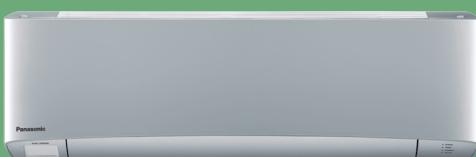


Panasonic

ETHEREA

NOVA SERIJA ZA DOM 2018–2019

VEĆJA UČINKOVITOST,
VEĆJI PRIHRANKI



heating & cooling solutions

PREDSTAVLJAMO VAM SERIJO ZA DOM



Izberite zeleno. Izberite čisto. Izberite svojo pot.

Klimatske naprave Panasonic so zasnovane, da domovom nudijo več kot le udobje hlajenja. Varčujejo z energijo. Čistijo vašo okolico. Prilagajajo moč hlajenja, da ustreza vašemu bivalnemu prostoru in slogu. Živeti v ekološkem življenjskem slogu po vaši izbiri je zdaj lažje kot kdaj koli prej.



IZSTOPAJOČE FUNKCIJE



Panasonic je razvil serijo izdelkov, ki so bolje kot kdaj koli prej zasnovani prav za vas.

Serijska Etherea je s svojo inovativno zasnovjo, visoko učinkovitostjo in naprednim sistemom za čiščenje zasnovana za potrebe vaših strank.

Klimatske naprave Panasonic zagotavljajo večje prihranke in več udobja

Prepričani smo, da okolju prijazne tehnologije ne bi smele okrniti udobja. Zato Panasonic predstavlja sistem Econavi, tj. kombinacijo tipala za zaznavanje prisotnosti oseb in tehnologije upravljanja programov, ki omogoča zaznavanje in zmanjšanje izgube energije za 38 %.

Naše izredno tihe klimatske naprave zagotavljajo očiščen zrak za vas in vašo družino. Da pa bo bivalno okolje še čistejše, bo poskrbel sistem nanoe™, ki pomaga očistiti tako zrak kot vašo okolico.

Skupaj te napredne tehnologije določajo, kaj Panasonicove ekološko čiste inovacije za življenje dejansko predstavljajo – inovacije, ki izboljšujejo naše okolje, zaradi katerih je življenje karseda udobno.

Energijsko varčno



Pametno tipalo za zaznavanje dejavnosti oseb in tipalo za sončno svetlobo, ki lahko z optimiziranjem delovanja klimatske naprave glede na pogope v prostoru zaznata in zmanjšata izgubo energije. Tako lahko zgolj s pritiskom na gumb učinkovito varčujete z energijo.



Izredna učinkovitost sezonskega hlajenja, ki temelji na direktivi ErP. Višje kot so vrednosti SEER, večja je učinkovitost. Privarčujte čez vse leto in se obenem še hladite!



Izredna učinkovitost sezonskega ogrevanja, ki temelji na direktivi ErP. Višje kot so vrednosti SCOP, večja je učinkovitost. Privarčujte čez vse leto in se obenem še grejte!



Razvrstitev sistema Inverter Plus poudarja najzmožljivejše Panasonicove sisteme.



Rotacijski kompresor Panasonic R2. Zaradi svoje zaslove prenese ekstremne pogoje in zagotavlja visoko zmogljivost ter učinkovitost.



Naše toplopote črpalke, ki vsebujejo hladilno sredstvo R32, kažejo občutno zmanjšanje vrednosti za potencial globalnega segrevanja (GWP). To je pomemben korak k zmanjševanju toplogrednih plinov. R32 je tudi komponento hladilno sredstvo, zato ga je mogoče zlahka reciklirati.

Visoka zmogljivost in zdrav zrak



Sistem nanoe™ za čiščenje zraka v prostoru uporablja nanotehnologij drobnih delcev. Sistem je posebej učinkovit za mikroorganizmi v zraku in mikroorganizme, ki se lepijo na površine, kot so nekatere vrste bakterij, virusov in plesni.



Trdni delci (PM2.5) se lahko nahajajo v zraku, prahu, umazaniji, dimu in vodnih kapljicah. Ta filter lahko prestreže trdne delce do 2,5 mikrona (PM2.5), vključno z nevarnimi onesnaževali, hišnim in cvetnim prahom.



S tehnologijo za zelo tiho delovanje so naše naprave tišje kot v knjižnici (30 dB(A)).



Sistem za popolno vlažnost zraka nadzoruje raven vlažnosti in tako preprečuje prekomerno izsuševanje.



Več udobja s krilci Aerowing. Dvojno krilce, vgrajeni v notranjo enoto, vam omogoča, da zračni tok usmerite v stop in tako ustvarite pršni učinek hlajenja.



Do -10 °C samo v načinu hlajenja. Klimatska naprava deluje samo v načinu hlajenja tudi pri zunanjih temperaturi -10 °C.



Do -15 °C v načinu ogrevanja. Klimatska naprava deluje v načinu toplotepne črpalke pri zunanjih temperaturi tudi do -15 °C.



Inovativna funkcija Summer House temperature hiše ohranja pri 8/10 ali 8/15 °C, kar preprečuje, da bi cevi pozimi zmrznile. Funkcija je zelo koristna tudi za poletne hišice in vikende.



Panasonicov obnovitveni sistem daje možnost ponovne uporabe obstoječih cevovodov za hladilno sredstvo R22, ki so v dobrem stanju, obenem pa tudi možnost vgradnje visokoučinkovitih sistemov za hladilno sredstvo R410A.



Panasonicov obnovitveni sistem daje možnost ponovne uporabe obstoječih cevovodov za hladilno sredstvo R410A ali R22, ki so v dobrem stanju, obenem pa tudi možnost vgradnje visokoučinkovitih sistemov za hladilno sredstvo R32.



5-letna garancija. Za kompresorje za zunanje enote iz celotne serije ponujamo petletno garancijo.

Visoka povezljivost



Možnost integracije s P-Line za dom – CZ-CAPRA1. Na P-Line je mogoče priključiti prav vse linije izdelkov. Zdaj vam je na voljo popoln nadzor.

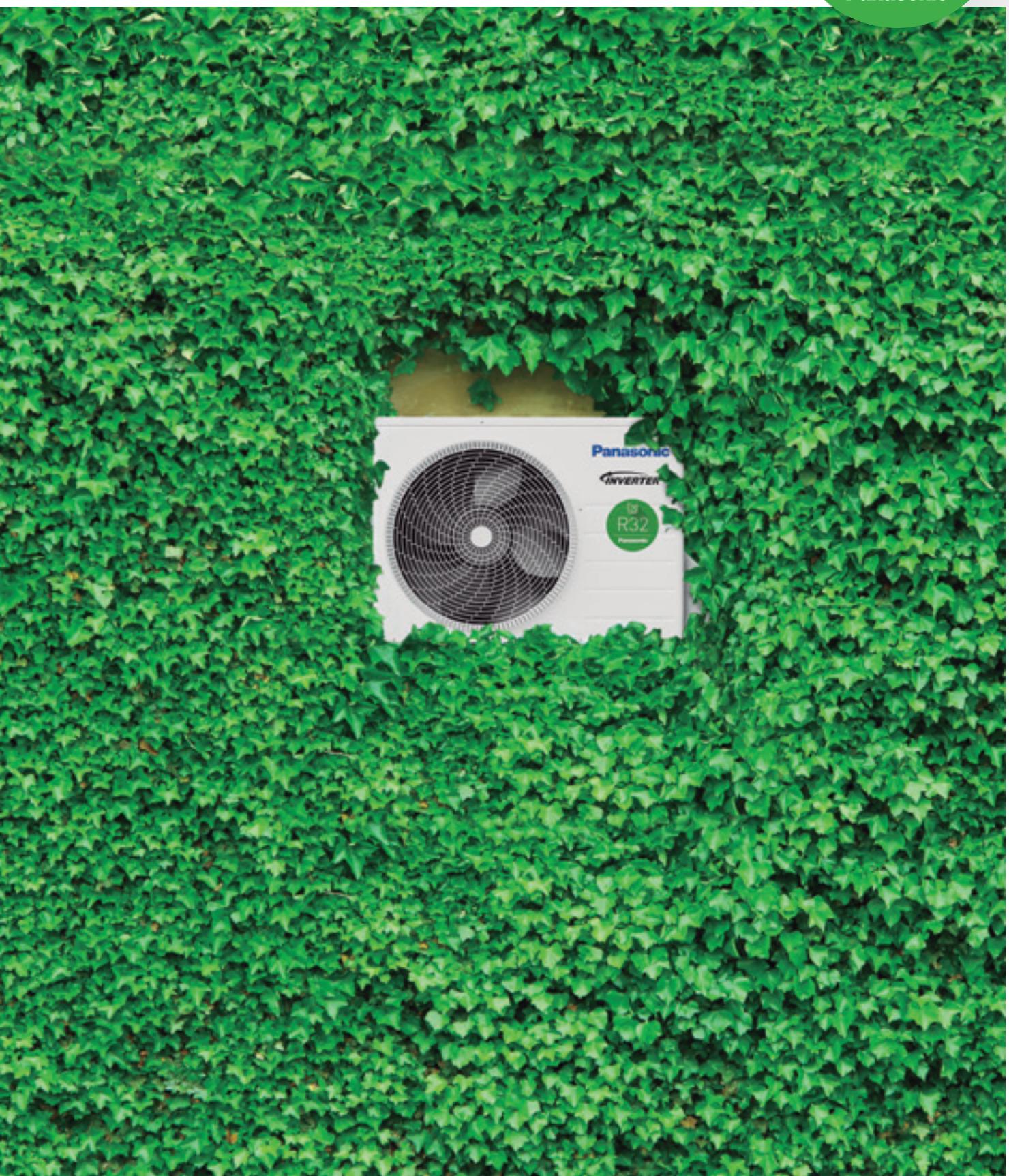


Internet Control je sistem naslednje generacije, ki ponuja uporabniku prijazno daljinsko upravljanje klimatizacije oz. toplotepne črpalke praktično od koder koli; upravljanje je preprosto in poteka prek interneta z uporabo pametnega telefona Android ali iOS oz. tablčnega ali osebnega računalnika.



Komunikacijski vmesnik je vgrajen v notranjo enoto in omogoča preprost priklop (in upravljanje) toplotepne črpalke Panasonic na krmilni sistem v vašem domu ali stanovanjski hiši.

HLADILNI PLIN R32



»Majhna« sprememba, ki spremeni vse

Niso vsi pripravljeni na spremembo. So nekateri, ki se upirajo prihodnosti. Toda pri Panasoniku bomo tudi v bodoče verjeli v tehnologije, ki izboljšujejo življenja ljudi.

Prav zato predstavljamo generacijo klimatskih naprav z R32, tj. s hladilnim sredstvom, ki je inovativno v vsakem pogledu: enostavno ga je vgraditi v sistem, v primerjavi z večino drugih hladilnih sredstev pa ima bistveno manjši vpliv na okolje in varčuje z energijo.

In rezultat? Boljše počutje ljudi in boljše za planet. Nekateri ljudje bodo namreč vedno proti spremembam. Toda besede, ki se jih mi držimo, so: Nasvidenje, preteklost. Pozdravljen R32.

Danes Panasonic. Jutri vsi.

Z uredbo (EU) št. 517/2014 je nadomestitev fluoriranih plinov (F-plinov), kot je R410A, iz okoljevarstvenih razlogov obvezna, čeprav je za to bilo odobreno prehodno obdobje od 2017 do 2030.

Nasvidenje, preteklost.

Generacija klimatskih naprav s hladilnim sredstvom R32 je inovativna v vsakem pogledu. Vas zanima, zakaj?

1. Inovativna vgradnja.

- Vgradnja je izredno preprosta in praktično enaka kot za R410A. (Samo ne pozabite preveriti, ali sta manometer in vakuumska črpalka združljiva s plinom R32.)
- To hladilno sredstvo je 100-odstotno čisto, zato ga je lažje reciklirati in znova uporabiti.

2. Inovativno za okolje.

- Nobenega vpliva na tanjšanje ozonskega plašča
- 75 % manjši vpliv na globalno segrevanje

	R410A	R32
Sestava	Mešanica 50 % R32 + 50 % R125	100% R32. (Ni mešanica)
GWP (potencial globalnega segrevanja)	2087,5	675
ODP (potencial za uničenje ozonske plasti)	0	0

R32 je hladilno sredstvo s samo eno tretjino potenciala globalnega segrevanja v primerjavi s hladilnim sredstvom R410A, kar pomeni manjše tveganje, da škoduje okolju.

3. Inovativnost pri gospodarnosti in porabi energije.

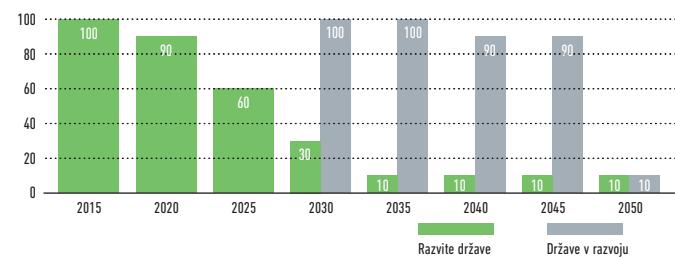
- Nižji stroški in večji prihranki:
- 30 % manj hladilnega sredstva
- Večja energijska učinkovitost kot z uporabo R410A
- R32 pri ekstremnih temperaturah v zunanjem okolju porabi manj energije

LCCP: okolijska učinkovitost v življenjskem ciklu (manjši vpliv na globalno segrevanje). Varnost: nizka raven strupenosti.

Toda ali moramo čakati? Ne. Naše zavezanosti inovativnosti ne omejujejo datumi. Prav zato bomo te datume prehiteli in vam že zdaj predstavljamo našo generacijo klimatskih naprav, ki uporablja hladilno sredstvo R32.

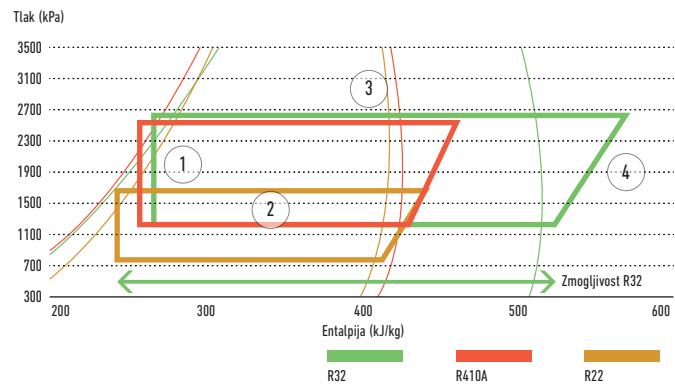
Časovni načrt za postopno zmanjšanje HCFC.

Zgornja meja (odstotek izhodiščne vrednosti)



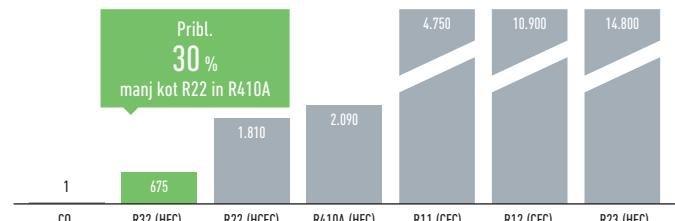
* Z uporabo plina R32 namesto plina R22 je dejavnik škodljivosti za ozon naših klimatskih naprav občutno manjši.

Uporaba klimatizacije v državah v razvoju hitro raste, zato je vse bolj pomembno, da uporabljam hladilna sredstva, ki imajo nizek potencial globalnega segrevanja.

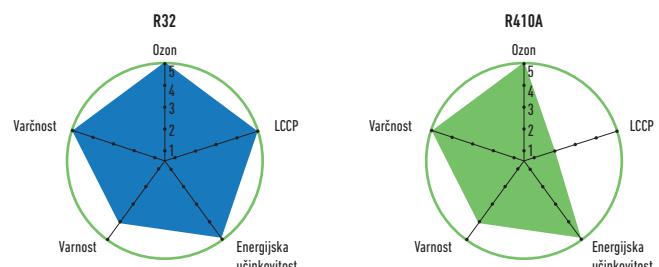


1. Raztezanje. 2. Izparevanje. 3. Kondenzacija. 4. Stiskanje.

Potencial globalnega segrevanja različnih hladilnih sredstev v obdobju 100 let.



Četrto ocenjevalno poročilo IPCC. Vrednosti za 100 let potenciala segrevanja



ELEGANTNE IN IZJEMNE LASTNOSTI SISTEMA ETHEREA



Priznanje iF Product Design Award je eno najbolj prestižnih priznanj, ki ga podeljujejo za odličnost v zasnovi izdelkov. Panasonic Etherea, ki si je priznanje prislужila zahvaljujoč svoji izjemno pametni funkcionalnosti, je tako idealen klimatizacijski sistem za dom in komercialne namene.

Etherea s pametnim tipalom Econavi in sistemom za čiščenje zraka nanoe™: izjemna učinkovitost (A+++), udobje (tehnologija z zelo tihim delovanjem, samo 19 dB(A)) in zdrav zrak ter napredna zasnova.

—ETHEREA—

Etherea. Odlična zunaj, odlična znotraj

Etherea ima osupljivo vitko zasnova.

Napredna zasnova, ki se popolnoma zlije s še tako modernimi okolji. Za to dodelano zasnov smo izbrali najboljše materiale in postopke. Izdelki so na voljo v elegantni nesijajni srebrni in nesijajni beli barvi.



Spoznejte, kako prihraniti pri porabi energije z Ethereo A+++.

Tehnologija tipala Econavi zmanjša izgubo energije s prilagajanjem delovanja klimatske naprave pogojem v prostoru. Tako lahko zgolj s pritiskom na gumb učinkovito varčujete z energijo in hkrati zagotovite nemoteno hlajenje, udobje in prikladnost.

Najboljše za vaše zdravje s sistemoma Etherea in nanoe™.

Sistem za čiščenje zraka v prostoru nanoe™ X uporablja nanotehnologijo elektrostatično atomiziranih nanodelcev vode. Sistem je posebej učinkovit za mikroorganizme v zraku in mikroorganizme, ki se lepijo na površine, kot so nekatere vrste bakterij, virusov in plesni, kar zagotavlja čistejše bivalno okolje.

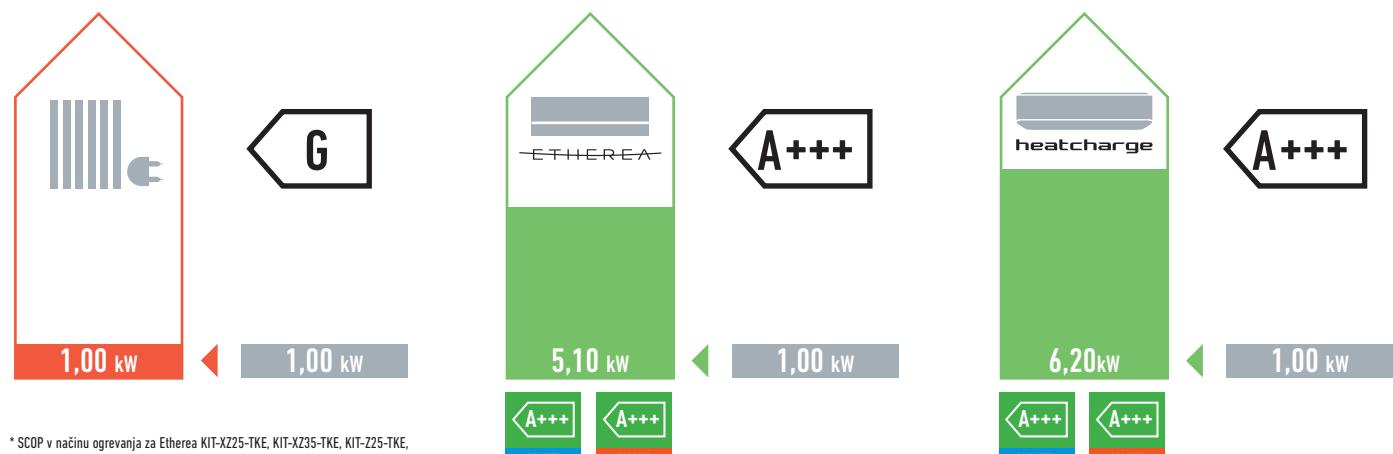


Zmogljivost enot Etherea in Heatcharge: najvišji razred energijske učinkovitosti

Etherea in sistem Heatcharge. Gospodarno in okolju prijazno delovanje z visokim SCOP (sezonskim koeficientom energijske učinkovitosti). Panasonicova izvirna inverterska tehnologija in izredno zmogljiv kompresor zagotavlja vrhunsko učinkovitost delovanja. Tako se boste razveselili nižjih zneskov na računu za elektriko, obenem pa boste prispevali k varovanju okolja.



Izredni prihranki za vaš dom



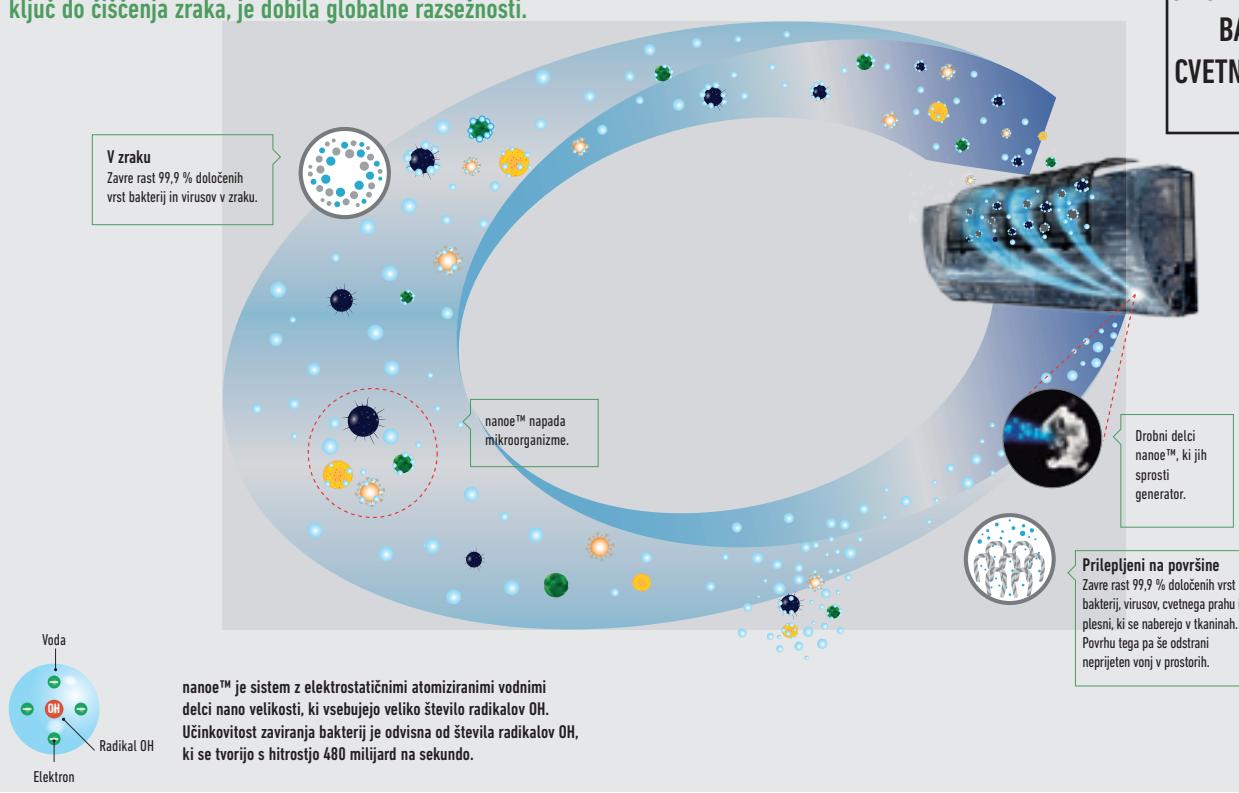
* SCOP v načinu ogrevanja za Etherea KIT-XZ25-TKE, KIT-XZ35-TKE, KIT-Z25-TKE, KIT-Z35-TKE in Heatcharge KIT-VZ9-SKE v primerjavi z električnimi grelniki pri +7 °C.

SISTEM NANOETM Z ELEKTROSTATIČNIMI ATOMIZIRANIMI VODNIMI DELCI NANO VELIKOSTI ZA VEČJO KAKOVOST ZRAKA



Osredotočenost na to napredno tehnologijo, ki bi lahko bila ključ do čiščenja zraka, je dobila globalne razsežnosti.

**PREPEČEVANJE
ŠIRJENJA VIRUSOV
BAKTERIJ
CVETNEGA PRAHU**





Eksperimentalno dokazane prednosti, ki jih prinašajo elektrostatični atomizirani vodni delci sistema nanoe™. Prednosti, ki jih sistem prinaša, so zelo številne, od zaviranja virusov, bakterij, plesni ter alergenov do učinka vlaženja kože. Eksperimenti, ki so jih opravile različne univerze in raziskovalni inštituti, dokazujejo učinek sistema nanoe™.

Lastnosti tehnologije nanoe™

1. Dolga življenska doba. 6-krat doljša življenska doba kot pri običajnih negativnih ionih. Delci nanoe™ vsebujejo približno 1000-krat več vlage kot običajni negativniioni. Ker so vsebovani v vodnih delcih, imajo doljšo življensko dobo in se lahko širijo daleč v prostor.

Primerjava porazdelitve v prostoru

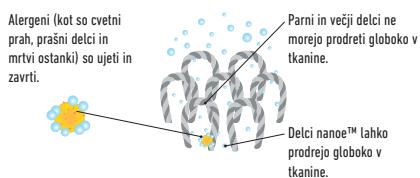


nanoe™
Delci nanoe™ se razširijo v vsak kotiček.

Običajni negativni ion
Ioni med širjenjem skozi prostor razpadajo.

2. Izhaja iz vode. Delci nanoe™ prihajajo iz kondenzirane vlage v zraku, zato ni potrebe po dodatni količini vode za nastajanje delcev nanoe™.

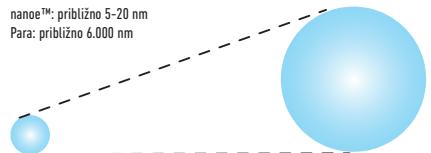
Delci nanoe™ so dovolj majhni, da prodrejo v tkanine in tako zavrejo nastajanje plesni ter neutralizirajo neprijeten vonj



3. Mikroskopsko majhni delci. Ker so delci nanoe™ veliki samo eno milijardinko metra, so manjši od parnih delcev, zato lahko prodrejo globoko v tkanine in tako neutralizirajo neprijeten vonj.

* 1 nm (nanometer) = ena milijardinka metra.

nanoe™: približno 5-20 nm
Para: približno 6.000 nm



Kako vam tehnologija nanoe™ pomaga?

1. Preprečevanje širjenja virusov/bakterij/cvetnega prahu.

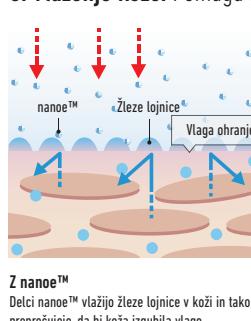
Prepreči širjenje določenih virusov. Virus influence 99,9-% zavrt.



Učinkovitost tehnologije nanoe™

Vsebina preizkusa	Rezultat (deaktivacija)	Pogoji preizkusa	Laboratorijski podjetje, ki je izvedel preizkus	Št. dokumenta poročila
Virus (kolifag)	99,7%	10 m ²	6 h	Raziskovalno središče za okoljsko znanost Kitasato KRCES 24_0301_1
Bakterije (Staphylococcus aureus)	99,7%	10 m ²	4 h	Raziskovalno središče za okoljsko znanost Kitasato KRCES 24_0301_1
Virus (kolifag)	99,8%	10 m ²	8 h	Japonski laboratoriji za raziskave živil 13001265005-01
Virus (influence)	99,9%	1 m ²	2 h	Raziskovalno središče za okoljsko znanost Kitasato KRCES 21_0084_1
Bakterije (Staphylococcus aureus)	99,1%	10 m ²	8 h	Japonski laboratoriji za raziskave živil 13044083003-01
Neprijeten vonj tobaka	Neutraliziran v 2 urah	10 m ²	2 h	Panasonic center za analize BAA33-130125-D01
Cvetni prah cedre	99%	45 l	2 h	Panasonic center za analize E02-080303IN-03

3. Vlaženje kože.



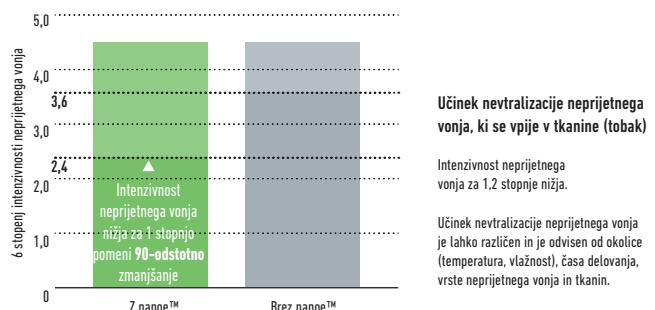
Z nanoe™
Delci nanoe™ vlažijo žlezlo lojnico v koži in tako preprečujejo, da bi koža izgubila vlago.

Po 28 dneh
Koža je navlažena, saj delci nanoe™ ohranjajo teksturo kože.

Laboratorijski rezultat: FCG Research Institute Inc. Št. poročila 19104

2. Neutralizacija neprijetnega vonja.

Učinek neutralizacije neprijetnega vonja deluje na vonj, ki se vpije v zaveso in zofo. Po 120 minutah neutralizira 90 % neprijetnega vonja (vonj tobaka).



- Laboratorijski rezultat: Panasonic Corporation Analysis Center. - Metodologija preizkusa: preverjanje indikacije 6 stopenj intenzivnosti neprijetnega vonja v preizkusnem prostoru s površino 10 m². - Metoda neutralizacije neprijetnega vonja: oddajanje delcev nanoe™. - Preizkušane so bile: neprijeten vonj tobaka. - Rezultat preizkusa: po 120 minutah je intenzivnost neprijetnega vonja za 1,2 stopnje nižja. Št. poročila: BAA33-130125-D01.

Zanesljiva tehnologija, ki jo je izbral ves svet.

Z Panasonicovo vrhunsko tehnologijo čiščenja zraka nanoe™ so se odločili tudi pri Lexusu, saj bodo s to tehnologijo opremili njihova vozila in tako poskrbeli za čiščenje zraka v notranjosti vozil.



PAMETNA TIPALA ECONAVI. SPOZNAJTE, KAKO PRIHRANITI PRI PORABI ENERGIJE

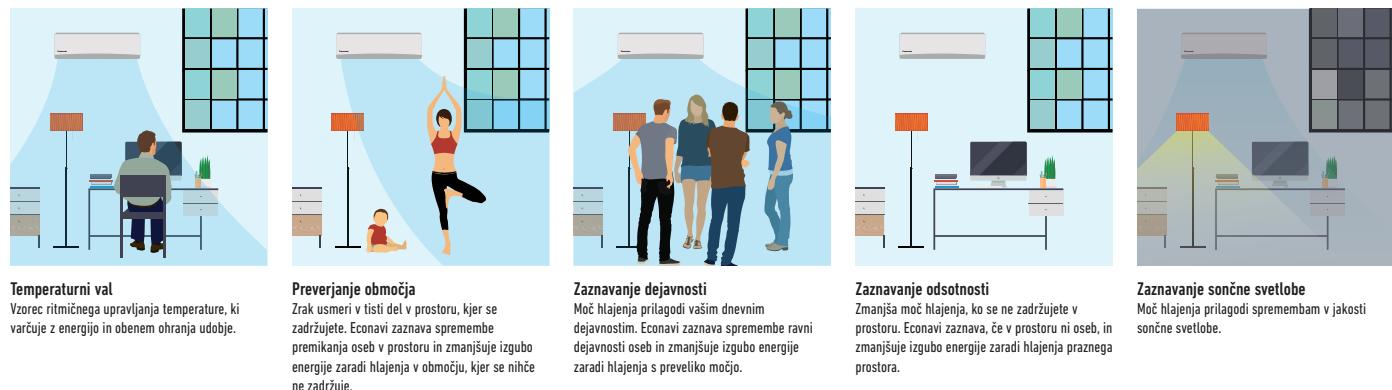


Econavi zaznava in v vseh pogledih zmanjša to potrato energije. Z uporabo visokotehnoloških tipal in natančnih nadzornih programov analizira pogoje v prostoru ter nato temu ustrezno prilagodi moč hlajenja. Sistem Econavi je dovolj pameten, da najde in deluje na ravno pravšnjih delih, s čimer vam prihrani še več energije in nudi še več udobja.

INTELLIGENT ECO SENSORS
ECONAVI

5 funkcij, ki vse hkrati varčujejo z energijo: Econavi s pametnimi ekološkimi tipali

Pametna tipala z uporabo tipala za zaznavanje dejavnosti oseb in tipala za sončno svetlubo zaznavajo potencialno izgubo energije. Sistem je zmožen zaznavati, kje se ljudje nahajajo, zazna tudi, če nikogar ni v prostoru, premike in jakost sončne svetlobe. Temu ustrezno nato samodejno prilagodi moč hlajenja in tako učinkovito varčuje z energijo, hkrati pa zaradi nemotenega hlajenja zagotavlja udobje in prikladnost.

