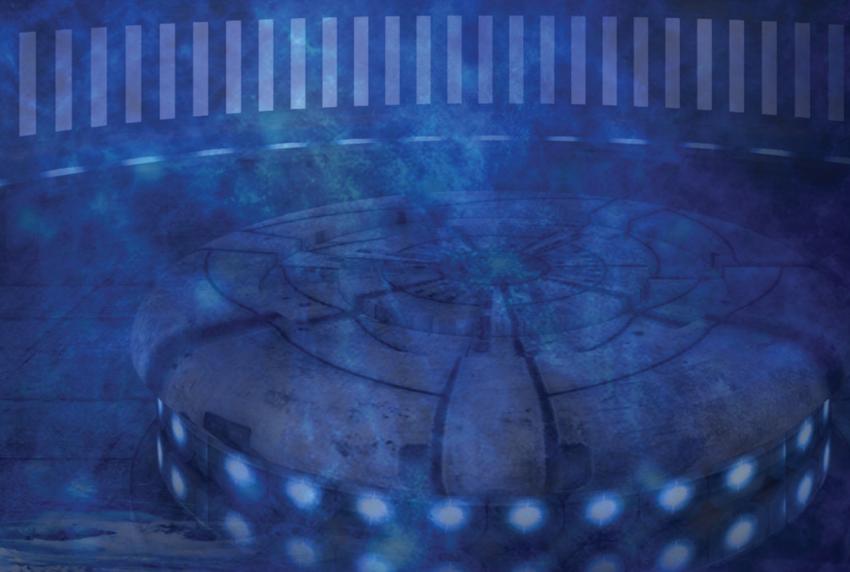


VIVAX

Stvoren za Vas



Katalog klima uređaja 2015.



WiFi upravljanje

Sadržaj

Wi-Fi	2
Vivax tehnologija	3
Opis funkcija	6
Vivax multi split - DC inverter sustavi – upute	8
Pregled proizvoda	10
ZIDNI SPLIT SUSTAVI - AEHI serija	12
AECI serija	14
AEGI serija	16
AEFI serija	18
PODNI SPLIT SUSTAVI - CT AECI serija	20
PODNO STROPNI SPLIT SUSTAV - CF-AECI serija	22
KAZETNI SUSTAV - CC AECI serija	24
KANALNI SUSTAV - DT AECI serija	26
MOBILNI KLIMA UREĐAJI - AEH serija	28
MULTI SPLIT SUSTAVI - CIFM AECI serija (zidna unutarnja jedinica)	29
CTIFM AECI serija (podna unutarnja jedinica)	30
CCIFM AECI serija (kazetna unutarnja jedinica)	31
COFM AECI serija (vanjske jedinice)	32
FREE MATCH – kombinacije	33

Funkcije rada uređaja



WI-FI READY

Uređaj ima mogućnost proširenja funkcija pomoću Wi-Fi modula kojim se spaja na kućnu bežičnu mrežu.



I FEEL

Uređaj automatski prilagođava temperaturu željenoj temperaturi uz pomoć dodatnog senzora na daljinskom upravljaču.



3D AIR FLOW

Koristi automatske horizontalne i vertikalne pokrete usmjerivač zraka kako bi osigurao jednaku distribuciju kroz cijelu prostoriju.



TURBO

Funkcija za snažno zagrijavanje ili hlađenje prostorije.



PTC HEATER

Dodatni grijач od kojih jedan grijач služi za dogrijavanje ulja u kompresoru, a drugi poboljšava otapanje vanjske jedinice. Rad grijaća je kontroliran putem glavnog procesora. Ovakav način kontrole i upravljanja omogućuje nesmetan i siguran rad uređaja kada vanjska temperatura dosegne i do -20°C.

**REFRIGERANT LEAKAGE DETECT**

Unutarnja jedinica će pokazati grešku "EC" i automatski prestati raditi dove li do istjecanja rashladnog medija kako bi spriječila oštećenje klima uređaj če prikazati grešku i zaustaviti se dok će Vivax klima uređaj nastaviti s radom u slučaju neophodne uporabe.

