29(0,48-3,03)	1145	11,00	2,29	2,29	4,82	9,40(3,20-10,40)	4,23	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,65)	1020	9,80	2,09	2,09	5,22	9,40(3,20-10,50)	4,45	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020	9,80	1,88	1,88	5,64	9,40(3,20-10,50)	4,45	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,72)	1020	9,80	1,69	1,69	6,02	9,40(3,20-10,60)	4,48	4,40	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	7,40	1,89(0,48-3,03)	945	9,00	2,68	3,36	3,36	9,40(3,20-10,40)	4,16	4,30	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	7,40	2,29(0,48-3,03)	1145	11,00	2,35	2,94	4,11	9,40(3,20-10,40)	4,22	4,40	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	7,40	2,29(0,48-3,03)	1145	11,00	2,16	2,70	4,54	9,40(3,20-10,50)	4,23	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,65)	1020	9,80	1,98	2,47	4,95	9,40(3,20-10,50)	4,45	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020	9,80	1,79	2,24	5,37	9,40(3,20-10,50)	4,45	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,72)	1020	9,80	1,62	2,03	5,75	9,40(3,20-10,60)	4,48	4,40	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	7,40	2,23(0,48-2,95)	1115	10,70	2,08	3,66	3,66	9,40(3,20-10,50)	4,27	4,40	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	7,40	2,23(0,48-2,95)	1115	10,70	1,94	3,39	4,07	9,40(3,20-10,50)	4,29	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020	9,80	1,79	3,13	4,48	9,40(3,20-10,50)	4,50	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020	9,80	1,63	2,86	4,91	9,40(3,20-10,60)	4,50	4,40	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	7,40	1,98(0,52-2,80)	990	9,50	1,49	2,61	5,30	9,40(3,20-10,60)	4,54	4,40	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	7,40	2,23(0,48-3,03)	1115	10,70	1,80	3,80	3,80	9,40(3,20-10,50)	4,31	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,72)	1020	9,80	1,68	3,53	4,19	9,40(3,20-10,60)	4,52	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,87)	1020	9,80	1,54	3,24	4,62	9,40(3,20-10,60)	4,52	4,40	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	7,40	1,98(0,52-2,80)	990	9,50	1,41	2,97	5,02	9,40(3,20-10,60)	4,54	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,56	3,92	3,92	9,40(3,20-10,60)	4,72	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,45	3,62	4,33	9,40(3,20-10,60)	4,72	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,33	3,33	4,74	9,40(3,20-10,60)	4,75	4,40	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	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,34	4,03	4,03	9,40(3,20-10,60)	4,72	4,40	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	7,40	2,13(0,48-3,03)	1065	10,20	3,13	3,13	3,13	9,39(3,20-10,40)	4,15	4,30	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	7,40	2,29(0,48-3,03)	1145	11,00	2,76	2,76	3,88	9,40(3,20-10,40)	4,22	4,40	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	7,40	2,29(0,48-3,03)	1145	11,00	2,55	2,55	4,30	9,40(3,20-10,50)	4,23	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020	9,80	2,35	2,35	4,70	9,40(3,20-10,50)	4,45	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020	9,80	2,14	2,14	5,12	9,40(3,20-10,50)	4,45	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,87)	1020	9,80	1,94	1,94	5,52	9,40(3,20-10,60)	4,48	4,40	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	7,40	2,23(0,48-2,95)	1115	10,70	2,48	3,46	3,46	9,40(3,20-10,50)	4,27	4,40	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	7,40	2,23(0,48-3,10)	1115	10,70	2,30	3,23	3,87	9,40(3,20-10,50)	4,29	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,80)	1020	9,80	2,14	2,99	4,27	9,40(3,20-10,50)	4,50	4,40	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	7,40	2,04(0,52-2,87)	1020	9,80	1,96	2,74	4,70	9,40(3,20-10,60)	4,50	4,40	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	7,40	1,98(0,52-2,80)	990	9,50	1,79	2,51	5,10	9,40(3,20-10,60)	4,54	4,40	2,07(0,51-3,04)	1035	9,70
25+42+42	1,84	3,08	3,08	8,00(3,00-8,80)	3,59	7,40	2,23(0,48-3,03)	1115	10,70	2,16	3,62	3,62	9,40(3,20-10,50)	4,31	4,40	2,18(0,48-3,14)	1090	10,20
25+42+50	1,71	2,87	3,42	8,00(3,00-8,80)	3,92	7,40	2,04(0,52-2,72)	1020	9,80	2,01	3,17	4,02	9,40(3,20-10,60)	4,52	4,40	2,08(0,51-3,05)	1040	9,80
25+42+60	1,57	2,65	3,78	8,00(3,00-9,00)	3,92	7,40	2,04(0,52-2,87)	1020	9,80	1,85	3,11	4,44	9,40(3,20-10,60)	4,52	4,40	2,08(0,51-3,05)	1040	9,80
25+42+71	1,45	2,43	4,12	8,00(3,00-9,00)	4,04	7,40	1,98(0,52-2,80)	990	9,50	1,70	2,86	4,84	9,40(3,20-10,60)	4,54	4,40	2,07(0,52-3,03)	1035	9,70
25+50+50	1,60	3,20	3,20	8,00(3,00-9,00)	4,17	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,88	3,76	3,76	9,40(3,20-10,60)	4,72	4,40	1,99(0,59-2,92)	995	9,40
25+50+60	1,48	2,96	3,56	8,00(3,00-9,00)	4,17	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,74	3,48	4,18	9,40(3,20-10,60)	4,72	4,40	1,99(0,59-2,92)	995	9,40
25+50+71	1,37	2,74	3,89	8,00(3,00-9,00)	4,17	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,61	3,22	4,57	9,40(3,20-10,60)	4,75	4,40	1,98(0,60-2,91)	990	9,30
25+60+60	1,38	3,31	3,31	8,00(3,00-9,00)	4,17	7,40	1,92(0,57-2,65)	960	9,20	1,62	3,89	3,89	9,40(3,20-10,60)	4,72	4,40	1,99(0,59-2,92)	995	9,40
35+35+35	2,66	2,66	2,66	7,98(3,00-8,80)	3,68	7,40	2,17(0,48-3,03)	1085	10,40	3,13	3,13	3,13	9,39(3,20-10,50)	4,31	4,40	2,18(0,48-3,13)	1090	10,20
35+35+42	2,50	2,50	3,00	8,00(3,00-8,80)	3,69	7,40	2,17(0,48-3,03)	1085	10,40	2,94	2,94	3,52	9,40(3,20-10,60)	4,33	4,40	2,17(0,48-3,17)	1085	10,20
35+35+50	2,33	2,33	3,3															