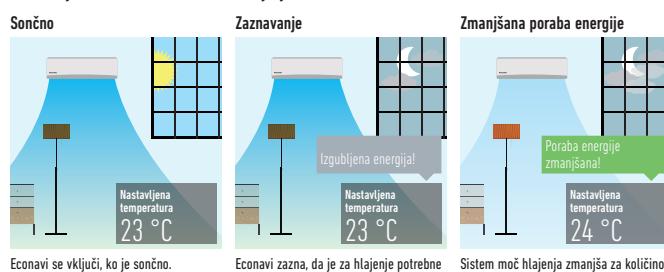


Tipalo za sončno svetlubo Econavi

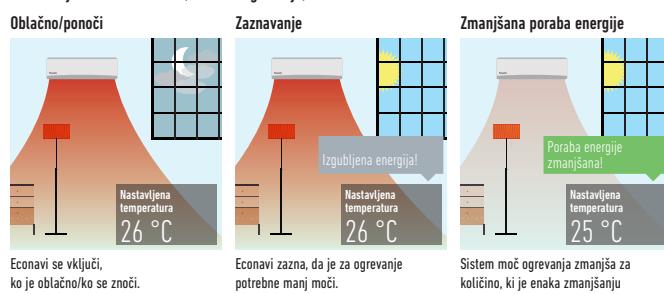
Zaznavanje sončne svetlobe (v načinu hlajenja in ogrevanja)

Econavi zaznava spremembe v jakosti sončne svetlobe in presodi, ali je sončno oz. oblačno/noč. Zmanjša porabo energije, tako da v načinu hlajenja pri pogojih z manj sončne svetlobe zmanjša hlajenje, v načinu ogrevanja pri pogojih z več sončne svetlobe pa zmanjša ogrevanje.

Zaznavanje sončne svetlobe (v načinu hlajenja)



Zaznavanje sončne svetlobe (v načinu ogrevanja)



Temperaturni val

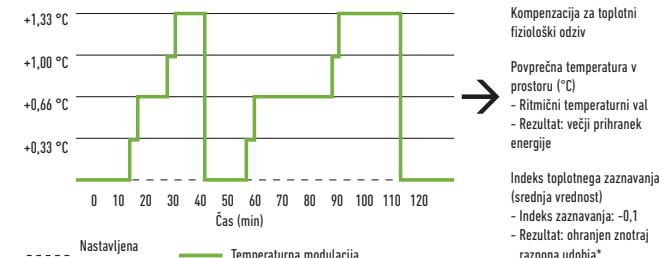
Vzorec ritmičnega upravljanja temperature, ki varčuje z energijo in obenem ohranja udobje.

Econavi s temperaturnim valom je bil razvit na osnovi razumevanja zakonitosti topotne fiziologije; človeško telo se namreč fiziološko prilagodi temperaturnim spremembam. Panasonicov center za raziskave in razvoj je z uporabo tega znanja razvil vzorec ritmičnega upravljanja temperature, ki kompenzira za topotni fiziološki odziv glede na učinkovitost delovanja klimatske naprave.

Ko ECONAVI zazna prisotnost ljudi in nizko raven dejavnosti, se temperaturni val prilagodi temu ritmičnemu upravljanju temperature in dodatno privarčuje energijo ter obenem ohranja udobje.

Kako temperaturni val deluje?

Ko Econavi zazna nizko raven dejavnosti



Rezultat eksperimenta je pokazal, da je bilo topotno zaznavanje ohranjeneno znotraj razpona udobja*, tudi če je bila povprečna nastavljena temperatura nekoliko povečana. Ko Econavi zazna prisotnost ljudi in nizko raven dejavnosti, se temperaturni val prilagodi temu ritmičnemu upravljanju temperature in dodatno privarčuje energijo ter obenem ohranja udobje.

* Topotno stanje, kjer je PMV (napovedana sredina ocena) v razponu od -0,5 do +0,5 po mednarodnem standardu EN ISO 7730 priporočena kot udobno stanje (v stanju B).



Tolikšen prihranek s tako malo truda
Do 38 % prihranek energije za model hlajenja z inverterjem s temperaturnim valom.

ROTACIJSKI KOMPRESOR PANASONIC R2



Rotacijski kompresorji R2 uporabljajo tehnologijo vrtljivega bata. Kompresor R2 je bil preizkušen v ekstremnih pogojih, odlikujejo pa ga večja učinkovitost, enojni in dvojni batni kompresor, hladilno sredstvo R32/R410A in kompaktna velikost.

Z nami je svet hladnejši že od leta 1978

Panasonicovi rotacijski kompresorji za sobne klimatske naprave so bili vgrajeni v najbolj zahtevna okolja po svetu. Zasnovani so, da prenesejo ekstremne pogoje in zagotavljajo visoko zmogljivost, učinkovitost in zanesljivost ne glede na to, v katerem delu sveta živite.

Panasonic, največji svetovni proizvajalec rotacijskih kompresorjev.

Zakaj je rotacijski kompresor Panasonic R2 tako učinkovit?

1. Visokoučinkovit motor. Motor iz prvovrstnega silicijevega jekla izpoljuje industrijske zahteve glede učinkovitosti.
2. Oljna črpalka velike prostornine z izboljšanim mazanjem. Razširjena oljna črpalka velike prostornine skupaj z večjo posodo za olje zagotavlja izjemno mazanje.
3. Zbiralnik ima večjo prostornino za hladilno sredstvo. Večji zbiralnik sprejme znatno večje količine hladilnega sredstva, potrebne za daljše in večje sisteme.

Vrednost kompresorja R2

O kompresorju R2.

R2 ima seboj 36 let izpopolnjevanja in proizvodnje ter predstavlja rotacijski kompresor naslednje generacije za gospodinjsko centralno klimatizacijo. Tehnološke izboljšave, kakovostnejši materiali in preprosta zasnova zagotavljajo, da so kompresorji R2 zanesljivi, učinkoviti in tihi. Kompresor R2 domovom po vsem svetu zagotavlja kakovost, udobje in miren spanec. Delovanje Panasonicovih rotacijskih kompresorjev je bilo preizkušeno v nekaterih najbolj neprijaznih okoljih našega planeta. R2 se je dokazal z leti brezhibnega delovanja v številnih najbolj zahtevnih okoljih po svetu, zato je kompresor, h kateremu se izvajalci in lastniki domov v teh okoljih najpogosteje zatečejo. Ker ponujajo zmogljivost, ki jo lastniki domov zahtevajo, so rotacijski kompresorji R2 najboljši klimatizacijski agregati za sodobne gospodinjske rešitve hlajenja.

Vrhunska tehnologija.

Rotacijska kompresija je najbolj razširjena tehnologija kompresije zraka v klimatskih sistemih za gospodinjstva, saj je v uporabi v več kot 80 % sistemov hlajenja po svetu. Panasonic je vodilni proizvajalec rotacijskih in gospodinjskih kompresorjev za klimatske naprave, saj je do danes proizvedel že več kot 200 milijonov kompresorjev.

Prednosti.

Centralna klimatizacija, ki jo nudi rotacijski kompresor Panasonic R2, zagotavlja izjemno udobje in gospodarnost.

Skrivnost je v njeni prilagodljivosti. Panasonicove klimatske naprave z inverterjem imajo to zmožnost, da spreminjajo hitrost vrtenja kompresorja. To jim omogoča, da za ohranjanje nastavljene temperature porabijo manj energije, obenem pa lahko ob zagonu prostor ohladijo hitreje. Tako lahko dodatno oklestite svoj račun za elektriko in hkrati ohranjate udobje hlajenja.

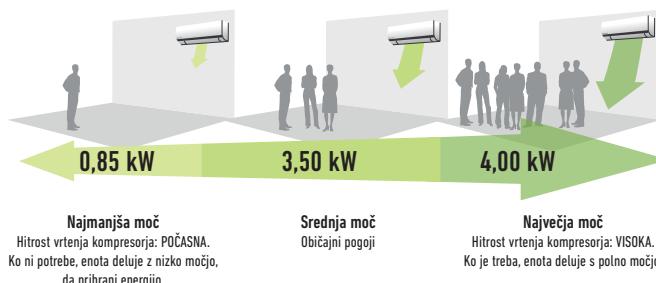
Inverterska tehnologija

Izredno varčevanje z energijo. Zmanjšuje porabo elektrike.

Panasonicove klimatske naprave z inverterjem so zasnovane tako, da vam nudijo izjemno učinkovito varčevanje z energijo in zmogljivost. Ob zagonu klimatske naprave je treba moč delovanja povečati, dokler ni dosežena nastavljena temperatura. Ko pa je nastavljena temperatura dosežena, je za ohranjanje te temperature potrebne manj moči. Panasonicova klimatska naprava z inverterjem spreminja hitrost vrtenja kompresorja. Na ta način zagotavlja zelo natančno metodo ohranjanja nastavljene temperature.

Nenehno udobje.

Natančno uravnavanje temperature s širokim razponom izhodne moči klimatski napravi z inverterjem omogoča, da ustrezata različnim ravnem zasedenosti prostora, s čimer nudi nenehno udobje.



Graf prikazuje inverterski model z 1,5 KM s širokim razponom izhodne moči med hlajenjem.

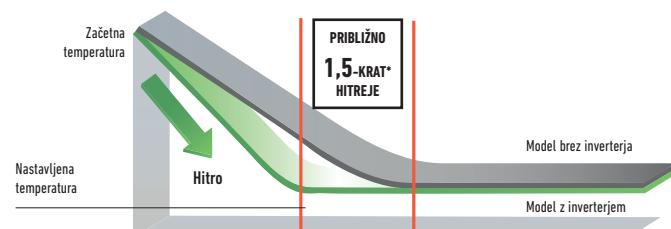
Ticho in sproščajoče okolje pri samo 18 dB(A)

Uspelo nam je izdelati ene najtišjih modelov klimatskih naprav na trgu. Hrup delovanja Panasonicove klimatske naprave z inverterjem je bil v notranjih prostorih zmanjšan, kar je treba pripisati inverterju, ki nenehno spreminja izhodno moč in tako omogoča natančnejše uravnavanje temperature.

Hitro zagotavljanje udobja.

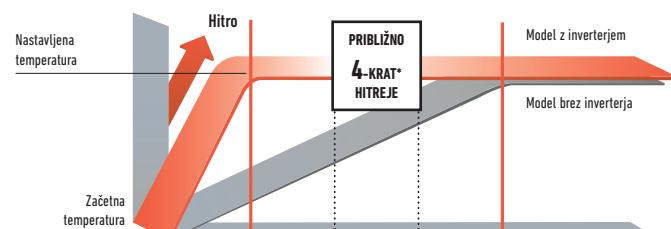
Panasonicove klimatske naprave z inverterjem lahko takoj po zagonu delujejo z večjo izhodno močjo in tako prostor ohladijo 1,5-krat* hitreje ter ga segrejejo 4-krat hitreje kot modeli brez inverterja.

Primerjava hitrosti hlajenja



* Model z inverterjem z 1,5 KM v primerjavi z modelom brez inverterja. Zunanja temperatura: 35 °C; nastavljena temperatura: 25 °C

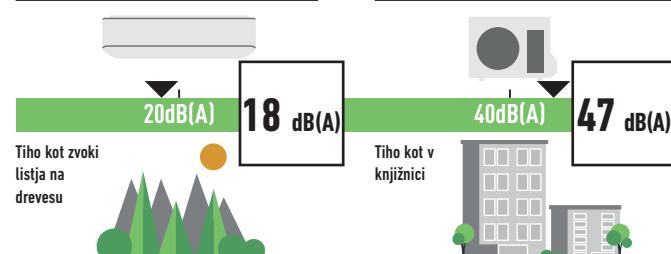
Primerjava hitrosti ogrevanja



* Model z inverterjem z 1,0 KM v primerjavi z modelom brez inverterja. Zunanja temperatura: 2 °C; nastavljena temperatura: 25 °C

Način tega delovanja hrup delovanja zmanjša na tihih 18 dB(A)*, da bo vaš spanec udoben.

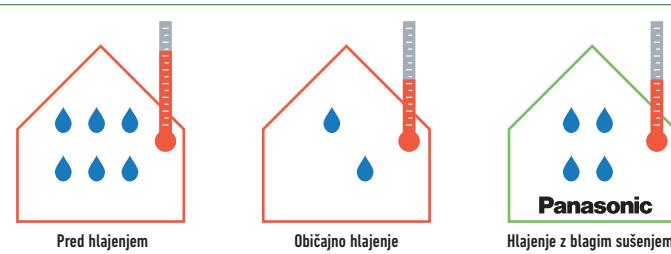
Hrup je za 5 dB(A) manjši kot pri običajnem delovanju.



Sistem Heatcharge: v načinu Quiet Mode med hlajenjem pri nizki hitrosti ventilatorja.

Hlajenje z blagim sušenjem

Hlajenje z blagim sušenjem ohranja višjo raven relativne vlažnosti, in sicer do 10 % višjo v primerjavi z običajnim hlajenjem. To pomaga zmanjšati izsušenost oči in suho grlo.



Zmanjša sobno temperaturo in hkrati ohranja visoko vlažnost.

KOMPAKTNA STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA TIPO TZ/TE



Kompaktna velikost notranjih enot tipa TZ/TE.

Notranje enote tipa TZ/TE so na voljo v tej velikosti. Široke so samo 799 mm, zato lahko klimatske naprave vgradite nad vrata.

Modeli z inverterjem TZ – zmogljivi in učinkoviti

Moč ogrevanja in učinkovitost.

- Plin R32 je bolj okolju prijazen kot plin R410A
- Celovita ponudba modelov s standardnim inverterjem
- Zelo tiho delovanje! Samo 20 dB (A)
- Veliki energijski prihranki
- Velika priključna razdalja (od 15 m do največ 30 m)
- Žični upravljalnik (dodatna oprema)



Filter PM2,5

Filter PM2,5. Trdni delci (PM2,5) se lahko nahajajo v zraku, prahu, umazaniji, dimu in vodnih kapljicah. Ta filter lahko prestreže trdne delce do 2,5 mikrona (PM2,5), vključno z nevarnimi onesnaževali, hišnim in cvetnim prahom. Tudi z nevtralizacijo neprijetnega vonja lahko v prostoru ohranjate čist zrak težave z dihanjem, kot so kronični bronhitis, pri starejših ljudeh in otrocih pa celo pljučnega raka.

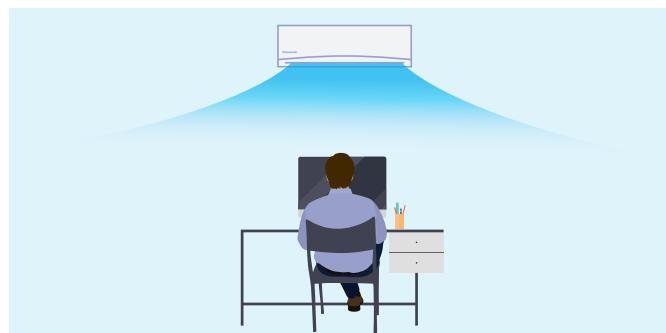
Krilca Aerowing

Panasonicova krilca Aerowing imajo dvoje neodvisnih lopatic, ki vas s koncentriranim dovajanjem zračnega toka ohladijo v najkrajšem možnem času. To pomaga hladen zrak bolj enakomerno porazdeliti po prostoru.

Odlično upravljanje zračnega toka. Ko je nastavljena temperatura dosežena, zračni tok ni več neposreden.

Krilca Aerowing imajo dvoje neodvisnih lopatic, ki vam nudijo več nadzora nad smerjo zračnega toka.

Brez krilc Aerowing, tj. samo z neposrednim zračnim tokom, se zrak izpihuje samo v eno točko, zato vas hitro lahko prične zebsti, saj ste vseskozi na udaru hladnega zračnega curka.

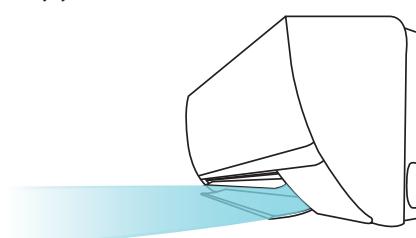


Brezmejno obdobje, ki ga prinaša funkcija pršnega hlajenja

Ko je nastavljena temperatura dosežena, dvojne lopatice Aerowing zrak usmerijo proti stropu in tako ustvarijo učinek pršnega hlajenja. Nato tipalo za zaznavanje dejavnosti oseb začne zaznavati raven dejavnosti in temperaturo ustrezno prilagodi, da se boste počutili udobno.

Klimatske naprave Panasonic s krilci Aerowing imajo na notranjih enotah večjo rešetko za vstop zraka, hitrost ventilatorja pa je mogoče nastaviti na zelo visoko vrednost in tako povečati količino izpihanega zraka.

Za pršno hlajenje.



To zagotavlja enakomerno porazdelitev hladnega zraka po celotnem prostoru, zato se boste počutili udobno, ne da bi občutili, kako zračni tok piha neposredno v vas.

SISTEM HEATCHARGE. SISTEM ZA SHRANJEVANJE ENERGIJE



Moč ogrevanja in učinkovitost

- Sistem za shranjevanje energije. Enota za shranjevanje toplote, ki uporablja funkciji nepreklenjenega in hitrega ogrevanja
- Večja mera učinkovitosti in udobja s sistemom Econavi za zaznavanje sončne svetlobe in zaznavanje dejavnosti oseb
- Sistem za čiščenje zraka nanoe™
- Močnejši pretok zraka hitro zagotovi želeno temperaturo.

Panasonicova celovita linija toplovnih črpalk razreda A+++.

Evropska unija si je v odziv na Kjotski protokol zastavila nekatere zahtevne cilje za zmanjšanje emisij toplogrednih plinov. Tako želi do leta 2020 v vseh državah članicah EU doseči naslednje cilje:

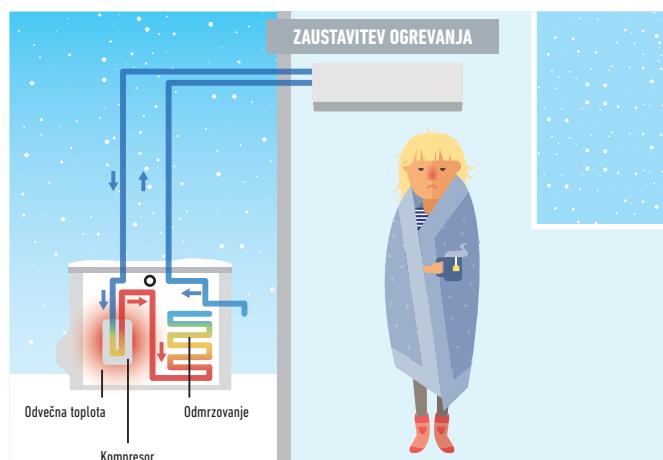
- 20-odstotno zmanjšanje emisij toplogrednih plinov (glede na izhodišče ravni L 1990)
- Delež obnovljivih virov v energijski mešanici povečati za 20 %
- Skupno zmanjšanje porabe energije za 20 %

Zmogljivo in zanesljivo ogrevanje, tudi pri nizkih temperaturah pozimi

Ko klimatska naprava obratuje, kompresor, ki je vir energije te enote, ustvarja toploto. Do zdaj je bila ta toplota izpuščena v ozračje. Panasonic se je osredotočil na to izgubo toplote! Heatcharge je edinstvena in inovativna Panasonicova tehnologija, ki to izgubljeno toploto hrani v kompresorju in jo učinkovito izkorišča kot energijo za ogrevanje. Tako bo klimatska naprava poskrbela za novo raven moči ogrevanja in učinkovitosti.

Običajno. Prostor se postopoma ohladi.

Odmrzovanje: približno 11 do 15 min. Padec sobne temperature: približno 5 do 6 °C

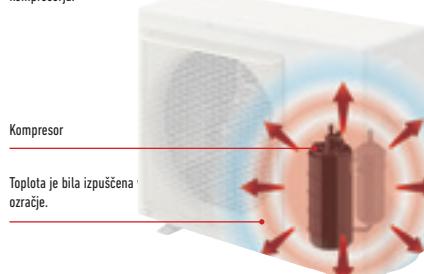


* Čas odmrzovanja in dejanski padec sobne temperature sta lahko različna, kar je odvisno od okolja, v katerem je enota v uporabi (kako izoliran in nepredušen je prostor), pogojev delovanja in temperturnih pogojev.

* Temperatura izstopnega zraka med odmrzovanjem pada. Padec sobne temperature se razlikuje glede na okolje, v katerem je enota v uporabi (kako izoliran in nepredušen je prostor), pogojev delovanja in temperturnih pogojev.

* V okoljih, kjer se nabira veliko zmrzali, se ogrevanje med odmrzovanjem lahko zaustavi.

Običajno.
Med delovanjem se toplota ustvarja v notranjosti kompresorja.



Kompresor

Toplotu je bila izpuščena ozračje.

Sistem Heatcharge.
Toplotu, ki jo ustvari kompresor, se shrani v notranjosti in se nato uporablja za ogrevanje hladilnega sredstva, s tem pa se moč ogrevanja učinkovito poveča.

Odvečna toplota se učinkovito uporablja za »polnjenje«.



Sistem Heatcharge.
Kompresor je obdan, ustvarjena toplota pa se uporablja za polnjenje.

Zbiralnik sistema Heatcharge
Odvečna toplota iz kompresorja je shranjena.

Toplotni izmenjevalnik brez reber
Shranjena toplota se pretvori v energijo.



OBNOVITEV SISTEMOV R22. STANDARDNE PANASONICOVE ENOTE JE MOGOČE VGRADITI NA OBSTOJEČE CEVI SISTEMA R22.

Spremenite vaš stari klimatizacijski sistem v učinkovitejši sistem!



Pomembno gonilo nadaljnega zmanjšanja nevarnosti za naš ozonski plašč

- Vse standardne Panasonicove enote SKE, TKE in UKE je mogoče vgraditi na obstoječe cevi sistema R22.
- Brez potrebe po drugi dodatni opremi (samo prehodni členi cevi)
- Približno 30 % prihranek energije v primerjavi z enotami R22

Panasonic prevzema svoj del odgovornosti

Tudi pri Panasoniku se zavedamo svoje odgovornosti, saj vemo, da je s finančnega vidika trenutno stanje vse prej kot rožnato. Panasonic je razvil čisto in stroškovno učinkovito rešitev, ki omogoča, da bo sprejetje te nove zakonodaje imelo čim manjši vpliv na poslovanje in denarne rezerve. Panasonicov obnovitveni sistem daje možnost ponovne uporabe obstoječih cevovodov za hladilno sredstvo R22, ki so v dobrem stanju, obenem pa tudi možnost vgradnje visokoučinkovitih sistemov za hladilno sredstvo R410A/R32. Panasonic lahko s to preprosto rešitvijo težave obnovi vse sisteme Split in PAC; in glede na določene omejitve mi ne omejujemo opreme proizvajalcev, ki jo zamenjujemo.

Z vgradnjo novega visokoučinkovitega sistema Panasonic z R410A/R32 lahko v primerjavi s sistemom R22 prihranite do 30 % tekočih stroškov.

Da ...

1. Preverite zmogljivost sistema, ki ga želite zamenjati
2. Iz Panasonicove serije izberite sistem, ki bi bil najboljša zamenjava za obstoječega
3. Sledite postopku, ki je podrobno opisan v brošuri in tehničnih podatkih
Preprosto ...

R22 – zmanjšanje količine klorja je ključnega pomena za čistejšo prirodnost

Vodnik za ponovno uporabo obstoječih cevi R22 za novo vgradnjo sistema R410A/R32

1. Previdnostni ukrep

Obstoječe cevi R22 je mogoče ponovno uporabiti za vgradnjo sistema R410A/R32, če so izpolnjeni naslednji pogoji in če je dokončno preverjeno, da so cevi:

- suhe (v ceveh ni nobene vlage več);
- čiste (v ceveh ni ostankov umazanije);
- zatesnjene (hladilno sredstvo ne uhaja iz cevi in spojev cevi).

2. Pogoji:

- Izčrpajte hladilno sredstvo in olje.

Izvedite »prisilno hlajenje« v skladu s priporočenim časom delovanja, ne glede na dolžino cevi.

Samostojni sistem Split: 10 min.

Enota Multi Split: 30 min.

Nato izvedite »prečrpavanje«, da hladilno sredstvo in olje izčrpate iz obstoječega sistema R22.

* Opomba: če prečrpavanje zaradi okvare sistema ni mogoče, obstoječe cevi splaknite in sperite, da odstranite olje in umazanijo, ki sta ostala v notranjosti sistema.

- Preverite, v kakšnem stanju je olje.

Če je olje umazano, sperite obstoječe cevi.

- Preverite barvo olja.

Ko je prečrpavanje končano, z vatirano palčko obrišite olje v obstoječi cevi.

Če je barva olja višja od oznake ASTM3 na lestvici, uporabite novo cev, saj ponovna uporaba starih cevi ni dovoljena.

- Preverite debelino cevi.

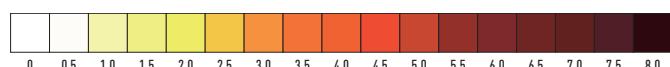
Poskrbite, da bodo cevi debele vsaj 0,8 mm ali več.

Če so cevi tanjše od 0,8 mm, uporabite nove.

- Predelajte spoj za priključek R410A/R32.



Merila za postlabšanje kakovosti hladilnega olja



Ne uporabite starih šestkotnih matic.

Poskrbite, da boste za pritrjevanje sistema R410A/R32 uporabili nove šestkotne matice.

* Opomba: če so obstoječe cevi velike 1/4" (6,35 mm) in 1/2" (12,7 mm), cevi novega sistema R410A/R32 pa 1/4" (6,35 mm) in 3/8" (9,52 mm), uporabite prehodni člen cevi, ki je priključen na notranji in zunanjji enoti.

3. Modeli, ki jih je mogoče uporabiti

Enojne sobne klimatske naprave Panasonic s samostojnim sistemom Split serij CS/CU-RE/UE/YE/XE/CE/NE/E*NKE ter PKE in naprej.

Sobne klimatske naprave Panasonic s sistemom Multi Split serij CU-2E/3E/4E/5PBE in naprej.

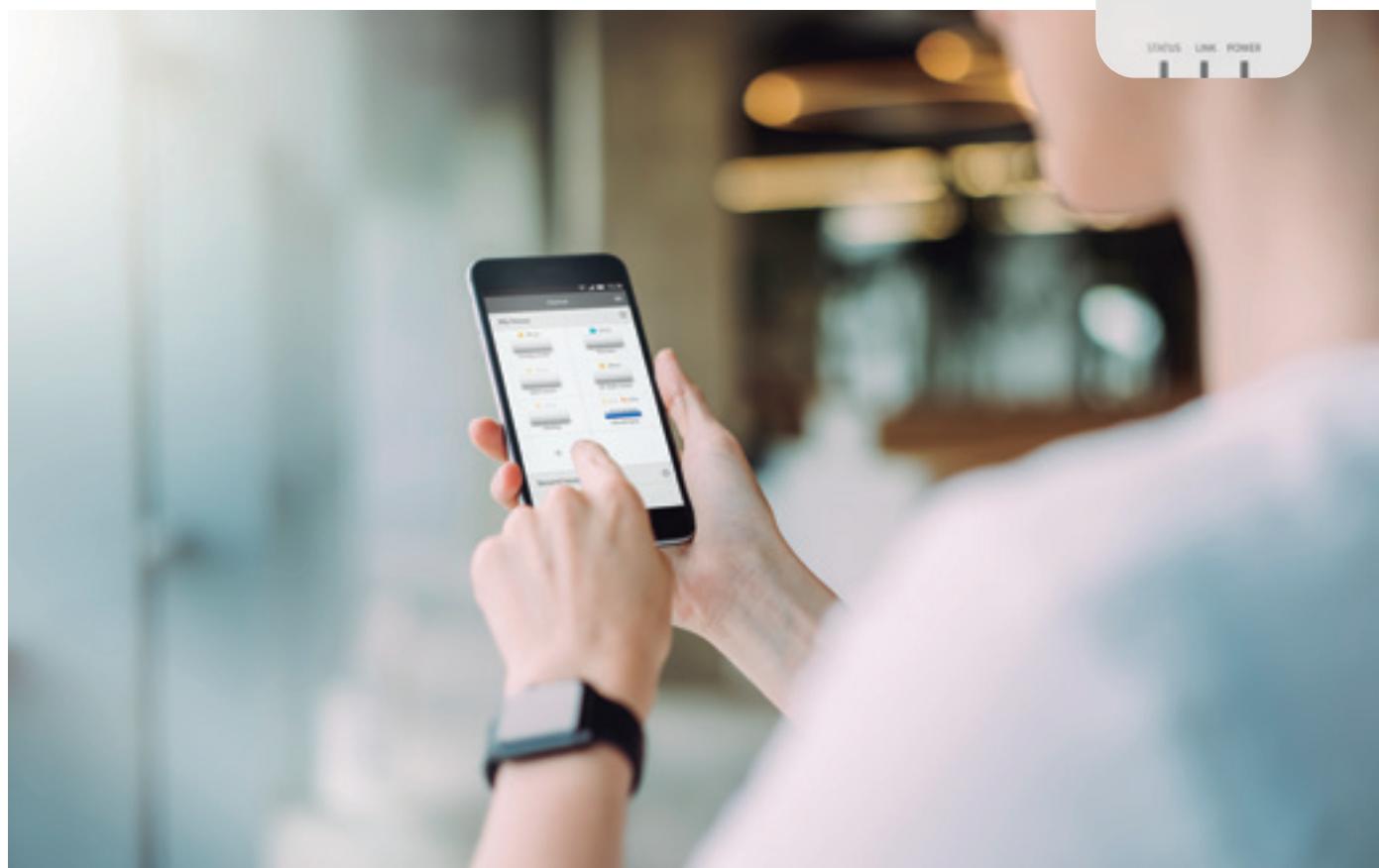
	Vstavi	sistem split	Tekočina	1/4 (6,35)	Plin	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)
			16 / 20 / 25 / 35	1,6 - 3,5 kW	✓	▲	✗	
			42 / 50 / 60	4,2 - 6,0 kW	✗	✓	▲	
			71	6,8 - 7,5 kW	✗	✗	✓	

✓ Standardni cevni priključki s trenutno dolžino cevi ob upoštevanju pravil za polnjenje hladilnega sredstva.

▲ Takšne kombinacije so mogoče ob upoštevanju največje dolžine cevi in polnjenja hladilnega sredstva, kot je navedeno na novo vgrajenem modelu.

✗ Takšne kombinacije niso mogoče, saj presegajo premer cevi.

UPRAVLJANJE IN POVEZLJIVOST



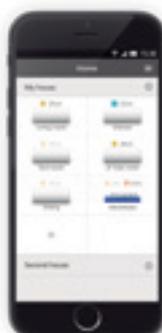
Nov Panasonicov komplet Wi-Fi CZ-TACG1:

Nadzorujte udobje in porabo energije s pametnim telefonom

Upravljajte svojo klimatizacijo prek interneta s pametno napravo za internetno upravljanje prek pametnih telefonov, tabličnega računalnika in pametnega namiznega telefona.

Ponuja vam še več funkcij, ki so vam na voljo doma ali v pisarni: zagon/zaustavitev, delovanje v načinu, nastavitev temperature, sobne temperature, tedenski časovnik itd.; na voljo pa so tudi nove, napredne funkcionalnosti, ki jih ponuja Internet Control in s katerimi boste dosegli odlično udobje ter učinkovitost ob najmanjši porabi energije.

Na voljo v 19 evropskih jezikih: bolgarščini, hrvaščini, češčini, danščini, nemščini, angleščini, estonščini, finščini, francoščini, grščini, madžarščini, italijanščini, norveščini, poljščini, portugalščini, slovenščini, španščini, švedščini in turščini.



NOV
18

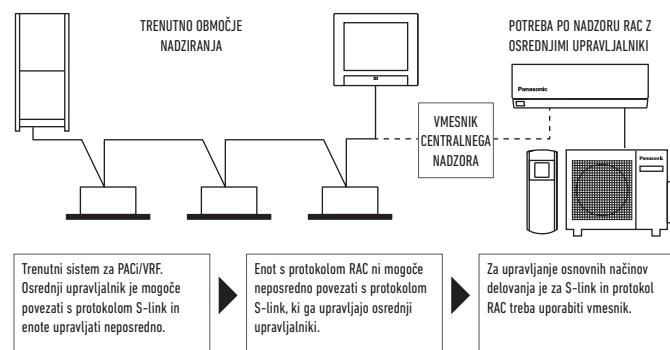
Panasonic svojim strankam ponuja najnovejšo tehnologijo, ki je posebej zasnovana, da zagotavlja še večjo zmogljivost naših klimatizacijskih sistemov. Po zaslugu internetnih aplikacij, ki jih je Panasonic ustvaril za vas, lahko ustrezeno upravljate klimatizacijski sistem in opravljate izčrpne postopke spremeljanja ter krmiljenja, kakor da bi to počeli doma s pomočjo daljinskega upravljalnika.

Možnost integracije s P-Line za dom – CZ-CAPRA1

Na P-Line je mogoče priključiti prav vse linije izdelkov. Zdaj vam je na voljo popoln nadzor.

Integracija vsake enote v upravljanje velikega sistema.

- Integracija strežniškega prostora PKEA
- Male pisarne in notranji prostori gospodinjstev
- Ponudba za obnovitev (stari gospodinjski sistemi in VRF z eno montažo)



Elementi za osnovno delovanje: VKLOP/IZKLOP, izbira načina, nastavitev temperature, hitrost ventilatorja, nastavitev krilca, prepoved uporabe daljinskega upravljalnika, VKLOP/IZKLOP sistema Econavi.

Zunanji vhod: signal za nadzor VKLOPA/IZKLOPA, signal za zaustavitev neobičajnega delovanja

Zunanji izhod za rele¹: stanje delovanja (VKLOP/IZKLOP), izhodni signal stanja alarmata

1) Ker trenutni priključek CN-CNT ne more napajati zunanjega izhodnega releja, je treba poskrbeti za dodaten vir napajanja zunanjega releja.

Povezljivost. Upravljanje z BMS

Odlična prilagodljivost za integracijo z vašimi projekti KNX, EnOcean, Modbus in BACnet omogoča celovito dvosmerno spremeljanje in upravljanje vseh parametrov delovanja.