**EMERGENCY USING FUNCTION**

U slučaju greške senzora temperature uobičajeni rashladnog medija kako bi spriječila oštećenje klima uređaj će prikazati grešku i zaustaviti se dok će Vivax klima uređaj nastaviti s radom u slučaju neophodne uporabe.

**-15°C/-20°C HEATING LOW AMBIENT KIT**

Uređaj se može koristiti za grijanje prostora pri niskim modu hlađenja pri niskim vanjskim temperaturama vanjskim temepraturama. Omogućuje rad uređaja u grijanju pri niskim vanjskim temperaturama vanjskim temepraturama. Uređaj se može koristiti za grijanje prostora pri niskim modu hlađenja pri niskim vanjskim temperaturama vanjskim temepraturama. Omogućuje rad uređaja u grijanju pri niskim vanjskim temperaturama vanjskim temepraturama.

**INTELLIGENT DEFROSTING**

Ukoliko je potrebno automatski se aktivira otapanje. Dokazuje učinkovitost uređaja pri grijanju i uštedi energije.

**SELF DIAGNOSIS DISPLAYING**

Omogućuje prikazivanje opisa greške radi brzeg i lakšeg rješavanja nastalog problema.

**VALVE PROTECTION COVER**

Zaštita spojnih ventila na vanjskoj jedinici koja sprječava kapanje kondenzirane vode.

**LOUVER POSITION MEMORY FUNCTION**

Usmjerivač zraka će se automatski vratiti na poziciju u kojoj su bili kada ste isključili uređaj.

**AUTO OPERATION**

Uređaj nudi mogućnost podešavanja automatskog načina rada. Odabirom ove funkcije uređaj automatski određuje brzinu ventilatora unutarnje jedinice i mod rada, uspoređujući zadanu temperaturu i trenutne uvjete u prostoru.

**MEMORY (AUTO)**

Uređaj pamti operaciju koja se izvršavala prije njegova isključivanja i automatski nastavlja sa istom nakon ponovnog uključivanja uređaja.

**FUNCTION RESTART MONO & MULTI COMPATIBLE**

Unutrašnja jed. kompatibilna u mono i multi AC sustavu.

**12 FAN SPEEDS**

12 brzina ventilatora unutarnje jedinice.

**TIMER**

Timer omogućuje pokretanje i prestanak rada uređaja unutar perioda od 24 sata.

**BUILT IN DRAIN PUMP**

Pumpa za odvod kondenzata

**WIRED CONTROLER**

Žičani upravljač se ugrađuje na fiksnu poziciju zida.

**SELF CLEANING**

Unutarnja jed. će nastaviti s radom kako bi osušila i očistila preostali kondenzat.

**COLD CATALYST FILTER**

Eliminira štetne plinove i neugodne mirise.

**BIO FILTER**

Sastavljen je od posebnog bioškog enzimskog i eko filtera koji ne propuštaju prašinu, neutraliziraju i uništavaju bakterije, glijivice i mikrobe.

**DUST FILTER**

Filter prašine.

**IONIZER**

Otpušta negativne ione, eliminira neugodne mirise, prašinu, dim i pelud. Osigurava svježi i čist zrak.

**COMFORTABLE SLEEP FUNCTION**

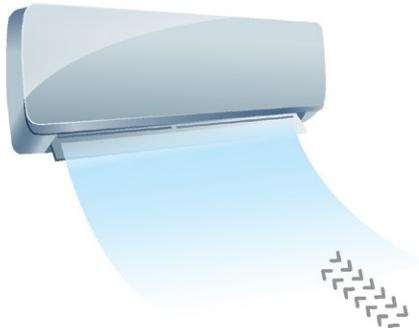
Temperatura automatski blago raste ili pada kako bi se sačuvala ugodna sobna temperatura, a ujedno i smanjila potrošnju energije.

**0.5W/1W STANDBY**

Klima uređaj u stanju pripravnosti troši 0.5W/1W energije dnevno.

**ECO MODE**

Novi Vivax klima uređaji štede energiju u novom EKO načinu rada štedeći energiju za dodatnih 60% dok bezbržno spavate.