Free Model 4x1 CU-4Z80TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 14,70 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	kW			kWh	230V	A	B	C			D	Ukupno (min. – maks.)			W/W	kW	kWh	230V
16+16+20+50	1,25	1,25	1,57	3,93	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	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	4,70	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	7,90	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,34	1,34	1,68	5,04	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	1,99(0,77-2,85)	995	9,40						
16+16+20+71	1,04	1,04	1,30	4,62	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,22	1,22	1,53	5,43	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70	1,98(0,79-2,90)	990	9,30						
16+16+25+25	1,56	1,56	2,44	2,44	8,00(3,00-9,20)	4,04	7,90	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,83	1,83	2,87	2,87	9,40(4,20-10,60)	4,59	4,70	2,05(0,68-3,01)	1025	9,60						
16+16+25+35	1,39	1,39	2,17	3,05	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,53-2,87)	960	9,20	1,63	1,63	2,55	3,59	9,40(4,20-10,60)	4,63	4,70	2,03(0,69-2,98)	1015	9,50						
16+16+25+42	1,29	1,29	2,02	3,40	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,56-2,87)	960	9,20	1,52	1,52	2,37	3,99	9,40(4,20-10,60)	4,65	4,70	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50						
16+16+25+50	1,20	1,20	1,87	3,73	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,41	1,41	2,20	4,38	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	1,99(0,77-2,85)	995	9,40						
16+16+25+60	1,09	1,09	1,71	4,11	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,29	1,29	2,01	4,81	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	1,99(0,77-2,85)	995	9,40						
16+16+25+71	1,00	1,00	1,56	4,44	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,60-2,66)	935	9,00	1,18	1,18	1,84	5,20	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70	1,98(0,79-2,90)	990	9,30						
16+16+35+35	1,25	1,25	2,75	2,75	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,47	1,47	3,23	3,23	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70	2,01(0,72-2,95)	1005	9,40						
16+16+35+42	1,17	1,17	2,57	3,09	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,38	1,38	3,02	3,62	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70	2,00(0,72-2,94)	1000	9,40						
16+16+35+50	1,09	1,09	2,39	3,43	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,29	1,29	2,81	4,01	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70	1,98(0,80-2,89)	990	9,30						
16+16+35+60	1,01	1,01	2,20	3,78	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,18	1,18	2,59	4,45	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70	1,98(0,80-2,89)	990	9,30						
16+16+35+71	0,93	0,93	2,03	4,11	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,09	1,09	2,38	4,84	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,80-2,87)	985	9,30						
16+16+42+42	1,10	1,10	2,90	2,90	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,30	1,30	3,40	3,40	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40						
16+16+42+50	1,03	1,03	2,71	3,23	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,21	1,21	3,18	3,80	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,80-2,88)	985	9,30						
16+16+42+60	0,96	0,96	2,51	3,57	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,12	1,12	2,95	4,21	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,80-2,88)	985	9,30						
16+16+42+71	0,88	0,88	2,32	3,92	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,04	1,04	2,72	4,60	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,81-2,87)	985	9,30						
16+16+50+50	0,97	0,97	3,03	3,03	8,00(3,00-9,20)	4,26	7,90	1,88(0,69-2,60)	940	9,00	1,14	1,14	3,56	3,56	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70	2,01(0,92-2,85)	1005	9,40						
16+16+50+60	0,90	0,90	2,82	3,38	8,00(3,00-9,20)	4,26	7,90	1,88(0,69-2,60)	940	9,00	1,06	1,06	3,31	3,97	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70	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	7,90	1,87(0,53-2,87)	935	9,00	1,99	2,47	2,47	2,47	9,40(4,20-10,60)	4,61	4,60	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60						
16+20+20+25	1,58	1,98	1,98	2,46	8,00(3,00-9,20)	4,04	7,90	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,86	2,32	2,32	2,90	9,40(4,20-10,60)	4,61	4,70	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60						
16+20+20+35	1,41	1,76	1,76	3,07	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,65	2,07	2,07	3,61	9,40(4,20-10,60)	4,65	4,70	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50						
16+20+20+42	1,31	1,63	1,63	3,43	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,53	1,92	1,92	4,03	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40						
16+20+20+50	1,21	1,51	1,51	3,77	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,42	1,77	1,77	4,44	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+20+20+60	1,10	1,38	1,38	4,14	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,30	1,62	1,62	4,86	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+20+20+71	1,01	1,26	1,26	4,47	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,18	1,48	1,48	5,26	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70	1,98(0,80-2,89)	990	9,30						
16+20+25+25	1,48	1,86	2,33	2,33	8,00(3,00-9,20)	4,04	7,90	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,75	2,19	2,73	2,73	9,40(4,20-10,60)	4,61	4,70	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60						
16+20+25+35	1,33	1,67	2,08	2,92	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,57	1,96	2,45	3,42	9,40(4,20-10,60)	4,65	4,70	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	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,46	1,83	2,28	3,83	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40						
16+20+25+50	1,15	1,44	1,80	3,61	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,35	1,69	2,12	4,24	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	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	7,90	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	4,70	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+20+25+71	0,97	1,21	1,62	4,30	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,14	1,42	1,78	5,06	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70	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	7,90	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	4,70	2,00(0,72-2,94)	1000	9,40						
16+20+35+42	1,13	1,42	2,48	2,97	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	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	4,70	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	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,24	1,55	2,72	3,89	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,80-2,88)	985	9,30						
16+20+35+60	0,98	1,22	2,14	3,66	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,15	1,44	2,51	4,30	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,80-2,88)	985	9,30						
16+20+35+71	0,90	1,13	1,97	4,00	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,06	1,32	2,32	4,70	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,81-2,87)	985	9,30						
16+20+42+42	1,07	1,33	2,80	2,80	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,25	1,57	3,29	3,29	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	1,99(0,72-2,92)	995	9,40						
16+20+42+50	1,00	1,25	2,63	3,12	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,18	1,47	3,08	3,67	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,81-2,87)	985	9,30						
16+20+42+60	0,93	1,16	2,43	3,48	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,09	1,36	2,86	4,09	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,81-2,87)	985	9,30						
16+20+50+50	0,94	1,18	2,94	2,94	8,00(3,00-9,20)	4,23	7,90	1,89(0,69-2,60)	945	9,00	1,10	1,38	3,46	3,46	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70	2,01(0,93-2,90)	1005	9,40						
16+20+50+60	0,88	1,10	2,74	3,28	8,00(3,00-9,20)	4,23	7,90	1,89(0,69-2,60)	945	9,00	1,03	1,29	3,22	3,86	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70	2,01(0,93-2,90)	1005	9,40						
16+25+25+25	1,40	2,20	2,20	2,20	8,00(3,00-9,20)	4,04	7,90	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,66	2,58	2,58	2,58	9,40(4,20-10,60)	4,61	4,70	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60						
16+25+25+35	1,27	1,98	1,98	2,77	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,49	2,33	2,33	3,25	9,40(4,20-10,60)	4,65	4,70	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50						
16+25+25+42	1,19	1,85	1,85	3,11	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,39	2,18	2,18	3,65	9,40(4,20-10,60)	4,68	4,70	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40						
16+25+25+50	1,10	1,72	1,72	3,46	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,30	2,03	2,03	4,04	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+25+25+60	1,02	1,59	1,59	3,80	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,19	1,87	1,87	4,47	9,40(4,20-10,60)	4,72	4,70	1,99(0,79-2,90)	995	9,40						
16+25+25+71	0,93	1,46	1,46	4,15	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)																		

Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 14,70 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	kW	kWh						230V	A
20+20+35+35	1,45	1,45	2,55	2,55	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
20+20+35+71	1,10	1,10	1,92	3,88	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	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	4,70	2,00(0,83-2,86)	1000	9,40
20+20+42+42	1,29	1,29	2,71	2,71	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	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	4,70	1,98(0,72-2,91)	990	9,30
20+20+42+50	1,21	1,21	2,55	3,03	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	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	4,70	2,00(0,81-2,86)	1000	9,40
20+20+42+60	1,13	1,13	2,37	3,37	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,32	1,32	2,78	3,98	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	1,98(0,72-2,91)	990	9,30
20+25+42+50	1,17	1,46	2,45	2,92	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	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	4,70	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	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,65	1,65	2,78	3,32	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70	2,00(0,81-2,86)	1000	9,40
25+35+35+35	1,55	2,15	2,15	2,15	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,72)	960	9,20	1,81	2,53	2,53	2,53	9,40(4,20-10,60)	4,75	4,70	1,98(0,75-2,90)	990	9,30
25+35+35+42	1,46	2,04	2,04	2,46	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,72)	960	9,20	1,72	2,40	2,40	2,88	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,70	1,97(0,75-2,89)	985	9,30
25+35+35+50	1,38	1,93	1,93	2,76	8,00(3,00-9,20)	4,28	7,90	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,62	2,27	2,27	3,24	9,40(4,20-10,60)	4,70	4,70	2,00(0,84-2,85)	1000	9,40
25+35+42+42	1,39	1,95	2,33	2,33	8,00(3,00-9,20)	4,17	7,90	1,92(0,57-2,72)	960	9,20	1,63	2,29	2,74	2,74	9,40(4,20-10,60)	4,77	4,			