Referenca:

	KNX PAW-AC-KNX-1i	Modbus® PAW-AC-MBS-1	enocean® PAW-AC-ENO-1i	BACnet™ PAW-AC-BAC-1 ¹
Hitra vgradnja, možnost skrite vgradnje	✓	✓	✓	✓
Brez potrebe po zunanjem napajanju	✓	✓	✓	✓
Neposredna priključitev na notranjo enoto klimatske naprave	✓ (Split oz. Multi Split)	✓ (Split oz. Multi Split)	✓ (Split)	✓
Upravljanje in spremeljanje notranjih spremenljivk notranje enote, kod napak in njihovega prepoznavanja	✓ V celoti združljivo	✓ V celoti združljivo	✓ V celoti združljivo	
Uporabite temperaturo prostora klimatske naprave ali tisto, izmerjeno z zunanjim tipalom	✓	✓	✓	
Za upravljanje klimatske naprave je mogoče hkrati uporabiti tako daljinski upravljalnik kot vmesniške naprave	✓	✓	✓	
Napredne funkcije upravljanja	✓	✓	✓	
4 binarni vhodi. Delujejo kot standardni binarni vhodi vmesnika, hkrati pa se uporablja za neposredno upravljanje klimatske naprave	✓	✓	✓	
Popol nadzor in spremeljanje. Dejanska stanja notranjih spremenljivk klimatske naprave				✓

1) Ta vmesnik omogoča polno in brezhibno integracijo klimatskih naprav Panasonic bodisi v omrežje BACnet IP bodisi v omrežje MS/TP. Napravo so certificirali laboratorijski BTL.

PAW-AC-DIO

Vmesnik s suhim kontaktom za VKLOP/IZKLOP. Panasonic je za uporabo v hotelih razvil ploščo tiskanega vezja s suhim kontaktom, ki deluje skupaj z notranjimi enotami Etherrea, RE, UE in YE, njen namen pa je zgolj centralizirano upravljanje enote.

- Signal za VKLOP/IZKLOP iz BMS-a tretjega proizvajalca
- Plošča tiskanega vezja priključena na vrata CN-RMT na plošči tiskanega vezja notranje enote

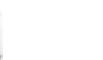
Preprosta povezljivost

Priključek CN-CNT za enostaven dostop. Prejšnjo notranjo enoto Etherrea je bilo za dostop do priključka treba razstaviti. Preprostejsa priključitev: naprava za brezžično povezavo/KNX/Modbus/vmesnik CZ-CAPRA1, ki ga je mogoče integrirati za upravljanje sistema PACi.



Ime modela	Vmesnik
CZ-TACG1	NOVO Panasonic komplet Wi-Fi za sistem Internet Control
CZ-CAPRA1	Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link
PAW-IR-WIFI-1	Vmesnik z infrardečim tipalom, samo VKLOP/IZKLOP in nastavitev temperature
PAW-AC-ENO-1i	Vmesnik EnOcean za modele TKE in UKE
PAW-AC-KNX-1i	Vmesnik KNX za modele TKE in UKE
PAW-AC-MBS-1	Vmesnik Modbus za modele TKE in UKE
PAW-AC-BAC-1	Vmesnik BACNet za modele TKE in UKE
PAW-AC-HEAT-1	Plošča tiskanega vezja samo za ogrevanje za Etherrea, 4-smerno kasetno napravo 60 x 60 in vgradno klimatsko napravo z nizkim statičnim tlakom
PAW-AC-DIO	Plošča tiskanega vezja za stenske naprave s suhimi kontakti, vklop/izklop, sporočilo o napaki (vse stenske enote OKE in RKE)
PAW-SMSCONTROL	Upravljanje Etherrea ter sistemov Flagship in Heatcharge s sporočili SMS (potrebujete dodatno kartico SIM)

SERIJA KLIMATSKIH NAPRAV ZA DOM S HLADILNIM SREDSTVOM R32

Stran	Kompleti 1 x 1	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW
STR. 98	Stenska naprava Heatcharge VZ z inverterjem+ • PLIN R32			
STR. 99	Stenska klimatska naprava Etheraea z inverterjem+ Srebrna • PLIN R32			
STR. 99	Stenska klimatska naprava Etheraea z inverterjem+ motno snežno bela • PLIN R32			
STR. 100	Stenska klimatska naprava tipa TZ, kompaktna • PLIN R32			
STR. 101	NOVO Stenska klimatska naprava tipa FZ s standardnim inverterjem • PLIN R32			
STR. 103	NOVO Profesionalna stenska naprava z inverterjem -20 °C • PLIN R32			
STR. 104	NOVO Talna klimatska naprava z inverterjem+ • PLIN R32			
STR. 106	NOVO 4-smerna kasetna naprava 60 x 60 s standardnim inverterjem • PLIN R32			
STR. 107	NOVO Vgradna klimatska naprava z nizkim statičnim tlakom in standardnim inverterjem • PLIN R32			

4,2 kW

5,0 kW

6,0 kW

7,1 kW



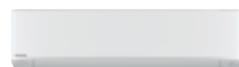
KIT-XZ50-TKE



KIT-Z42-TKE



KIT-Z50-TKE



KIT-Z71-TKE



KIT-TZ42-TKE-1



KIT-TZ50-TKE



KIT-TZ71-TKE



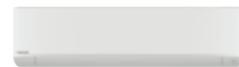
KIT-FZ50-UKE



KIT-FZ60-UKE



KIT-Z42-TKEA



KIT-Z50-TKEA



KIT-Z71-TKEA



KIT-Z50-UFE



KIT-Z50-UB4



KIT-Z60-UB4



KIT-Z50-UD3



KIT-Z60-UD3

STENSKA NAPRAVA HEATCHARGE VZ Z INVERTERJEM+ • PLIN R32



heatcharge

Panasonicov sistem Heatcharge je zmožen hraniti toploto, ki jo proizvaja zunanjna enota, kar mu omogoča, da prične hišo ogrevati takoj, ko vključite toplotno črpalko. Obenem zagotavlja maksimalno udobje in toploto v hiši, tudi med ciklom odmrzovanja, saj sistem Heatcharge toploto tudi hrani, kar preprečuje vstop hladnega zraka med odmrzovanjem.

Sistem Econavi ima vgrajeno tehnologijo zaznavanja sončne svetlobe, s pomočjo katere idealno uravnava izhodno moč ter vam tako nudi najboljše udobje in hkrati varčuje z energijo.

Tukaj je še revolucionarni sistem za čiščenje zraka nanoe™, ki z uporabo nanotehnologije drobnih delcev odstranjuje in deaktivira 99 % nekaterih mikroorganizmov, kot so bakterije, virusi in plesen, bodisi v zraku bodisi prilepljenih na površine.

Tehnološki poudarki

- Plin R32 je bolj okolju prijazen kot plin R410A
- Zmogljivost preizkušena pri zunanjji temperaturi -35 °C
- Sistem za shranjevanje energije. Enota za shranjevanje toplote, ki izkorišča funkciji neprekinjenega in hitrega ogrevanja.
- Tipalo Econavi: Še večja učinkovitost in izredno udobje
- Sistem za čiščenje zraka nanoe™, 99 % učinkovit pri odstranjevanju nekaterih plesni, virusov, bakterij in alergenov cvetnega prahu tako v zraku kot prilepljenih na površine.
- Zelo tiho delovanje! Samo 18 dB(A), kar je primerljivo z nočjo na podeželju
- Močnejši pretok zraka hitro zagotovi želeno temperaturo.

Komplet		KIT-VZ9-SKE	KIT-VZ12-SKE
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (najm.-najv.)	kW	2,50 (0,60 - 3,00)
SEER¹⁾	W/W	10,50 A+++	10,00 A+++
Vrednost Pdesign (hlajenje)	kW	2,5	3,5
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (najm.-najv.)	kW	0,43 (0,14 - 0,61)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	83	122
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.)	kW	3,60 (0,60 - 7,80)
COP ²⁾	W/W	5,63 A	5,04 A
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C	kW	5,00	5,60
COP pri -7 °C ²⁾	W/W	2,07	2,00
SCOP¹⁾	W/W	6,20 A+++	5,90 A+++
Vrednost Pdesign pri -10 °C	kW	3,6	4,2
Vhodna moč ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.)	kW	0,64 (0,14 - 2,72)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	812	995
Notranja enota		CS-VZ9SKE	CS-VZ12SKE
Vir napajanja	V	230	230
Priporočena varovalka	A	16	16
Prikluček	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5
Količina zraka	Ogrev./hlaj. (vis.)	m ³ /min	12,5 / 15,5
Zvočni tlak ⁴⁾	Hlajenje (vis./niz./tiho-niz.)	dB(A)	44 / 27 / 18
	Ogrevanje (vis./niz./tiho-niz.)	dB(A)	44 / 26 / 18
Mere	V x Š x G	mm	295 x 799 x 375
Neto teža	kg	14,5	14,5
Zunanja enota		CU-VZ9SKE	CU-VZ12SKE
Količina zraka	Ogrev./hlaj. (vis.)	m ³ /min	33,1 / 33,1
Zvočni tlak ⁴⁾	Ogrevanje/hlaj. (vis.)	dB(A)	49 / 49
Mere ⁵⁾	V x Š x G	mm	630 x 799 x 299
Neto teža	kg	39,5	39,5
Cevni priključki	Cev za tekočine	palcev (mm)	1/4 (6,35)
	Plinska cev	palcev (mm)	3/8 (9,52)
Razpon dolžine cevi	m	3 ~ 15	3 ~ 15
Višinska razlika (zun./notr.) ⁶⁾	m	12	12
Dolžina cevi za dodatni plin	m	7,5	7,5
Količina dodatnega plina	g/m	20	20
Hladilno sredstvo (R32)	enakovr. kg/TCO ₂	1,05 / 0,70875	1,10 / 0,7425
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv.	°C	-10 ~ +43
	Ogrevanje najm. ~ najv.	°C	-30 ~ +24
			-30 ~ +24

Dodatačna oprema

CZ-TACG1	NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control
CZ-CAPRA1	Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link

Dodatačna oprema

PAW-SMSCONTROL	Upravljanje s sporočili SMS (potrebujete dodatno kartico SIM)
----------------	---------------------------------------------------------------

1) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D. 2) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem in 0,8 metra pod enoto. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C/006-97. 5) Dodajte 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanjne enote na višji položaj od položaja notranje enote.



STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA ETHEREA Z INVERTERJEM+, SREBRNA/MOTNO SNEŽNO BELA

• PLIN R32

ETHEREA

Etherea z izboljšanim tipalom Econavi in sistemom za čiščenje zraka nanoe™

Sistem Econavi ima vgrajeno tipalo za zaznavanje dejavnosti oseb in tehnologijo zaznavanja sončne svetlobe, s pomočjo katerih uravnavata izhodno moč ter vam tako nudi najboljše udobje in hkrati varčuje z energijo. Econavi ne samo optimizira smer in količino pretoka zraka glede na prisotnost ljudi v prostoru, ampak tudi samodejno zmanjšuje moč hlajenja, ko je manj oz. ko ni sončne svetlobe. S sistemom Econavi je mogoče dodatno prihraniti do 38 % električne energije, hkrati pa boste uživali v še večjem udobju. Tukaj je še revolucionarni sistem za čiščenje zraka nanoe™, ki z uporabo nanotehnologije drobnih delcev odstranjuje in deaktivira 99 % nekaterih mikroorganizmov, kot so bakterije, virusi in plesen, bodisi v zraku bodisi prilepljenih na površine.



Tehnološki poudarki

- Plin R32 je bolj okolju prijazen kot plin R410A
- Tipalo Econavi: Še večja učinkovitost in izredno udobje
- Sistem za čiščenje zraka nanoe™, 99 % učinkovit pri odstranjevanju nekaterih plesni, virusov, bakterij in alergenov cvetnega prahu tako v zraku kot prilepljenih na površine.
- Krilca Aerowing za usmerjanje zračnega toka
- Hlajenje z blagim sušenjem: preprečite hiter upad vlažnosti v prostoru
- Zelo tiho delovanje! Samo 19 dB(A), kar je primerljivo z nočjo na podeželju
- Močnejši pretok zraka hitro zagotovi želeno temperaturo.
- Žični upravljalnik (dodatna oprema)
- Upravljanje s pametnim telefonom (dodatna oprema)



Stenske enote EtherEA (srebrna)

Predhodni podatki

Srebrni komplet	KIT-XZ20-TKE	KIT-XZ25-TKE	KIT-XZ35-TKE	—	KIT-XZ50-TKE	—
Motno snežno beli komplet	KIT-Z20-TKE	KIT-Z25-TKE	KIT-Z42-TKE	KIT-Z50-TKE	KIT-Z71-TKE	
Zmogljivost hlajenja Nazivna (njem.-njav.) 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⁾ Nazivna (njem.-njav.) W/W	4,56 (3,13-4,32) A	4,81 (3,54-4,05) A	4,22 (3,54-3,81) A	3,39 (3,27-3,18) A	3,55 (3,50-3,08) A	3,27 (2,33-2,93) A
SEER ²⁾ W/W	7,50 A++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,90 A++	7,90 A++	6,50 A++
Vrednost Pdesign (hlajenje) kW	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Vhodna moč hlajenja Nazivna (njem.-njav.) kW	0,45 (0,24-0,56)	0,52 (0,24-0,79)	0,83 (0,24-1,05)	1,24 (0,26-1,57)	1,41 (0,28-1,95)	2,17 (0,42-2,90)
Letna poraba energije ³⁾ kWh/leto	98	103	144	213	222	382
Zmogljivost ogrevanja Nazivna (njem.-njav.) kW	2,80 (0,70-4,00)	3,40 (0,80-5,00)	4,00 (0,80-5,80)	5,30 (0,80-6,80)	5,80 (0,98-8,00)	8,60 (0,98-10,20)
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C kW	2,38	2,95	3,40	4,11	4,80	6,31
COP ¹⁾ Nazivna (njem.-njav.) W/W	4,52 (3,89-4,04) A	4,79 (4,44-3,97) A	4,44 (4,44-3,87) A	3,68 (4,21-3,51) A	4,03 (2,88-3,16) A	3,66 (2,45-3,46) A
SCOP ²⁾ W/W	4,70 A++	5,10 A+++	5,10 A+++	4,00 A+	4,70 A++	4,20 A+
Vrednost Pdesign pri -10 °C kW	2,1	2,7	3,2	3,6	4,2	5,5
Vhodna moč ogrevanja Nazivna (njem.-njav.) kW	0,62 (0,18-0,99)	0,71 (0,18-1,26)	0,90 (0,18-1,50)	1,44 (0,19-1,94)	1,44 (0,34-2,53)	2,35 (0,40-2,95)
Letna poraba energije ³⁾ kWh/leto	626	741	878	1260	1251	1833
Srebrna notranja enota	CS-XZ20TKEW	CS-XZ25TKEW	CS-XZ35TKEW	—	CS-XZ50TKEW	—
Motno snežno bela notranja enota	CS-Z20TKEW	CS-Z25TKEW	CS-Z35TKEW	CS-Z42TKEW	CS-Z50TKEW	CS-Z71TKEW
Vir napajanja V	230	230	230	230	230	230
Priporočena varovalka A	16	16	16	16	16	20
Prikložitev notranje/zunanje enote mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Količina zraka Hlaj./ogrev.	9,9/10,8	10,0/11,5	10,7/12,4	11,2/12,3	19,2/21,3	19,8/21,5
Zmogljivost razvlaževanja l/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	4,1
Zvočni tlak ⁴⁾ Hlajenje (vis./niz./tiho-niz.) dB(A)	37/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30	47/38/30
Ogrevanje (vis./niz./tiho-niz.) dB(A)	38/25/19	41/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30	47/38/30
Mere V x Š x G mm	295x919x194	295x919x194	295x919x194	295x919x194	302x1120x236	302x1120x236
Neto teža kg	9	10	10	10	12	13
Zunanja enota	CU-Z20TKE	CU-Z25TKE	CU-Z35TKE	CU-Z42TKE	CU-Z50TKE	CU-Z71TKE
Količina zraka Hlaj./ogrev. m ³ /min	26,9/26,9	28,7/28,7	34,4/35,6	33,3/33,7	39,7/38,6	44,7/45,8
Zvočni tlak ⁴⁾ Ogrev./hlaj. (vis.) dB(A)	45/46	46/47	48/50	49/51	47/47	52/54
Mere ⁵⁾ V x Š x G mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299	619x824x299	695x875x320	695x875x320
Neto teža kg	30	31	34	32	42	49
Cevni priključki Cev za tekočine palcev (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)
	Plinska cev palcev (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)
Razpon dolžine cevi m	3-15	3-15	3-15	3-15	3-20	3-30
Višinska razlika (zun.-notr.) ⁶⁾ m	15	15	15	15	15	20
Dolžina cevi za dodatni plin m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Količina dodatnega plina g/m	10	10	10	10	15	25
Hladilno sredstvo (R32) enakovr. kg/TCO ₂	0,76/0,513	0,85/0,574	0,91/0,614	0,87/0,587	1,11/0,749	1,37/0,925
Območje delovanja Hlajenje najm. ~ najv. °C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Ogrevanje najm. ~ najv. °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatak oprema

CZ-TACG1	NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control
CZ-CAPRA1	Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link

Dodatak oprema

CZ-RD514C	Žični daljinski upravljalnik za stenske klimatske naprave
-----------	-----------------------------------------------------------

1) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih natepk od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem in 0,8 metra pod enoto. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Evrovent 6/C/006-97. 0-L: tiho delovanje Lo: najnižja hitrost ventilatorja. 5) Dodajte 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanjne enote na višji položaj od položaja notranje enote. * Predhodni podatki.



SEER in SCOP: za KIT-XZ25-TKE, KIT-XZ35-TKE, KIT-Z25-TKE in KIT-Z35-TKE. ZELO TIHO DELOVANJE: za KIT-XZ20-TKE, KIT-XZ25-TKE, KIT-XZ35-TKE, KIT-Z20-TKE, KIT-Z25-TKE in KIT-Z35-TKE. INTERNET CONTROL: dodatna oprema. IF DESIGN AWARD 2017: linija EtherEA White je prejemnica prestižnega priznanja IF Design Award 2017.

Nazivni pogoj: hlajenje notranja enota 27 °C DB/19 °C WB. Hlajenje: zunanjia temperatura 35 °C DB/24 °C WB. Ogrevanje: notranja temperatura 7 °C DB/6 °C WB. (DB: suh termometer; WB: mokri termometer)

Tehnični podatki so lahko spremenjeni brez predhodnega obvestila. Za več informacij o direktivi ErP/energijskih natepkah obiščite našo spletno mesto www.aircon.panasonic.eu oziroma www.ptc.panasonic.eu

KOMPAKTNATA STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA TIPA TZ Z INVERTERJEM • PLIN R32



Kompaktna velikost notranjih enot tipa TZ

Notranje enote tipa TZ so na voljo v kompaktni velikosti. Široke so samo 799 mm, zato lahko klimatske naprave vgradite nad vrata. Inverterske modele TZ odlikujeta moč in učinkovitost ter visok razred energijske učinkovitosti A++/A++. Model TZ deluje z visoko učinkovitostjo v načinu hlajenja pri zunanjih temperaturah od -10 °C in v načinu ogrevanja od -15 °C. Poleg tega je ta serija TZ odlična izbira v kategoriji kompaktnih modelov zahvaljujoč filtru PM2,5 in nizki stopnji hrupa pri delovanju.

Tehnološki poudarki

- Kompaktna zasnova s 799 mm
- Plin R32 je bolj okolju prijenzen kot plin R410A
- Krilca Aerowing za usmerjanje zračnega toka
- Filter PM2,5 za čist zrak v notranjih prostorih in več udobja
- Celovita ponudba modelov s standardnim inverterjem
- Zelo tiho delovanje! Samo 20 dB (A)
- Veliki energijski prihranki
- Te enote je mogoče vgraditi na cevi R410A in R22
- Velika priključna razdalja (od 15 m do največ 30 m)
- Žični upravljalnik (dodatna oprema)
- Upravljanje s pametnim telefonom (dodatna oprema)

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
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (najm.-najv.)	kW	2,00 (0,75-2,40)	2,50 (0,85-3,00)	3,50 (0,85-3,90)	4,20 (0,85-4,60)	5,00 (0,98-5,60)	6,30 (0,98-7,10)
EER ¹⁾	Nazivna (najm.-najv.)	W/W	4,08 (3,00-4,00) A	3,85 (3,40-3,41) A	3,57 (3,33-3,36) A	3,36 (3,21-2,80) A	3,40 (3,44-3,24) A	3,26 (3,50-2,98) A
SEER ²⁾	W/W	6,80 A++	6,90 A++	6,70 A++	6,30 A++	6,80 A++	6,50 A++	6,10 A++
Vrednost Pdesign (hlajenje)		kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,3
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (najm.-najv.)	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)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	103	127	183	233	257	339	407
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.)	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)
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C	kW	2,14	2,70	3,30	3,90	4,79	5,24	6,13
COP ¹⁾	Nazivna (najm.-najv.)	W/W	4,15 (3,78-3,53) A	4,18 (4,10-3,66) A	4,04 (4,00-3,70) A	3,73 (4,00-3,33) A	3,77 (2,88-3,39) A	3,44 (2,88-3,15) B
SCOP ²⁾	W/W	4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,00 A++	4,30 A++	4,20 A++	4,00 A++
Vrednost Pdesign pri -10 °C		kW	1,9	2,4	2,8	3,6	4,0	4,6
Vhodna moč ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.)	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)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	578	730	852	1260	1302	1533	1925
Notranja enota		CS-TZ20TKEW-1	CS-TZ25TKEW-1	CS-TZ35TKEW-1	CS-TZ42TKEW-1	CS-TZ50TKEW	CS-TZ60TKEW	CS-TZ71TKEW
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	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
Zmogljivost razvlaževanja		l/h	1,3	1,5	2,0	2,4	2,8	3,5
Zvočni tlak ⁴⁾	Hlajenje (vis./niz./tiho-niz.)	dB(A)	37/25/20	40/26/20	42/30/20	44/31/29	44/37/34	45/37/34
	Ogrevanje (vis./niz./tiho-niz.)	dB(A)	38/26/22	40/27/22	42/33/22	44/35/28	44/37/34	45/37/34
Mere	V x Š x G	mm	290x799x197	290x799x197	290x799x197	290x799x197	302x1102x244	302x1102x244
Neto teža		kg	8	8	8	12	12	13
Zunanja enota		CU-TZ20TKE-1	CU-TZ25TKE-1	CU-TZ35TKE-1	CU-TZ42TKE-1	CU-TZ50TKE	CU-TZ60TKE	CU-TZ71TKE
Vir napajanja	V	230	230	230	230	230	230	230
Priporočena varovalka	A	16	16	16	16	20	20	20
Priklicujoči notranje/zunanje enote	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	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
Zvočni tlak ⁴⁾	Ogrev./hlaj. (vis.)	dB(A)	46/47	47/48	48/50	49/51	48/49	49/49
Mere ⁵⁾	V x Š x G	mm	542x780x289	542x780x289	542x780x289	619x824x299	619x824x299	695x875x320
Neto teža	kg	27	28	33	34	40	42	49
Cevi priključki	Cev za tekočine	palcev (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)
	Plinska cev	palcev (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)
Razpon dolžine cevi		m	3~15	3~15	3~15	3~15	3~20	3~30
Višinska razlika (zun./notr.) ⁶⁾	m	15	15	15	15	15	15	20
Dolžina cevi za dodatni plin	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Količina dodatnega plina	g/m	10	10	10	10	15	15	25
Hladilno sredstvo (R32)		enakovr. kg/TCO ₂	0,61/0,412	0,70/0,473	0,82/0,554	0,87/0,587	1,14/0,770	1,11/0,749
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Ogrevanje najm. ~ najv.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatna oprema

CZ-TACG1 NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control
CZ-CAPRA1 Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link

Dodatna oprema

CZ-RD514C Žični daljinski upravljalnik za stenske klimatske naprave

1) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem in 0,8 metra pod enoto. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C006-97. 5) Lo: najnižja hitrost ventilatorja. 6) Dodajte 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanje enote na višji položaj od položaja notranje enote.



NOVO STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA TIPA FZ S STANDARDNIM INVERTERJEM

- PLIN R32



Nova zmogljiva in učinkovita klimatska naprava serije FZ z inverterjem



Tehnološki poudarki

- Plin R32 je bolj okolju prijenzen kot plin R410A
- Filter PM2,5 za čist zrak v notranjih prostorih in več udobja
- Zelo tiho delovanje! Samo 20 dB (A)
- Veliki energijski prihranki
- Hlajenje tudi pri -10 °C
- Te enote je mogoče vgraditi na cevi R22
- Dolga priključna razdalja
- Žični upravljalnik (dodatna oprema)
- Upravljanje s pametnim telefonom (dodatna oprema)

Komplet		KIT-FZ25-UKE	KIT-FZ35-UKE	KIT-FZ50-UKE	KIT-FZ60-UKE
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (najm.-najv.) 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⁾	Nazivna (najm.-najv.) W/W	3,68 (3,40-3,33) A	3,18 (3,33-3,05) B	3,03 (3,44-2,90) B	3,24 (3,50-2,96) A
SEER ²⁾	W/W	6,20 A++	6,10 A++	6,50 A++	6,20 A++
Vrednost Pdesign (hlajenje)	kW	2,5	3,4	5,0	6,3
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (najm.-najv.) 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)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	141	195	269	356
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.) 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)
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C	kW	2,14	2,60	4,58	5,24
COP ⁴⁾	Nazivna (najm.-najv.) W/W	4,04 (4,10-3,46) A	3,66 (4,10-3,41) A	3,42 (2,80-3,06) B	3,51 (2,88-3,11) B
SCOP ²⁾	W/W	4,10 A+	4,10 A+	3,90 A	3,90 A
Vrednost Pdesign pri -10 °C	kW	1,9	2,4	4,0	4,6
Vhodna moč ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.) 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)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	649	820	1436	1651
Notranja enota					
Vir napajanja	V	230	230	230	230
Priporočena varovalka	A	16	16	16	—
Priključitev notranje/zunanje enote	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	—
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	m ³ /min	10,3/11,0	10,7/11,2	11,6/12,5
Zmogljivost razvlaževanja		l/h	1,5	2,0	3,5
Zvočni tlak ⁴⁾	Hlajenje (vis./niz./tiho-niz.)	dB(A)	37/26/20	38/30/20	44/37/34
	Ogrevanje (vis./niz./tiho-niz.)	dB(A)	37/27/24	38/33/25	44/37/34
Mere	V x Š x G mm	290x850x199	290x850x199	290x870x214	290x1070x240
Neto teža	kg	8	8	9	12
Zunanja enota					
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	m ³ /min	30,5 / 30,5	31,1 / 31,1	32,7 / 32,7
Zvočni tlak ⁴⁾	Ogrevanje/Hlaj. (vis.)	dB(A)	48/49	48/50	49/49
Mere ⁵⁾	V x Š x G mm	542x780x289	542x780x289	619x824x299	695x875x320
Neto teža	kg	26	27	38	43
Cevni priključki	Cev za tekočine Plinska cev	palcev (mm) palcev (mm)	1/4 (6,35) 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) 1/2 (12,70)
Razpon dolžine cevi	m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 30
Višinska razlika (zun./notr.) ⁶⁾	m	15	15	15	15
Dolžina cevi za dodatni plin	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Količina dodatnega plina	g/m	10	10	15	15
Hladilno sredstvo (R32)	enakovr. kg/TCO ₂	0,58 / 0,392	0,67 / 0,452	1,14 / 0,770	1,15 / 0,776
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv. °C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Ogrevanje najm. ~ najv. °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatakna oprema

CZ-TACG1 NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control

CZ-CAPRA1 Adapter vremensnika RAC za integracijo v priključek P Link

Dodatakna oprema

CZ-RD514C Žični daljinski upravljalnik za stenske klimatske naprave

1) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lesivica energijskih nalepk od A++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem in 0,8 metra pod enoto. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: tiho delovanje Lo: najnižja hitrost ventilatorja. 5) Dodajte 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanjne enote na višji položaj od položaja notranje enote.



SEER in SCOP: za KIT-FZ50-UKE. ZELO TIHO DELOVANJE: za KIT-FZ25-UKE in KIT-FZ35-UKE. INTERNET CONTROL: dodatna oprema.

Nazivni pogoj: hlajenje notranja enota 27 °C DB/19 °C WB. Hlajenje: zunanjia temperaturna 35 °C DB/24 °C WB. Ogrevanje: notranja temperaturna 7 °C DB/6 °C WB. (DB: suh termometer; WB: mokri termometer)
Tehnični podatki so lahko spremenjeni brez predhodnega obvestila. Za več informacij o direktivi ErP/energijskih nalepkah obiščite spletno mesto www.aircon.panasonic.eu oziroma www.ptc.panasonic.eu.

NOVO PROFESIONALNA STENSKA NAPRAVA Z INVERTERJEM –20 °C • PLIN R32



Celotna linija z visoko učinkovitostjo tudi pri –20 °C.

Ta stenska klimatska naprava je posebej zasnovana za profesionalno rabo, denimo v računalniških prostorih, kjer je treba ohlajati notranje prostore, tudi ko so zunanje temperature nizke. Ob tem pa je ta klimatska naprava opremljena še s sistemom za preklop, s pomočjo katerega ohranja temperaturo notranjosti, tudi ko se zunanja temperatura hitro spremeni.

Tehnološki poudarki

- NOVO!** Nova zasnova
- Plin R32 je bolj okolju prijazen kot plin R410A
- Zasnovana za 24-urno delovanje/7 dni v tednu
- Do A+++ pri hlajenju
- Visoka učinkovitost tudi pri -20 °C
- Izredno vzdržljivi kotalni ležaji
- Dodatna tipala za cevi, ki preprečujejo zmrzovanje
- Samodejni ponovni zagon

KOMPLET		KIT-Z25-TKEA	KIT-Z35-TKEA	KIT-Z42-TKEA	KIT-Z50-TKEA	KIT-Z71-TKEA
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (njm.–njv.)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)	4,20 (0,98 - 5,00)	5,00 (0,98 - 6,00)
EER ¹⁾	Nazivna (njm.–njv.)	W/W	4,90 (5,00 - 4,29) A	4,07 (5,00 - 3,64) A	3,82 (4,90 - 3,25) A	3,60 (3,50 - 3,09) A
SEER ²⁾	W/W	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	6,10 A++
Vrednost Pdesign	kW	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (njm.–njv.)	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)
Letna poraba energije ³⁾		kWh/leto	103	144	173	206
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (njm.–njv.)	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)
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C		kW	3,33	4,07	4,30	5,00
COP ¹⁾	Nazivna (njm.–njv.)	W/W	4,86 (5,15 - 4,12) A	4,35 (5,15 - 3,63) A	4,00 (4,45 - 3,37) A	4,03 (2,88 - 3,20) A
SCOP ²⁾	W/W	4,50 A+	4,40 A+	4,30 A+	4,40 A+	4,00 A+
Vrednost Pdesign pri -10 °C	kW	2,8	3,6	3,8	4,4	5,5
Vhodna moč ogrevanja	Nazivna (njm.–njv.)	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)
Letna poraba energije ³⁾		kWh/leto	871	1145	1237	1400
Notranja enota		CS-Z25TKEA	CS-Z35TKEA	CS-Z42TKEA	CS-Z50TKEA	CS-Z71TKEA
Vir napajanja	V	230	230	230	230	230
Priporočena varovalka	A	16	16	16	16	20
Priklučitev notranje/zunanje enote	mm	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	m ³ /min	10,4 / 11,7	10,7 / 12,4	18,2 / 20,2	19,2 / 21,3
Zmogljivost razvlaževanja	l/h	1,5	2,0	2,4	2,8	4,1
Zvočni tlak ⁴⁾	Hlajenje (vis./niz./tiho-niz.)	dB(A)	39/25/21	42/28/21	43/32/29	44/37/30
	Ogrevanje (vis./niz./tiho-niz.)	dB(A)	41/27/22	43/30/22	44/35/29	44/37/30
Mere	V x Š x G	mm	295x919x194	295x919x194	302x1120x236	302x1120x236
Neto teža	kg	9	10	12	12	13
Zunanja enota		CU-Z25TKEA	CU-Z35TKEA	CU-Z42TKEA	CU-Z50TKEA	CU-Z71TKEA
Zvočni tlak ⁴⁾	Ogrev./hlaj. (vis.)	dB(A)	46/48	48/50	48/50	48/50
Mere ⁵⁾	V x Š x G	mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	695x875x320
Neto teža	kg	37	38	38	43	49
Cevni priključki	Cev za tekočine	palcev (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Plinska cev	palcev (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)	1/2(12,70)
Razpon dolžine cevi	m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30	3 ~ 30
Višinska razlika (zun./notr.) ⁴⁾	m	15	15	15	15	20
Dolžina cevi za dodatni plin	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Količina dodatnega plina	g/m	10	10	10	15	25
Hladilno sredstvo (R32)	enakovr. kg/TCO ₂	0,96 / 0,648	1,00 / 0,675	1,08 / 0,729	1,15 / 0,776	1,32 / 0,891
Območje delovanja	Hlajenje njm. ~ njv.	°C	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43	-20 ~ +43
	Ogrevanje njm. ~ njv.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatačna oprema

CZ-TACG1 NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control

CZ-CAPRA1 Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link

PAW-WTRAY Pladenj za vodo iz kondenzatorja, ki ga je mogoče uporabljati skupaj s talnim nosilcem.

Dodatačna oprema

PAW-GRDSTD40 Zunanja dvigna ploščad

PAW-GRDBSE20 Zunanji talni nosilci, namenjeni blaženju hrupa in vibracij

PAW-SERVER-PKEA Plošča tiskanega vezja z ustrezno zaščito za vgradnjo v strežniških prostorih

1) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem in 0,8 metra pod enoto. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: tiho delovanje. Lo: najnižja hitrost ventilatorja. 5) Dodajte 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanjne enote na višji položaj od notranje enote.



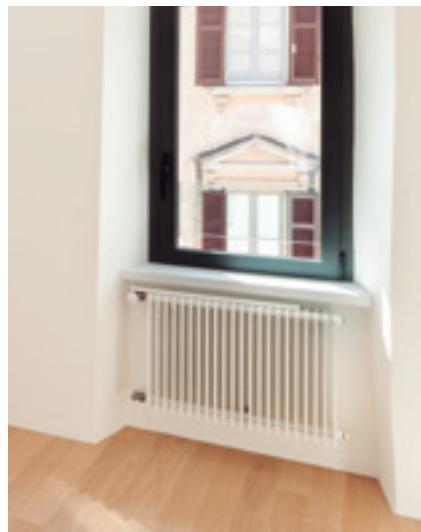


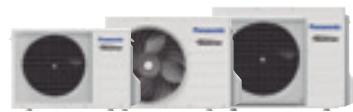
NOVO TALNA KLIMATSKA NAPRAVA Z INVERTERJEM+ • PLIN R32

• nanoe™



Popolna rešitev pri zamenjavi starih sistemov z grelniki. Čistejše,
preprostejše in cenejše.



NOV
18

Nova talna klimatska naprava z novim sistemom za čiščenje zraka nanoe™ X: izjemna učinkovitost (A++), udobje (tehnologija z zelo tihim delovanjem, samo 20 dB (A)) in zdrav zrak ter napredna zasnova

Dvojno izpihovanje zraka za večje udobje in enakomerno temperaturo: za učinkovito hlajenje prehaja zrak skozi vrhni del.

Tehnološki poudarki

- NOVO!** Nova zasnova
- Plin R32 je bolj okolju prijenzen kot plin R410A
- Napredna zasnova, ki se popolnoma zlije s še tako modernimi okolji. Za to dodelano zasnovo smo izbrali najboljše materiale in postopke.
- Sistem za čiščenje zraka v prostoru nanoe™ X uporablja nanotehnologijo elektrostaticno atomiziranih nanodelcev vode.
- Razreda visoke energijske učinkovitosti A++ SEER in A++ SCOP
- Nadzorujte udobje in porabo energije s sistemom Internet Control
- Novo brezžično upravljanje

Komplet	KIT-Z25-UFE	KIT-Z35-UFE	KIT-Z50-UFE	
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (najm.-najv.) kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)	5,00 (0,90 - 5,70)
EER ¹⁾	Nazivna (najm.-najv.) W/W	4,81 (3,54 - 3,78) A	4,07 (3,54 - 3,73) A	3,60 (3,53 - 3,15) A
SEER ²⁾	W/W	7,90 A++	8,10 A++	6,70 A++
Vrednost Pdesign (hlajenje)	kW	2,50	3,50	5,00
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (najm.-najv.) kW	0,52 (0,24 - 0,90)	0,86 (0,24 - 1,02)	1,39 (0,26 - 1,81)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	111	151	261
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.) kW	3,40 (0,85 - 5,00)	4,30 (0,85 - 6,00)	5,80 (0,90 - 8,10)
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C	kW	2,88	3,37	5,03
COP ⁴⁾	Nazivna (najm.-najv.) W/W	4,47 (3,54 - 3,70) A	3,98 (3,54 - 3,43) A	3,74 (3,46 - 3,12) A
SCOP ⁵⁾	W/W	4,60 A++	4,60 A++	4,30 A++
Vrednost Pdesign pri -10 °C	kW	2,7	3,2	4,4
Vhodna moč ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.) kW	0,76 (0,24 - 1,35)	1,08 (0,24 - 1,75)	1,55 (0,26 - 2,60)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	822	974	1433
Notranja enota	CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW	CS-Z50UFEAW	
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	9,6/9,9	9,9/10,1	11,6/13,2
Zmogljivost razvlaževanja	l/h	1,5	2,0	2,8
Zvočni tlak ⁴⁾	Hlajenje (vis./niz./tiho-niz.) dB(A)	38/25/20	39/26/20	44/31/27
	Ogrevanje (vis./niz./tiho-niz.) dB(A)	38/25/19	39/26/19	46/33/29
Mere	V x Š x G mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Neto teža	kg	13	13	13
Zunanja enota	CU-Z25UBEAA	CU-Z35UBEAA	CU-Z50UBEAA	
Vir napajanja	V	230	230	230
Priporočena varovalka	A	16	16	16
Prikložitev notranje/zunanje enote	mm ²	—	—	—
Količina zraka	Hlaj./ogrev.	9,6/9,9	9,9/10,1	11,6/13,2
Zvočni tlak ⁴⁾	Ogrev./hlaj. (vis.) dB(A)	46/47	48/48	48/48
Mere ⁵⁾	V x Š x G mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Neto teža	kg	33	35	43
Cevni priključki	Cev za tekočine palcev (mm)	1/4(6,35)	1/4(6,35)	1/4(6,35)
	Plinska cev palcev (mm)	3/8(9,52)	3/8(9,52)	1/2(12,70)
Razpon dolžine cevi	m	3~20	3~20	3~30
Višinska razlika (zun./notr.) ⁶⁾	m	15	15	20
Dolžina cevi za dodatni plin	m	7,5	7,5	7,5
Količina dodatnega plina	g/m	10	10	15
Hladilno sredstvo (R32)	enakovr. kg/TCO ₂	0,88/0,594	0,93/0,628	1,13/0,763
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv. °C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Ogrevanje najm. ~ najv. °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodata na oprema

CZ-TACG1	NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control
CZ-CAPRA1	Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link

Dodata na oprema

CZ-RD52CP	Žični daljinski upravljalnik za talne in kasetne klimatske naprave
-----------	--------------------------------------------------------------------

1) Izračun EER je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1 metro pred glavnim ohijem. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: tiho delovanje Lo: najnižja hitrost ventilatorja. 5) Dodajte 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanje enote na višji položaj od položaja notranje enote.



SEER in SCOP: za KIT-Z35-UFE. ZELO TIHO DELOVANJE: za KIT-Z25-UFE in KIT-Z35-UFE. INTERNET CONTROL: dodatna oprema.

Nazivni pogoj: hlajenje notranja enota 27 °C DB/19 °C WB. Hlajenje: zunanja temperaturna 35 °C DB/24 °C WB. Ogrevanje: notranja temperaturna 20 °C DB/6 °C WB. (DB: suh termometer; WB: mokri termometer)
Tehnični podatki so lahko spremenjeni brez predhodnega obvestila. Za več informacij o direktivi ErP/energijskih nalepkah obiščite naše spletno mesto www.aircon.panasonic.eu oziroma www.ptc.panasonic.eu.

NOVO 4-SMERNA KASETNA NAPRAVA 60 X 60 Z INVERTERJEM • PLIN R32



Ker je posebej zasnovana za pisarne, prodajalne in restavracije, se ta kasetna naprava odlično prilega v stope v izmeri 60 x 60 oz. 70 x 70

Kompaktna kaseta z visoko učinkovitostjo tudi pri nizkih temperaturah – to novo kaseto je mogoče priključiti tudi na vmesnike KNX, Modbus in EnOcean ter jo tako enostavno integrirati v vaše sisteme BMS. Vmesniki imajo suhe kontakte (VKLOP/IJKLOP, sporočilo o napaki) in tako omogočajo enostavno integracijo.

Zato z njim opremite kasetno napravo Panasonic in varčujte skozi vse leto!

Tehnološki poudarki

- Plin R32 je bolj okolju prijazen kot plin R410A
- **NOVO** Plošča CZ-BT20EW RAL9010
- Kasetne naprave lahko upravljate z vmesniki KNX, EnOcean in Modbus
- Zasnovane za enostavno vgradnjo v standardne evropske stropne mreže v izmeri 60 x 60
- Dolžina cevi do 30 m
- Največja višinska razlika do 20 m
- Izjemno kompaktna zunanje enote za enostavno vgradnjo
- Izbirno stikalo za visoki tlak za prostore z visokim stropom (višje od 2,7 m)
- Črpalka za odtok del kompleta (nav. višina 750 mm)
- Funkcija za vstop svežega zraka na voljo na kasetni napravi

KOMPLET	KIT-Z25-UB4	KIT-Z35-UB4	KIT-Z50-UB4	KIT-Z60-UB4
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (njem.–njav.) kW	2,50 (0,85 - 3,20)	3,50 (0,85 - 4,00)	5,00 (0,90 - 5,80)
EER ¹⁾	Nazivna (njem.–njav.) W/W	4,55 (3,54 - 3,90) A	3,89 (3,54 - 3,39) A	3,25 (3,53 - 3,09) A
SEER ²⁾	W/W	6,30 A++	6,50 A++	6,40 A++
Vrednost Pdesign (hlajenje)	kW	2,50	3,50	5,00
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (njem.–njav.) kW	0,55 (0,24 - 0,82)	0,90 (0,24 - 1,18)	1,54 (0,26 - 1,88)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	139	188	273
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (njem.–njav.) kW	3,20 (0,85 - 4,80)	4,50 (0,85 - 5,60)	5,60 (0,90 - 7,10)
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C	kW	2,88	3,37	4,40
COP ¹⁾	Nazivna (njem.–njav.) W/W	4,05 (3,70 - 3,64) A	3,31 (3,70 - 3,20) C	3,03 (3,46 - 2,95) D
SCOP ²⁾	W/W	4,30 A+	4,20 A+	4,30 A+
Vrednost Pdesign pri -10 °C	kW	2,70	3,00	3,80
Vhodna moč ogrevanja	Nazivna (njem.–njav.) kW	0,79 (0,23 - 1,32)	1,36 (0,23 - 1,75)	1,85 (0,26 - 2,41)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	879	1000	1237
Notranja enota	CS-Z25UB4EAW	CS-Z35UB4EAW	CS-Z50UB4EAW	CS-Z60UB4EAW
Plošča	CZ-BT20EW	CZ-BT20EW	CZ-BT20EW	CZ-BT20EW
Količina zraka	Hlaj./ogrev. m ³ /min	10,5 / 10,8	10,5 / 10,8	11,5 / 11,8
Zmogljivost razvajevanja	l/h	1,5	2,0	2,8
Zvočni tlak ⁴⁾	Hlajenje (vis./niz./thiho-niz.) dB(A)	34 / 25 / 22	34 / 26 / 23	37 / 28 / 25
	Ogrevanje (vis./niz./thiho-niz.) dB(A)	35 / 28 / 25	35 / 28 / 25	38 / 29 / 26
Mere (V x Š x G)	Notranja enota mm	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575
	Plošča mm	51 x 700 x 700	51 x 700 x 700	51 x 700 x 700
Neto teža	Notranja enota/plošča kg	18 / 2,5	18 / 2,5	18 / 2,5
Zunanja enota	CU-Z25UBE4	CU-Z35UBE4	CU-Z50UBE4	CU-Z60UBE4
Vir napajanja	V	230	230	230
Priporočena varovalka	A	—	—	—
Priklicučitev notranje/zunanje enote	mm ²	—	—	—
Količina zraka	Hlaj./ogrev. m ³ /min	28,7 / 27,2	34,3 / 33,5	39,7 / 38,6
Zvočni tlak ⁴⁾	Ogrevanje/hlaj. (vis.) dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48
Mere ⁵⁾	V x Š x G mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Neto teža	kg	33	35	43
Cevni priključki	Cev za tekočine palcev (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	Plinska cev palcev (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
Razpon dolžine cevi	m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30
Višinska razlika (zun./notr.) ⁶⁾	m	15	15	20
Dolžina cevi za dodatni plin	m	7,5	7,5	7,5
Količina dodatnega plina	g/m	10	10	15
Hladilno sredstvo (R32)	enakovr. kg/TCO ₂	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628	1,13 / 0,763
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv. °C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Ogrevanje najm. ~ najv. °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatna oprema

CZ-TACG1	NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control
CZ-CAPRA1	Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link

Dodatna oprema

CZ-RD52CP	Žični daljinski upravljalnik za talne in kasetne klimatske naprave
------------------	--------------------------------------------------------------------

1) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih naprek od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1,5 metra pod enoto. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C/006-97. Q-Lo: tiho delovanje Lo: najnižja hitrost ventilatorja. 5) Dodajte 70 mm za priključek cevi. 6) Pri nameščanju zunanje enote na višji položaj od položaja notranje enote.



SEER in SCOP: za KIT-Z35-UB4EA. ZELO TIHO DELOVANJE: za KIT-Z25-UB4EA. INTERNET CONTROL: dodatna oprema.

NOVO VGRADNA KLIMATSKA NAPRAVA Z NIZKIM STATIČNIM TLAKOM IN INVERTERJEM • PLIN R32

Z zasnovou za hiše, pisarne, prodajalne in restavracije je ta naprava v izvedbi z vodom odlična za male prostore, kjer je zaželena dobra integracija klimatizacije in ogrevanja ter kjer sta na prvem mestu udobje in učinkovitost

Napravo je mogoče priključiti tudi na vmesnike KNX, Modbus in EnOcean ter jih tako enostavno integrirati v vaše sisteme BMS. Ti vmesniki imajo suhe kontakte (VKLOP/IZKLOP, sporočilo o napaki), zaradi česar je integracija enostavna.



Tehnološki poudarki

- Plin R32 je bolj okolju prijazen kot plin R410A
- Napravo v izvedbi z vodom lahko upravljate z vmesniki KNX, EnOcean in Modbus
- Način Eco za 20 % prihranek energije
- Izredno kompaktne notranje enote brez izgube statičnega tlaka (visoke zgolj 200 mm)
- Tedenski časovnik, 42 nastavitev za posamezni teden
- Način preprostega preverjanja za zaznavanje okvar
- Črpalka za odtok je del kompleta

KOMPLET	KIT-Z25-UD3	KIT-Z35-UD3	KIT-Z50-UD3	KIT-Z60-UD3
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (njem.-njav.) kW	2,50 (0,85 - 3,20)	3,50 (0,85 - 4,00)	5,10 (0,90 - 5,70)
EER ¹⁾	Nazivna (njem.-njav.) W/W	4,31 (3,54 - 3,76) A	3,85 (3,54 - 3,36) A	3,27 (3,53 - 3,20) A
SEER ²⁾	W/W	5,90	5,80	5,90
Vrednost Pdesign (hlajenje)	kW	2,50	3,50	5,10
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (njem.-njav.) kW	0,58 (0,24 - 0,85)	0,91 (0,24 - 1,19)	1,56 (0,26 - 1,78)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	148	211	303
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (njem.-njav.) kW	3,20 (0,85 - 4,60)	4,20 (0,85 - 5,10)	6,10 (0,90 - 7,20)
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C	kW	2,60	3,00	4,50
COP ⁴⁾	Nazivna (njem.-njav.) W/W	4,00 (3,70 - 3,68) A	3,82 (3,70 - 3,59) A	3,35 (3,46 - 3,27) C
SCOP ²⁾	W/W	4,20	4,10	4,10
Vrednost Pdesign pri -10 °C	kW	2,60	2,80	4,00
Vhodna moč ogrevanja	Nazivna (njem.-njav.) kW	0,80 (0,23 - 1,25)	1,10 (0,23 - 1,42)	1,82 (0,26 - 2,20)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	867	956	1366
Notranja enota	CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW	CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW
Zunanji statični tlak ⁴⁾	Najm./njav. Pa	15 - 45	15 - 45	15 - 50
Količina zraka	Hlaj./ogrev. m ³ /min	10,5 / 10,5	11,2 / 11,2	15,3 / 15,3
Zmogljivost razvlaževanja	l/h	1,5	2,0	2,8
Zvočni tlak ⁵⁾	Hlajenje (vis./niz./taho-niz.) dB(A)	33 / 27 / 24	33 / 27 / 24	39 / 29 / 26
	Ogrevanje (vis./niz./taho-niz.) dB(A)	35 / 27 / 24	35 / 27 / 24	39 / 30 / 27
Mere	V x Š x G mm	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640
Neto teža	kg	19	19	19
Zunanja enota	CU-Z25UBEAA	CU-Z35UBEAA	CU-Z50UBEAA	CU-Z60UBEAA
Vir napajanja	V	230	230	230
Priporočena varovalka	A	16	16	—
Priklojučitev notranje/zunanje enote	mm ²	4 x 1,5 do 2,5	4 x 1,5 do 2,5	4 x 1,5 do 2,5
Količina zraka	Hlaj./ogrev. m ³ /min	28,7 / 27,2	34,3 / 33,5	39,7 / 38,6
Zvočni tlak ⁵⁾	Ogreval./hlaj. (vis.) dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48
Mere ⁶⁾	V x Š x G mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Neto teža	kg	33	35	43
Cevni priključki	Cev za tekočine palcev (mm) Plinska cev palcev (mm)	1/4 (6,35) 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) 1/2 (12,70)
Razpon dolžine cevi	m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30
Višinska razlika (zun./notr.) ⁷⁾	m	15	15	20
Dolžina cevi za dodatni plin	m	7,5	7,5	7,5
Količina dodatnega plina	g/m	10	10	15
Hladilno sredstvo (R32)	enakovr. kg/TCO ₂	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628	1,13 / 0,763
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv. °C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Ogrevanje najm. ~ najv. °C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Dodatak oprema

CZ-TACG1 NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control

Dodatak oprema

CZ-CAPRA1 Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link

1) Izračun EER in COP je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Tehnična navedba v tabeli kaže vrednosti pri pogojih s 25 Pa (2,5 mmAq), ki so uporabljeni za tovarniško privetzo nastavitev. Stikalo na plošči tiskanega vezja preklopite iz Hi (Vis.) v S-Hi (Najv.), da zagotovite več kot 6,0 mmAq. 5) Raven zvočnega tlaka enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1,5 metra pod enoto z vodom dolžine 1 m na strani enote za sesanje in vodom dolžine 2 m na strani enote za izpust. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C/006-97. 6) Dodajte 100 mm za priključek cevi notranje enote oz. 70 mm za priključek cevi zunanje enote. 7) Pri nameščanju zunanje enote na višji položaj od notranje enote. * Predhodni podatki.



SEER in SCOP: za KIT-Z25-UD3EA. INTERNET CONTROL: dodatna oprema.

SISTEMA MULTI SPLIT IN FREE MULTI



Panasonic ima najširšo ponudbo sistemov Multi Split.

2 vrste serije Multi Split od 3,5 kW do 9,0 kW za 5 notranjih enot z eno zunanjim.

Free Multi Z, TZ

Popolna prilagodljivost do 9,0 kW in do 5 vrat, širok nabor notranjih enot, vključno z visokozmogljivimi notranjimi enotami Etherea, ki dosegajo stopnjo učinkovitosti A+++/A++

Linija	Hladilno sredstvo	Zmogljivosti	Vrata notranje enote	Učinkovitost do	Notranje enote				
					Etherea, TZ	Kompaktna	Talna klimatska naprava	Kasetna	Vod
Multi Z	R32	8 enot (3,5 ~ 9,0 kW)	2~5	A+++ / A++	Da	Da	Da	Da	Da

Sistemi Multi Split

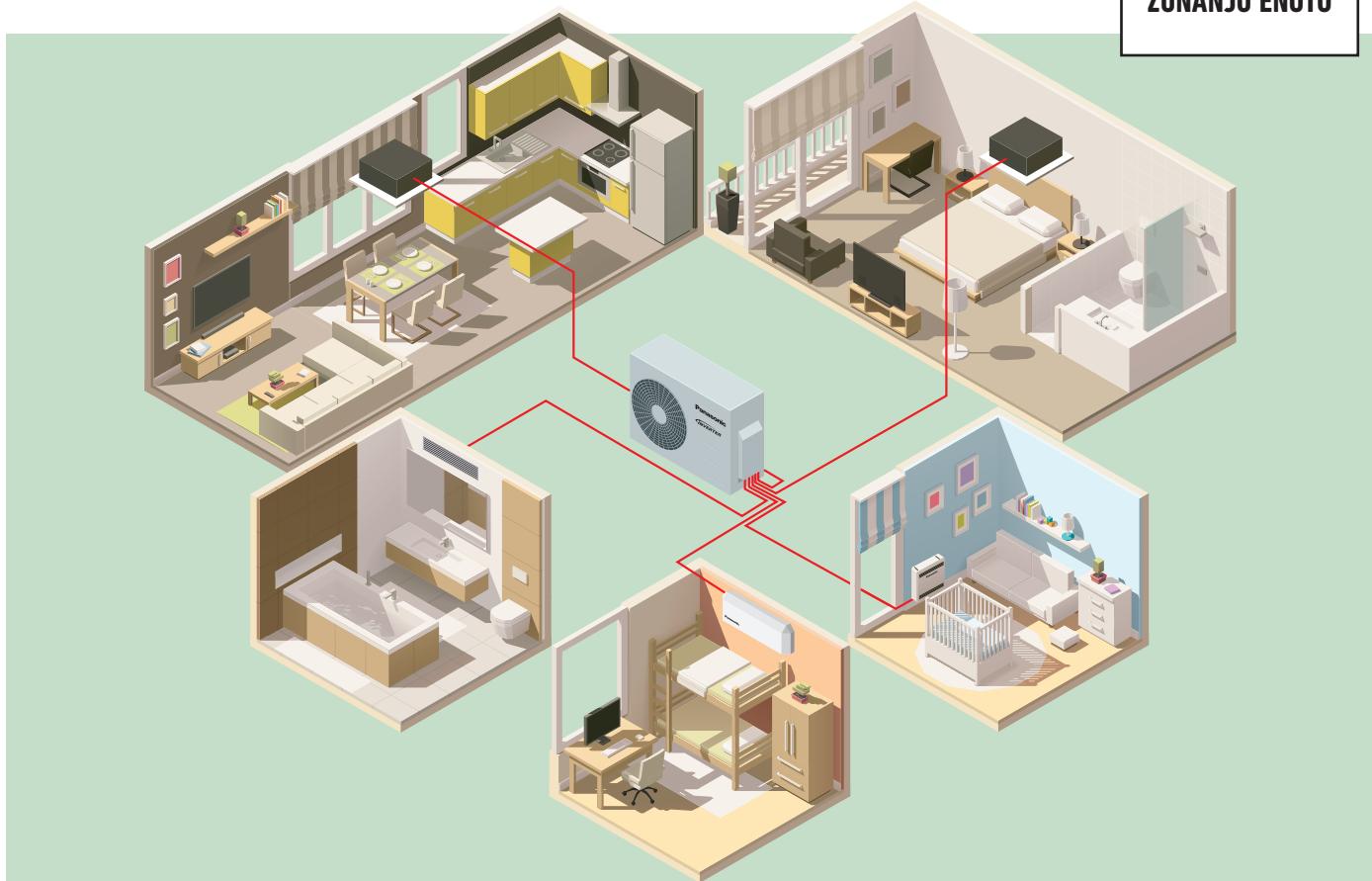
Podnevi in ponoči.

Idealno za 2 prostora, kjer naprave delujejo podnevi in ponoči.
Mogoča hkratna uporaba.

Hkratno delovanje.

Ko notranje enote večino časa delujejo hkrati.

**DO 5
NOTRANJIH ENOT
Z ENO SAMO
ZUNANJO ENOTO**



Zakaj je sistem Multi Split boljši od več samostojnih enot Split?

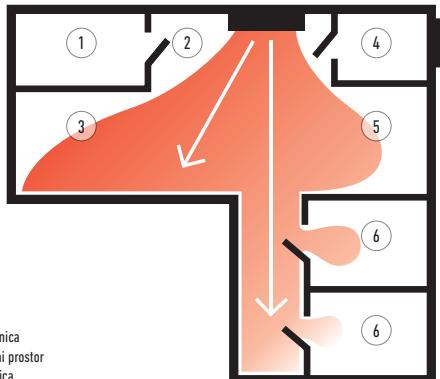
Do 5 notranjih enot z eno samo zunanjo enoto.

- Samo ena kompaktna zunanjna enota
- Večje udobje v hiši, saj ima vsak prostor svojo notranjo enoto za ogrevanje
- Veliko zmogljivejši od samostojnega sistema Split

- Učinkovitejši, saj enote vedno delujejo pri polni zmogljivosti
- Priključiti je mogoče vse vrste notranjih enot, kot denimo stenske in talne klimatske naprave, odvisno od tega, kaj najbolje ustreza potrebam vašega doma.

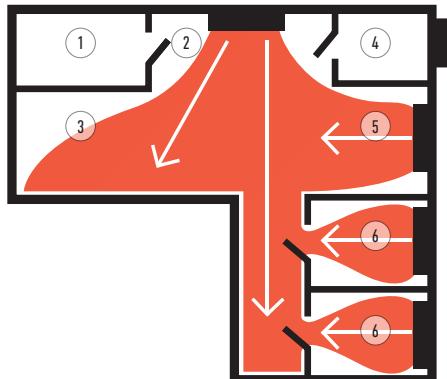
Rešitev s samostojnim sistemom Split.

Ena notranja enota je povezana z eno zunanjim enotom. Notranja enota je vgrajena na glavnem hodniku in ogreva celotno hišo. Določeni prostori morda ne bodo optimalno ogrevani, kar pomeni manjšo mero udobja.



Rešitev s sistemom Multi Split.

Na eno samo zunanjim enotom lahko povežete do pet notranjih enot. Ena notranja enota na prostor ali območje. Občutno večja mera udobja. Na streho vgradite samo eno zunanjim enoto.





Zunanja enota sistema Free Multi Z • PLIN R32

Zmogljivost sistema (najv./najm. način) zmogljivost hlajenja notranje enote)		3,2 do 6,0 kW	3,2 do 6,0 kW	3,2 do 7,7 kW	4,5 do 9,5 kW	4,5 do 11,2 kW	4,5 do 11,5 kW	4,5 do 14,7 kW	4,5 do 18,3 kW
Enota		CU-2235TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE
Zmogljivost hlajenja	Nazivna (najm.-najv.) 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⁾	Nazivna (najm.-najv.) W/W	4,86(6,00-4,09) A	4,56(6,00-3,80) A	4,24(6,00-3,62) A	4,77 A	3,66(7,04-3,38) A	4,39(5,59-3,56) A	4,04(5,66-3,21) A	4,09(5,27-2,98) A
SEER ²⁾	W/W	8,50	8,50	8,50	8,50	8,00	8,00	7,90	8,50
Vrednost Pdesign (hlajenje)	kW	3,5	4,1	5,0	5,2	6,8	6,8	8,0	9,0
Vhodna moč hlajenja	Nazivna (najm.-najv.) 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)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	144	169	206	214	298	298	990	1100
Zmogljivost ogrevanja	Nazivna (najm.-najv.) kW	4,20(1,10-5,60)	4,60(1,10-7,00)	5,60(1,10-7,20)	6,80(1,60-8,30)	8,50(3,30-10,40)	8,50(3,00-10,60)	9,40(4,20-10,60)	10,40(3,40-14,50)
Zmogljivost ogrevanja pri -7 °C	kW	—	—	—	3,95	4,45	4,45	—	—
COP ¹⁾	Nazivna (najm.-najv.) W/W	4,88(5,24-4,18) A	4,79(5,24-3,91) A	4,63(5,24-4,00) A	4,72 A	3,95(5,32-3,64) A	4,47(5,17-3,96) A	4,63(6,00-3,46) A	4,84(6,42-3,42) A
SCOP ²⁾	W/W	4,60	4,60	4,60	4,20	4,20	4,20	4,70	4,68
Vrednost Pdesign pri -10 °C	kW	3,2	3,5	4,2	5,0	5,2	5,8	6,8	8,5
Vhodna moč ogrevanja (najm.-najv.)	kW	0,86(0,21-1,34)	0,96(0,21-1,79)	1,21(0,21-1,80)	1,47(3,20-2,17)	2,15(0,62-2,86)	1,90(0,58-2,68)	2,03(0,70-3,06)	2,15(0,53-4,24)
Letna poraba energije ³⁾	kWh/leto	974	1065	1278	1667	1733	1933	2026	2543
Tok	Hlaj./ogrev.	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
Vir napajanja	V	230	230	230	230	230	230	230	230
Priporočena varovalka	A	16	16	16	16	16	20	20	25
Priporočen presek napajalnega kabla	mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5
Zvočni tlak ⁴⁾	Ogrev./hlaj. (vis.) dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	51/52	53/54
Mere ⁵⁾	V x Š x G mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x875x320	999x940x340	999x940x340
Neto teža	kg	39	39	39	71	71	72	80	81
Cevni priključki	Cev za tekočine palcev (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)
	Plinska cev palcev (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)
Višinska razlika (zun./notr.)	m	10	10	10	15	15	15	15	15
Razpon dolžine cevi (skupaj) ⁴⁾	m	6~30	6~30	6~30	6~50	6~60	6~60	6~70	6~80
Razpon dolžine cevi do ene enote	m	3~20	3~20	3~20	3~25	3~25	3~25	3~25	3~25
Dolžina cevi za dodatni plin	m	20	20	20	30	30	30	45	45
Količina dodatnega plina	g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Hladilno sredstvo (R32)	enakovr. kg/TCO ₂	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
Območje delovanja	Hlajenje najm. ~ najv. °C	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46	-10~+46
	Ogrevanje najm. ~ najv. °C	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24	-15~+24

1) Izračun EER je izdelan na podlagi EN14511. 2) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D. 3) Letna poraba energije je izračunana v skladu z direktivo EU/626/2011. 4) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem in 0,8 metra pod enoto. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C/006-97. 5) Dodajte 70 oz. 95 mm za priključek cevi. 6) Najmanjša dolžina cevi znači 3 metre za posamezno notranjo enoto.

Najmanjšje število povezav: 2 notranji enoti.

Možne kombinacije zunanjih/notranjih enot • PLIN R32

	Etherea (srebrna)	Etherea (motno snežno bela)	Kompaktna stenska klimatska naprava tipa TZ	Talna klimatska naprava*	4-smerna kasetna naprava 60 x 60	Vgradna klimatska naprava z nizkim statičnim tlakom
CU-2Z35TBE // 3,2-6,0 kW // 2 prostora	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
CU-2Z41TBE // 3,2-6,0 kW // 2 prostora	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓
CU-2Z50TBE // 3,2-7,7 kW // 2 prostora	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓	✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ¹
CU-3Z52TBE // 4,5-9,5 kW // 3 prostori	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ¹
CU-3Z68TBE // 4,5-11,2 kW // 3 prostori	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ¹
CU-4Z68TBE // 4,5-11,5 kW // 4 prostori	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ¹
CU-4Z80TBE // 4,5-14,7 kW // 4 prostori	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ¹
CU-5Z90TBE // 4,5-18,3 kW // 5 prostorov	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ✓ ✓		✓ ✓ ✓ ✓ ¹	✓ ✓ ✓ ✓ ¹

1) Pri modelih 42 in 50 potrebujete prehodni (redukcijski) člen CZ-MAT1P, pri modelih 60 prehodni (razširjeni) člen CZ-MA2P, pri modelih 71 pa prehodni (redukcijski) člen CZ-MA3P. * Združljiva samo z 2 priključkom za zunanjih enot CU-2Z35TBE/CU-2Z41TBE/CU-2Z50TBE/CU-3Z52TBE/CU-3Z68TBE/CU-4Z68TBE/CU-4Z80TBE/CU-5Z90TBE.

Model za kombiniranje z zunanjim enotom Multi

Model

CS-MZ16TKE / CS-MT16TKE	
CS-XZ20TKEW / CS-Z20TKEW / CS-TZ20TKEW-1 / CS-MZ20UFEA / CS-MZ20UB4EA / CS-MZ20UD3EA	CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-XZ25TKEW / CS-Z25TKEW / CS-TZ25TKEW-1 / CS-Z25UFEAW / CS-Z25UB4EAW / CS-Z25UD3EAW	
CS-XZ35TKEW / CS-Z35TKEW / CS-TZ35TKEW-1 / CS-Z35UFEAW / CS-Z35UB4EAW / CS-Z35UD3EAW	
CS-Z42TKEW / CS-TZ42TKEW-1	CU-2Z50TBE / CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-XZ50TKEW / CS-Z50TKEW / CS-TZ50TKEW / CS-Z50UFEAW / CS-Z50UB4EAW / CS-Z50UD3EAW	CZ-MA1P
CS-TZ60TKEW / CS-Z60UB4EAW / CS-Z60UD3EAW	CU-3Z68TBE / CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE / CU-5Z90TBE
CS-Z71TKEW / CS-TZ71TKEW	CZ-MA2P
CS-4Z80TBE / CS-5Z90TBE	CZ-MA2P



IF DESIGN AWARD 2017: linija Etherea White je prejemnica prestižnega priznanja IF Design Award 2017. INTERNET CONTROL: dodatna oprema.