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,30 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	kW	kWh	230V						A	B
1 prostorija																						
16	1,60					4,00		0,40(0,25-0,64)	200	2,00	2,60						2,60(1,20-3,20)	4,33	0,60(0,30-0,96)	300	3,00	
20	2,00					4,00		0,50(0,34-0,81)	250	2,50	3,20						3,20(1,20-4,10)	4,32	0,74(0,30-1,23)	370	3,70	
25	2,50					3,97		0,63(0,34-0,81)	315	3,20	3,60						3,60(1,20-4,30)	3,83	0,94(0,30-1,23)	470	4,70	
35	3,50					3,72		0,94(0,34-1,36)	470	4,50	4,50						4,50(1,20-5,80)	3,66	1,23(0,30-2,10)	615	6,00	
42	4,20					3,07		1,37(0,34-1,99)	685	6,40	5,60						5,60(1,20-6,80)	3,26	1,72(0,30-2,93)	860	8,00	
50	5,00					3,23		1,55(0,34-2,13)	775	7,20	6,80						6,80(1,20-6,90)	3,24	2,10(0,30-2,52)	1050	9,70	
60	6,00					2,96		2,03(0,34-2,33)	1015	9,20	8,50						8,50(1,30-9,00)	3,54	2,40(0,62-2,55)	1200	11,10	
71	7,10					2,81		2,53(0,37-2,77)	1265	11,40	8,70						8,70(1,40-9,20)	3,41	2,55(0,68-2,72)	1275	11,80	
2 prostorije																						
16+16	1,60	1,60				4,85	5,60	0,66(0,27-1,74)	330	3,40	2,35	2,35					4,70(2,00-8,20)	3,88	3,80	1,21(0,22-2,41)	605	5,80
16+20	1,60	2,00				4,56	5,60	0,79(0,27-1,74)	395	4,00	2,31	2,89					5,20(2,00-8,20)	3,80	3,80	1,37(0,22-2,40)	685	6,50
16+25	1,60	2,50				4,27	5,60	0,96(0,27-1,74)	480	4,70	2,19	3,41					5,60(2,00-8,20)	3,73	3,80	1,50(0,22-2,40)	750	7,10
16+35	1,60	3,50				3,86	5,60	1,32(0,26-1,68)	660	6,40	2,01	4,39					6,40(2,00-8,60)	3,79	3,80	1,69(0,21-2,48)	845	8,00
16+42	1,60	4,20				3,56	5,60	1,63(0,26-2,13)	815	7,90	2,04	5,36					7,40(2,00-10,10)	3,72	3,80	1,99(0,21-3,03)	995	9,40
16+50	1,60	5,00				3,59	6,10	1,84(0,25-2,13)	920	8,80	2,06	6,44					8,50(2,00-11,00)	3,86	4,00	2,20(0,16-3,04)	1100	10,30
16+60	1,60	6,00				3,21	6,10	2,37(0,25-3,08)	1185	11,30	2,11	7,89					10,00(2,00-11,00)	3,75	4,00	2,67(0,16-3,04)	1335	12,50
16+71	1,60	7,10				2,98	6,10	2,92(0,27-3,16)	1460	14,00	1,88	8,32					10,20(2,00-13,00)	3,82	4,00	2,67(0,16-3,83)	1335	12,50
20+20	2,00	2,00				4,35	5,60	0,92(0,26-1,68)	460	4,50	2,90	2,90					5,80(2,00-8,20)	3,79	3,80	1,53(0,22-2,39)	765	7,30
20+25	2,00	2,50				4,02	5,60	1,12(0,26-1,68)	560	5,50	2,71	3,39					6,10(2,00-8,20)	3,77	3,80	1,62(0,22-2,39)	810	7,70
20+35	2,00	3,50				3,74	5,60	1,47(0,26-1,63)	735	7,10	2,51	4,39					6,90(2,00-8,60)	3,81	3,80	1,81(0,21-2,42)	905	8,50
20+42	2,00	4,20				3,37	5,60	1,84(0,26-2,49)	920	8,80	2,55	5,35					7,90(2,00-11,00)	3,66	3,80	2,16(0,20-3,23)	1080	10,20
20+50	2,00	5,00				3,59	6,10	1,95(0,25-2,61)	975	9,30	2,57	6,43					9,00(2,00-11,00)	3,98	4,00	2,26(0,16-2,98)	1130	10,60
20+60	2,00	6,00				3,14	6,10	2,55(0,25-3,01)	1275	12,20	2,60	7,80					10,40(2,00-11,90)	3,88	4,00	2,68(0,16-3,33)	1340	12,60
20+71	1,98	7,02				2,88	6,10	3,12(0,27-4,03)	1560	14,90	2,29	8,11					10,40(2,00-13,00)	3,97	4,00	2,62(0,16-3,82)	1310	12,30
25+25	2,50	2,50				3,94	5,60	1,27(0,26-1,68)	635	6,10	3,25	3,25					6,50(2,00-8,60)	3,82	3,80	1,70(0,22-2,50)	850	8,10
25+35	2,50	3,50				3,47	5,60	1,73(0,26-2,13)	865	8,40	3,04	4,26					7,30(2,00-10,10)	3,76	3,80	1,94(0,21-3,03)	970	9,10
25+42	2,50	4,20				3,15	5,60	2,13(0,26-2,49)	1065	10,20	3,10	5,20					8,30(2,00-11,00)	3,61	3,80	2,30(0,20-3,23)	1150	10,80
25+50	2,50	5,00				3,33	6,10	2,25(0,25-3,01)	1125	10,80	3,13	6,27					9,40(2,00-11,00)	3,84	4,00	2,45(0,16-2,98)	1225	11,50
25+60	2,50	6,00				2,89	6,10	2,94(0,27-3,29)	1470	14,10	3,06	7,34					10,40(2,00-13,00)	3,88	4,00	2,68(0,16-3,83)	1340	12,60
25+71	2,34	6,66				2,88	6,10	3,12(0,27-4,18)	1560	14,90	2,71	7,69					10,40(2,00-13,00)	3,97	4,00	2,62(0,16-3,82)	1310	12,30
35+35	3,50	3,50				3,11	5,60	2,25(0,26-3,06)	1125	10,80	4,05	4,05					8,10(2,00-11,00)	3,70	3,80	2,19(0,20-3,22)	1095	10,30
35+42	3,50	4,20				2,88	5,60	2,67(0,26-3,55)	1335	12,80	4,14	4,96					9,10(2,00-11,00)	3,65	3,80	2,49(0,20-3,16)	1245	11,70
35+50	3,50	5,00				3,02	6,10	2,81(0,27-3,16)	1405	13,50	4,20	6,00					10,20(2,00-13,00)	3,94	4,00	2,59(0,16-3,81)	1295	12,20
35+60	3,32	5,68				2,82	6,10	3,19(0,27-4,18)	1595	15,30	3,83	6,57					10,40(2,00-13,00)	3,98	4,00	2,61(0,16-3,81)	1305	12,30
35+71	2,97	6,03				3,01	6,10	2,99(0,27-4,34)	1495	14,30	3,43	6,97					10,40(2,00-13,00)	4,02	4,00	2,59(0,16-4,14)	1295	12,20
42+42	4,20	4,20				2,51	5,60	3,34(0,28-3,96)	1670	16,00	5,05	5,05					10,10(2,00-13,00)	3,62	3,80	2,79(0,19-3,99)	1395	13,10
42+50	4,11	4,89				2,88	6,10	3,12(0,27-4,03)	1560	14,90	4,75	6,65					10,40(2,00-13,00)	4,00	4,00	2,60(0,16-3,74)	1300	12,20
42+60	3,71	5,29				2,88	6,10	3,12(0,27-4,33)	1560	14,90	4,28	6,12					10,40(2,00-13,00)	4,00	4,00	2,60(0,16-4,15)	1300	12,20
42+71	3,35	5,65				3,01	6,10	2,99(0,27-4,34)	1495	14,30	3,87	6,53					10,40(2,00-13,00)	4,03	4,00	2,58(0,16-4,13)	1290	12,10
50+50	4,50	4,50				3,38	6,10	2,66(0,26-3,61)	1330	12,70	5,20	5,20					10,40(2,00-13,00)	4,28	4,00	2,43(0,17-3,90)	1215	11,40
50+60	4,09	4,91				3,38	6,10	2,66(0,26-3,61)	1330	12,70	4,73	5,67					10,40(2,00-13,00)	4,28	4,00	2,43(0,17-3,90)	1215	11,40
50+71	3,72	5,28				3,46	6,10	2,60(0,26-3,48)	1300	12,40	4,30	6,10					10,40(2,00-13,00)	4,32	4,00	2,41(0,17-3,89)	1205	11,30
60+60	4,50	4,50				3,38	6,10	2,66(0,26-3,61)	1330	12,70	5,20	5,20					10,40(2,00-13,00)	4,28	4,00	2,43(0,17-3,90)	1215	11,40
60+71	4,12	4,88				3,46	6,10	2,60(0,26-3,48)	1300	12,40	4,76	5,64					10,40(2,00-13,00)	4,32	4,00	2,41(0,17-3,89)	1205	11,30
71+71	4,50	4,50				3,64	6,10	2,47(0,29-3,34)	1235	11,80	5,20	5,20					10,40(2,00-13,00)	4,43	4,00	2,35(0,18-3,87)	1175	11,00
3 prostorije																						
16+16+16	1,60	1,60	1,60			4,85	7,20	0,99(0,32-2,62)	495	4,90	2,33	2,33	2,33				6,99(2,70-12,30)	4,54	4,00	1,54(0,23-3,38)	770	7,30
16+16+20	1,60	1,60	2,00			4,73	7,20	1,10(0,32-2,62)	550	5,40	2,34	2,34	2,92				7,60(2,70-12,30)	4,37	4,00	1,74(0,23-3,37)	870	8,30
16+16+25	1,60	1,60	2,50			4,42	7,20	1,29(0,32-2,62)	645	6,20	2,22	2,22	3,46				7,90(2,70-12,30)	4,32	4,00	1,83(0,23-3,37)	915	8,60
16+16+35	1,60	1,60	3,50			4,16	7,20	1,61(0,31-2,55)	805	7,80	2,08	2,08	4,54				8,70(2,70-12,30)	4,31	4,10	2,02(0,23-3,28)	1010	9,50
16+16+42	1,60	1,60	4,20			3,79	7,20	1,95(0,34-2,49)	975	9,30	2,10	2,10	5,50				9,70(2,70-12,30)	4,06	4,10	2,39(0,23-3,27)	1195	11,20
16+16+50	1,60	1,60	5,00			3,89	7,20	2,11(0,34-2,29)	1055	10,10	2,03	2,03	6,34				10,40(2,70-12,90)	4,50	4,10	2,31(0,25-3,36)	1155	10,90
16+16+60	1,57	1,57	5,86			3,64	7,20	2,47(0,34-3,00)	1235													

Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,30 kW • PLIN R32

Kapacitet unutarnje jedinice	Kapacitet hlađenja (kW). Prostorije					EER	SEER ¹	Nazivna ulazna snaga	Godišnja ulazna 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	kW		kWh	230V	A	B	C				D	E	Ukupno (min. - maks.)		W/W	kW	kWh	230V
20+20+50	2,00	2,00	5,00			3,73	7,20	2,41(0,34-2,62)	1205	11,50	2,31	2,31	5,78	10,40(2,70-13,60)	4,54	4,20	2,29(0,25-3,62)	1145	10,80									
20+20+60	1,80	1,80	5,40			3,73	7,20	2,41(0,34-3,41)	1205	11,50	2,08	2,08	6,24	10,40(2,70-13,60)	4,54	4,20	2,29(0,25-3,62)	1145	10,80									
20+20+71	1,62	1,62	5,76			3,83	7,20	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	1,87	1,87	6,66	10,40(2,70-13,80)	4,56	4,20	2,28(0,25-3,71)	1140	10,70									
20+25+25	2,00	2,50	2,50			3,93	7,20	1,78(0,31-2,55)	890	8,50	2,68	3,36	3,36	9,40(2,70-12,30)	4,16	4,10	2,26(0,23-3,35)	1130	10,60									
20+25+35	2,00	2,50	3,50			3,67	7,20	2,18(0,34-2,49)	1090	10,40	2,55	3,19	4,46	10,20(2,70-12,90)	4,16	4,10	2,45(0,23-3,54)	1225	11,50									
20+25+42	2,00	2,50	4,20			3,43	7,20	2,54(0,34-3,00)	1270	12,20	2,39	2,99	5,02	10,40(2,70-13,60)	4,24	4,20	2,45(0,23-3,87)	1225	11,50									
20+25+50	1,89	2,37	4,74			3,73	7,20	2,41(0,34-2,94)	1205	11,50	2,19	2,74	5,47	10,40(2,70-13,60)	4,54	4,20	2,29(0,25-3,62)	1145	10,80									
20+25+60	1,71	2,14	5,15			3,73	7,20	2,41(0,34-3,41)	1205	11,50	1,98	2,48	5,94	10,40(2,70-13,80)	4,54	4,20	2,29(0,25-3,73)	1145	10,80									
20+25+71	1,55	1,94	5,51			3,83	7,20	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	1,79	2,24	6,37	10,40(2,70-13,80)	4,56	4,20	2,28(0,25-3,71)	1140	10,70									
20+35+35	2,00	3,50	3,50			3,38	7,20	2,66(0,34-2,93)	1330	12,70	3,32	3,04	4,04	10,40(2,70-13,60)	4,28	4,20	2,43(0,24-3,85)	1215	11,40									
20+35+42	1,85	3,25	3,90			3,38	7,20	2,66(0,34-3,91)	1330	12,70	2,14	3,75	4,51	10,40(2,70-13,60)	4,30	4,20	2,42(0,24-3,78)	1210	11,40									
20+35+50	1,71	3,00	4,29			3,83	7,20	2,35(0,34-3,34)	1175	11,20	1,98	3,47	4,95	10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20	2,26(0,27-3,70)	1130	10,60									
20+35+60	1,56	2,74	4,70			3,83	7,20	2,35(0,34-3,34)	1175	11,20	1,81	3,17	5,42	10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20	2,26(0,27-3,70)	1130	10,60									
20+35+71	1,43	2,50	5,07			3,95	7,20	2,28(0,37-3,20)	1140	10,90	1,65	2,89	5,86	10,40(2,70-13,80)	4,62	4,20	2,25(0,27-3,68)	1125	10,60									
20+42+42	1,74	3,63	3,63			3,46	7,20	2,60(0,34-3,91)	1300	12,40	2,00	4,20	4,20	10,40(2,70-13,60)	4,32	4,20	2,41(0,24-3,77)	1205	11,30									
20+42+50	1,60	3,38	4,02			3,83	7,20	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	1,86	3,90	4,64	10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20	2,26(0,27-3,68)	1130	10,60									
20+42+60	1,47	3,10	4,43			3,83	7,20	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	1,70	3,58	5,12	10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20	2,26(0,27-3,68)	1130	10,60									
20+42+71	1,35	2,84	4,81			3,95	7,20	2,28(0,37-3,20)	1140	10,90	1,56	3,28	5,56	10,40(2,70-14,10)	4,64	4,20	2,24(0,27-3,78)	1120	10,50									
20+50+50	1,50	3,75	3,75			4,17	7,20	2,16(0,37-2,94)	1080	10,30	1,74	4,33	4,33	10,40(2,70-13,80)	4,81	4,20	2,16(0,31-3,48)	1080	10,20									
20+50+60	1,38	3,46	4,16			4,17	7,20	2,16(0,37-2,94)	1080	10,30	1,60	4,00	4,80	10,40(2,70-14,10)	4,81	4,20	2,16(0,31-3,65)	1080	10,20									
20+50+71	1,28	3,19	4,53			4,15	7,20	2,17(0,40-2,87)	1085	10,40	1,48	3,69	5,23	10,40(2,70-14,10)	4,75	4,20	2,19(0,32-3,64)	1095	10,30									
20+60+60	1,28	3,86	3,86			4,17	7,20	2,16(0,40-2,94)	1080	10,30	1,48	4,46	4,46	10,40(2,70-14,10)	4,81	4,20	2,16(0,31-3,65)	1080	10,20									
20+60+71	1,19	3,58	4,23			4,15	7,20	2,17(0,40-2,87)	1085	10,40	1,38	4,13	4,89	10,40(2,70-14,40)	4,75	4,20	2,19(0,32-3,75)	1095	10,30									
20+71+71	1,12	3,94	3,94			4,27	7,20	2,11(0,41-2,81)	1055	10,10	1,28	4,56	4,56	10,40(2,70-14,40)	4,77	4,20	2,18(0,33-3,74)	1090	10,20									
25+25+25	2,50	2,50	2,50			3,73	7,20	2,01(0,31-2,55)	1005	9,60	3,23	3,23	3,23	9,69(2,70-12,30)	4,02	4,10	2,41(0,23-3,35)	1205	11,30									
25+25+35	2,50	3,50	3,50			3,41	7,20	2,49(0,34-3,00)	1245	11,90	3,06	3,06	4,28	10,40(2,70-13,60)	4,23	4,20	2,46(0,23-3,89)	1230	11,60									
25+25+42	2,45	2,45	4,10			3,30	7,20	2,73(0,34-3,40)	1365	13,10	2,83	2,83	4,74	10,40(2,70-13,60)	4,24	4,20	2,45(0,23-3,87)	1225	11,50									
25+25+50	2,25	2,25	4,50			3,73	7,20	2,41(0,34-3,41)	1205	11,50	2,60	2,60	5,20	10,40(2,70-13,60)	4,54	4,20	2,29(0,25-3,62)	1145	10,80									
25+25+60	2,05	2,05	4,90			3,73	7,20	2,41(0,34-3,41)	1205	11,50	2,36	2,36	5,68	10,40(2,70-13,80)	4,54	4,20	2,29(0,25-3,73)	1145	10,80									
25+25+71	1,86	1,86	5,28			3,83	7,20	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	2,15	2,15	6,10	10,40(2,70-13,80)	4,56	4,20	2,28(0,25-3,71)	1140	10,70									
25+35+35	2,36	3,32	3,32			3,38	7,20	2,66(0,34-3,33)	1330	12,70	2,74	3,83	3,83	10,40(2,70-13,60)	4,28	4,20	2,43(0,24-3,85)	1215	11,40									
25+35+42	2,20	3,09	3,71			3,38	7,20	2,66(0,34-3,91)	1330	12,70	2,55	3,57	4,28	10,40(2,70-13,60)	4,30	4,20	2,42(0,24-3,78)	1210	11,40									
25+35+50	2,05	2,86	4,09			3,83	7,20	2,35(0,34-3,34)	1175	11,20	2,36	3,31	4,73	10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20	2,26(0,27-3,70)	1130	10,60									
25+35+60	1,87	2,63	4,50			3,83	7,20	2,35(0,34-3,34)	1175	11,20	2,17	3,03	5,20	10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20	2,26(0,27-3,70)	1130	10,60									
25+35+71	1,72	2,40	4,88			3,95	7,20	2,28(0,37-3,20)	1140	10,90	1,98	2,78	5,64	10,40(2,70-14,10)	4,62	4,20	2,25(0,27-3,80)	1125	10,60									
25+42+42	2,06	3,47	3,47			3,46	7,20	2,60(0,34-3,91)	1300	12,40	2,38	4,01	4,01	10,40(2,70-13,80)	4,32	4,20	2,41(0,24-3,89)	1205	11,30									
25+42+50	1,92	3,23	3,85			3,83	7,20	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	2,22	3,73	4,45	10,40(2,70-13,80)	4,60	4,20	2,26(0,27-3,68)	1130	10,60									
25+42+60	1,77	2,98	4,25			3,83	7,20	2,35(0,34-3,27)	1175	11,20	2,05	3,44	4,91	10,40(2,70-14,10)	4,60	4,20	2,26(0,27-3,80)	1130	10,60									
25+42+71	1,63	2,74	4,63			3,95	7,20	2,28(0,37-3,20)	1140	10,90	1,88	3,17	5,35	10,40(2,70-14,10)	4,64	4,20	2,24(0,27-3,78)	1120	10,50									
25+50+50	1,80	3,60	3,60			4,17	7,20	2,16(0,37-2,94)	1080	10,30	2,08	4,16	4,16	10,40(2,70-13,80)	4,81	4,20	2,16(0,31-3,48)	1080	10,20									
25+50+60	1,67	3,33	4,00			4,17	7,20	2,16(0,40-2,94)	1080	10,30	1,93	3,85	4,62	10,40(2,70-14,10)	4,81	4,20	2,16(0,31-3,65)	1080	10,20									
25+50+71	1,54	3,08	4,38			4,15	7,20	2,17(0,40-2,87)	1085	10,40	1,78	3,56	5,06	10,40(2,70-14,10)	4,75	4,20	2,19(0,32-3,64)	1095	10,30									
25+60+60	1,56	3,72	3,72			4,17	7,20	2,16(0,40-2,94)	1080	10,30	1,80	4,30	4,30	10,40(2,70-14,10)	4,81	4,20	2,16(0,31-3,65)	1080	10,20									
25+60+71	1,44	3,46	4,10			4,15	7,20	2,17(0,40-2,87)	1085	10,40	1,67	4,00	4,73	10,40(2,70-14,40)	4,75	4,20	2,19(0,32-3,75)	1095	10,30									
25+71+71	1,34	3,83	3,83			4,27	7,20	2,11(0,41-2,81)	1055	10,10	1,56	4,42	4,42	10,40(2,70-14,40)	4,77	4,20	2,18(0,33-3,74)	1090	10,20									
35+35+35	3,00	3,00	3,00			3,46	7,20	2,60(0,34-3,83)	1300	12,40	3,46	3,46	3,46	10,38(2,70-13,80)	4,40	4,20	2,36(0,24-3,88)	1180	11,10									
35+35+42	2,81	2,81	3,38			3,46	7,20	2,60(0,34-3,76)	1300	12,40	3,25	3,25	3,90	10,40(2,70-13,80)	4,43	4,20	2,35(0,24-3,87)	1175	11,00									
35+35+50	2,63	2,63	3,74			3,83	7,20	2,35(0,34-3,20)	1175	11,20	3,03	3,03	4,34	10,40(2,70-13,80)	4,64	4,20	2,24(0,27-3,66)	1120	10,50									
35+35+60	2,42	2,42	4,16			3,83	7,20	2,35(0,34-3,20)	1175	11,20	2,80	2,80	4,80	10,40(2,70-14,10)	4,64	4,20	2,24(0,27-3,78)	1120	10,50									
35+35+71	2,23	2,23	4,54			3,95	7,20	2,28(0,37-3,14)	1140	10,90	2,58	2,58	5,24	10,40(2,70-14,10)	4,66	4,20	2,23(0,27-3,76)	1115	10,50									
35+42+42	2,64	3,18	3,18			3,56	7,20	2,53(0,34-3,76)	1265	12,10	3,06	3,67	3,67	10,40(2,70-13,80)	4,44	4,20	2,34(0,25-3,85)	1170	11,00									
35+42+50	2,48	2,98	3,54			3,95	7,20	2,28(0,37-3,20)	1140	10,90	2,87	3,44	4,09	10,40(2,70-14,10)	4,66	4,20	2,23(0,27-3,77)	1115	10,50									
35+42+60	2,30	2,76	3,94			3,95	7,20	2,28(0,37-3,20)	1140	10,90	2,66	3,19	4,55	10,40(2,70-14,10)	4,66	4,20	2,23(0,27-3,77)	1115	10,50									
35+42+71	2,13	2,55	4,32			3,95	7,20	2,28(0,37-3,14)	1140	10,90	2,46	2,95	4,99	10,40(2,70-14,10)	4,68	4,20	2,22(0,28-3,75)	1110	10,40									
35+50+50	2,34	3,33	3,33			4,15	7,20	2,17(0,40-2,87)	1085	10,40	2,70	3,85	3,85	10,40(2,70-14,10)	4,77	4,20												