Stenske enote Etherea	Srebrna notranja enota	Motno snežno bela notranja enota	Zmogljivost hlajenja kW/kCal/h	Zmogljivost ogrevanja kW/kCal/h	Prikluček	Zvočni tlak ¹ Hlajenje – ogrevanje (vis./sr./najn.) dB(A)	Mere/neto teža V x Š x G mm / kg	Cevni priključki Cev za tekočine/plinska cev palcev (mm)
1,6 kW	—	CS-MZ16TKE	1,60 / 1380	2,60 / 2240	4x1,5	38 / 26 / 21 – 39 / 27 / 21	295 x 919 x 194 / 9	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
2,0 kW	CS-XZ20TKEW	CS-Z20TKEW	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	39 / 26 / 21 – 40 / 27 / 21	295 x 919 x 194 / 9	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
2,5 kW	CS-XZ25TKEW	CS-Z25TKEW	2,50 / 2150	3,60 / 3100	4x1,5	41 / 27 / 21 – 43 / 29 / 21	295 x 919 x 194 / 10	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW	CS-XZ35TKEW	CS-Z35TKEW	3,20 / 2750	4,50 / 3870	4x1,5	44 / 30 / 21 – 45 / 35 / 21	295 x 919 x 194 / 10	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
4,2 kW	—	CS-Z42TKEW	4,00 / 3440	5,60 / 4820	4x1,5	44 / 33 / 27 – 45 / 37 / 31	295 x 919 x 194 / 10	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
5,0 kW	CS-XZ50TKEW	CS-Z50TKEW	5,00 / 4300	6,80 / 5850	4x1,5	44 / 39 / 32 – 46 / 39 / 32	302 x 1102 x 236 / 12	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
7,1 kW	—	CS-Z71TKEW	7,10 / 6110	8,60 / 7395	—	49 / 40 / 32 – 49 / 40 / 32	302 x 1102 x 236 / 13	1/4(6,35) / 5/8(15,88)



Kompaktna stenska klimatska naprava tipa TZ	Notranja enota	Zmogljivost hlajenja kW/kCal/h	Zmogljivost ogrevanja kW/kCal/h	Prikluček	Zvočni tlak ¹ Hlajenje – ogrevanje (vis./sr./najn.) dB(A)	Mere/neto teža V x Š x G mm / kg	Cevni priključki Cev za tekočine/plinska cev palcev (mm)
1,6 kW	CS-MTZ16TKE	1,60 / 1380	2,60 / 2240	4x1,5	38 / 27 / 22 – 39 / 28 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
2,0 kW	CS-TZ20TKEW-1	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	39 / 27 / 22 – 40 / 28 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
2,5 kW	CS-TZ25TKEW-1	2,50 / 2150	3,60 / 3100	4x1,5	42 / 28 / 22 – 42 / 29 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW	CS-TZ35TKEW-1	3,50 / 3010	4,50 / 3870	4x1,5	44 / 32 / 22 – 44 / 35 / 24	290 x 799 x 197 / 8	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
4,2 kW	CS-TZ42TKEW-1	4,20 / 3610	5,00 / 4300	4x1,5	44 / 33 / 21 – 46 / 37 / 30	290 x 799 x 197 / 8	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
5,0 kW	CS-TZ50TKEW	5,00 / 4300	5,30 / 4558	4x1,5	44 / 39 / 36 – 46 / 39 / 36	302 x 1102 x 244 / 12	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
6,0 kW	CS-TZ60TKEW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4x1,5	44 / 39 / 36 – 47 / 39 / 36	302 x 1102 x 244 / 12	1/4(6,35) / 5/8(15,88)
7,1 kW	CS-TZ71TKEW	7,10 / 6110	8,90 / 7654	—	49 / 40 / 37 – 49 / 40 / 37	302 x 1102 x 244 / 13	1/4(6,35) / 5/8(15,88)



Zelo tiho delovanje: za CS-Z25UFEAW in CS-Z35UFEAW. INTERNET CONTROL: dodatna oprema.



Talna klimatska naprava ³ *	Notranja enota	Zmogljivost hlajenja kW/kCal/h	Zmogljivost ogrevanja kW/kCal/h	Prikluček	Zvočni tlak ¹ Hlajenje – ogrevanje (vis./sr./najn.) dB(A)	Mere/neto teža V x Š x G mm / kg	Cevni priključki Cev za tekočine/plinska cev palcev (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UFEA	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	—	600 x 750 x 207 / 13	—
2,8 kW	CS-Z25UFEAW	2,80 / 2410	3,60 / 3 100	4x1,5	38 / 25 / 20 – 38 / 25 / 19	600 x 750 x 207 / 13	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW	CS-Z35UFEAW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4x1,5	39 / 26 / 20 – 39 / 26 / 19	600 x 750 x 207 / 13	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
5,0 kW	CS-Z50UFEAW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4x1,5	44 / 31 / 27 – 46 / 33 / 29	600 x 750 x 207 / 13	1/4(6,35) / 1/2(12,70)



Zelo tiho delovanje: za CS-Z25UFEAW. PRIPRAVLJENO ZA INTERNET CONTROL in ENOSTAVNO UPRAVLJANJE z BMS: dodatna oprema.



4-smerna kasetna naprava 60 x 60*	Notranja enota/plošča	Zmogljivost hlajenja kW/kCal/h	Zmogljivost ogrevanja kW/kCal/h	Prikluček	Zvočni tlak ¹ Hlajenje – ogrevanje (vis./sr./najn.) dB(A)	Mere/neto teža Notranja enota V x Š x G mm / kg	Cevni priključki Cev za tekočine/ plinska cev palcev (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UB4EA / CZ-BT20EW	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	—	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5
2,5 kW	CS-Z25UB4EW / CZ-BT20EW	2,80 / 2410	3,60 / 3 100	4x1,5 do 2,5	34 / 25 / 22 – 35 / 28 / 25	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5
3,5 kW	CS-Z35UB4EW / CZ-BT20EW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4x1,5 do 2,5	34 / 26 / 23 – 35 / 28 / 25	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5
5,0 kW	CS-Z50UB4EW / CZ-BT20EW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4x1,5 do 2,5	37 / 28 / 25 – 38 / 29 / 26	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5
6,0 kW	CS-Z60UB4EW / CZ-BT20EW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4x1,5 do 2,5	42 / 32 / 29 – 43 / 32 / 29	260 x 575 x 575 / 18	51 x 700 x 700 / 2,5



PRIPRAVLJENO ZA INTERNET CONTROL in ENOSTAVNO UPRAVLJANJE z BMS: dodatna oprema.



Vgradna klimatska naprava z nizkim statičnim tlakom*	Notranja enota	Zmogljivost hlajenja kW/kCal/h	Zmogljivost ogrevanja kW/kCal/h	Prikluček	Zvočni tlak ¹ Hlajenje – ogrevanje (vis./sr./najn.) dB(A)	Mere/neto teža V x Š x G mm / kg	Cevni priključki Cev za tekočine/ plinska cev palcev (mm)
2,0 kW	CS-MZ20UD3EA	2,00 / 1720	3,20 / 2750	4x1,5	—	200 x 750 x 640 / 19	—
2,5 kW	CS-Z25UD3EAW	2,50 / 2150	3,60 / 3 100	4x 1,5 do 2,5	33 / 27 / 24 – 35 / 27 / 24	200 x 750 x 640 / 19	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
3,5 kW	CS-Z35UD3EAW	3,50 / 3010	4,50 / 3 870	4x 1,5 do 2,5	33 / 27 / 24 – 35 / 27 / 24	200 x 750 x 640 / 19	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
5,0 kW	CS-Z50UD3EAW	5,00 / 4300	5,30 / 4 558	4x 1,5 do 2,5	39 / 29 / 26 – 39 / 30 / 27	200 x 750 x 640 / 19	1/4(6,35) / 1/2(12,70)
6,0 kW	CS-Z60UD3EAW	6,00 / 5160	8,50 / 7310	4x 1,5 do 2,5	41 / 30 / 27 – 41 / 32 / 29	200 x 750 x 640 / 19	1/4(6,35) / 1/2(12,70)

1) Zvočni tlak enot prikazuje vrednost, izmerjeno 1 meter pred glavnim ohišjem. Zvočni tlak je izmerjen v skladu s tehničnimi navedbami v dokumentu Eurovent 6/C/006-97. 2) Zmogljivost ogrevanja je 4,20 kW, če je priključena na CU-2235TBE. 3) Zdržujejo samo 2 priključkom za priključitev zunanjih enot CU-2235TBE/CU-2241TBE/CU-2250TBE. * Predhodni podatki.

Nazivni pogoj: hlajenje notranja enota 27 °C DB/19 °C WB. Hlajenje: zunanjna temperatura 35 °C DB/24 °C WB. Ogrevanje: notranja temperatura 20 °C DB/6 °C WB. (DB: suh termometer; WB: mokri termometer)

Tehnični podatki so lahko spremenjeni brez predhodnega obvestila. Za več informacij o direktivi ErP/energijskih nalepkah obiščite našo spletno mesto www.aircon.panasonic.eu oziroma www.ptc.panasonic.eu

PRIMERJAVA LASTNOSTI

MODEL	STENSKA NAPRAVA HEATCHARGE VZ Z INVERTERJEM+ • PLIN R32	STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA ETHEREA Z INVERTERJEM+ • PLIN R32	STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA TIP A TZ KOMPAKTNA • PLIN R32	STENSKA KLIMATSKA NAPRAVA PZ S STANDARDNI INVERTERJEM • PLIN R32	PROFESSIONALNA STENSKA NAPRAVA Z INVERTERJEM -20 °C • PLIN R32	TALNA KLIMATSKA NAPRAVA Z INVERTERJEM+ • PLIN R32	4-SMERNA KASETNA NAPRAVA 60 x 60 S STANDARDNI INVERTERJEM • PLIN R32	VGRADNA KLIMATSKA NAPRAVA Z NIZKIM STATIČNIM TLAKOM IN STANDARDNI INVERTERJEM • PLIN R32
 Econavi	✓ Zaznavanje sončne svetlobe	✓						
 Inverterski sistem+	✓	✓			✓	✓		
 Inverterski sistem			✓	✓	✓		✓	✓
 Rotacijski kompresor R2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Hladilno sredstvo R32	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 nanoe™	✓	✓				✓ nanoe™ X		
 Filter PM2.5			✓	✓				
 Protibakterijske lastnosti	✓	✓						
 Želo tiko delovanje*	✓	✓ 19 dB(A) za XZ/Z20, XZ/Z25 in XZ/Z35	✓ 20 dB(A) za TZ20, TZ25 in TZ35	✓ 20 dB(A) za FZ25 in FZ35	✓ 20 dB(A) za PZ25 in PZ35	✓ 21 dB(A) za Z25 in Z35	✓ 20 dB(A) za Z25 in Z35	✓ 22 dB(A) za Z25
 Hlajenje z blagim sušenjem		✓						
 Krilca Aerowing	✓	✓	✓					
 Do -10 °C samo v načinu hlajenja	✓	✓	✓	✓	✓ -20 °C	✓	✓	✓
 Do -15 °C v načinu ogrevanja	✓ -35 °C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Tehnologija Summer House	✓							
 Obnovitev sistemov R22	✓	✓	✓	✓	✓			
 Obnovitev sistemov R410A/R22	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Funkcija odstranjevanja neprirjetnega vonja	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Snemljiva, pralna plošča	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
 Način velike moči	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Način blagega sušenja zraka	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Usmerjanje zraka po želji	✓	✓	✓ Za T250, T260 in T271					
 Samodejno navpično usmerjanje zraka			✓ Za T220, T225, T235 in TZ42	✓	✓	✓	✓	✓
 Ročno vodoravno usmerjanje zraka			✓ Za T220, T225, T235 in TZ42	✓	✓	✓		
 Samodejni način (inverter)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Enostaven samodejni preklop	✓	✓	✓	✓	✓			
 Način toplega zagora	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 24-urni dvojni časovnik za vklop in izklop	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 24-urni časovnik za redni vklop in izklop ob določenem času			✓					✓
 Brežični daljinski upravljalnik z LCD-prikazovalnikom	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Samodejni ponovni zagon	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Dolge cevi	✓ 15 m 20 m (XZ/Z50)	✓ 15 m, 20 m (TZ50)	✓ 15 m, 20 m (TZ50), 30 m (TZ71)	✓ 15 m	✓ 15 m	✓ 15 m, 20 m (Z50)	✓ 15 m, 20 m (Z50)	✓ 20 m, 30 m (Z50 in Z60)
 Dostop za vzdrževanje naprave prek zgornje plošče	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Funkcija samodejnega odkrivanja napak	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 CZ-CAPRA1: Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Internet Control	✓	✓	✓	✓	✓		✓	
 Enostavno upravljanje z BMS	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Garancija za kompresor	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

* Pri najnižji hitrosti ventilatorja.

RAZLAGA FUNKCIJ

Energijsko varčno

 Econavi. Tipalo ugotavlja raven dejavnosti oseb in njihov položaj v prostoru ter usmerja pretok zraka, kar zagotavlja največje udobje in največje prihranke, prav tako pa zaznava spremembe v jakosti sončne svetlobe in presodi, ali je sončno oz. oblagočeno/noč. Zmanjšuje nepotrebo ogrevanje v pogojih z več sončne svetlobe.

 Sistem Inverter Plus. Ta razvrstitev pouzdarja najzmožljivejše Panasonicove sisteme.

 Inverterski sistem. Serija klimatskih naprav z inverterskim nadirom omogoča natančnejši nadzor temperature brez velikih temperaturnih nihanj, ohranja stalno temperaturo okolice, porabi manj energije in ima znatno manjše ravnih hrupa in trestljavev.

 Rotacijski kompresor R2. Rotacijski kompresor Panasonic R2. Zaradi svoje zasnove prenese ekstremne pogoje in zagotavlja visoko zmogljivost ter učinkovitost.

 Hladilno sredstvo (R32). Naše toplotne črpalki, ki vsebujejo hladilno sredstvo R32, kažejo občutno zmanjšanje vrednosti za potencial globalnega segrevanja (GWP). To je pomemben korak k zmanjševanju toplogrednih plinov. R32 je tudi komponentno hladilno sredstvo, zato ga je mogoče zlahka reciklirati.

Visoka zmogljivost in zdrav zrak

 nanoe™. Sistem nanoe™ za čiščenje zraka v prostoru uporablja nanotehnologijo drobnih delcev. Sistem je posebej učinkovit za mikroorganizme v zraku in mikroorganizme, ki se lepijo na površine, kot so nekatere vrste bakterij, virusov in plesni, kar zagotavlja čistješo bivalno okolje.

 Filter PM2.5. Trdni delci (PM2,5) se lahko nahajajo v zraku, prahu, umazanjih, dimu in vodnih kapljicah. Ker so veliki zgodil pičilih 2,5 µm, lahko povzročijo zdravstvene težave, saj zlahka vstopijo v pljuča.

 Protibakterijske lastnosti. Sistem je opremljen s filtrom s protibakterijskimi lastnostmi.

 Zelo tiho delovanje. Zahvaljujoč kompresorju zadnjega generacije in ventilatorju z dvema lopaticama so naše zunanje enote med najtišjimi na trgu. Notranja enota oddaja skoraj nezaznavnih 18 dB(A).

 Hlajenje z blagim sušenjem. Natančen nadzorni sistem preprečuje nenaden padec vlažnosti zraka in hkrati ohranja nastavljeno temperaturo. Ohranja do 10 % višji raven RH* kot pri hlajenju (*RH: relativna vlažnost). Idealno za spanje ob vključeni klimatski napravi.

 Krilca Aerowing. Več udobja z krilci Aerowing. Dvojno krilce, vgrajeno v notranjo enoto, vam omogoča, da zračni tok usmerite v strop in tako ustvarite pršni učinek hlajenja.

 Do -10 °C samo v načinu hlajenja. Klimatska naprava deluje samo v načinu hlajenja tudi pri zunanjih temperaturah -10 °C.

naprava deluje samo v načinu hlajenja tudi pri zunanjih temperaturah -10 °C.

 Do -15 °C v načinu ogrevanja. Klimatska naprava deluje v načinu topotne črpalke pri zunanjih temperaturah tudi do -15 °C.

 Tehnologija Summer House. Ta inovativna funkcija zagotavlja hranjanje pri 7/8 °C, kar preprečuje, da bi cevi pozimi zmrznile. Funkcija je zelo koristna tudi za poletne hišice in vikende.

 Obnovitev sistemov R22. Panasonicov obnovitveni sistem daje možnost ponovne uporabe obstoječih cevovodov za hladilno sredstvo R22, ki so v dobrem stanju, obenem pa tudi možnost vgradnje visokoučinkovitih sistemov za hladilno sredstvo R410A.

 Obnovitev sistemov R410A/R22. Panasonicov obnovitveni sistem daje možnost ponovne uporabe obstoječih cevovodov za hladilno sredstvo R410A ali R22, ki so v dobrem stanju, obenem pa tudi možnost vgradnje visokoučinkovitih sistemov za hladilno sredstvo R32.

 Funkcija odstranjevanja neprjetnega vonja. Omogoča čiščenje izmenjevalnika, s čimer preprečuje morebiten nastanek neprjetnih vonjav. Ko je ta funkcija vključena, se ventilator občasno izključi, da med čiščenjem izmenjevalnika ne nastanejo neprjetne vonjave.

 Snemljiva, pralna plošča. Čiščenje sprednje plošče je enostavno. Snamete jo lahko hitro, v enem samem koraku, in nato očistite z vodo. Čista sprednja plošča zagotavlja bolj tekoče in učinkovitejše delovanje, ki lahko pomaga prihraniti pri energiji.

 Način velike moči. Hiter in učinkovit način velike moči je idealen, ko se vrnete domov ob najtoplejših oz. najhladnejših dneh. Deluje z največjo možno močjo in želeno temperaturo doseže v samo 15 minutah.

 Način blagega sušenja zraka. Način blagega sušenja zraka z nežno sapico odstrani odvečno vlago in ustvarja občutek udobja brez velikih sprememb v temperaturi.

 Usmerjanje zraka po želji. Omogoča navpično in vodoravno prilagajanje smeri izplohovanja zraka. To možnost lahko prično izberete z daljinskim upravljalnikom.

 Samodejno navpično usmerjanje zraka. Krilce samodejno niha gor in dol. Z daljinskim upravljalnikom lahko nastavite tudi stalen kot, pod katerim bo zrak usmerjen.

 Ročno vodoravno usmerjanje zraka.

 Samodejni način (inverter). Glede na temperaturo, nastavljeno za prostor, samodejno preklaplja med hlajenjem in ogrevanjem.

 Enostaven samodejni preklop. Ko je razlika med izmerjeno

in nastavljeno temperaturom 3 °C ali več, se delovanje samodejno preklopi iz trenutnega načina v ogrevanje oz. hlajenje, s čimer se vzdržuje stalna udobna raven temperature.

 Način toplega zagona. Na začetku cikla ogrevanja in po ciklu odmrzovanja, ko se notranji topotni izmenjevalnik segreje, se vključi ventilator notranje enote.

 24-urni dvojni časovnik za vklop in izklop. Ta možnost vam omogoča prednastavitev dveh različnih časov začetka in konca delovanja enote (v urah in minutah) znatnoj 24 ur.

 24-urni časovnik za redni vklop in izklop ob določenem času. Vnaprej lahko določite točen čas delovanja (v urah in minutah). Od vnosa nastavitev dalje bo enota vsak dan delovala v skladu s prednastavljenim časom, dokler sistema ne ponastavite.

 Brezžični daljinski upravljalnik z LCD-prikazovalnikom.

 Samodejni ponovni zagon. Ta funkcija omogoča samodejni ponovni zagon v varnem načinu, če je bilo delovanje prekinjeno iz neobičajnega razloga, denimo izpada električne energije. Ko se napajanje znova vzpostavi, se enota ponovno zažene s parametri, ki so bili izbrani pred zaustavitvijo.

 Dolge cevi. Označuje največjo možno dolžino cevi med zunanjim in notranjim enotami (oz. enotami). Dovoljene razdalje kažejo, katere možnosti vgradnje so mogoče.

 Dostop za vzdrževanje naprave prek zgornje plošče. Vzdrževanje zunanjne enote je bilo včasih precej težavnega. Zdaj pa je zgornji pokrov mogoč odstraniti, zaradi česar je vzdrževanje hitro in preprosto.

 Funkcija samodejnega odkrivanja napak. S to funkcijo enota opravi postopek samodejnega odkrivanja napak, če določena funkcija ne deluje pravilno. Na ta način je servisiranje hitrejše.

Visoka povezljivost

 CZ-CAPRA1: vhod CZ-CNT za integracijo s sistemom PACi in ECOi. Možnost integracije s P-Line za dom. Na P-Line je mogoče priključiti vse linije izdelkov. Zdaj vam je na voljo popoln nadzor.

 Internet Control. Internet Control je sistem naslednje generacije, ki ponuja uporabniku prijazno upravljanje klimatizacije oz. topotnih črpalk praktično od kodera koli. Upravljanje je preprosto in poteka prek interneta z uporabo pametnega telefona z operacijskim sistemom Android ali iOS oz. tabličnega ali osebnega računalnika.

 Enostavno upravljanje z BMS. Komunikacijski vmesnik je vgrajen v notranjo enoto in omogoča preprost preklop (in upravljanje) topotnih črpalk Panasonic na krmilni sistem v vašem domu ali stanovanjski hiši.

 5-letna garancija. Panasonic za kompresorje iz celotne serije ponuja petletno garancijo.

DODATNA OPREMA IN UPRAVLJANJE

Plošče tiskanega vezja (dodatna oprema) za dodatne funkcije

**CZ-TACG1**

NOVO Panasonicov komplet Wi-Fi za sistem Internet Control.

**CZ-CAPRA1**

Adapter vmesnika RAC za integracijo v priključek P Link.

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

Vmesnik KNX za modele TKE in UKE.

**PAW-AC-MBS-1**

Vmesnik Modbus za modele TKE in UKE.

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

Vmesnik EnOcean za modele TKE in UKE.

**PAW-AC-BAC-1**

Vmesnik BacNet za modele TKE in UKE.

**PAW-AC-DIO**

Plošča tiskanega vezja za stenske naprave s suhimimi kontakti, vklop/izklop, sporočilo o napaki (vse stenske enote QKE in RKE).

**PAW-AC-HEAT-1**

Plošča tiskanega vezja samo za ogrevanje za Etherbee, 4-smerno kasetno napravo 60 x 60 in vgradno klimatsko napravo.

**PAW-SMSCONTROL**

Upravljanje Etherbee ter sistemov Flagship in Hatcharge z sporočili SMS (potrebujete dodatno kartico SIM).

Posamično upravljanje

**CZ-RD514C**

Žični daljinski upravljalnik za stenske klimatske naprave.

**CZ-RD52CP**

Žični daljinski upravljalnik za talne in kasetne klimatske naprave.

Plošče

**CZ-BT20EW**

NOVO Plošča RAL9010 za 4-smerno kasetno napravo 60 x 60.

Prehodni (redukcijski) člen cevi

**CZ-MA1P**

Člen potrebujete za zmanjšanje velikosti priključne cevi na notranjo enoto z 1/2 palca na 3/8 palca.

CZ-MA2P

Člen potrebujete za povečanje velikosti priključne cevi na zunanjem delu z 3/8 palca na 1/2 palca.

CZ-MA3P

Člen potrebujete za zmanjšanje velikosti priključne cevi na notranjo enoto s 5/8 palca na 1/2 palca.





PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 2x1 CU-2Z35TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 3,2 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 6,0 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	L. P. E.	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	L. P. E.	Tok
	A	B	Skupaj (najm.-najv.)						A	B	Skupaj (najm.-najv.)					
1 prostor																
16	1,60	1,60	1,60(1,10-2,30)	3,90 A		0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60	2,60(0,70-3,80)	3,77 A		0,69(0,17-1,11)	345	3,20	
20	2,00	2,00	2,00(1,10-2,90)	3,85 A		0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20	3,20(0,70-4,80)	3,76 A		0,85(0,17-1,41)	425	3,95	
25	2,50	2,50	2,50(1,10-3,50)	3,73 A		0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60	3,60(0,70-5,50)	3,50 B		1,03(0,17-1,70)	515	4,75	
35	3,50	3,50	3,50(1,10-4,00)	3,47 A		1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,20	4,20(0,70-5,60)	3,44 B		1,22(0,17-1,68)	610	5,65	
2 prostora																
16+16	1,60	1,60	3,20(1,50-4,00)	4,92 A	8,50	0,65(0,25-1,00)	325	3,05	2,10	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	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 A	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,85	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	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 A	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,65	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	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 A	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,30	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	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 A	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	2,10	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	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 A	8,50	0,72(0,25-1,10)	360	3,35	1,85	4,20(1,10-5,60)	4,88 A	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 A	8,50	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	1,55	2,65	4,20(1,10-5,60)	5,00 A	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 A	8,50	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	2,10	4,20(1,10-5,60)	5,00 A	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 A	8,50	0,69(0,25-1,05)	345	3,25	1,75	2,45	4,20(1,10-5,60)	5,00 A	4,60	0,84(0,21-1,29)	420	3,90

Free Multi 2x1 CU-2Z41TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 3,2 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 6,0 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	L. P. E.	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	L. P. E.	Tok
	A	B	Skupaj (najm.-najv.)						A	B	Skupaj (najm.-najv.)					
1 prostor																
16	1,60	1,60	1,60(1,10-2,30)	3,90 A		0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60	2,60(0,70-3,80)	3,77 A		0,69(0,17-1,11)	345	3,20	
20	2,00	2,00	2,00(1,10-2,90)	3,85 A		0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20	3,20(0,70-4,80)	3,76 A		0,85(0,17-1,41)	425	3,95	
25	2,50	2,50	2,50(1,10-3,50)	3,73 A		0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60	3,60(0,70-5,50)	3,50 B		1,03(0,17-1,70)	515	4,75	
35	3,50	3,50	3,50(1,10-4,00)	3,47 A		1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,50	4,50(0,70-6,20)	3,60 B		1,25(0,17-1,81)	625	5,80	
2 prostora																
16+16	1,60	1,60	3,20(1,50-4,00)	4,71 A	8,50	0,68(0,25-0,99)	340	3,15	2,20	4,40(1,10-7,00)	4,68 A	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 A	8,50	0,78(0,25-1,15)	390	3,60	2,05	4,60(1,10-7,00)	4,79 A	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 A	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,80	4,60(1,10-7,00)	4,79 A	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 A	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,45	4,60(1,10-7,00)	4,79 A	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 A	8,50	0,89(0,25-1,31)	445	4,10	2,30	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	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 A	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,05	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	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 A	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,65	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	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 A	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,30	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	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 A	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	1,90	2,70	4,60(1,10-7,00)	4,84 A	4,60	0,95(0,21-1,77)	475	4,40

Free Multi 2x1 CU-2Z50TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 3,2 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 7,7 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	L. P. E.	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	L. P. E.	Tok
	A	B	Skupaj (najm.-najv.)						A	B	Skupaj (najm.-najv.)					
1 prostor																
16	1,60	1,60	1,60(1,10-2,30)	3,90 A		0,41(0,22-0,60)	205	1,95	2,60	2,60(0,70-3,80)	3,77 A		0,69(0,17-1,11)	345	3,20	
20	2,00	2,00	2,00(1,10-2,90)	3,85 A		0,52(0,22-0,77)	260	2,45	3,20	3,20(0,70-4,80)	3,76 A		0,85(0,17-1,41)	425	3,95	
25	2,50	2,50	2,50(1,10-3,50)	3,73 A		0,67(0,22-1,00)	335	3,15	3,60	3,60(0,70-5,50)	3,50 B		1,03(0,17-1,70)	515	4,75	
35	3,50	3,50	3,50(1,10-4,00)	3,47 A		1,01(0,22-1,22)	505	4,70	4,50	4,50(0,70-6,20)	3,60 B		1,25(0,17-1,81)	625	5,80	
2 prostora																
16+16	1,60	1,60	3,20(1,50-4,00)	4,71 A	8,50	0,68(0,25-0,99)	340	3,15	2,60	4,40(1,10-7,00)	4,68 A	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 A	8,50	0,78(0,25-1,15)	390	3,60	2,40	3,00	5,40(1,10-7,00)	4,58 A	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 A	8,50	0,90(0,25-1,37)	450	4,15	2,10	3,30	5,40(1,10-7,00)	4,58 A	4,60	1,18(0,21-1,79)	590	5,35
16+35	1,55	3,45	5,00(1,50-5,20)	4,42 A	8,50	1,18(0,25-1,37)	590	5,35	1,70	3,70	5,40(1,10-7,00)	4,58 A	4,60	1,18(0,21-1,79)	590	5,35
16+42	1,40	3,60	5,00(1,50-5,40)	4,42 A	8,50	1,18(0,25-1,49)										

Free Multi 3x1 CU-3Z52TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 9,5 kW • PLIN R32

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

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 3x1 CU-3Z68TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 11,2 kW • PLIN R32

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

Free Multi 3x1 CU-3Z68TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 11,2 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW)				EER	SEER ¹	Nazivna vredna moč	L. P. E.	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW)				COP	SCOP ¹	Nazivna vredna moč	L. P. E.	Tok								
	A	B	C	Skupaj (najm.-najv.)						Prostori	W/W	W/W	kW	kWh	230 V	A	B	C	Skupaj (najm.-najv.)	Prostori	W/W	W/W	kW	kWh	230 V	
25+25+35	2,00	2,00	2,80	6,80(1,90-8,00)	3,66 A	8,00 A++	1,86(0,27-2,32)	930	8,40	2,50	2,50	3,50	8,50(3,30-10,40)	3,95 A	4,20 A++	2,15(0,62-2,85)	1075	9,70								
25+25+42	1,85	1,85	3,10	6,80(1,90-8,10)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,31	2,31	3,88	8,50(3,30-10,50)	3,97 A	4,20 A++	2,14(0,62-2,89)	1070	9,70								
25+25+50	1,70	1,70	3,40	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	2,13	2,13	4,24	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,20 A++	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00								
25+25+60	1,55	1,55	3,70	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,93	1,93	4,64	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,20 A++	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00								
25+35+35	1,78	2,51	2,51	6,80(1,90-8,10)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,33)	910	8,20	2,24	3,13	3,13	8,50(3,30-10,50)	4,01 A	4,20 A++	2,12(0,64-2,87)	1060	9,60								
25+35+42	1,67	2,33	2,80	6,80(1,90-8,20)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,08	2,92	3,50	8,50(3,30-10,50)	4,03 A	4,20 A++	2,11(0,64-2,86)	1055	9,50								
25+35+50	1,55	2,16	3,09	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,93	2,70	3,87	8,50(3,20-10,60)	4,29 A	4,20 A++	1,98(0,60-2,76)	990	9,00								
25+42+42	1,56	2,62	2,62	6,80(1,90-8,20)	3,84 A	8,00 A++	1,77(0,29-2,37)	885	8,00	1,94	3,28	3,28	8,50(3,30-10,50)	4,05 A	4,20 A++	2,10(0,63-2,86)	1050	9,50								
35+35+35	2,26	2,26	2,26	6,78(1,90-8,20)	3,83 A	8,00 A++	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,83	2,83	8,49(3,30-10,50)	4,12 A	4,20 A++	2,06(0,63-2,85)	1030	9,30									
35+35+42	2,13	2,13	2,54	6,80(1,90-8,20)	3,84 A	8,00 A++	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,66	2,66	3,18	8,50(3,30-10,50)	4,15 A	4,20 A++	2,05(0,63-2,80)	1025	9,30								

1) Lestvica energijskih nalepk od A+++ do D.

Free Multi 4x1 CU-4Z68TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 11,5 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW)				EER	SEER ¹	Nazivna vredna moč	L. P. E.	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW)				COP	SCOP ¹	Nazivna vredna moč	L. P. E.	Tok							
	A	B	C	D	Skupaj (najm.-najv.)	Prostori	W/W	W/W		W	kWh	230 V	A	B	C	D	Skupaj (najm.-najv.)	Prostori	W/W	W/W	W	kWh	230 V		
1 prostor																									
16	1,60				1,60(1,30-2,30)	4,00 A	0,40(0,25-0,64)	200	2,00	2,60			2,60(1,20-3,20)	4,33 A		0,60(0,30-0,96)	300	3,00							
20	2,00				2,00(1,80-2,90)	4,00 A	0,50(0,34-0,81)	250	2,50	3,20			3,20(1,20-4,10)	4,32 A		0,74(0,30-1,23)	370	3,70							
25	2,50				2,50(1,80-2,90)	3,97 A	0,63(0,34-0,81)	315	3,20	3,60			3,60(1,20-4,30)	3,83 A		0,94(0,30-1,23)	470	4,70							
35	3,50				3,50(1,80-3,80)	3,72 A	0,94(0,34-1,36)	470	4,50	4,50			4,50(1,20-5,80)	3,66 A		1,23(0,30-2,10)	615	6,00							
42	4,20				4,20(1,80-4,30)	3,07 B	1,37(0,34-1,99)	685	6,40	5,60			5,60(1,20-6,80)	3,26 C		1,72(0,30-2,93)	860	8,00							
50	5,00				5,00(1,90-5,70)	3,23 A	1,55(0,34-2,13)	775	7,20	6,80			6,80(1,20-6,90)	3,24 C		2,10(0,30-2,52)	1050	9,70							
60	6,00				6,00(1,90-6,20)	2,96 C	2,03(0,34-2,33)	1015	9,20	8,50			8,50(1,30-9,00)	3,54 B		2,40(0,62-2,55)	1200	11,10							
2 prostora																									
16+16	1,60	1,60			3,20(1,90-6,40)	5,71 A	6,10 A++	0,56(0,27-2,12)	280	2,80	2,60	2,60		5,20(2,70-9,80)	4,00 A	3,80 A	1,30(0,66-3,01)	650	5,90						
16+20	1,60	2,00			3,60(1,90-6,40)	5,22 A	6,10 A++	0,69(0,27-2,08)	345	3,40	2,58	3,22		5,80(2,70-9,80)	3,92 A	3,80 A	1,48(0,65-3,02)	740	6,80						
16+25	1,60	2,50			4,10(1,90-6,40)	4,94 A	6,10 A++	0,83(0,27-2,08)	415	3,90	2,42	3,78		6,20(2,70-9,80)	3,85 A	3,80 A	1,61(0,65-3,02)	805	7,40						
16+35	1,60	3,50			5,10(1,90-6,90)	4,08 A	6,10 A++	1,25(0,27-2,48)	625	5,70	2,23	4,87		7,10(2,70-9,90)	3,74 A	3,80 A	1,90(0,63-3,02)	950	8,60						
16+42	1,60	4,20			5,80(1,80-6,90)	3,60 A	6,10 A++	1,61(0,27-2,44)	805	7,40	2,26	5,94		8,20(2,70-9,90)	3,52 B	3,80 A	2,33(0,63-3,02)	1165	10,50						
16+50	1,60	5,00			6,60(2,00-7,50)	3,63 A	6,50 A++	1,82(0,28-2,52)	910	8,20	2,06	6,44		8,50(2,80-10,20)	3,76 A	3,80 A	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20						
16+60	1,43	5,37			6,80(2,00-7,50)	3,49 A	6,50 A++	1,95(0,28-2,52)	975	8,80	1,79	6,71		8,50(2,80-10,20)	3,76 A	3,80 A	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20						
20+20	2,00	2,00			4,00(1,90-6,40)	5,00 A	6,10 A++	0,80(0,27-2,04)	400	3,80	3,20	3,20		6,40(2,70-9,80)	3,83 A	3,80 A	1,67(0,64-3,02)	835	7,60						
20+25	2,00	2,50			4,50(1,90-6,40)	4,59 A	6,10 A++	0,98(0,27-2,04)	490	4,60	3,02	3,78		6,80(2,70-9,80)	3,78 A	3,80 A	1,80(0,64-3,02)	900	8,10						
20+35	2,00	3,50			5,50(1,90-6,90)	3,85 A	6,10 A++	1,43(0,27-2,44)	715	6,50	2,80	4,90		7,70(2,70-9,90)	3,65 A	3,80 A	2,11(0,63-3,02)	1055	9,50						
20+42	2,00	4,20			6,20(1,90-6,90)	3,35 A	6,10 A++	1,85(0,27-2,40)	925	8,40	2,74	5,76		8,50(2,70-9,90)	3,48 B	3,80 A	2,44(0,62-3,03)	1220	11,00						
20+50	1,94	4,86			6,80(2,00-7,50)	3,49 A	6,50 A++	1,95(0,28-2,48)	975	8,80	2,43	6,07		8,50(2,80-10,20)	3,76 A	3,80 A	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20						
20+60	1,70	5,10			6,80(2,00-7,50)	3,49 A	6,50 A++	1,95(0,28-2,48)	975	8,80	2,12	6,38		8,50(2,80-10,20)	3,76 A	3,80 A	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20						
25+25	2,50	2,50			5,00(1,90-6,80)	4,13 A	6,10 A++	1,21(0,27-2,43)	605	5,60	3,60	3,60		7,20(2,70-9,80)	3,71 A	3,80 A	1,94(0,64-3,02)	970	8,80						
25+35	2,50	3,50			6,00(1,90-6,90)	3,47 A	6,10 A++	1,73(0,27-2,44)	865	7,90	3,37	4,73		8,10(2,70-9,90)	3,60 B	3,80 A	2,25(0,63-3,02)	1125	10,20						
25+42	2,50	4,20			6,70(1,90-6,90)	2,94 C	6,10 A++	2,28(0,27-2,40)	1140	10,30	3,17	5,33		8,50(2,70-9,90)	3,48 B	3,80 A	2,44(0,62-3,03)	1220	11,00						
25+50	2,27	4,53			6,80(1,90-7,50)	3,49 A	6,50 A++	1,95(0,26-2,48)	975	8,80	2,83	5,67		8,50(2,80-10,20)	3,76 A	3,80 A	2,26(0,56-2,99)	1130	10,20						
25+60	2,00	4,80			6,80(1,90-7,50)	3,49 A	6,50 A++	1,95(0,26-2,48)	975	8,80	2,50	6,00		8,50(2,											

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 4x1 CU-4Z68TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 11,5 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW)				EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	L. P. E.	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW)				COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	L. P. E.	Tok					
	A	B	C	D Skupaj (najm.-najv.)						Prostori	W/W	W/W	W	kWh	230 V	A	B	C	D Skupaj (najm.-najv.)	Prostori	W/W	W/W	
20+20+20	2,00	2,00	2,00	6,00(1,90-8,00)	4,05 A	8,00 A++	1,48(0,27-2,41)	740	6,80	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,40)	3,91 A	4,00 A+	2,17(0,63-2,92)	1085	9,80					
20+20+25	2,00	2,00	2,50	6,50(1,90-8,00)	3,76 A	8,00 A++	1,73(0,27-2,41)	865	7,90	2,62	2,62	3,26	8,50(3,30-10,40)	3,92 A	4,00 A+	2,17(0,63-2,92)	1085	9,80					
20+20+35	1,81	1,81	3,18	6,80(1,90-8,00)	3,66 A	8,00 A++	1,86(0,27-2,32)	930	8,40	2,27	2,27	3,96	8,50(3,30-10,40)	3,95 A	4,00 A+	2,15(0,62-2,85)	1075	9,70					
20+20+42	1,66	1,66	3,48	6,80(1,90-8,10)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,07	2,07	4,36	8,50(3,30-10,50)	3,97 A	4,00 A+	2,14(0,62-2,89)	1070	9,70					
20+20+50	1,51	1,51	3,78	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,89	1,89	4,72	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00					
20+20+60	1,36	1,36	4,08	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,70	1,70	5,10	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00					
20+25+25	1,94	2,43	2,43	6,80(1,90-8,00)	3,66 A	8,00 A++	1,86(0,27-2,41)	930	8,40	2,42	3,04	3,04	8,50(3,30-10,40)	3,92 A	4,00 A+	2,17(0,63-2,92)	1085	9,80					
20+25+35	1,69	2,13	2,98	6,80(1,90-8,00)	3,66 A	8,00 A++	1,86(0,27-2,32)	930	8,40	2,12	2,66	3,72	8,50(3,30-10,40)	3,95 A	4,00 A+	2,15(0,62-2,85)	1075	9,70					
20+25+42	1,56	1,95	3,29	6,80(1,90-8,10)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	1,95	2,44	4,11	8,50(3,30-10,50)	3,97 A	4,00 A+	2,14(0,62-2,89)	1070	9,70					
20+25+50	1,43	1,79	3,58	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,79	2,24	4,47	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00					
20+25+60	1,29	1,62	3,89	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,62	2,02	4,86	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00					
20+35+35	1,52	2,64	2,64	6,80(1,90-8,10)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,33)	910	8,20	1,88	3,31	3,31	8,50(3,30-10,50)	4,01 A	4,00 A+	2,12(0,64-2,87)	1060	9,60					
20+35+42	1,40	2,45	2,95	6,80(1,90-8,20)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	1,75	3,07	3,68	8,50(3,30-10,50)	4,03 A	4,00 A+	2,11(0,64-2,86)	1055	9,50					
20+35+50	1,29	2,27	3,24	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,62	2,83	4,05	8,50(3,20-10,60)	4,29 A	4,00 A+	1,98(0,60-2,76)	990	9,00					
20+35+60	1,18	2,07	3,55	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,48	2,59	4,43	8,50(3,20-10,60)	4,29 A	4,00 A+	1,98(0,60-2,76)	990	9,00					
20+42+42	1,30	2,75	2,75	6,80(1,90-8,20)	3,84 A	8,00 A++	1,77(0,29-2,37)	885	8,00	1,64	3,43	3,43	8,50(3,30-10,50)	4,05 A	4,00 A+	2,10(0,63-2,86)	1050	9,50					
20+42+50	1,21	2,55	3,04	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,52	3,19	3,79	8,50(3,20-10,60)	4,31 A	4,00 A+	1,97(0,62-2,75)	985	8,90					
25+25+25	2,26	2,26	2,26	6,78(1,90-8,00)	3,65 A	8,00 A++	1,86(0,27-2,41)	930	8,40	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,40)	3,91 A	4,00 A+	2,17(0,63-2,92)	1085	9,80					
25+25+35	2,00	2,00	2,80	6,80(1,90-8,00)	3,66 A	8,00 A++	1,86(0,27-2,32)	930	8,40	2,50	3,50	3,50	8,50(3,30-10,40)	3,95 A	4,00 A+	2,15(0,62-2,85)	1075	9,70					
25+25+42	1,85	1,85	3,10	6,80(1,90-8,10)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,31	2,31	3,88	8,50(3,30-10,50)	3,97 A	4,00 A+	2,14(0,62-2,89)	1070	9,70					
25+25+50	1,70	1,70	3,40	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	2,13	2,13	4,24	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00					
25+25+60	1,55	1,55	3,70	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,38)	840	7,70	1,93	1,93	4,64	8,50(3,20-10,60)	4,25 A	4,00 A+	2,00(0,60-2,78)	1000	9,00					
25+35+35	1,78	2,51	2,51	6,80(1,90-8,10)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,33)	910	8,20	2,24	3,13	3,13	8,50(3,30-10,50)	4,01 A	4,00 A+	2,12(0,64-2,87)	1060	9,60					
25+35+42	1,67	2,33	2,80	6,80(1,90-8,20)	3,74 A	8,00 A++	1,82(0,29-2,42)	910	8,20	2,08	2,92	3,50	8,50(3,30-10,50)	4,03 A	4,00 A+	2,11(0,64-2,86)	1055	9,50					
25+35+50	1,55	2,16	3,09	6,80(2,00-8,50)	4,05 A	8,00 A++	1,68(0,34-2,33)	840	7,70	1,93	2,70	3,87	8,50(3,20-10,60)	4,29 A	4,00 A+	1,98(0,60-2,76)	990	9,00					
25+42+42	1,56	2,62	2,62	6,80(1,90-8,20)	3,84 A	8,00 A++	1,77(0,29-2,37)	885	8,00	1,94	3,28	3,28	8,50(3,30-10,50)	4,05 A	4,00 A+	2,10(0,63-2,86)	1050	9,50					
35+35+35	2,26	2,26	2,26	6,78(1,90-8,20)	3,83 A	8,00 A++	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,83	2,83	2,83	8,49(3,30-10,50)	4,12 A	4,00 A+	2,06(0,63-2,85)	1030	9,30					
35+35+42	2,13	2,13	2,54	6,80(1,90-8,20)	3,84 A	8,00 A++	1,77(0,29-2,33)	885	8,00	2,66	2,66	3,18	8,50(3,30-10,50)	4,15 A	4,00 A+	2,05(0,63-2,80)	1025	9,30					
4 prostori																							
16+16+16+16	1,65	1,65	1,65	1,65	6,60(1,90-8,70)	4,49 A	8,50 A++	1,47(0,34-2,38)	735	6,70	2,12	2,12	2,12	8,48(3,00-10,60)	4,44 A	4,20 A+	1,91(0,58-2,69)	955	8,60				
16+16+16+20	1,60	1,60	1,60	2,00	6,80(1,90-8,80)	4,39 A	8,00 A++	1,55(0,34-2,47)	775	7,00	2,00	2,00	2,50	8,50(3,00-10,60)	4,47 A	4,20 A+	1,90(0,58-2,68)	950	8,60				
16+16+16+25	1,49	1,49	1,49	2,33	6,80(1,90-8,80)	4,39 A	8,00 A++	1,55(0,34-2,47)	775	7,00	1,86	1,86	2,92	8,50(3,00-10,60)	4,47 A	4,20 A+	1,90(0,58-2,68)	950	8,60				
16+16+16+35	1,31	1,31	1,31	2,87	6,80(1,90-8,80)	4,39 A	8,00 A++	1,55(0,34-2,38)	775	7,00	1,64	1,64	3,58	8,50(3,00-10,60)	4,52 A	4,20 A+	1,88(0,58-2,66)	940	8,50				
16+16+16+42	1,21	1,21	1,21	3,17	6,80(1,90-8,80)	4,50 A	8,00 A++	1,51(0,34-2,38)	755	6,80	1,51	1,51	3,97	8,50(3,00-10,60)	4,55 A	4,20 A+	1,87(0,58-2,65)	935	8,50				
16+16+16+50	1,11	1,11	1,11	3,47	6,80(1,90-8,80)	4,50 A	8,00 A++	1,51(0,40-2,24)	755	6,80	1,45	1,45	3,80	8,50(3,00-10,60)	4,57 A	4,20 A+	1,86(0,60-2,64)	930	8,40				
16+16+16+60	1,01	1,01	1,01	3,77	6,80(1,90-8,80)	4,50 A	8,00 A++	1,51(0,40-2,24)	755	6,80	1,33	1,33	4,17	8,50(3,00-10,60)	4,64 A	4,20 A+	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 A	8,00 A++	1,55(0,34-2,43)	775	7,00	1,89	1,89	2,36	8,50(3,10-10,60)	4,50 A	4,20 A+	1,89(0,60-2,67)	945	8,50				
16+16+20+25	1,25	1,25	1,56	2,74	6,80(1,90-8,80)	4,50 A	8,00 A++	1,51(0,34-2,38)	755	6,80	1,56	1,56	3,43	8,50(3,00-10,60)	4,55 A	4,20 A+	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 A	8,00 A++	1,51(0,37-2,38)	755	6,80	1,37	1,37	3,61	8,50(3,00-10,60)	4,57 A	4,20 A+	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 A	8,00 A++	1,51(0,40-2,20)	755	6,80	1,27	1,27	1,99</td										

Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 14,7 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori				EER	SEER ¹	Nazivna vredna moč	Letna poraba energije	Tok				Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori				COP	SCOP ¹	Nazivna vredna moč	Letna poraba energije	Tok				
	A	B	C	D					Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	
1 prostor																									
16	1,60		1,60(1,30-2,30)	4,00 A		0,40(0,25-0,64)	200	2,00	2,60			2,60(1,20-3,20)	4,33 A		0,60(0,30-0,96)		300	3,00							
20	2,00		2,00(1,80-2,90)	4,00 A		0,50(0,34-0,81)	250	2,50	3,20			3,20(1,20-4,10)	4,32 A		0,74(0,30-1,23)		370	3,70							
25	2,50		2,50(1,80-2,90)	3,97 A		0,63(0,34-0,81)	315	3,20	3,60			3,60(1,20-4,30)	3,83 A		0,94(0,30-1,23)		470	4,70							
35	3,50		3,50(1,80-4,10)	3,72 A		0,94(0,34-1,36)	470	4,50	4,50			4,50(1,20-5,80)	3,66 A		1,23(0,30-2,10)		615	6,00							
42	4,20		4,20(1,80-4,50)	3,07 B		1,37(0,34-1,99)	685	6,40	5,60			5,60(1,20-6,80)	3,26 C		1,72(0,30-2,93)		860	8,00							
50	5,00		5,00(1,90-5,70)	3,23 A		1,55(0,34-2,13)	775	7,20	6,80			6,80(1,20-6,90)	3,24 C		2,10(0,30-3,25)		1050	9,70							
60	6,00		6,00(1,90-6,20)	2,96 C		2,03(0,34-2,33)	1015	9,20	8,50			8,50(1,30-9,00)	3,54 B		2,40(0,62-2,55)		1200	11,10							
71	7,10		7,10(2,00-7,20)	2,81 C		2,53(0,37-2,77)	1265	11,40	8,70			8,70(1,40-9,20)	3,41 B		2,55(0,68-2,72)		1275	11,80							
2 prostora																									
16+16	1,60	1,60	3,20(2,40-5,80)	4,38 A	5,60 A	0,73(0,38-1,99)	365	3,70	2,60	2,60		5,20(2,20-8,20)	3,33 C	3,90 A	1,56(0,43-2,84)		780	7,40							
16+20	1,60	2,00	3,60(2,40-5,80)	4,14 A	5,60 A	0,87(0,38-1,99)	435	4,30	2,58	3,22		5,80(2,20-8,20)	3,45 B	3,90 A	1,68(0,43-2,83)		840	8,00							
16+25	1,60	2,50	4,10(2,40-5,80)	3,83 A	5,60 A	1,07(0,38-1,99)	535	5,20	2,42	3,78		6,20(2,20-8,20)	3,41 B	3,90 A	1,82(0,43-2,83)		910	8,60							
16+35	1,60	3,50	5,10(2,40-5,80)	3,45 A	5,60 A	1,48(0,37-1,92)	740	7,20	2,23	4,87		7,10(2,20-8,60)	3,57 B	3,90 A	1,99(0,38-2,91)		995	9,40							
16+42	1,60	4,20	5,80(2,40-6,70)	3,19 B	5,60 A	1,82(0,37-2,48)	910	8,70	2,26	5,94		8,20(2,20-9,80)	3,46 B	3,90 A	2,37(0,37-3,44)		1185	11,10							
16+50	1,60	5,00	6,60(2,40-7,20)	3,20 A	6,10 A	2,06(0,35-2,48)	1030	9,90	2,28	7,12		9,40(2,20-10,00)	3,82 A	4,10 A	2,46(0,33-3,25)		1230	11,60							
16+60	1,60	6,00	7,60(2,40-8,50)	2,83 C	6,10 A	2,69(0,35-3,49)	1345	12,90	1,98	7,42		9,40(2,20-10,00)	3,82 A	4,10 A	2,46(0,33-3,25)		1230	11,60							
16+71	1,47	6,53	8,00(2,50-8,50)	2,82 C	6,10 A	2,84(0,38-3,34)	1420	13,60	1,73	7,67		9,40(2,20-10,30)	3,92 A	4,10 A	2,40(0,32-3,42)		1200	11,30							
20+20	2,00	2,00	4,00(2,40-5,80)	3,96 A	5,60 A	1,01(0,38-1,93)	505	5,00	3,20	3,20		6,40(2,20-8,20)	3,44 B	3,90 A	1,86(0,39-2,82)		930	8,70							
20+25	2,00	2,50	4,50(2,40-5,80)	3,63 A	5,60 A	1,24(0,38-1,93)	620	6,00	3,02	3,78		6,80(2,20-8,20)	3,54 B	3,90 A	1,92(0,39-2,82)		960	9,00							
20+35	2,00	3,50	5,50(2,40-5,80)	3,33 A	5,60 A	1,65(0,37-1,86)	825	8,00	2,80	4,90		7,70(2,20-8,60)	3,55 B	3,90 A	2,17(0,37-2,85)		1085	10,20							
20+42	2,00	4,20	6,20(2,40-7,20)	3,00 C	5,60 A	2,07(0,37-2,90)	1035	9,90	2,84	5,96		8,80(2,20-10,00)	3,64 A	3,90 A	2,42(0,37-3,55)		1210	11,40							
20+50	2,00	5,00	7,00(2,40-8,10)	3,17 B	6,10 A	2,21(0,35-3,10)	1105	10,60	2,69	6,71		9,40(2,20-10,00)	3,84 A	4,10 A	2,45(0,32-3,23)		1225	11,50							
20+60	2,00	6,00	8,00(2,40-8,50)	2,75 D	6,10 A	2,91(0,35-3,49)	1455	13,90	2,35	7,05		9,40(2,20-10,00)	3,84 A	4,10 A	2,45(0,32-3,23)		1225	11,50							
20+71	1,76	6,24	8,00(2,50-8,50)	2,89 C	6,10 A	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	2,07	7,33		9,40(2,20-10,30)	3,93 A	4,10 A	2,39(0,32-3,40)		1195	11,20							
25+25	2,50	2,50	5,00(2,40-5,80)	3,50 A	5,60 A	1,43(0,38-1,93)	715	6,90	3,60	3,60		7,20(2,20-8,60)	3,51 B	3,90 A	2,05(0,39-2,93)		1025	9,60							
25+35	2,50	3,50	6,00(2,40-6,70)	3,09 B	5,60 A	1,94(0,37-2,48)	970	9,30	3,37	4,73		8,10(2,20-9,80)	3,49 B	3,90 A	2,32(0,37-3,44)		1160	10,90							
25+42	2,50	4,20	6,70(2,40-7,20)	2,78 D	5,60 A	2,41(0,37-2,90)	1205	11,50	3,43	5,77		9,20(2,20-10,00)	3,58 B	3,90 A	2,57(0,37-3,55)		1285	12,10							
25+50	2,50	5,00	7,50(2,40-8,50)	2,94 C	6,10 A	2,55(0,35-3,49)	1275	12,20	3,13	6,27		9,40(2,20-10,00)	3,84 A	4,10 A	2,45(0,32-3,23)		1225	11,50							
25+60	2,35	5,65	8,00(2,50-8,50)	2,75 D	6,10 A	2,91(0,39-3,49)	1455	13,90	2,76	6,64		9,40(2,20-10,00)	3,84 A	4,10 A	2,45(0,32-3,23)		1225	11,50							
25+71	2,08	5,92	8,00(2,50-8,50)	2,89 C	6,10 A	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	2,45	6,95		9,40(2,20-10,30)	3,93 A	4,10 A	2,39(0,32-3,40)		1195	11,20							
35+35	3,50	3,50	7,00(2,40-8,10)	2,75 D	5,60 A	2,55(0,37-3,63)	1275	12,20	4,50	4,50		9,00(2,20-10,00)	3,67 A	3,90 A	2,45(0,36-3,47)		1225	11,50							
35+42	3,50	4,20	7,70(2,40-8,50)	2,53 E	5,60 A	3,04(0,37-4,12)	1520	14,60	4,27	5,13		9,40(2,20-10,00)	3,63 A	3,90 A	2,59(0,35-3,46)		1295	12,20							
35+50	3,29	4,71	8,00(2,50-8,50)	2,89 C	6,10 A	2,77(0,38-3,42)	1385	13,30	3,87	5,53		9,40(2,20-10,00)	3,95 A	4,10 A	2,38(0,32-3,20)		1190	11,20							
35+60	2,95	5,05	8,00(2,50-8,50)	2,89 C	6,10 A	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	3,46	5,94		9,40(2,20-10,30)	3,95 A	4,10 A	2,38(0,32-3,32)		1190	11,20							
35+71	2,64	5,36	8,00(2,50-8,60)	2,96 C	6,10 A	2,70(0,38-3,34)	1350	12,90	3,10	6,30		9,40(2,20-10,50)	3,98 A	4,10 A	2,36(0,31-3,43)		1180	11,10							
42+42	4,00	4,00	8,00(2,50-8,50)	2,00 F	5,60 A	3,34(0,40-4,04)	1670	16,00	4,70	4,70		9,40(2,20-10,00)	3,64 A	3,90 A	2,58(0,35-3,45)		1290	12,10							
42+50	3,65	4,35	8,00(2,50-8,50)	2,89 C	6,10 A	2,77(0,38-3,34)	1385	13,30	4,29	5,11		9,40(2,20-10,30)	3,98 A	4,10 A	2,36(0,32-3,31)		1180	11,10							
42+60	3,29	4,71	8,00(2,50-8,60)	2,89 C	6,10 A	2,77(0,38-3,42)	1385	13,30	3,87	5,53		9,40(2,20-10,30)	3,98 A	4,10 A	2,36(0,32-3,31)		1180	11,10							
42+71	2,97	5,03	8,00(2,50-8,60)	2,96 C	6,10 A	2,70(0,38-3,26)	1350	12,90	3,49	5,91		9,40(2,20-10,50)	4,00 A	4,10 A	2,35(0,31-3,42)		1175	11,00							
50+50	4,00	4,00	8,00(2,50-8,60)	3,31 A	6,10 A	2,42(0,38-2,95)	1210	11,60	4,70	4,70		9,40(2,20-10,30)	4,27 A	4,20 A	2,20(0,31-3,09)		1100	10,30							
50+60	3,64	4,36	8,00(2,50-8,60)	3,31 A	6,10 A	2,42(0,38-2,95)	1210	11,60	4,27	5,13		9,40(2,20-10,50)	4,27 A	4,20 A	2,20(0,31-3,15)		1100	10,30							
50+71	3,31	4,69	8,00(2,50-8,60)	3,40 A	6,10 A	2,35(0,38-2,88)	1175	11,20	3,88	5,52		9,40(2,20-10,50)	4,31 A	4,10 A	2,18(0,31-3,13)		1090	10,20							
60+60	4,00	4,00	8,00(2,50-8,60)	3,31 A	6,10 A	2,42(0,38-2,95)	1210	11,60	4,70	4,70		9,40(2,20-10,50)	4,27 A	4,20 A	2,20(0,31-3,15)		1100	10,30							
60+71	3,66	4,34	8,00(2,50-8,60)	3,40 A	6,10 A	2,35(0,38-2,88)	1175	11,20	4,31	5,09		9,40(2,20-10,50)	4,31 A	4,10 A	2,18(0,31-3,13)		1090	10,20							
71+71	4,00	4,00	8,00(2,50-8,60)	3,51 A	6,10 A	2,28(0,41-2,80)	1140	10,90	4,70	4,70		9,40(2,20-10,50)	4,33 A	4,10 A	2,17(0,32-3,12)		1085	10,20							
3 prostori																									
16+16+16	1,60	1,60	1,60	4,80(3,00-8,50)	4,44 A	7,40 A	1,08(0,49-3,11)	540	5,30	2,60	2,60	2,60	7,80(3,20-10,40)	4,15 A	4,20 A	1,88(0,50-3,34)		940	8,80					</	

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 14,7 kW • PLIN R32

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

Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 14,7 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW)				EER	SEER ¹	Nazivna vrednost moči	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW)				COP	SCOP ¹	Nazivna vrednost moči	Letna poraba energije	Tok						
	A	B	C	D						Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh
		A	B	C	D																			
16+16+20+50	1,25	1,25	1,57	3,93	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,47	1,47	1,84	4,62	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 +++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40				
16+16+20+60	1,14	1,14	1,43	4,29	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,34	1,34	1,68	5,04	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 +++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40				
16+16+20+71	1,04	1,04	1,30	4,62	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,22	1,22	1,53	5,43	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 +++	1,98(0,79-2,90)	990	9,30				
16+16+25+25	1,56	1,56	2,44	2,44	8,00(3,00-9,20)	4,04 A	7,90 +++	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,83	1,83	2,87	2,87	9,40(4,20-10,60)	4,59 A	4,70 +++	2,05(0,68-3,01)	1025	9,60				
16+16+25+35	1,39	1,39	2,17	3,05	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 +++	1,92(0,53-2,87)	960	9,20	1,63	1,63	2,55	3,59	9,40(4,20-10,60)	4,63 A	4,70 +++	2,03(0,69-2,98)	1015	9,50				
16+16+25+42	1,29	1,29	2,02	3,40	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 +++	1,92(0,56-2,87)	960	9,20	1,52	1,52	2,37	3,99	9,40(4,20-10,60)	4,65 A	4,70 +++	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50				
16+16+25+50	1,20	1,20	1,87	3,73	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,41	1,41	2,20	4,38	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 +++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40				
16+16+25+60	1,09	1,09	1,71	4,11	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,29	1,29	2,01	4,81	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 +++	1,99(0,77-2,85)	995	9,40				
16+16+25+71	1,00	1,00	1,56	4,44	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,18	1,18	1,84	5,20	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 +++	1,98(0,79-2,90)	990	9,30				
16+16+35+35	1,25	1,25	2,75	2,75	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 +++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,47	1,47	3,23	3,23	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 +++	2,01(0,72-2,95)	1005	9,40				
16+16+35+42	1,17	1,17	2,57	3,09	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 +++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,38	1,38	3,02	3,62	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 +++	2,00(0,72-2,94)	1000	9,40				
16+16+35+50	1,09	1,09	2,39	3,43	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,29	1,29	2,81	4,01	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 +++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30				
16+16+35+60	1,01	1,01	2,20	3,78	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,18	1,18	2,59	4,45	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 +++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30				
16+16+35+71	0,93	0,93	2,03	4,11	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,09	1,09	2,38	4,84	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 +++	1,97(0,80-2,87)	985	9,30				
16+16+42+42	1,10	1,10	2,90	2,90	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 +++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,30	1,30	3,40	3,40	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 +++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40				
16+16+42+50	1,03	1,03	2,71	3,23	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,21	1,21	3,18	3,80	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 +++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30				
16+16+42+60	0,96	0,96	2,51	3,57	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,66)	935	9,00	1,12	1,12	2,95	4,21	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 +++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30				
16+16+42+71	0,88	0,88	2,32	3,92	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,04	1,04	2,72	4,60	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 +++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30				
16+16+50+50	0,97	0,97	3,03	3,03	8,00(3,00-9,20)	4,26 A	7,90 +++	1,88(0,69-2,60)	940	9,00	1,14	1,14	3,56	3,56	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 +++	2,01(0,92-2,85)	1005	9,40				
16+16+50+60	0,90	0,90	2,82	3,38	8,00(3,00-9,20)	4,26 A	7,90 +++	1,88(0,69-2,60)	940	9,00	1,06	1,06	3,31	3,97	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 +++	2,01(0,92-2,85)	1005	9,40				
16+20+20+20	1,60	2,00	2,00	2,00	7,60(3,00-9,20)	4,06 A	7,90 +++	1,87(0,53-2,87)	935	9,00	1,99	2,47	2,47	2,47	9,40(4,20-10,60)	4,61 A	4,60 ++	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60				
16+20+20+25	1,58	1,98	1,98	2,46	8,00(3,00-9,20)	4,04 A	7,90 +++	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,86	2,32	2,32	2,90	9,40(4,20-10,60)	4,61 A	4,70 +++	2,04(0,69-3,00)	1020	9,60				
16+20+20+35	1,41	1,76	1,76	3,07	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 +++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,65	2,07	2,07	3,61	9,40(4,20-10,60)	4,65 A	4,70 +++	2,02(0,71-2,97)	1010	9,50				
16+20+20+42	1,31	1,63	1,63	3,43	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 +++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,53	1,92	1,92	4,03	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 +++	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40				
16+20+20+50	1,21	1,51	1,51	3,77	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,42	1,77	1,77	4,44	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 +++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40				
16+20+20+60	1,10	1,38	1,38	4,14	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,30	1,62	1,62	4,86	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 +++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40				
16+20+20+71	1,01	1,26	1,26	4,47	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 +++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,18	1,48	1,48	5,26	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 +++	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	7,90 +++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,24	1,95	4,67	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 +++	1,99(0,79-2,90)	995	9,40					
16+20+25+71	0,97	1,21	1,52	4,30	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,70 +++	1,97(0,80-2,88)	985	9,				

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 4x1 CU-4Z80TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 14,7 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori				EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori				COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok			
	A	B	C	D					Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	Skupaj (najm.-najv.)	W/W
20+20+35+35	1,45	1,45	2,55	2,55	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,71	1,71	2,99	2,99	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40
20+20+35+42	1,37	1,37	2,39	2,87	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,61	1,61	2,81	3,37	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 A++	1,99(0,72-2,92)	995	9,40
20+20+35+50	1,28	1,28	2,24	3,20	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,50	1,50	2,63	3,77	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
20+20+35+60	1,19	1,19	2,07	3,55	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,39	1,39	2,44	4,18	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
20+20+35+71	1,10	1,10	1,92	3,88	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,29	2,25	4,57	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,83-2,86)	1000	9,40	
20+20+42+42	1,29	1,29	2,71	2,71	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,52	1,52	3,18	3,18	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,72-2,91)	990	9,30
20+20+42+50	1,21	1,21	2,55	3,03	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,42	1,42	2,99	3,57	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,81-2,86)	1000	9,40
20+20+42+60	1,13	1,13	2,37	3,37	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,32	1,32	2,78	3,98	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,81-2,86)	1000	9,40
20+20+50+50	1,14	1,14	2,86	2,86	8,00(3,00-9,20)	4,23 A	7,90 A++	1,89(0,70-2,60)	945	9,00	1,34	1,34	3,36	3,36	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 A++	2,01(0,94-2,89)	1005	9,40
20+25+25+25	1,67	2,11	2,11	2,11	8,00(3,00-9,20)	4,04 A	7,90 A++	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	1,99	2,47	2,47	2,47	9,40(4,20-10,60)	4,63 A	4,70 A++	2,03(0,69-2,99)	1015	9,50
20+25+25+35	1,52	1,90	1,90	2,68	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,79	2,24	2,24	3,13	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 A++	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40
20+25+25+42	1,43	1,79	1,79	2,99	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,68	2,10	2,10	3,52	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 A++	2,01(0,72-2,95)	1005	9,40
20+25+25+50	1,33	1,67	1,67	3,33	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,57	1,96	1,96	3,91	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30
20+25+25+60	1,23	1,54	1,54	3,69	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,45	1,81	1,81	4,33	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30
20+25+25+71	1,13	1,42	1,42	4,03	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,33	1,67	1,67	4,73	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30
20+25+35+35	1,39	1,75	2,43	2,43	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,63	2,05	2,86	2,86	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40
20+25+35+42	1,31	1,64	2,30	2,75	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,54	1,93	2,70	3,23	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 A++	1,99(0,72-2,92)	995	9,40
20+25+35+50	1,23	1,54	2,15	3,08	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,45	1,81	2,53	3,61	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
20+25+35+60	1,14	1,43	2,00	3,43	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,34	1,68	2,35	4,03	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
20+25+42+42	1,24	1,56	2,60	2,60	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,46	1,82	3,06	3,06	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,72-2,91)	990	9,30
20+25+42+50	1,17	1,46	2,45	2,92	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,37	1,72	2,88	3,43	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,81-2,86)	1000	9,40
20+25+42+60	1,09	1,36	2,29	3,26	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,28	1,60	2,69	3,83	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,81-2,86)	1000	9,40
20+25+50+50	1,10	1,38	2,76	2,76	8,00(3,00-9,20)	4,23 A	7,90 A++	1,89(0,70-2,60)	945	9,00	1,30	1,62	3,24	3,24	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 A++	2,01(0,94-2,89)	1005	9,40
20+35+35+35	1,28	2,24	2,24	2,24	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,72)	960	9,20	1,51	2,63	2,63	2,63	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,75-2,90)	990	9,30
20+35+35+42	1,21	2,12	2,12	2,55	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,72)	960	9,20	1,42	2,49	2,49	3,00	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,75-2,89)	985	9,30
20+35+35+50	1,14	2,00	2,00	2,86	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,34	2,35	2,35	3,36	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,84-2,85)	1000	9,40
20+35+42+42	1,15	2,01	2,42	2,42	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,72)	960	9,20	1,35	2,37	2,84	2,84	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,76-2,88)	985	9,40
20+35+42+50	1,09	1,90	2,29	2,72	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,28	2,24	2,69	3,19	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 A++	1,99(0,85-2,84)	995	9,40
20+42+42+42	1,10	2,30	2,30	2,30	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,58-2,72)	935	9,00	1,30	2,70	2,70	2,70	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,76-2,87)	1000	9,40
25+25+25+25	2,00	2,00	2,00	2,00	8,00(3,00-9,20)	4,04 A	7,90 A++	1,98(0,53-2,87)	990	9,50	2,35	2,35	2,35	2,35	9,40(4,20-10,60)	4,63 A	4,70 A++	2,03(0,69-2,99)	1015	9,50
25+25+25+35	1,82	1,82	1,82	2,54	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	2,14	2,14	2,14	2,98	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 A++	2,01(0,71-2,96)	1005	9,40
25+25+25+42	1,71	1,71	1,71	2,87	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	2,01	2,01	3,37	3,37	9,40(4,20-10,60)	4,68 A	4,70 A++	1,97(0,72-2,95)	995	9,40
25+25+25+50	1,60	1,60	1,60	3,20	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,88	1,88	1,88	3,76	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30
25+25+25+60	1,48	1,48	1,48	3,56	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,62-2,65)	935	9,00	1,74	1,74	1,74	4,18	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,80-2,89)	990	9,30
25+25+25+71	1,37	1,37	1,37	3,89	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,61	1,61	1,61	4,57	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,80-2,88)	985	9,30
25+25+35+35	1,67	1,67	2,33	2,33	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,96	1,96	2,74	2,74	9,40(4,20-10,60)	4,70 A	4,70 A++	2,00(0,72-2,93)	1000	9,40
25+25+35+42	1,57	1,57	2,20	2,66	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,85	2,59	3,11	3,11	9,40(4,20-10,60)	4,72 A	4,70 A++	1,99(0,72-2,92)	995	9,40
25+25+35+50	1,48	1,48	2,07	2,97	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,74	1,74	2,44	3,48	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
25+25+35+60	1,38	1,38	1,93	3,31	8,00(3,00-9,20)	4,28 A	7,90 A++	1,87(0,63-2,66)	935	9,00	1,62	1,62	2,27	3,89	9,40(4,20-10,60)	4,77 A	4,70 A++	1,97(0,81-2,87)	985	9,30
25+25+42+42	1,49	1,49	2,51	2,51	8,00(3,00-9,20)	4,17 A	7,90 A++	1,92(0,57-2,80)	960	9,20	1,75	1,75	2,95	2,95	9,40(4,20-10,60)	4,75 A	4,70 A++	1,98(0,72-2,91)	990	9,30
25+25+42+50	1,41																			