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,30 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						A	B	C	D	E					
	Ukupno (min. – maks.)										W/W	Ukupno (min. – maks.)								
16+16+20+60	1,29	1,29	1,60	4,82	9,00(2,90-10,60)	4,00	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	4,40	2,14(0,42-3,59)	1070	10,10
16+16+35+71	1,04	1,04	2,28	4,64	9,00(2,90-10,80)	4,09	8,00	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50	1,21	1,21	2,64	5,34	10,40(3,40-14,40)	4,88	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	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	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	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	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	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	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	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	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(2,90-10,60)	4,07	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	8,00	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	0,96	0,96	4,24	4,24	10,40(3,40-14,40)	4,86	4,40	2,14(0,51-3,60)	1070	10,10
16+20+20+20	1,60	2,00	2,00	2,00	7,60(2,90-10,60)	4,18	8,00	1,82(0,37-3,40)	910	8,70	2,18	2,18	2,74	2,74	10,40(3,40-14,20)	4,68	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	8,00	1,97(0,37-3,40)	985	9,40	2,05	2,05	2,57	3,21	10,40(3,40-14,20)	4,68	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	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,83	1,83	2,29	3,99	10,40(3,40-14,20)	4,73	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	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,70	1,70	2,12	4,46	10,40(3,40-14,20)	4,75	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	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,57	1,57	1,96	4,91	10,40(3,40-14,20)	4,84	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	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,43	1,43	1,79	5,39	10,40(3,40-14,20)	4,84	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	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,31	1,31	1,64	5,81	10,40(3,40-14,20)	4,86	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	8,00	2,21(0,37-3,40)	1050	10,60	1,93	1,93	3,02	3,02	10,40(3,40-14,20)	4,68	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	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,73	1,73	2,71	3,79	10,40(3,40-14,20)	4,73	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	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,62	1,62	2,52	4,24	10,40(3,40-14,20)	4,75	4,40	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30
16+20+25+50	1,30	1,62	2,03	4,05	9,00(2,90-10,60)	4,00	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,50	1,50	1,87	3,44	10,40(3,40-14,20)	4,84	4,40	2,15(0,40-3,62)	1075	10,10
16+20+25+60	1,19	1,49	1,86	4,46	9,00(2,90-10,80)	4,00	8,00	2,25(0,41-3,18)	1125	10,80	1,38	1,38	1,72	5,15	10,40(3,40-14,20)	4,84	4,40	2,15(0,40-3,62)	1075	10,10
16+20+25+71	1,09	1,36	1,70	4,85	9,00(2,90-10,80)	3,98	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,26	1,26	1,58	5,59	10,40(3,40-14,40)	4,86	4,40	2,14(0,42-3,66)	1070	10,10
16+20+35+35	1,36	1,70	2,97	2,97	9,00(2,90-10,60)	3,90	8,00	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,57	1,57	3,43	3,43	10,40(3,40-14,20)	4,79	4,40	2,17(0,36-3,68)	1085	10,20
16+20+35+42	1,27	1,59	2,79	3,35	9,00(2,90-10,60)	3,90	8,00	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,47	1,47	3,22	3,87	10,40(3,40-14,20)	4,79	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	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,38	1,38	1,72	3,01	10,40(3,40-14,20)	4,88	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	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,27	1,27	1,59	2,78	10,40(3,40-14,40)	4,88	4,40	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00
16+20+35+71	1,01	1,27	2,22	4,50	9,00(3,00-11,00)	4,09	8,00	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,17	1,17	2,56	5,21	10,40(3,40-14,40)	4,81	4,40	2,16(0,43-3,62)	1080	10,20
16+20+42+42	1,20	1,50	3,15	3,15	9,00(2,90-10,60)	3,90	8,00	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,39	1,39	3,64	3,64	10,40(3,40-14,20)	4,81	4,40	2,16(0,37-3,65)	1080	10,20
16+20+42+50	1,12	1,41	2,95	3,52	9,00(2,90-10,80)	3,98	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,30	1,30	1,63	4,01	10,40(3,40-14,40)	4,91	4,40	2,12(0,42-3,63)	1060	10,00
16+20+42+60	1,04	1,30	2,74	3,92	9,00(2,90-10,80)	3,98	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,21	1,21	1,51	3,17	10,40(3,40-14,40)	4,91	4,40			



Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,30 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	kW	kWh	230V					
16+42+42+71	0,84	2,21	2,21	3,74	9,00(3,00-11,20)	4,09	8,00	2,20(0,48-3,34)	1100	10,50	0,97	2,55	2,55	4,33	10,40(3,40-14,40)	4,86	4,40	2,14(0,46-3,63)	1070	10,10
16+42+50+50	0,91	2,39	2,85	2,85	9,00(3,00-11,20)	4,07	8,00	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	1,05	2,77	3,29	3,29	10,40(3,40-14,40)	4,77	4,40	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20
16+42+50+60	0,86	2,25	2,68	3,21	9,00(3,00-11,20)	4,07	8,00	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	0,99	2,60	3,10	3,71	10,40(3,40-14,40)	4,77	4,40	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20
16+42+50+71	0,80	2,11	2,51	3,58	9,00(3,00-11,20)	4,17	8,00	2,16(0,53-3,20)	1080	10,30	0,93	2,44	2,91	4,12	10,40(3,40-14,40)	4,79	4,40	2,17(0,54-3,56)	1085	10,20
16+42+60+60	0,81	2,13	3,03	3,03	9,00(3,00-11,20)	4,07	8,00	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	0,93	2,45	3,51	3,51	10,40(3,40-14,40)	4,77	4,40	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	8,00	2,17(0,57-3,14)	1085	10,40	1,01	3,13	3,13	3,13	10,40(3,40-14,40)	4,66	4,40	2,23(0,63-3,58)	1115	10,50
16+50+50+60	0,81	2,56	2,56	3,07	9,00(3,00-11,20)	4,15	8,00	2,17(0,57-3,14)	1085	10,40	0,95	2,95	2,95	3,55	10,40(3,40-14,40)	4,66	4,40	2,23(0,63-3,58)	1115	10,50
20+20+20+20	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00(2,90-10,60)	4,06	8,00	1,97(0,37-3,40)	985	9,40	2,60	2,60	2,60	2,60	10,40(3,40-14,20)	4,71	4,20	2,21(0,34-3,79)	1105	10,40
20+20+20+25	2,00	2,00	2,00	2,50	8,50(2,90-10,60)	3,95	8,00	2,15(0,37-3,40)	1075	10,30	2,45	2,45	2,45	3,05	10,40(3,40-14,20)	4,71	4,20	2,21(0,34-3,79)	1105	10,40
20+20+20+35	1,89	1,89	1,89	3,33	9,00(2,90-10,60)	3,78	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	2,19	2,19	2,19	3,83	10,40(3,40-14,20)	4,75	4,40	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30
20+20+20+42	1,76	1,76	1,76	3,72	9,00(2,90-10,60)	3,78	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	2,04	2,04	2,04	4,28	10,40(3,40-14,20)	4,77	4,40	2,18(0,36-3,74)	1090	10,20
20+20+20+50	1,64	1,64	1,64	4,08	9,00(2,90-10,60)	4,00	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,89	1,89	1,89	4,73	10,40(3,40-14,20)	4,86	4,40	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	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,73	1,73	1,73	5,21	10,40(3,40-14,20)	4,86	4,40	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	8,00	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	4,40	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00
20+20+25+25	2,00	2,00	2,50	2,50	9,00(2,90-10,60)	3,78	8,00	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	4,40	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	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	2,08	2,08	2,60	3,64	10,40(3,40-14,20)	4,75	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,81	1,81	2,26	4,52	10,40(3,40-14,20)	4,86	4,40	2,14(0,42-3,60)	1070	10,10
20+20+25+60	1,44	1,44	1,80	4,32	9,00(2,90-10,80)	4,00	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00
20+20+35+35	1,64	1,64	2,86	2,86	9,00(2,90-10,60)	3,90	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,66	1,66	2,91	4,17	10,40(3,40-14,20)	4,91	4,40	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)	3,98	8,00	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	4,40	2,12(0,42-3,63)	1060	10,00
20+20+35+71	1,23	1,23	2,16	4,38	9,00(3,00-11,00)	4,09	8,00	2,20(0,44-3,19)	1100	10,50	1,42	1,42	2,49	5,07	10,40(3,40-14,40)	4,81	4,40	2,16(0,43-3,61)	1080	10,20
20+20+42+42	1,45	1,45	3,05	3,05	9,00(2,90-10,80)	3,90	8,00	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	4,40	2,14(0,42-3,64)	1095	10,30
20+20+42+50	1,36	1,36	2,86	3,42	9,00(2,90-10,80)	4,09	8,00	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	4,40	2,16(0,43-3,62)	1080	10,20
20+20+42+60	1,27	1,27	2,66	3,80	9,00(3,00-11,00)	4,09	8,00	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	4,40	2,16(0,43-3,62)	1080	10,20
20+20+42+71	1,18	1,18	2,46	4,18	9,00(3,00-11,00)	4,09	8,00	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	4,40	2,15(0,44-3,66)	1075	10,10
20+20+50+50	1,29	1,29	3,21	3,21	9,00(2,90-10,80)	4,07	8,00	2,21(0,49-2,98)	1105	10,60	1,49	1,49	3,71	3,71	10,40(3,40-14,40)	4,84	4,40	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10
20+20+50+60	1,20	1,20	3,00	3,60	9,00(3,00-11,00)	4,07	8,00	2,21(0,49-3,12)	1105	10,60	1,39	1,39	3,47	4,15	10,40(3,40-14,40)	4,84	4,40	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10
20+20+50+71	1,12	1,12	2,79	3,97	9,00(3,00-11,20)	4,19	8,00	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,29	1,29	3,23	4,59	10,40(3,40-14,40)	4,77	4,40	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20
20+20+60+60	1,12	1,12	3,38	3,38	9,00(3,00-11,20)	4,07	8,00	2,21(0,49-3,19)	1105	10,60	1,30	1,30	3,90	3,90	10,40(3,40-14,40)	4,84	4,40	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10
20+20+60+71	1,05	1,05	3,16	3,74	9,00(3,00-11,20)	4,19	8,00	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,22	1,22	3,65	4,31	10,40(3,40-14,40)	4,77	4,40	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20
20+20+71+71	0,99	0,99	3,51	3,51	9,00(3,00-11,20)	4,17	8,00	2,16(0,53-3,13)	1080	10,30	1,14	1,14	4,06	4,06	10,40(3,40-14,40)	4,77	4,40	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20
20+25+25+25	1,89	2,37	2,37	2,37	9,00(2,90-10,60)	3,78	8,00	2,38(0,37-3,40)	1190	11,40	2,18	2,18	2,74	2,74	10,40(3,40-14,20)	4,71	4,40	2,21(0,34-3,79)	1105	10,40
20+25+25+35	1,71	2,14	2,14	3,01	9,00(2,90-10,60)	3,78	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,98	2,48	2,48	3,46	10,40(3,40-14,20)	4,75	4,40	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30
20+25+25+42	1,60	2,01	2,01	3,38	9,00(2,90-10,60)	3,78	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,86	2,32	2,32	3,90	10,40(3,40-14,20)	4,77	4,40	2,18(0,36-3,74)	1090	10,20
20+25+25+50	1,49	1,88	1,88	3,75	9,00(2,90-10,60)	4,00	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,73	2,17	2,17	4,33	10,40(3,40-14,20)	4,86	4,40	2,14(0,42-3,60)	1070	10,10
20+25+25+60	1,38	1,73	1,73	4,16	9,00(2,90-10,80)	4,00	8,00	2,25(0,41-3,18)	1125	10,80	1,60	2,00	2,00	4,80	10,40(3,40-14,40)	4,86	4,40	2,14(0,42-3,66)	1070	10,10
20+25+25+71	1,27	1,60	1,60	4,53	9,00(2,90-10,80)	4,09	8,00	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50	1,48	1,84	1,84	5,24	10,40(3,40-14,40)	4,88	4,40	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00
20+25+35+35	1,56	1,96	2,74	2,74	9,00(2,90-10,60)	3,90	8,00	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,80	2,26	3,17	3,17	10,40(3,40-14,20)	4,79	4,40	2,17(0,37-3,66)	1085	10,20
20+25+35+42	1,48	1,84	2,58	3,10	9,00(2,90-10,80)	3,90	8,00	2,31(0,37-3,40)	1155	11,10	1,70	2,13	2,98	3,59	10,40(3,40-14,20)	4,81	4,40	2,16(0,37-3,65)	1080	10,20
20+25+35+50	1,38	1,73	2,42	3,47	9,00(2,90-10,80)	3,98	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,60	2,00	2,80	4,00	10,40(3,40-14,40)	4,91	4,40	2,12(0,42-3,63)	1060	10,00
20+25+35+60	1,28	1,61	2,25	3,86	9,00(2,90-10,80)	3,98	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,49	1,86	2,60	4,45	10,40(3,40-14,40)	4,91	4,40	2,12(0,42-3,63)	1060	10,00
20+25+35+71	1,19	1,49	2,09	4,23	9,00(3,00-11,00)	4,09	8,00	2,20(0,44-3,19)	1100	10,50	1,38	1,72	2,41	4,89	10,40(3,40-14,40)	4,81	4,40	2,16(0,43-3,61)	1080	10,20
20+25+42+42	1,40	1,74	2,93	2,93	9,00(2,90-10,80)	3,90	8,00	2,31(0,37-3,40)	1155	11,10	1,60	2,02	3,39	3,90	10,40(3,40-14,40)	4,75	4,40	2,19(0,37-3,76)	1095	10,30
20+25+42+50	1,31	1,64	2,76	3,29	9,00(2,90-10,80)	4,09	8,00	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50										

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,30 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.)		A	B	C						D	E	Ukupno (min. – maks.)	
										W/W	kW	kWh	230V										
25+25+42+42	1,68	1,68	2,82	2,82	9,00(2,90-10,80)	3,90	8,00	2,31(0,37-3,40)	1155	11,10	1,94	1,94	3,26	3,26	10,40(3,40-14,40)	4,75	4,40	2,19(0,37-3,76)	1095	10,30			
25+25+42+50	1,58	1,58	2,66	3,18	9,00(3,00-11,00)	4,09	8,00	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,83	1,83	3,08	3,66	10,40(3,40-14,40)	4,81	4,40	2,16(0,43-3,62)	1080	10,20			
25+25+42+60	1,48	1,48	2,49	3,55	9,00(3,00-11,00)	4,09	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	2,31(0,40-3,33)	1155	11,10	2,00	2,00	2,80	2,80	10,40(3,40-14,40)	4,75	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,68	2,35	2,35	4,02	10,40(3,40-14,40)	4,84	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	2,14(0,46-3,63)	1070	10,10			
25+35+50+50	1,41	1,97	2,81	2,81	9,00(3,00-11,20)	4,07	8,00	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	1,62	2,28	3,25	3,25	10,40(3,40-14,40)	4,77	4,40	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20			
25+35+50+60	1,32	1,85	2,65	3,18	9,00(3,00-11,20)	4,07	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	2,13(0,46-3,61)	1065	10,10			
25+42+50+50	1,35	2,27	2,69	2,69	9,00(3,00-11,20)	4,19	8,00	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,56	2,62	3,11	3,11	10,40(3,40-14,40)	4,79	4,40	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	8,00	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	4,40	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	8,00	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	4,40	2,26(0,63-3,57)	1130	10,60			
35+35+35+35	2,25	2,25	2,25	2,25	9,00(2,90-10,80)	4,00	8,00	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	4,40	2,17(0,39-3,71)	1085	10,20			
35+35+35+42	2,14	2,14	2,14	2,58	9,00(2,90-10,80)	4,00	8,00	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	4,40	2,16(0,39-3,70)	1080	10,20			
35+35+35+50	2,03	2,03	2,03	2,91	9,00(3,00-11,00)	4,09	8,00	2,20(0,47-3,19)	1100	10,50	2,35	2,35	2,35	3,35	10,40(3,40-14,40)	4,86	4,40	2,14(0,46-3,62)	1070	10,10			
35+35+35+60	1,91	1,91	1,91	3,27	9,00(3,00-11,20)	4,09	8,00	2,20(0,47-3,33)	1100	10,50	2,21	2,21	2,21	3,77	10,40(3,40-14,40)	4,86	4,40	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	8,00	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	4,40	2,13(0,47-3,61)	1065	10,10			
35+35+42+42	2,05	2,05	2,45	2,45	9,00(3,00-11,00)	4,00	8,00	2,25(0,41-3,40)	1125	10,80	2,36	2,36	2,84	2,84	10,40(3,40-14,40)	4,81	4,40	2,16(0,40-3,69)	1080	10,20			
35+35+42+50	1,94	1,94	2,33	2,79	9,00(3,00-11,20)	4,09	8,00	2,20(0,47-3,33)	1100	10,50	2,25	2,25	2,70	3,20	10,40(3,40-14,40)	4,88	4,40	2,13(0,47-3,61)	1065	10,10			
35+35+42+60	1,83	1,83	2,20	3,14	9,00(3,00-11,20)	4,09	8,00	2,20(0,47-3,33)	1100	10,50	2,12	2,12	2,54	3,62	10,40(3,40-14,40)	4,88	4,40	2,13(0,47-3,61)	1065	10,10			
35+35+42+71	1,72	1,72	2,07	3,49	9,00(3,00-11,20)	4,09	8,00	2,20(0,48-3,26)	1100	10,50	1,99	2,39	3,03	4,03	10,40(3,40-14,40)	4,79	4,40	2,17(0,48-3,60)	1085	10,20			
35+35+50+50	1,85	1,85	2,65	2,65	9,00(3,00-11,20)	4,17	8,00	2,16(0,52-3,20)	1080	10,30	2,14	2,14	3,06	4,06	10,40(3,40-14,40)	4,79	4,40	2,17(0,55-3,55)	1085	10,20			
35+35+50+60	1,75	1,75	2,50	3,00	9,00(3,00-11,20)	4,17	8,00	2,16(0,52-3,20)	1080	10,30	2,02	2,02	2,89	3,47	10,40(3,40-14,40)	4,79	4,40	2,17(0,55-3,55)	1085	10,20			
35+42+42+42	1,95	2,35	2,35	2,35	9,00(3,00-11,20)	4,00	8,00	2,25(0,41-3,56)	1125	10,80	2,27	2,71	2,71	2,71	10,40(3,40-14,40)	4,84	4,40	2,15(0,40-3,67)	1075	10,10			
35+42+42+50	1,86	2,24	2,24	2,66	9,00(3,00-11,20)	4,09	8,00	2,20(0,48-3,34)	1100	10,50	2,15	2,58	2,58	3,09	10,40(3,40-14,40)	4,79	4,40	2,17(0,48-3,60)	1085	10,20			
35+42+42+60	1,76	2,11	2,11	3,02	9,00(3,00-11,20)	4,09	8,00	2,20(0,48-3,34)	1100	10,50	2,03	2,44	2,44	3,49	10,40(3,40-14,40)	4,79	4,40	2,17(0,48-3,60)	1085	10,20			
35+42+50+50	1,78	2,14	2,54	2,54	9,00(3,00-11,20)	4,17	8,00	2,16(0,53-3,20)	1080	10,30	2,05	2,47	2,94	3,94	10,40(3,40-14,40)	4,73	4,40	2,20(0,56-3,54)	1100	10,30			
42+42+42+42	2,25	2,25	2,25	2,25	9,00(3,00-11,20)	4,00	8,00	2,25(0,43-3,48)	1125	10,80	2,60	2,60	2,60	2,60	10,40(3,40-14,40)	4,86	4,40	2,14(0,40-3,66)	1070	10,10			
42+42+42+50	2,15	2,15	2,15	2,55	9,00(3,00-11,20)	4,09	8,00	2,20(0,48-3,26)	1100	10,50	2,48	2,48	2,48	2,96	10,40(3,40-14,40)	4,81	4,40	2,16(0,48-3,59)	1080	10,20			

5 prostorija

16+16+16+16+16	1,60	1,60	1,60	1,60	8,00(2,90-11,50)	4,28	8,50	1,87(0,45-3,56)	935	9,00	2,08	2,08	2,08	2,08	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,40	2,16(0,43-3,67)	1080	10,20
16+16+16+16+20	1,60	1,60	1,60	2,00	8,40(2,90-11,50															

Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,30 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	kW	kWh	230V						A	B	C	D	E	Ukupno (min. – maks.)	W/W	kW	kWh	230V
16+16+20+25+25	1,41	1,41	1,76	2,21	2,21	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50	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	4,68	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	8,50	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	1,49	1,49	1,86	2,32	3,24	10,40(3,40-14,50)	4,88	4,68	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	8,50	2,20(0,48-3,41)	1100	10,50	1,40	1,40	1,75	2,18	3,67	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68	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	8,50	2,16(0,53-3,28)	1080	10,30	1,31	1,31	1,64	2,05	4,09	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	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	8,50	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	4,68	2,20(0,56-3,59)	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	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,12	1,12	1,41	1,76	4,99	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30								
16+16+20+35+35	1,18	1,18	1,48	2,58	2,58	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,16	1,16	1,44	3,03	3,61	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30								
16+16+20+42+60	0,94	0,94	1,17	2,45	3,50	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,08	1,08	1,35	2,84	4,05	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,09	1,09	1,38	3,42	3,42	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68	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	8,50	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,03	1,03	1,28	3,21	3,85	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68	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	8,50	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,96	0,96	1,20	3,01	4,27	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68	2,30(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	8,50	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	0,97	0,97	1,20	3,63	3,63	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68	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	8,50	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,91	0,91	1,14	3,41	4,03	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68	2,33(0,71-3,66)	1165	10,90								
16+16+25+25+25	1,35	1,35	2,10	2,10	2,10	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,55	1,55	2,43	2,43	2,43	10,39(3,40-14,50)	4,86	4,68	2,19(0,60-3,61)	1070	10,10								
16+16+25+25+35	1,23	1,23	1,92	1,92	2,70	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50	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	4,68	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	8,50	2,20(0,48-3,41)	1100	10,50	1,34	1,34	2,10	2,10	3,52	10,40(3,40-14,50)	4,79	4,68	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	8,50	2,16(0,53-3,28)	1080	10,30	1,26	1,26	1,97	1,97	3,94	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,56-3,59)	1100	10,30								
16+16+25+25+60	1,01	1,01	1,58	1,58	3,82	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50	2,16(0,53-3,28)	1080	10,30	1,17	1,17	1,83	1,83	4,40	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,56-3,59)	1100	10,30								
16+16+25+25+71	0,94	0,94	1,47	1,47	4,18	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	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	4,68	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30								
16+16+25+35+35	1,13	1,13	1,78	2,48	2,48	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	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	4,68	2,16(0,49-3,63)	1080	10,20								
16+16+25+35+42	1,07	1,07	1,68	2,35	2,83	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	2,20(0,59-3,62)	1100	10,30								
16+16+25+35+60	0,95	0,95	1,48	2,07	3,55	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,09	1,09	1,71	2,39	4,12	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,59-3,62)	1100	10,30								
16+16+25+35+71	0,88	0,88	1,38	1,93	3,93	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,02	1,02	1,60	2,23	4,53	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,60-3,61)	1115	10,50								
16+16+25+42+42	1,02	1,02	1,60	2,68	2,68	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,18	1,18	1,84	3,10	3,10	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10								
16+16+25+42+50	0,97	0,97	1,51	2,54	3,01	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,12	1,12	1,74	2,93	3,49	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30								
16+16+25+42+60	0,91	0,91	1,42	2,38	3,38	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,05	1,05	1,64	2,75	3,91	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30								
16+16+25+42+71	0,85	0,85	1,32	2,22	3,76	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,58-3,29)	1085	10,40	0,98	0,98	1,53	2,57	4,34	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50								
16+16+25+50+50	0,92	0,92	1,42	2,87	2,87	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,06	1,06	1,66	3,31	3,31	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68	2,29(0,70-3,62)	1145	10,80								
16+16+25+50+60	0,86	0,86	1,35	2,69	3,24	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,00	1,00	1,56	3,11	3,73	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68	2,29(0,70-3,62)	1145	10,80								
16+16+25+50+71	0,81	0,81	1,26	2,53	3,59	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,93	0,93	1,46	2,92	4,16	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68	2,33(0,71-3,66)	1165	10,90								
16+16+25+60+60	0,81	0,81	1,28	3,05	3,05	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	0,94	0,94	1,46	3,53	3,53	10,40(3,40-14,50)	4,54	4,68	2,29(0,70-3,62)	1145	10,80								
16+16+35+35+35	1,05	1,05	2,30	2,30	2,30	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,21	1,21	2,66	2,66	2,66	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10								
16+16+35+35+42	1,00	1,00	2,19	2,19	2,62	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	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	4,68	2,18(0,51-3,59)	1090	10,20								
16+16+35+35+50	0,95	0,95	2,07	2,07	2,96	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,09	1,09	2,39	2,39	3,44	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	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	8,50	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	4,68	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50								
16+16+35+35+71	0,83	0,83	1,82	1,82	3,70	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,96	0,96	2,10	2,10	4,28														