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 18,3 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW)					Prostori	EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Zmogljivost ogrevanja (kW)					COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije				
	A	B	C	D	E						Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1 prostor																							
16	1,60		1,60(1,30-2,30)	4,00 A			0,40(0,25-0,64)		200	2,00	2,60		2,60(1,20-3,20)	4,33 A			0,60(0,30-0,96)		300	3,00			
20	2,00		2,00(1,80-2,90)	4,00 A			0,50(0,34-0,81)		250	2,50	3,20		3,20(1,20-4,10)	4,32 A			0,74(0,30-1,23)		370	3,70			
25	2,50		2,50(1,80-2,90)	3,97 A			0,63(0,34-0,81)		315	3,20	3,60		3,60(1,20-4,30)	3,83 A			0,94(0,30-1,23)		470	4,70			
35	3,50		3,50(1,80-4,10)	3,72 A			0,94(0,34-1,36)		470	4,50	4,50		4,50(1,20-5,80)	3,66 A			1,23(0,30-2,10)		615	6,00			
42	4,20		4,20(1,80-4,50)	3,07 B			1,37(0,34-1,99)		685	6,40	5,60		5,60(1,20-6,80)	3,26 C			1,72(0,30-2,93)		860	8,00			
50	5,00		5,00(1,90-5,70)	3,23 A			1,55(0,34-2,13)		775	7,20	6,80		6,80(1,20-6,90)	3,24 C			2,10(0,30-2,52)		1050	9,70			
60	6,00		6,00(1,90-6,20)	2,96 C			2,03(0,34-2,33)		1015	9,20	8,50		8,50(1,30-9,00)	3,54 B			2,40(0,62-2,55)		1200	11,10			
71	7,10		7,10(2,00-7,20)	2,81 C			2,53(0,37-2,77)		1265	11,40	8,70		8,70(1,40-9,20)	3,41 B			2,55(0,68-2,72)		1275	11,80			
2 prostora																							
16+16	1,60	1,60		3,20(2,40-5,80)	4,85 A	5,60 A	0,66(0,27-1,74)		330	3,40	2,35	2,35		4,70(2,00-8,20)	3,88 A	3,80 A	1,21(0,22-2,41)		605	5,80			
16+20	1,60	2,00		3,60(2,40-5,80)	4,56 A	5,60 A	0,79(0,27-1,74)		395	4,00	2,31	2,89		5,20(2,00-8,20)	3,80 A	3,80 A	1,37(0,22-2,40)		685	6,50			
16+25	1,60	2,50		4,10(2,40-5,80)	4,27 A	5,60 A	0,96(0,27-1,74)		480	4,70	2,19	3,41		5,60(2,00-8,20)	3,73 A	3,80 A	1,50(0,22-2,40)		750	7,10			
18+35	1,60	3,50		5,10(2,40-5,80)	3,86 A	5,60 A	1,32(0,26-1,68)		660	6,40	2,01	4,39		6,40(2,00-8,60)	3,79 A	3,80 A	1,69(0,21-2,48)		845	8,00			
16+42	1,60	4,20		5,80(2,40-6,70)	3,56 A	5,60 A	1,63(0,26-2,13)		815	7,90	2,04	5,36		7,40(2,00-10,10)	3,72 A	3,80 A	1,99(0,21-3,03)		995	9,40			
16+50	1,60	5,00		6,60(2,40-7,20)	3,59 A	6,10 A	1,84(0,25-2,13)		920	8,80	2,06	6,44		8,50(2,00-11,00)	3,86 A	4,00 A	2,20(0,16-3,04)		1100	10,30			
16+60	1,60	6,00		7,60(2,40-8,60)	3,21 A	6,10 A	2,37(0,25-3,08)		1185	11,30	2,11	7,89		10,00(2,00-11,00)	3,75 A	4,00 A	2,67(0,16-3,04)		1335	12,50			
16+71	1,60	7,10		8,70(2,50-9,10)	2,98 C	6,10 A	2,92(0,27-3,16)		1460	14,00	1,88	8,32		10,20(2,00-13,00)	3,82 A	4,00 A	2,67(0,16-3,83)		1335	12,50			
20+20	2,00	2,00		4,00(2,40-5,80)	4,35 A	5,60 A	0,92(0,26-1,68)		460	4,50	2,90	2,90		5,80(2,00-8,20)	3,79 A	3,80 A	1,53(0,22-2,39)		765	7,30			
20+25	2,00	2,50		4,50(2,40-5,80)	4,02 A	5,60 A	1,12(0,26-1,68)		560	5,50	2,71	3,39		6,10(2,00-8,20)	3,77 A	3,80 A	1,62(0,22-2,39)		810	7,70			
20+35	2,00	3,50		5,50(2,40-5,80)	3,74 A	5,60 A	1,47(0,26-1,63)		735	7,10	2,51	4,39		6,90(2,00-8,60)	3,81 A	3,80 A	1,81(0,21-2,42)		905	8,50			
20+42	2,00	4,20		6,20(2,40-7,20)	3,37 A	5,60 A	1,84(0,26-2,49)		920	8,80	2,55	5,35		7,90(2,00-11,00)	3,66 A	3,80 A	2,16(0,20-3,23)		1080	10,20			
20+50	2,00	5,00		7,00(2,40-8,10)	3,59 A	6,10 A	1,95(0,25-2,61)		975	9,30	2,57	6,43		9,00(2,00-11,00)	3,98 A	4,00 A	2,26(0,16-2,98)		1130	10,60			
20+60	2,00	6,00		8,00(2,40-8,60)	3,14 B	6,10 A	2,55(0,25-3,01)		1275	12,20	2,60	7,80		10,40(2,00-11,90)	3,88 A	4,00 A	2,68(0,16-3,33)		1340	12,60			
20+71	1,98	7,02		9,00(2,50-10,00)	2,88 C	6,10 A	3,12(0,27-4,03)		1560	14,90	2,29	8,11		10,40(2,00-13,00)	3,97 A	4,00 A	2,62(0,16-3,82)		1310	12,30			
25+25	2,50	2,50		5,00(2,40-5,80)	3,94 A	5,60 A	1,27(0,26-1,68)		635	6,10	3,25	3,25		6,50(2,00-8,60)	3,82 A	3,80 A	1,70(0,22-2,50)		850	8,10			
25+35	2,50	3,50		6,00(2,40-6,70)	3,47 A	5,60 A	1,73(0,26-2,13)		865	8,40	3,04	4,26		7,30(2,00-10,10)	3,76 A	3,80 A	1,94(0,21-3,03)		970	9,10			
25+42	2,50	4,20		6,70(2,40-7,20)	3,15 B	5,60 A	2,13(0,26-2,49)		1065	10,20	3,10	5,20		8,30(2,00-11,00)	3,61 A	3,80 A	2,30(0,20-3,23)		1150	10,80			
25+50	2,50	5,00		7,50(2,40-8,60)	3,33 A	6,10 A	2,25(0,25-3,01)		1125	10,80	3,13	6,27		9,40(2,00-11,00)	3,84 A	4,00 A	2,45(0,16-2,98)		1225	11,50			
25+60	2,50	6,00		8,50(2,50-9,10)	2,89 C	6,10 A	2,94(0,27-3,29)		1470	14,10	3,06	7,34		10,40(2,00-13,00)	3,88 A	4,00 A	2,68(0,16-3,83)		1340	12,60			
25+71	2,34	6,66		9,00(2,50-10,10)	2,88 C	6,10 A	3,12(0,27-4,18)		1560	14,90	2,71	7,69		10,40(2,00-13,00)	3,97 A	4,00 A	2,62(0,16-3,82)		1310	12,30			
35+35	3,50	3,50		7,00(2,40-8,10)	3,11 B	5,60 A	2,25(0,26-3,06)		1125	10,80	4,05	4,05		8,10(2,00-11,00)	3,70 A	3,80 A	2,19(0,20-3,22)		1095	10,30			
35+42	3,50	4,20		7,70(2,40-8,60)	2,88 C	5,60 A	2,67(0,26-3,55)		1335	12,80	4,14	4,96		9,10(2,00-11,00)	3,65 A	3,80 A	2,49(0,20-3,16)		1245	11,70			
35+50	3,50	5,00		8,50(2,50-9,10)	3,02 B	6,10 A	2,81(0,27-3,16)		1405	13,50	4,20	6,00		10,20(2,00-13,00)	3,94 A	4,00 A	2,59(0,16-3,81)		1295	12,20			
35+60	3,32	5,68		9,00(2,50-10,10)	2,88 C	6,10 A	3,19(0,27-4,18)		1595	15,30	3,83	6,57		10,40(2,00-13,00)	3,98 A	4,00 A	2,61(0,16-3,81)		1305	12,30			
35+71	2,97	6,03		9,00(2,50-10,40)	3,01 B	6,10 A	2,99(0,27-4,34)		1495	14,30	3,43	6,97		10,40(2,00-13,80)	4,02 A	4,00 A	2,59(0,16-4,14)		1295	12,20			
42+42	4,20	4,20		8,40(2,50-9,10)	2,51 E	5,60 A	3,34(0,28-3,96)		1670	16,00	5,05	5,05		10,10(2,00-13,00)	3,62 A	3,80 A	2,79(0,19-3,99)		1395	13,10			
42+50	4,11	4,89		9,00(2,50-10,00)	2,88 C	6,10 A	3,12(0,27-4,03)		1560	14,90	4,75	5,65		10,40(2,00-13,00)	4,00 A	4,00 A	2,60(0,16-3,74)		1300	12,20			
42+60	3,71	5,29		9,00(2,50-10,40)	2,88 C	6,10 A	3,12(0,27-4,33)		1560	14,90	4,28	6,12		10,40(2,00-13,80)	4,00 A	4,00 A	2,60(0,16-4,15)		1300	12,20			
42+71	3,35	5,65		9,00(2,50-10,40)	3,01 B	6,10 A	2,99(0,27-4,34)		1495	14,30	3,87	6,53		10,40(2,00-13,80)	4,03 A	4,00 A	2,58(0,16-4,13)		1290	12,10			
50+50	4,50	4,50		9,00(2,50-10,40)	3,38 A	6,10 A	2,66(0,26-3,61)		1330	12,70	5,20	5,20		10,40(2,00-13,80)	4,28 A	4,00 A	2,43(0,17-3,90)		1215	11,40			
50+71	3,72	5,28		9,00(2,50-10,40)	3,46 A	6,10 A	2,60(0,26-3,48)		1300	12,40	4,30	6,10		10,40(2,00-13,80)	4,32 A	4,00 A	2,41(0,17-3,89)		1205	11,30			
60+60	4,50	4,50		9,00(2,50-10,40)	3,38 A	6,10 A	2,66(0,26-3,61)		1330	12,70	5,20	5,20		10,40(2,00-13,80)	4,28 A	4,00 A	2,43(0,17-3,90)		1215	11,40			
60+71	4,12	4,88		9,00(2,50-10,40)	3,46 A	6,10 A	2,60(0,26-3,48)		1300	12,40	4,76	5,64		10,40(2,00-13,80)	4,32 A	4,00 A	2,41(0,17-3,89)		1205	11,30			
71+71	4,50	4,50		9,00(2,50-10,40)	3,64 A	6,10 A	2,47(0,29-3,34)		1235	11,80	5,20	5,20		10,40(2,00-13,80)</									

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 18,3 kW • PLIN R32

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

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 18,3 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW). Prostori					EER	SEER ¹	Nazivna vredna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW). Prostori					COP	SCOP ¹	Nazivna vredna moč	Letna poraba energije	Tok		
	A	B	C	D	E	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	E	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V
16+16+20+60	1,29	1,29	1,60	4,82	9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,11)	1125	10,80	1,49	1,49	1,86	5,56	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,63)	1075	10,10		
16+16+20+71	1,17	1,17	1,46	5,20	9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,35	1,35	1,69	6,01	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,61)	1075	10,10		
16+16+25+25	1,60	1,60	2,50	2,50	8,20(2,90-10,60)	4,04 A	8,00	2,03(0,37-3,40)	1015	9,70	2,03	2,03	3,17	3,17	10,40(3,40-14,20)	4,66 A	4,20	2,23(0,34-3,82)	1115	10,50		
16+16+25+35	1,57	1,57	2,44	3,42	9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,81	1,81	2,83	3,95	10,40(3,40-14,20)	4,73 A	4,40	2,20(0,34-3,78)	1100	10,30		
16+16+25+42	1,45	1,45	2,27	3,83	9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,68	1,68	2,63	4,41	10,40(3,40-14,20)	4,73 A	4,40	2,20(0,34-3,77)	1100	10,30		
16+16+25+50	1,35	1,35	2,09	4,21	9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,11)	1125	10,80	1,56	1,56	2,43	4,85	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,63)	1075	10,10		
16+16+25+60	1,23	1,23	1,92	4,62	9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,11)	1125	10,80	1,42	1,42	2,22	5,34	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,63)	1075	10,10		
16+16+25+71	1,13	1,13	1,75	4,99	9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,30	1,30	2,03	5,77	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,67)	1075	10,10		
16+16+35+35	1,41	1,41	3,09	3,09	9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,63	1,63	3,57	3,57	10,40(3,40-14,20)	4,77 A	4,40	2,18(0,36-3,75)	1090	10,20		
16+16+35+42	1,32	1,32	2,89	3,47	9,00(2,90-10,60)	3,90 A	8,00	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,53	1,53	3,34	4,00	10,40(3,40-14,20)	4,79 A	4,40	2,17(0,36-3,68)	1085	10,20		
16+16+35+50	1,23	1,23	2,69	3,85	9,00(2,90-10,60)	3,98 A	8,00	2,26(0,41-3,04)	1130	10,80	1,42	1,42	3,11	4,45	10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40	2,14(0,42-3,59)	1070	10,10		
16+16+35+60	1,13	1,13	2,48	4,26	9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,31	1,31	2,87	4,91	10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40	2,14(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 A	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 A	4,40	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00		
16+16+42+42	1,24	1,24	3,26	3,26	9,00(2,90-10,60)	3,90 A	8,00	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,43	1,43	3,77	3,77	10,40(3,40-14,20)	4,79 A	4,40	2,17(0,37-3,66)	1085	10,20		
16+16+42+50	1,16	1,16	3,05	3,63	9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,34	1,34	3,52	4,20	10,40(3,40-14,20)	4,88 A	4,40	2,13(0,42-3,58)	1065	10,00		
16+16+42+60	1,07	1,07	2,82	4,04	9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,41-3,18)	1130	10,80	1,24	1,24	3,26	4,66	10,40(3,40-14,40)	4,88 A	4,40	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00		
16+16+42+71	0,99	0,99	2,61	4,41	9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,15	1,15	3,01	5,09	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40	2,16(0,43-3,62)	1080	10,20		
16+16+50+50	1,09	1,09	3,41	3,41	9,00(2,90-10,80)	4,07 A	8,00	2,21(0,48-2,98)	1105	10,60	1,26	1,26	3,94	3,94	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40	2,16(0,49-3,57)	1080	10,20		
16+16+50+60	1,01	1,01	3,17	3,81	9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00	2,21(0,48-3,12)	1105	10,60	1,17	1,17	3,64	4,40	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40	2,16(0,49-3,57)	1080	10,20		
16+16+50+71	0,94	0,94	2,94	4,18	9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00	2,21(0,52-3,12)	1105	10,60	1,09	1,09	3,40	4,82	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40	2,15(0,51-3,55)	1075	10,10		
16+16+60+60	0,95	0,95	3,55	3,55	9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00	2,21(0,48-3,12)	1105	10,60	1,09	1,09	4,11	4,11	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	4,40	2,16(0,49-3,57)	1080	10,20		
16+16+60+71	0,88	0,88	3,31	3,93	9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	1,02	1,02	3,83	4,53	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40	2,15(0,51-3,55)	1075	10,10		
16+16+71+71	0,83	0,83	3,67	3,67	9,00(3,00-11,20)	4,19 A	8,00	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	0,96	0,96	4,24	4,24	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	4,40	2,14(0,51-3,60)	1070	10,10		
16+20+20+20	1,60	2,00	2,00	2,00	7,60(2,90-10,60)	4,18 A	8,00	1,82(0,37-3,40)	910	8,70	2,18	2,18	2,74	2,74	10,40(3,40-14,20)	4,68 A	4,20	2,22(0,34-3,81)	1110	10,40		
16+20+20+25	1,60	2,00	2,00	2,50	8,10(2,90-10,60)	4,11 A	8,00	1,97(0,37-3,40)	985	9,40	2,05	2,05	2,57	3,21	10,40(3,40-14,20)	4,68 A	4,20	2,22(0,34-3,81)	1110	10,40		
16+20+20+35	1,58	1,98	1,98	3,46	9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,83	1,83	2,29	2,29	3,99	10,40(3,40-14,20)	4,73 A	4,40	2,20(0,34-3,77)	1100	10,30	
16+20+20+42	1,46	1,84	1,84	3,86	9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,70	1,70	2,12	4,46	10,40(3,40-14,20)	4,75 A	4,40	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30		
16+20+20+50	1,35	1,70	1,70	4,25	9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,57	1,57	1,96	4,91	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,62)	1075	10,10		
16+20+20+60	1,24	1,55	1,55	4,66	9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,43	1,79	1,79	5,39	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	4,40	2,15(0,40-3,62)	1075	10,10		
16+20+20+71	1,13	1,42	1,42	5,03	9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,31	1,64	1,64	5,81	10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40	2,14(0,42-3,60)	1070	10,10		
16+20+25+25	1,60	2,00	2,50	2,50	8,60(2,90-10,60)	3,89 A	8,00	2,31(0,37-3,40)	1105	10,60	1,93	2,43	3,02	3,02	10,40(3,40-14,20)	4,68 A	4,20	2,22(0,34-3,81)	1110	10,40		
16+20+25+35	1,50	1,88	2,34	3,28	9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,73	2,17	2,71	3,79	10,40(3,40-14,20)	4,73 A	4,40	2,20(0,34-3,77)	1100	10,30		
16+20+25+42	1,40	1,75	2,18	3,67	9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,62	2,02	2,52	4,24	10,40(3,40-14,20)	4,75 A	4,40	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30		
16+20+25+50	1,30	1,62	2,03	4,05	9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,50	1,87	2,34	4,69	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	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 A	8,00	2,25(0,41-3,18)	1125	10,80	1,38	1,72	2,15	5,15	10,40(3,40-14,20)	4,84 A	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 A	8,00	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,26	1,58	1,97	5,59	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	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 A	8,00	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,57	1,97	3,43	3,43	10,40(3,40-14,20)	4,79 A	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(2,90-11,00)	4,00 A	8,00	2,31(0,49-3,19)	1105	10,60	1,21	1,51	3,17	4,51	10,40(3,40-14,40)	4,91 A	4,40					

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 18,3 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW)					Prostori	EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW)					Prostori	COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok				
	A	B	C	D	E							Skupaj (najm.-nav.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	E	Skupaj (najm.-nav.)	W/W	W/W	kW
		A	B	C	D																					
16+42+42+71	0,84	2,21	2,21	3,74		9,00(3,00-11,20)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,48-3,34)	1100	10,50	0,97	2,55	2,55	4,33	10,40(3,40-14,40)	4,86 A	4,40 A++	2,14(0,46-3,63)	1070	10,10					
16+42+50+50	0,91	2,39	2,85	2,85		9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	1,05	2,77	3,29	3,29	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A++	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20					
16+42+50+60	0,86	2,25	2,68	3,21		9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	0,99	2,60	3,10	3,71	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A++	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20					
16+42+50+71	0,80	2,11	2,51	3,58		9,00(3,00-11,20)	4,17 A	8,00 A++	2,16(0,53-3,20)	1080	10,30	0,93	2,44	2,91	4,12	10,40(3,40-14,40)	4,79 A	4,40 A++	2,17(0,54-3,56)	1085	10,20					
16+42+60+60	0,81	2,13	3,03	3,03		9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,52-3,20)	1105	10,60	0,93	2,45	3,51	3,51	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A++	2,18(0,53-3,58)	1090	10,20					
16+50+50+50	0,87	2,71	2,71	2,71		9,00(3,00-11,20)	4,15 A	8,00 A++	2,17(0,57-3,14)	1085	10,40	1,01	3,13	3,13	3,13	10,40(3,40-14,40)	4,66 A	4,40 A++	2,23(0,63-3,58)	1115	10,50					
16+50+50+60	0,81	2,56	2,56	3,07		9,00(3,00-11,20)	4,15 A	8,00 A++	2,17(0,57-3,14)	1085	10,40	0,95	2,95	2,95	3,55	10,40(3,40-14,40)	4,66 A	4,40 A++	2,23(0,63-3,58)	1115	10,50					
20+20+20+20	2,00	2,00	2,00	2,00		8,00(2,90-10,60)	4,06 A	8,00 A++	1,97(0,37-3,40)	985	9,40	2,60	2,60	2,60	2,60	10,40(3,40-14,20)	4,71 A	4,20 A++	2,21(0,34-3,79)	1105	10,40					
20+20+20+25	2,00	2,00	2,00	2,50		8,50(2,90-10,60)	3,95 A	8,00 A++	2,15(0,37-3,40)	1075	10,30	2,45	2,45	2,45	3,05	10,40(3,40-14,20)	4,71 A	4,20 A++	2,21(0,34-3,79)	1105	10,40					
20+20+20+35	1,89	1,89	1,89	3,33		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00 A++	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	2,19	2,19	2,19	3,83	10,40(3,40-14,20)	4,75 A	4,40 A++	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30					
20+20+20+42	1,76	1,76	1,76	3,72		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00 A++	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	2,04	2,04	2,04	4,28	10,40(3,40-14,20)	4,77 A	4,40 A++	2,18(0,36-3,74)	1090	10,20					
20+20+20+50	1,64	1,64	1,64	4,08		9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00 A++	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,89	1,89	1,89	4,73	10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40 A++	2,14(0,42-3,60)	1070	10,10					
20+20+20+60	1,50	1,50	1,50	4,50		9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00 A++	2,25(0,41-3,04)	1125	10,80	1,73	1,73	1,73	5,21	10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40 A++	2,14(0,42-3,60)	1070	10,10					
20+20+20+71	1,37	1,37	1,37	4,89		9,00(2,90-10,80)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50	1,59	1,59	1,59	5,63	10,40(3,40-14,40)	4,88 A	4,40 A++	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00					
20+20+25+35	2,00	2,00	2,00	2,50		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00 A++	2,38(0,37-3,40)	1190	11,40	2,31	2,31	2,89	2,89	10,40(3,40-14,20)	4,71 A	4,40 A++	2,21(0,34-3,79)	1105	10,40					
20+20+25+42	1,80	1,80	2,25	3,15		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00 A++	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 A	4,40 A++	2,19(0,35-3,76)	1095	10,30					
20+25+42+42	1,68	1,68	2,10	3,54		9,00(2,90-10,60)	3,78 A	8,00 A++	2,38(0,37-3,33)	1190	11,40	1,94	1,94	2,43	4,09	10,40(3,40-14,20)	4,77 A	4,40 A++	2,18(0,36-3,74)	1090	10,20					
20+25+50+50	1,57	1,57	1,95	3,91		9,00(2,90-10,60)	4,00 A	8,00 A++	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 A	4,40 A++	2,14(0,42-3,60)	1070	10,10					
20+25+60+60	1,44	1,44	1,80	4,32		9,00(2,90-10,80)	4,00 A	8,00 A++	2,25(0,41-3,18)	1125	10,80	1,66	1,66	1,66	5,00	10,40(3,40-14,20)	4,86 A	4,40 A++	2,14(0,42-3,60)	1070	10,10					
20+25+71+71	1,32	1,32	1,65	4,71		9,00(2,90-10,80)	4,09 A	8,00 A++	2,20(0,44-3,11)	1100	10,50	1,53	1,53	1,91	5,43	10,40(3,40-14,40)	4,88 A	4,40 A++	2,13(0,42-3,64)	1065	10,00					
20+25+35+35	1,64	1,64	2,86	2,86		9,00(2,90-10,60)	3,90 A	8,00 A++	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,89	1,89	3,31	3,31	10,40(3,40-14,20)	4,79 A	4,40 A++	2,17(0,37-3,66)	1085	10,20					
20+20+35+42	1,54	1,54	2,69	3,23		9,00(2,90-10,60)	3,90 A	8,00 A++	2,31(0,37-3,25)	1155	11,10	1,78	1,78	3,11	3,73	10,40(3,40-14,20)	4,81 A	4,40 A++	2,16(0,37-3,65)	1080	10,20					
20+20+35+50	1,44	1,44	2,52	3,60		9,00(2,90-10,80)	3,98 A	8,00 A++	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 A	4,40 A++	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 A	8,00 A++	2,26(0,44-3,11)	1130	10,80	1,54	1,54	2,70	4,62	10,40(3,40-14,40)	4,91 A	4,40 A++	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 A	8,00 A++	2,20(0,44-3,19)	1100	10,50	1,42	1,42	2,49	5,07	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A++	2,16(0,43-3,61)	1080	10,20					
20+20+60+60	1,20	1,20	3,00	3,60		9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,49-2,98)	1105	10,60	1,39	1,39	3,47	4,15	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A++	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 A	8,00 A++	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,29	3,23	4,59		10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A++	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 A	8,00 A++	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 A	4,40 A++	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 A	8,00 A++	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 A	4,40 A++	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 A	8,00 A++	2,16(0,53-3,13)	1080	10,30	1,14	4,06	4,06		10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A++	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 A	8,00 A++	2,38(0,37-3,40)	1190	11,40	2,18	2,74	2,74	2,74	10,40(3,40-14,20)	4,71 A	4,40 A++	2,21(0,34-3,79)	1105	10,40					
20+25+25+35	1,71	2,14	2,14	3,38		9,00(2,90-10,80)	3,78 A	8,00 A++	2,31(0,37-3,40)	1155	11,10	2,13	2,13	2,98	3,59	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A++	2,18(0,36-3,66)	1095	10,20					
20+25+35+50	1,24	1,55	3,10	3,11		9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,49-3,12)	1105	10,60	1,43	1,79	3,59	3,59	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A++	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10					
20+25+50+60	1,16	1,45	2,90	3,49		9,00(3,00-11,00)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,49-3,12)	1105	10,60	1,34	1,68	3,35	4,03	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A++	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10					
20+25+50+71	1,08	1,36	2,71	3,85		9,00(3,00-11,20)	4,19 A	8,00 A++	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,25	1,57	3,13	4,45	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A++	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20					
20+25+60+60	1,09	1,37	3,27	3,27		9,00(3,00-11,20)	4,07 A	8,00 A++	2,21(0,49-3,19)	1105	10,60	1,26	1,58	3,78	3,78	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40 A++	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10					
20+25+60+71	1,02	1,28	3,07	3,63		9,00(3,00-11,20)	4,19 A	8,00 A++	2,15(0,52-3,20)	1075	10,30	1,18	1,48	3,55	4,19	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40 A++	2,18(0,52-3,59)	1090	10,20					
20+35+35+35	1,44	2,52	2,52	2,52		9,00(2,90-10,80)	3,90 A																			

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 18,3 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW). Prostori					SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW). Prostori					COP ¹	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok		
	A	B	C	D	E					Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V						
	A	B	C	D	E	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	W/W	W/W	kW	kWh	230V	W/W	W/W	kW	kWh	230V	W/W	W/W
25+25+42+42	1,68	1,68	2,82	2,82	9,00(2,90-10,80)	3,90 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	8,00	2,31(0,40-3,33)	1155	11,10	2,00	2,80	2,80	2,80	10,40(3,40-14,40)	4,75 A	4,40	2,19(0,37-3,75)	1095	10,30	
25+35+35+42	1,64	2,30	2,30	2,76	9,00(2,90-10,80)	3,90 A	8,00	2,31(0,40-3,33)	1155	11,10	1,90	2,66	2,66	3,18	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	4,40	2,18(0,37-3,73)	1090	10,20	
25+35+35+50	1,55	2,17	2,17	3,11	9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00	2,20(0,44-3,26)	1100	10,50	1,79	2,51	2,51	3,59	10,40(3,40-14,40)	4,84 A	4,40	2,15(0,45-3,65)	1075	10,10	
25+35+35+60	1,45	2,03	2,03	3,49	9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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(3,00-11,00)	4,07 A	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 A	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 A	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 A	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 A	8,00	2,16(0,53-3,20)	1080	10,30	1,44	2,07	2,87	4,08	10,40(3,40-14,40)	4,79 A	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 A	8,00	2,21(0,52-3,20)	1080	10,60	1,44	2,02	3,47	3,47	10,40(3,40-14,40)	4,77 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,40	2,13(0,46-3,61)	1065	10,00	
25+42+50+50	1,35	2,27	2,69	2,69	9,00(3,00-11,20)	4,19 A	8,00	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 A	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 A	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 A	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(3,00-11,00)	4,15 A	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 A	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 A	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 A	4,40	2,17(0,39-3,71)	1085	10,20	
35+35+35+42	2,14	2,14	2,14	2,14	9,00(3,00-11,00)	4,00 A	8,00	2,20(0,47-3,40)	1125	10,80	2,48	2,48	2,48	2,96	10,40(3,40-14,40)	4,81 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,40	2,13(0,47-3,61)	1065	10,00	
35+35+42+42	2,05	2,05	2,45	2,45	9,00(3,00-11,00)	4,00 A	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 A	4,40	2,16(0,40-3,69)	1080	10,20	
35+42+42+50	1,94	1,94	2,33	2,79	9,00(3,00-11,00)	4,09 A	8,00	2,20(0,47-3,33)	1100	10,50	2,25	2,75	2,75	3,20	10,40(3,40-14,40)	4,88 A	4,40	2,13(0,47-3,61)	1065	10,00	
35+42+42+60	1,84	2,14	2,14	2,58	9,00(3,00-11,20)	4,09 A	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 A	4,40 </td				

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 18,3 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW)						Prostori	EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Zmogljivost ogrevanja (kW)						COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok							
	Skupaj (najm.-najv.)					W/W						Skupaj (najm.-najv.)					W/W	W/W											
	A	B	C	D	E	W/W	kW					kWh	230V	A	B	C	D	E											
16+16+20+25+25	1,41	1,41	1,76	2,21	2,21	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50	2,20(0,45-3,49)	1100	10,50	1,63	1,63	2,04	2,55	2,55	10,40(3,40-14,50)	4,86 A	4,68	2,14(0,45-3,64)	1070	10,10							
16+16+20+25+35	1,29	1,29	1,61	2,01	2,80	9,00(2,90-11,50)	4,09 A	8,50	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 A	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 A	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 A	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 A	8,50	2,16(0,53-3,28)	1080	10,30	1,31	1,31	1,84	2,05	4,09	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	8,50	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,01	1,01	1,26	2,25	4,47	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	8,50	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,96	1,20	3,01	4,27	4,27	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	4,68	2,33(0,71-3,66)	1165	10,90							
16+16+20+60+60	0,84	0,84	1,04	3,14	3,14	9,00(2,90-11,50)	3,98 A	8,50	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 A	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 A	8,50	2,27(0,66-3,24)	1135	10,90	0,91	0,91	1,14	2,43	4,03	10,40(3,40-14,50)	4,46 A	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 A	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 A	4,68	2,14(0,45-3,64)	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	8,50	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,09	1,09	1,71	2,25	3,84	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50							
16+16+25+35+71	0,83	0,83	1,82	1,82	3,70	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	0,96	0,96	2,10	2,10	4,28	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68	2,23(0,62-3,58)	1115	10,50							
16+16+35+35+42	0,95	0,95	2,10	2,50	2,50	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50	2,21(0,49-3,34)	1105	10,60	1,10	1,10	2,42	2,89	2,89	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68	2,18(0,52-3,64)	1090	10,20							
16+16+35+42+42	0,91	0,91	1,98	2,38	2,82	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	1,05	1,05	1,64	2,75	3,91	10,40(3,40-14,50)	4,75 A	4,68	2,23(0,61-3,60)	1075	10,10							
16+16+35+42+60	0,85	0,85	1,86	2,24	3,20	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50	2,17(0,57-3,29)	1085	10,40	0,98	0,98	2,15	2,58	3,71	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50							
16+16																													