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,30 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	kW	kWh	230V						A	B	C	D	E	Ukupno (min. – maks.)	W/W	kW	kWh	230V
16+20+25+35+50	0,99	1,23	1,54	2,16	3,08	9,00(2,90-11,50)	4,15	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	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	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	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	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	4,68	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50								
16+20+25+42+2	0,99	1,24	1,55	2,61	2,61	9,00(2,90-11,50)	4,07	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	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	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	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	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	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	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	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	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	4,68	2,33(0,71-3,61)	1165	10,90								
16+20+25+50+60	0,84	1,05	1,32	2,63	3,16	9,00(2,90-11,50)	3,98	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	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	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	4,68	2,33(0,72-3,66)	1165	10,90								
16+20+25+60+60	0,80	0,99	1,25	2,98	2,98	9,00(2,90-11,50)	3,98	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	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	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	4,68	2,18(0,51-3,59)	1090	10,20								
16+20+35+35+42	0,97	1,22	2,13	2,13	2,55	9,00(2,90-11,50)	4,19	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	4,68	2,18(0,52-3,64)	1090	10,20								
16+20+35+35+50	0,92	1,15	2,02	2,02	2,89	9,00(2,90-11,50)	4,15	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	4,68	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50								
16+20+35+35+60	0,87	1,08	1,90	1,90	3,25	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,00	1,25	2,19	2,19	3,77	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50								
16+20+35+35+71	0,81	1,02	1,78	1,78	3,61	9,00(2,90-11,50)	4,13	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	4,68	2,22(0,63-3,63)	1110	10,40								
16+20+35+42+2	0,93	1,16	2,03	2,44	2,44	9,00(2,90-11,50)	4,19	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	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	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	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	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	4,68	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50								
16+20+35+50+50	0,84	1,05	1,85	2,63	2,63	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,97	1,22	2,13	3,04	3,04	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68	2,33(0,74-3,65)	1165	10,90								
16+20+35+50+60	0,80	0,99	1,74	2,49	2,98	9,00(2,90-11,50)	3,96	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	4,68	2,33(0,74-3,65)	1165	10,90								
16+20+42+42+2	0,89	1,12	2,33	2,33	2,33	9,00(2,90-11,50)	4,19	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)	4,79	4,68	2,17(0,54-3,62)	1085	10,20								
16+20+42+42+50	0,85	1,06	2,22	2,22	2,65	9,00(2,90-11,50)	4,13	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	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	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,92	1,16	2,43	2,43	3,46	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60								
16+20+42+50+50	0,81	1,01	2,12	2,53	2,53	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50	2,27(0,67-3,24)	1135	10,90	0,93	1,17	2,46	2,92	2,92	10,40(3,40-14,50)	4,41	4,68	2,36(0,75-3,64)	1180	11,10								
16+25+25+25+25	1,24	1,94	1,94	1,94	1,94	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,44	2,24	2,24	2,24	2,24	10,40(3,40-14,50)	4,86	4,68	2,14(0,46-3,68)	1070	10,10								
16+25+25+25+35	1,14	1,79	1,79	1,79	2,49	9,00(2,90-11,50)	4,09	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	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	8,50	2,21(0,48-3,41)	1105	10,60	1,25	1,95	1,95	1,95	3,30	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,68	2,16(0,48-3,64)	1080	10,20								
16+25+25+25+50	1,02	1,60	1,60	1,60	3,18	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50	2,16(0,54-3,28)	1080	10,30	1,18	1,84	1,84	1,84	3,70	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30								
16+25+25+25+60	0,95	1,49	1,49	1,49	3,58	9,00(2,90-11,50)	4,17	8,50	2,16(0,54-3,28)	1080	10,30	1,10	1,72	1,72	1,72	4,14	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,57-3,58)	1100	10,30								
16+25+25+25+71	0,89	1,39	1,39	1,39	3,94	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,03	1,60	1,60	1,60	4,57	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,58-3,62)	1100	10,30								
16+25+25+35+35	1,06	1,65	1,65	2,32	2,32	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,22	1,91	1,91	2,68	2,68	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68	2,15(0,50-3,62)	1075	10,10								
16+25+25+35+42	1,01	1,57	1,57	2,20	2,65	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,16	1,82	1,82	2,55	3,05	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10								
16+25+25+35+50	0,95	1,49	1,49	2,09	2,98	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,10	1,72	1,72	2,41	3,45	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30								
16+25+25+35+60	0,89	1,40	1,40	1,96	3,35	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,03	1,61	1,61	2,26	3,89	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68	2,19(0,60-3,61)	1095	10,30								
16+25+25+35+71	0,84	1,31	1,31	1,83	3,71	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,97	1,51	1,51	2,12	4,29	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,60-3,61)	1115	10,50								
16+25+25+42+2	0,96	1,50	1,50	2,52	2,52	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,12	1,73	1,73	2,91	2,91	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10								
16+25+25+42+50	0,91	1,42	1,42	2,39	2,86	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,05	1,65	1,65	2,76	3,29	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50								
16+25+25+42+60	0,86	1,34	1,34	2,25	3,21	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	0,99	1,55	1,55	2,60	3,71	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50								
16+25+25+42+71	0,80	1,26	1,26	2,11	3,57	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,93	1,45	1,45	2,44	4,13	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50								
16+25+25+50+50	0,86	1,36	1,36	2,71	2,71	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	1,00	1,57	1,57	3,13	3,13	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68	2,33(0,71-3,61)	1165	10,90								
16+25+25+50+60	0,82	1,28	1,28	2,56	3,06	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50	2,26(0,63-3,23)	1130	10,80	0,95	1,48	1,48	2,95	3,54	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68	2,33(0,71-3,61)	1165	10,90								
16+25+35+35+35	0,99	1,53	2,16	2,16	2,16	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,34)	1105	10,60	1,14	1,79	2,49	2,49	2,49	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68	2,18(0,51-3,59)	1090	10,20								
16+25+35+35+42	0,94	1,47	2,06	2,06	2,47	9,00(2,90-11,50)	4,19	8,50	2,21(0,49-3,34)	1075	10,30	1,09	1,70	2,38	2,38	2,85	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68</											

Tablica kombinacija Free Multi R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Minimalni povezani kapacitet: 4,50 kW. Maksimalni povezani kapacitet: 18,30 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	kW	kWh	230V						A	B
20+20+25+25+42	1,36	1,36	1,70	1,70	2,88	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50
20+20+25+42+42	1,21	1,21	1,50	2,54	2,54	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,40	1,40	1,74	2,93	2,93	10,40(3,40-14,50)	4,77	4,68	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	8,50	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	4,68	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50
20+20+25+42+60	1,08	1,08	1,35	2,26	3,23	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	2,33(0,72-3,66)	1165	10,90
20+20+35+35+35	1,24	1,24	2,17	2,17	2,17	8,99(2,90-11,50)	4,18	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	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	4,68	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	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,22	1,22	2,14	2,14	3,68	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	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	8,50	2,18(0,61-3,29)	1090	10,40	1,15	1,15	2,01	2,01	4,08	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68	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	8,50	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	4,68	2,16(0,48-3,62)	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	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,25	1,25	2,18	2,62	3,10	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68	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	8,50	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	4,68	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60
20+20+35+50+50	1,03	1,03	1,80	2,57	2,57	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50	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	4,68	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	8,50	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,25	1,25	2,63	2,63	2,63	10,39(3,40-14,50)	4,79	4,68	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	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,20	1,20	2,53	2,51	2,98	10,40(3,40-14,50)	4,60	4,68	2,26(0,65-3,61)	1130	10,60
20+20+42+50+50	0,99	0,99	2,08	2,47	2,47	9,00(2,90-11,50)	3,96	8,50	2,27(0,67-3,24)	1135	10,90	1,14	1,14	2,40	2,86	2,86	10,40(3,40-14,50)	4,39	4,68	2,37(0,75-3,69)	1185	11,10
20+25+25+25+25	1,48	1,88	1,88	1,88	1,88	9,00(2,90-11,50)	4,09	8,50	2,20(0,48-3,49)	1100	10,50	1,72	1,17	2,17	2,17	2,17	10,40(3,40-14,50)	4,88	4,68	2,13(0,46-3,67)	1065	10,00
20+25+25+25+35	1,38	1,73	1,73	1,73	2,43	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,48-3,41)	1105	10,60	1,60	2,00	2,00	2,00	2,80	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,68	2,16(0,48-3,64)	1080	10,20
20+25+25+25+42	1,31	1,64	1,64	1,64	2,77	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,52	1,90	1,90	1,90	3,18	10,40(3,40-14,50)	4,81	4,68	2,16(0,49-3,63)	1080	10,20
20+25+25+25+50	1,24	1,55	1,55	1,55	3,11	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,43	1,79	1,79	1,79	3,60	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,58-3,63)	1100	10,30
20+25+25+25+60	1,16	1,45	1,45	1,45	3,49	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,34	1,68	1,68	1,68	4,02	10,40(3,40-14,50)	4,73	4,68	2,20(0,58-3,63)	1100	10,30
20+25+25+25+71	1,08	1,36	1,36	1,36	3,84	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,25	1,57	1,57	1,57	4,44	10,40(3,40-14,50)	4,75	4,68	2,19(0,59-3,61)	1095	10,30
20+25+25+35+35	1,28	1,61	1,61	2,25	2,25	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,48	1,86	1,86	2,60	2,60	10,40(3,40-14,50)	4,84	4,68	2,15(0,51-3,61)	1075	10,10
20+25+25+35+42	1,22	1,53	1,53	2,14	2,58	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	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	4,68	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10
20+25+25+35+50	1,16	1,45	1,45	2,03	2,91	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	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	4,68	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50
20+25+25+35+60	1,09	1,36	1,36	1,91	3,28	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,26	1,58	1,58	2,21	3,77	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,60-3,60)	1115	10,50
20+25+25+35+71	1,02	1,28	1,28	1,79	3,63	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50	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	4,68	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50
20+25+25+42+42	1,18	1,46	1,46	2,45	2,45	9,00(2,90-11,50)	4,07	8,50	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	4,68	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20
20+25+25+42+50	1,11	1,39	1,39	2,33	2,78	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,28	1,60	1,60	2,70	3,22	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50
20+25+25+42+60	1,05	1,31	1,31	2,20	3,13	9,00(2,90-11,50)	4,15	8,50	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,21	1,51	1,51	2,54	3,63	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50
20+25+25+42+71	0,98	1,23	1,23	2,07	3,49	9,00(2,90-11,50)	4,13	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,14	1,42	1,42	2,39	4,03	10,40(3,40-14,50)	4,66	4,68	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50
20+25+25+50+50	1,06	1,32	1,32	2,65	2,65	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50	2,26(0,66-3,23)	1130	10,80	1,22	1,53	1,53	3,06	3,06	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68	2,33(0,72-3,66)	1165	10,90
20+25+25+50+60	1,00	1,25	1,25	2,50	3,00	9,00(2,90-11,50)	3,98	8,50	2,26(0,66-3,23)	1130	10,80	1,16	1,44	1,44	2,89	3,47	10,40(3,40-14,50)	4,46	4,68	2,33(0,7		

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

Panasonic®

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

Panasonic Marketing Europe GmbH.
Podružnica za jugoistočnu Europu
Panasonic Air Conditioning
Brune Bušića 27, Novi Zagreb 10020, Hrvatska



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 zatoptjenja (GWP) većim od 150.