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 18,3 kW • PLIN R32

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

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R32

Free Multi 5x1 CU-5Z90TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 18,3 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW)					Prostori	EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW)					Prostori	COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok
	A	B	C	D	E							Skupaj (najm.-nav.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	C	D	E
20+20+25+25+42	1,36	1,36	1,70	1,70	2,88	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 +++	2,21(0,49-3,41)	1105	10,60	1,58	1,58	1,97	1,97	3,30	10,40(3,40-14,50)	4,81 A	4,68 +++	2,16(0,49-3,63)	1080	10,20
20+20+25+25+50	1,29	1,29	1,61	1,61	3,20	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 +++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,49	1,49	1,86	1,86	3,70	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 +++	2,20(0,58-3,63)	1100	10,30
20+20+25+25+60	1,20	1,20	1,50	1,50	3,60	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 +++	2,17(0,54-3,28)	1085	10,40	1,39	1,39	1,73	1,73	4,16	10,40(3,40-14,50)	4,73 A	4,68 +++	2,20(0,58-3,63)	1100	10,30
20+20+25+25+71	1,12	1,12	1,40	1,40	3,96	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 +++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,29	1,29	1,61	1,61	4,60	10,40(3,40-14,50)	4,75 A	4,68 +++	2,19(0,59-3,61)	1095	10,30
20+20+25+35+35	1,33	1,33	1,68	2,33	2,33	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 +++	2,21(0,49-3,42)	1105	10,60	1,54	1,54	1,92	1,92	2,70	10,40(3,40-14,50)	4,84 A	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 A	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 A	4,68 +++	2,15(0,51-3,60)	1075	10,10
20+20+25+35+50	1,20	1,20	1,50	2,10	3,06	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,68 +++	2,23(0,62-3,59)	1115	10,50
20+20+25+42+42	1,21	1,21	1,58	2,54	2,54	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	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 A	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 A	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 A	4,68 +++	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50
20+20+25+42+60	1,08	1,08	1,38	2,26	3,23	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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)	4,66 A	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 A	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)	4,66 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	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 A	4,68 +++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50
20+20+35+35+60	1,06	1,06	1,88	1,88	3,18	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	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 A	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 A	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 A	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 A	8,50 +++	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,31	2,28	2,75	2,75	2,75	10,40(3,40-14,50)	4,79 A	4,68 +++	2,17(0,54-3,62)	1085	10,20
20+20+35+42+50	1,08	1,08	1,89	2,26	2,69	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 +++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,25	1,25	2,18	2,12	3,10	10,40(3,40-14,50)	4,60 A	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 A	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 A	4,68 +++	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60
20+20+35+50+50	1,03	1,03	1,88	2,57	2,57	9,00(2,90-11,50)	3,96 A	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 A	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 A	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 A	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 A	8,50 +++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,20	1,20	2,51	2,51	2,98	10,40(3,40-14,50)	4,60 A	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 A	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 A	4,68 +++	2,37(0,75-3,69)	1185	11,10
20+25+25+25+25	1,48	1,48	1,64	2,45	2,45	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 +++	2,20(0,48-3,49)	1105	10,50	1,72	2,17	2,17	2,17	2,17	10,40(3,40-14,50)	4,88 A	4,68 +++	2,13(0,46-3,67)	1065	10,00
20+25+25+35+35	1,35	1,35	1,93	1,93	2,37	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 +++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,25	1,25	2,70	3,22	3,22	10,40(3,40-14,50)	4,77 A	4,68 +++	2,23(0,61-3,59)	1115	10,50
20+25+25+35+42	1,22	1,22	1,53	1,53	2,14	9,00(2,90-11,50)	4,07 A	8,50 +++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,21	1,21	1,77	2,48	2,97	10,40(3,40-14,50)	4,48 A	4,68 +++	2,23(0,61-3,60)	1115	10,50
20+25+25+35+50	1,16	1,16	1,45	2,03	2,91	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 +++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,22	1,22	1,68	2,35	3,35	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 +++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50
20+25+25+35+60	1,09	1,09	1,36	1,36	1,91	9,00(2,90-11,50)	4,15 A	8,50 +++	2,17(0,57-3,28)	1085	10,40	1,26	1,26	1,58	2,21	3,77	10,40(3,40-14,50)	4,66 A	4,68 +++	2,23(0,63-3,63)	1115	10,50
20+25+35+42+42	1,10	1,37	1,93	2,30	2,30	9,00(2,90-11,50)	4,19 A	8,50 +++	2,15(0,52-3,35)	1075	10,30	1,27	1,27	2,66	2,66	2,66	10,40(3,40-14,50)	4,79 A	4,68 +++	2,17(0,54-3,62)	1085	10,20
20+25+35+42+50	1,05	1,31	1,83	2,20	2,61	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 +++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,21	1,21	2,12	2,12	3,04	10,40(3,40-14,50)	4,60 A	4,68 +++	2,26(0,63-3,62)	1130	10,60
20+25+35+42+60	0,99	1,24	1,73	2,08	2,96	9,00(2,90-11,50)	4,13 A	8,50 +++	2,18(0,58-3,29)	1090	10,40	1,14	1,14	2,00	2,40	3,43	10,40(3,40					

PREGLEDNICA KOMBINACIJ STENSKE NAPRAVE MULTI TZ

Stenska naprava Multi TZ 2x1 CU-2TZ41TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 3,2kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 6,0 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok
	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V
1 prostor																
16	1,60	1,60(1,10-2,30)	3,56 A		0,45(0,24-0,65)	225	2,15	2,60	2,60(0,70-3,80)	3,42 B		0,76(0,18-1,24)	380	3,50		
20	2,00	2,00(1,10-2,90)	3,51 A		0,57(0,24-0,83)	285	2,70	3,20	3,20(0,70-4,80)	3,44 B		0,93(0,18-1,57)	465	4,30		
25	2,50	2,50(1,10-3,50)	3,47 A		0,72(0,24-1,07)	360	3,40	3,60	3,60(0,70-5,50)	3,24 C		1,11(0,18-1,88)	555	5,15		
35	3,50	3,50(1,10-4,00)	3,24 A		1,08(0,24-1,30)	540	5,05	4,30	4,30(0,70-6,20)	3,41 B		1,26(0,18-2,00)	630	5,85		
2 prostora																
16+16	1,60	1,60	3,20(1,50-4,00)	4,21 A	7,10 A++	0,76(0,27-1,08)	380	3,50	2,20	2,20	4,40(1,10-6,30)	4,27 A	4,30 A++	1,03(0,22-1,80)	515	4,75
16+20	1,60	2,00	3,60(1,50-4,50)	4,19 A	7,10 A++	0,86(0,27-1,25)	430	4,00	1,95	2,45	4,40(1,10-6,30)	4,44 A	4,30 A++	0,99(0,22-1,78)	495	4,60
16+25	1,60	2,50	4,10(1,50-4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99(0,27-1,38)	495	4,60	1,70	2,70	4,40(1,10-6,30)	4,44 A	4,30 A++	0,99(0,22-1,78)	495	4,60
16+35	1,30	2,80	4,10(1,50-4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99(0,27-1,38)	495	4,60	1,40	3,00	4,40(1,10-6,30)	4,44 A	4,30 A++	0,99(0,22-1,78)	495	4,60
20+20	2,00	2,00	4,00(1,50-4,70)	4,08 A	7,10 A++	0,98(0,27-1,38)	490	4,55	2,20	2,20	4,40(1,10-6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98(0,22-1,76)	490	4,55
20+25	1,80	2,30	4,10(1,50-4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99(0,27-1,38)	495	4,60	1,95	2,45	4,40(1,10-6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98(0,22-1,76)	490	4,55
20+35	1,50	2,60	4,10(1,50-4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99(0,27-1,38)	495	4,60	1,60	2,80	4,40(1,10-6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98(0,22-1,76)	490	4,55
25+25	2,05	2,05	4,10(1,50-4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99(0,27-1,38)	495	4,60	2,20	2,20	4,40(1,10-6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98(0,22-1,76)	490	4,55
25+35	1,70	2,40	4,10(1,50-4,70)	4,14 A	7,10 A++	0,99(0,27-1,38)	495	4,60	1,85	2,55	4,40(1,10-6,30)	4,49 A	4,30 A++	0,98(0,22-1,76)	490	4,55

Stenska naprava Multi TZ 2x1 CU-2TZ50TBE. Najmanjša zmogljivost ob priključitvi: 3,2kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 7,7 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok
	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V
1 prostor																
16	1,60	1,60(1,10-2,30)	3,56 A		0,45(0,24-0,65)	225	2,15	2,60	2,60(0,70-3,80)	3,42 B		0,76(0,18-1,24)	380	3,50		
20	2,00	2,00(1,10-2,90)	3,51 A		0,57(0,24-0,83)	285	2,70	3,20	3,20(0,70-4,80)	3,44 B		0,93(0,18-1,57)	465	4,30		
25	2,50	2,50(1,10-3,50)	3,47 A		0,72(0,24-1,07)	360	3,40	3,60	3,60(0,70-5,50)	3,24 C		1,11(0,18-1,88)	555	5,15		
35	3,50	3,50(1,10-4,00)	3,24 A		1,08(0,24-1,30)	540	5,05	4,50	4,50(0,70-6,20)	3,36 C		1,34(0,18-2,00)	670	6,20		
42	4,20	4,20(1,10-4,50)	2,90 C		1,45(0,24-1,60)	725	6,80	5,00	5,00(1,10-6,30)	2,91 D		1,72(0,22-2,35)	860	7,95		
50	5,00	5,00(1,20-5,10)	2,78 D		1,80(0,25-1,90)	900	8,30	5,30	5,30(1,10-6,30)	2,93 D		1,81(0,22-2,33)	905	8,35		
2 prostora																
16+16	1,60	1,60	3,20(1,50-4,00)	4,21 A	7,00 A++	0,76(0,27-1,08)	380	3,50	2,65	2,65	5,30(1,10-6,30)	4,31 A	4,20 A++	1,23(0,22-1,80)	615	5,65
16+20	1,60	2,00	3,60(1,50-4,50)	4,19 A	7,00 A++	0,86(0,27-1,25)	430	4,00	2,45	3,05	5,50(1,10-6,30)	4,30 A	4,20 A++	1,28(0,22-1,78)	640	5,85
16+25	1,60	2,50	4,10(1,50-5,20)	4,14 A	7,00 A++	0,99(0,27-1,48)	495	4,60	2,15	3,35	5,50(1,10-6,30)	4,30 A	4,20 A++	1,28(0,22-1,78)	640	5,85
16+35	1,55	3,45	5,00(1,50-5,20)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,48)	650	6,00	1,75	3,75	5,50(1,10-6,30)	4,30 A	4,20 A++	1,28(0,22-1,78)	640	5,85
16+42	1,40	3,60	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	1,55	4,15	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
16+50	1,20	3,80	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	1,40	4,30	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
20+20	2,00	2,00	4,00(1,50-5,00)	4,08 A	7,00 A++	0,98(0,27-1,42)	490	4,55	2,75	2,75	5,50(1,10-6,30)	4,33 A	4,20 A++	1,27(0,22-1,76)	635	5,80
20+25	2,00	2,50	4,50(1,50-5,20)	3,95 A	7,00 A++	1,14(0,27-1,48)	570	5,25	2,45	3,05	5,50(1,10-6,30)	4,33 A	4,20 A++	1,27(0,22-1,76)	635	5,80
20+35	1,80	3,20	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	2,05	3,65	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
20+42	1,60	3,40	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	1,85	3,85	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
20+50	1,45	3,55	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	1,65	4,05	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
25+25	2,50	2,50	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	2,85	2,85	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
25+35	2,10	2,90	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	2,35	3,35	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
25+42	1,85	3,15	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	2,15	3,55	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
25+50	1,65	3,35	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	1,90	3,80	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
35+35	2,50	2,50	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	2,85	2,85	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00
35+42	2,25	2,75	5,00(1,50-5,40)	3,85 A	7,00 A++	1,30(0,27-1,62)	650	6,00	2,60	3,10	5,70(1,10-6,40)	4,35 A	4,20 A++	1,31(0,22-1,77)	655	6,00

PREGLEDNICA KOMBINACIJ STENSKE NAPRAVE MULTI TZ

Stenska naprava Multi TZ 3x1 CU-3TZ52TBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 4,5 kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 9,5 kW • PLIN R32

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER ¹	SEER ¹	Nazivna vhodna moč poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP ¹	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok					
	A	B	C					Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W						W/W	W/W	kW	kWh	230V
1 prostor																				
16	1,60		1,60(1,30 - 2,30)	3,81 A		0,42(0,25 - 0,66)	210	2,10	2,60		2,60(1,20 - 3,20)	4,06 A		0,64(0,30 - 1,00)		320	3,10			
20	2,00		2,00(1,80 - 2,90)	3,85 A		0,52(0,34 - 0,83)	260	2,60	3,20		3,20(1,20 - 4,10)	4,10 A		0,78(0,30 - 1,27)		390	3,80			
25	2,50		2,50(1,80 - 2,90)	3,85 A		0,65(0,34 - 0,83)	325	3,10	3,60		3,60(1,20 - 4,30)	3,67 A		0,98(0,30 - 1,27)		490	4,70			
35	3,50		3,50(1,80 - 3,80)	3,65 A		0,96(0,34 - 1,38)	480	4,30	4,50		4,50(1,20 - 5,80)	3,54 B		1,27(0,30 - 2,14)		635	6,00			
42	4,20		4,20(1,80 - 4,30)	3,02 B		1,39(0,34 - 2,01)	695	6,20	5,60		5,60(1,20 - 6,80)	3,18 D		1,76(0,30 - 2,97)		880	7,80			
50	5,00		5,00(1,90 - 5,70)	3,18 B		1,57(0,34 - 2,15)	785	6,90	6,80		6,80(1,20 - 6,90)	3,18 D		2,14(0,30 - 2,56)		1070	9,40			
2 prostora																				
16 + 16	1,60	1,60	3,20(1,80 - 6,20)	5,08 A	6,10 A	0,63(0,33 - 2,13)	315	3,10	2,60	2,60	5,20(1,40 - 7,00)	3,88 A	3,80 A	1,34(0,34 - 2,07)		670	6,10			
16 + 20	1,60	2,00	3,60(1,80 - 6,20)	4,68 A	6,10 A	0,77(0,33 - 2,09)	385	3,70	2,58	3,22	5,80(1,40 - 7,00)	3,82 A	3,80 A	1,52(0,33 - 2,03)		760	6,90			
16 + 25	1,60	2,50	4,10(1,80 - 6,20)	4,46 A	6,10 A	0,92(0,33 - 2,09)	460	4,30	2,42	3,78	6,20(1,40 - 7,00)	3,76 A	3,80 A	1,65(0,33 - 2,03)		825	7,50			
16 + 35	1,60	3,50	5,10(1,80 - 6,30)	3,78 A	6,10 A	1,35(0,33 - 2,10)	675	6,20	2,13	4,67	6,80(1,40 - 7,30)	3,72 A	3,80 A	1,83(0,29 - 2,13)		915	8,30			
16 + 42	1,43	3,77	5,20(1,90 - 6,40)	3,74 A	6,10 A	1,39(0,35 - 2,14)	695	6,40	1,88	4,92	6,80(1,40 - 7,30)	3,80 A	3,80 A	1,79(0,31 - 2,12)		895	8,10			
16 + 50	1,26	3,94	5,20(1,90 - 6,40)	4,30 A	6,50 A	1,21(0,34 - 1,82)	605	5,60	1,65	5,15	6,80(1,40 - 7,50)	4,15 A	4,00 A	1,64(0,27 - 2,00)		820	7,50			
20 + 20	2,00	2,00	4,00(1,80 - 6,20)	4,49 A	6,10 A	0,89(0,33 - 2,05)	445	4,20	3,20	3,20	6,40(1,40 - 7,00)	3,74 A	3,80 A	1,71(0,32 - 2,03)		855	7,80			
20 + 25	2,00	2,50	4,50(1,80 - 6,20)	4,17 A	6,10 A	1,08(0,33 - 2,05)	540	5,00	3,02	3,78	6,80(1,40 - 7,00)	3,70 A	3,80 A	1,84(0,29 - 2,03)		920	8,30			
20 + 35	1,89	3,31	5,20(1,80 - 6,30)	3,74 A	6,10 A	1,39(0,33 - 2,06)	695	6,40	2,47	4,33	6,80(1,40 - 7,30)	3,80 A	3,80 A	1,79(0,28 - 2,12)		895	8,10			
20 + 42	1,68	3,52	5,20(1,90 - 6,40)	3,82 A	6,10 A	1,36(0,35 - 2,10)	680	6,20	2,19	4,61	6,80(1,40 - 7,30)	3,82 A	3,80 A	1,78(0,30 - 2,08)		890	8,10			
20 + 50	1,49	3,71	5,20(1,90 - 6,40)	4,30 A	6,50 A	1,21(0,34 - 1,82)	605	5,60	1,94	4,86	6,80(1,40 - 7,50)	4,15 A	4,00 A	1,64(0,27 - 2,00)		820	7,50			
25 + 25	2,50	2,50	5,00(1,80 - 6,20)	3,79 A	6,10 A	1,32(0,33 - 2,05)	660	6,00	3,40	3,40	6,80(1,40 - 7,00)	3,70 A	3,80 A	1,84(0,29 - 2,03)		920	8,30			
25 + 35	2,17	3,03	5,20(1,90 - 6,30)	3,74 A	6,10 A	1,39(0,35 - 2,06)	695	6,40	2,83	3,97	6,80(1,40 - 7,30)	3,80 A	3,80 A	1,79(0,28 - 2,12)		895	8,10			
25 + 42	1,94	3,26	5,20(1,90 - 6,40)	3,82 A	6,10 A	1,36(0,35 - 2,10)	680	6,20	2,54	4,26	6,80(1,40 - 7,30)	3,82 A	3,80 A	1,78(0,28 - 2,08)		890	8,10			
25 + 50	1,73	3,47	5,20(1,90 - 6,40)	4,30 A	6,50 A	1,21(0,34 - 1,82)	605	5,60	2,27	4,53	6,80(1,40 - 7,50)	4,15 A	4,00 A	1,64(0,24 - 2,00)		820	7,50			
35 + 35	2,60	2,60	5,20(1,90 - 6,40)	3,94 A	6,10 A	1,32(0,35 - 2,06)	660	6,00	3,40	3,40	6,80(1,40 - 7,50)	3,84 A	3,80 A	1,77(0,27 - 2,14)		885	8,00			
35 + 42	2,36	2,84	5,20(1,90 - 6,40)	3,94 A	6,10 A	1,32(0,35 - 2,06)	660	6,00	3,09	3,71	6,80(1,40 - 7,50)	3,84 A	3,80 A	1,77(0,26 - 2,14)		885	8,00			
35 + 50	2,14	3,06	5,20(1,90 - 6,40)	4,44 A	6,50 A	1,17(0,36 - 1,73)	585	5,40	2,80	4,00	6,80(1,40 - 7,50)	4,20 A	4,00 A	1,62(0,24 - 1,97)		810	7,40			
42 + 42	2,60	2,60	5,20(1,90 - 6,40)	3,94 A	6,10 A	1,32(0,35 - 2,02)	660	6,00	3,40	3,40	6,80(1,40 - 7,50)	3,93 A	3,80 A	1,73(0,26 - 2,13)		865	7,90			
42 + 50	2,37	2,83	5,20(1,90 - 6,40)	4,44 A	6,50 A	1,17(0,36 - 1,73)	585	5,40	3,10	3,70	6,80(1,40 - 7,50)	4,22 A	4,00 A	1,61(0,24 - 1,97)		805	7,40			
3 prostori																				
16 + 16 + 16	1,60	1,60	1,60	4,80(1,80 - 6,60)	4,75 A	7,60 A	1,01(0,36 - 1,79)	505	4,70	2,26	2,26	2,26	6,78(1,50 - 7,50)	4,24 A	4,20 A	1,60(0,29 - 1,95)		800	7,30	
16 + 16 + 20	1,60	2,00	5,20(1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,36 - 1,80)	575	5,30	2,09	2,09	2,62	6,80(1,60 - 7,50)	4,28 A	4,20 A	1,59(0,32 - 1,94)		795	7,30		
16 + 16 + 25	1,46	2,28	5,20(1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,80)	575	5,30	1,91	1,91	2,98	6,80(1,60 - 7,50)	4,28 A	4,20 A	1,59(0,32 - 1,94)		795	7,30		
16 + 16 + 35	1,24	2,24	5,20(1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,75)	575	5,30	1,62	1,62	3,56	6,80(1,60 - 7,50)	4,33 A	4,20 A	1,57(0,34 - 1,92)		785	7,20		
16 + 16 + 42	1,12	1,12	2,96	5,20(1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,71)	575	5,30	1,47	1,47	3,86	6,80(1,60 - 7,50)	4,33 A	4,20 A	1,57(0,31 - 1,91)		785	7,20	
16 + 16 + 50	1,01	1,01	3,18	5,20(1,80 - 6,60)	4,86 A	7,60 A	1,07(0,42 - 1,59)	535	4,90	1,33	1,33	4,14	6,80(1,60 - 7,50)	4,66 A	4,20 A	1,46(0,33 - 1,79)		730	6,70	
16 + 20 + 20	1,48	1,86	5,20(1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,75)	575	5,30	1,94	2,43	2,43	6,80(1,60 - 7,50)	4,30 A	4,20 A	1,58(0,31 - 1,93)		790	7,20		
16 + 20 + 25	1,36	1,70	2,14	5,20(1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,75)	575	5,30	1,78	2,23	2,79	6,80(1,60 - 7,50)	4,30 A	4,20 A	1,58(0,31 - 1,93)		790	7,20	
16 + 20 + 35	1,17	1,46	2,57	5,20(1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,71)	575	5,30	1,53	1,92	3,35	6,80(1,60 - 7,50)	4,33 A	4,20 A	1,57(0,34 - 1,91)		785	7,20	
16 + 20 + 42	1,07	1,33	2,80	5,20(1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,71)	575	5,30	1,39	1,74	3,67	6,80(1,60 - 7,50)	4,36 A	4,20 A	1,56(0,31 - 1,90)		780	7,10	
16 + 20 + 50	0,97	1,21	3,02	5,20(1,80 - 6,60)	4,86 A	7,60 A	1,07(0,42 - 1,59)	535	4,90	1,27	1,58	3,95	6,80(1,60 - 7,50)	4,69 A	4,20 A	1,45(0,34 - 1,78)		725	6,60	
16 + 25 + 25	1,26	1,97	5,20(1,90 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,75)	575	5,30	1,64	2,58	2,58	6,80(1,60 - 7,50)	4,30 A	4,20 A	1,58(0,31 - 1,93)		790	7,20		
16 + 25 + 35	1,09	1,71	2,40	5,20(1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,71)	575	5,30	1,43	2,24	3,13	6,80(1,60 - 7,50)	4,33 A	4,20 A	1,57(0,34 - 1,91)		785	7,20	
16 + 25 + 42	1,00	1,57	2,63	5,20(1,80 - 6,60)	4,52 A	7,60 A	1,15(0,39 - 1,71)	575	5,30	1,31	2,05	3,44	6,80(1,60 - 7,50)	4,36 A	4,20 A	1,56(0,31 - 1,90)		780	7,10	
16 + 25 + 50	0,91	1,43	2,86	5,20(1,80 - 6,60)	4,86 A	7,60 A	1,07(0,42 - 1,59)	535	4,90	1,19	1,87	3,74	6,80(1,60 - 7,50)	4,69 A	4,20 A	1,45(0,34 - 1,78)		725	6,60	
16 + 35 + 35	0,96	2,12	2,12	5,20(1,80 - 6,60)	4,68 A	7,60 A	1,11(0,39 - 1,71)	555	5,10	1,26	2,77	2,77	6,80(1,60 - 7,50)	4,39 A	4,20 A	1,55(0,32 - 1,89)		775	7,10	
16 + 35 + 42	0,89	1,96	2,35	5,20(1,80 - 6,60)	4,68 A	7,60 A	1,11(0,39 - 1,67)	555	5,10	1,17	2,56	3,07	6,80(1,60 - 7,50)	4,42 A	4,20 A	1,54(0,32 - 1,88)		770	7,00	
20 + 20 + 20																				

PREGLEDNICA KOMBINACIJ SISTEMA FREE MULTI Z R410A

Free Multi 2x1 CU-2E12SBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 3,2kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 5,7 kW • PLIN R410

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	
	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	
1 prostor																	
16	1,60	1,60 (1,10 - 2,30)	3,90 A			0,41 (0,22 - 0,60)	205	1,95	2,60	2,60 (0,70 - 3,80)	3,77 A			0,69 (0,17 - 1,11)	345	3,05	
20	2,00	2,00 (1,10 - 2,90)	3,85 A			0,52 (0,22 - 0,75)	260	2,45	3,20	3,20 (0,70 - 4,80)	3,76 A			0,85 (0,17 - 1,41)	425	3,75	
25	2,50	2,50 (1,10 - 3,50)	3,73 A			0,67 (0,22 - 1,00)	335	3,15	3,60	3,60 (0,70 - 5,50)	3,50 B			1,03 (0,17 - 1,70)	515	4,55	
35	3,20	3,20 (1,10 - 4,00)	3,48 A			0,92 (0,22 - 1,22)	460	4,30	4,40	4,40 (0,70 - 5,60)	3,61 A			1,22 (0,17 - 1,68)	610	5,40	
2 prostora																	
16+16	1,60	1,60 (1,50 - 4,00)	4,27 A			0,75 (0,25 - 1,00)	375	3,50	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A			0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20
16+20	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A	6,50 A++	0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A	4,00 A++		0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20
16+25	1,40	2,20	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A		0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	1,70	2,70	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A			0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20
16+35	1,20	2,40	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A		0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	1,45	2,95	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A			0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20
20+20	1,80	1,80	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A		0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A			0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20
20+25	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 A		0,80 (0,25 - 1,10)	400	3,75	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 5,60)	4,63 A			0,95 (0,21 - 1,27)	475	4,20
20+35	1,40	2,20	3,60 (1,50 - 4,50)	4,68 A		0,77 (0,25 - 1,05)	385	3,60	1,70	2,70	4,40 (1,10 - 5,60)	4,78 A			0,92 (0,21 - 1,22)	460	4,10
25+25	1,80	1,80	3,60 (1,50 - 4,50)	4,68 A		0,77 (0,25 - 1,05)	385	3,60	2,20	2,20	4,40 (1,10 - 5,60)	4,78 A			0,92 (0,21 - 1,22)	460	4,10
25+35	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	4,68 A		0,77 (0,25 - 1,05)	385	3,60	1,95	2,45	4,40 (1,10 - 5,60)	4,78 A			0,92 (0,21 - 1,22)	460	4,10

Free Multi 2x1 CU-2E15SBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 3,2kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 5,7 kW • PLIN R410

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	
	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	
1 prostor																	
16	1,60	1,60 (1,10 - 2,30)	3,90 A			0,41 (0,22 - 0,60)	205	1,95	2,60	2,60 (0,70 - 3,80)	3,77 A			0,69 (0,17 - 1,11)	345	3,05	
20	2,00	2,00 (1,10 - 2,90)	3,85 A			0,52 (0,22 - 0,75)	260	2,45	3,20	3,20 (0,70 - 4,80)	3,76 A			0,85 (0,17 - 1,41)	425	3,75	
25	2,50	2,50 (1,10 - 3,50)	3,73 A			0,67 (0,22 - 1,00)	335	3,15	3,60	3,60 (0,70 - 5,50)	3,50 B			1,03 (0,17 - 1,70)	515	4,55	
35	3,20	3,20 (1,10 - 4,00)	3,48 A			0,92 (0,22 - 1,22)	460	4,30	4,50	4,50 (0,70 - 6,20)	3,60 B			1,25 (0,17 - 1,81)	625	5,55	
2 prostora																	
16+16	1,60	1,60 (1,50 - 4,00)	3,76 A			0,85 (0,25 - 1,10)	425	4,00	2,60	2,60	5,20 (1,10 - 7,00)	4,60 A			1,13 (0,21 - 1,71)	565	5,00
16+20	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	3,71 A		0,97 (0,25 - 1,28)	485	4,55	2,40	3,00	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A			1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25
16+25	1,60	2,50	4,10 (1,50 - 5,10)	3,63 A		1,13 (0,25 - 1,48)	565	5,30	2,11	3,29	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A			1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25
16+35	1,50	3,00	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	1,80	3,60	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A			1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25
20+20	2,00	2,00	4,00 (1,50 - 5,00)	3,67 A		1,09 (0,25 - 1,46)	545	5,10	2,70	2,70	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A			1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20
20+25	2,00	2,50	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A	6,50 A++	1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	2,40	3,00	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A	4,00 A++		1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20
20+35	1,75	2,75	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	2,10	3,30	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A			1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20
25+25	2,25	2,25	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	2,70	2,70	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A			1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20
25+35	2,00	2,50	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	2,40	3,00	5,40 (1,10 - 7,00)	4,62 A			1,17 (0,21 - 1,67)	585	5,20

Free Multi 2x1 CU-2E18SBE. Najmanja zmogljivost ob priključitvi: 3,2kW. Največja zmogljivost ob priključitvi: 7,5 kW • PLIN R410

Zmogljivost notranje enote	Zmogljivost hlajenja (kW) Prostori			EER	SEER ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	Zmogljivost ogrevanja (kW) Prostori			COP	SCOP ¹	Nazivna vhodna moč	Letna poraba energije	Tok	
	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	A	B	Skupaj (najm.-najv.)	W/W	W/W	kW	kWh	230V	
1 prostor																	
16	1,60	1,60 (1,10 - 2,30)	3,90 A			0,41 (0,22 - 0,60)	205	1,95	2,60	2,60 (0,70 - 3,80)	3,77 A			0,69 (0,17 - 1,11)	345	3,05	
20	2,00	2,00 (1,10 - 2,90)	3,85 A			0,52 (0,22 - 0,75)	260	2,45	3,20	3,20 (0,70 - 4,80)	3,76 A			0,85 (0,17 - 1,41)	425	3,75	
25	2,50	2,50 (1,10 - 3,50)	3,73 A			0,67 (0,22 - 1,00)	335	3,15	3,60	3,60 (0,70 - 5,50)	3,50 B			1,03 (0,17 - 1,70)	515	4,55	
35	3,20	3,20 (1,10 - 4,00)	3,48 A			0,92 (0,22 - 1,22)	460	4,30	4,50	4,50 (0,70 - 6,20)	3,60 B			1,25 (0,17 - 1,81)	625	5,55	
42	4,00	4,00 (1,10 - 4,20)	3,13 B			1,28 (0,22 - 1,39)	640	6,00	5,00	5,00 (1,10 - 6,40)	3,23 C			1,55 (0,21 - 2,18)	775	6,90	
50	5,00	5,00 (1,20 - 5,10)	2,96 C			1,69 (0,23 - 1,79)	845	7,80	5,30	5,30 (1,10 - 6,80)	3,23 C			1,64 (0,21 - 2,29)	820	7,30	
2 prostora																	
16+16	1,60	1,60 (1,50 - 4,00)	3,76 A			0,85 (0,25 - 1,10)	425	4,00	2,60	2,60	5,20 (1,10 - 7,00)	4,60 A			1,13 (0,21 - 1,71)	565	5,00
16+20	1,60	2,00	3,60 (1,50 - 4,50)	3,71 A		0,97 (0,25 - 1,28)	485	4,55	2,40	3,00	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A			1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25
16+25	1,60	2,50	4,10 (1,50 - 5,10)	3,63 A		1,13 (0,25 - 1,48)	565	5,30	2,11	3,29	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A			1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25
16+35	1,50	3,00	4,50 (1,50 - 5,20)	3,66 A		1,23 (0,25 - 1,52)	615	5,75	1,80	3,60	5,40 (1,10 - 7,00)	4,58 A			1,18 (0,21 - 1,69)	590	5,25
16+42	1,50	3,70	5,20 (1,50 - 5,40)	3,42 A		1,52 (0,25 - 1,58)	760	7,10	1,60	4,00	5,60 (1,10 - 7,20)	4,63 A			1,21 (0,21 - 1,70)	605	5,35
16+50	1,25	3,95	5,20 (1,50 - 5,40)	3,42 A		1,52 (0,											



Ko dolivate ali zamenjujete hladilno sredstvo, uporabite samo za ta namen določeno vrsto hladilnega sredstva.
Proizvajalec ne odgovarja za škodo in oknitev varnosti zaradi uporabe drugega hladilnega sredstva.
Zunanje enote v tem katalogu vsebujejo fluorirane toplogredne pline, katerih GWP je višji od 150.

Vaš partner:

Panasonic®

Da bi izvedeli, kako Panasonic skrbi za vas,
obiščite: www.aircon.panasonic.eu

Panasonic Marketing Europe GmbH.
podružnica Slovenija

Panasonic Air Conditioning

Smartinska cesta 1526, 1000 Ljubljana, Slovenija

Zaradi stalnega posodabljanja in izboljševanja naših izdelkov so bile tehnične navedbe v tem katalogu veljavne v času izdaje kataloga, razen tipografskih napak, in se lahko v manjši meri spremenijo brez predhodnega obvestila proizvajalca. Brez izrecnega dovoljenja družbe Panasonic Marketing Europe GmbH je razmnoževanje delov ali celotne tegega kataloga prepovedano.