Nethome aplikaciju preuzmite na:



U dometu WiFi mreže



Cloud server

3G/4G
Mobilna mreža



Izvan dometa WiFi mreže

WiFi povezivanje



Na radnom mjestu



U blizini uređaja



Izvan dometa uređaja



Bezvučni rad



i-Sleep funkcija

VIVAX Wi-Fi ready klima uređaji AEHI i AECL serije

VIVAX inverter mono split klima uređaji iz serije AEHI i AECL imaju novu mogućnost proširenja funkcija pomoću Wi-Fi modula kojim se spajaju na kućnu bežičnu mrežu. Putem aplikacije na pametnom telefonu od sada je moguće upravljanje Vivax klima uređajem u svakom trenutku, čak i ako niste u blizini samog uređaja.

Da bi se moglo upravljati Vivax klima uređajem putem pametnog telefona potrebno je na unutarnju jedincu, ispod panela, nadograditi Wi-Fi modulom, a na pametni telefon staviti besplatnu aplikaciju.

Slijedeći nekoliko jednostavnih koraka iz uputa koje dobivate unutar pakiranja Wi-Fi modula klima uređaj postaje upravljiv u svakom trenutku, gdje god se nalazite.

Pomoću ove funkcije, kada ste povezani s bežičnom mrežom unutar doma, pametni telefon djeluje kao daljinski upravljač, s razlikom što se ne morate nalaziti u istoj sobi kada upravljate klima uređajem. Na primjer, klima uređaj u spavaćoj sobi koja se nalazi na katu vašeg doma možete uključiti i iz bilo kojeg dijela stana ili kuće, bez potrebe da sami odlazite u spavaću sobu.

Ukoliko ste izvan dometa vaše kućne mreže, upravljanje klima uređajem moguće je putem povezivanja aplikacijom na vašu 3G, 4G ili bilo koju drugu Wi-Fi mrežu. To vam omogućava da čak i s radnog mjesta upalite klima uređaj kako bi vas prostor dočekao rashlađen i udoban.

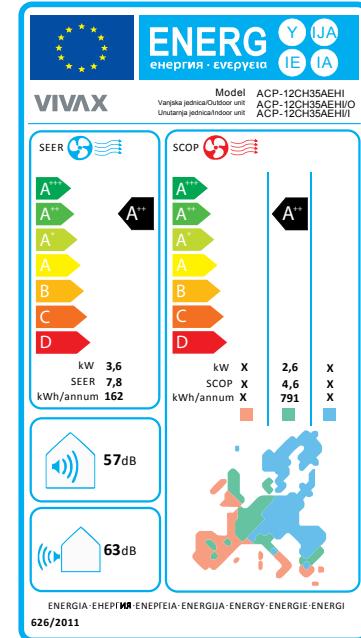
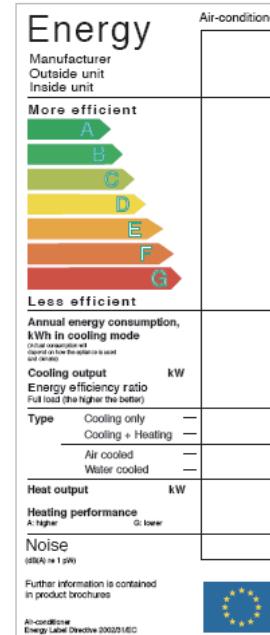
Zaboravili ste ugasiti Vaš klima uređaj? Nema veze, Vivax Wi-Fi Vam dopušta da ga ugasite gdje god se nalazili.

VISOKA UČINKOVITOST

Vivax klima uređaji od kućnih pa do komercijalnih dosežu novu A++ klasu, najveći nivo koji je trenutno prikazan na energetskim oznakama Europske unije.

Uvjeti energetskih oznaka (EU) 626/2011

- Tri klimatske zone za grijanje (uobičajena zona je obavezna, toplija i hladnija zona su opcione)
- Sezonska učinkovitost (izračun višestrukog opterećenja dijelova)
- Nivo jačine zvuka
- Ocijenjena učinkovitost pokazuje ocjene na bazi performansi uređaja
- Sezonska učinkovitost ukazuje na performanse za vrijeme cijele sezone grijanja ili hlađenja, što bolje odgovara stvarnom radu uređaja

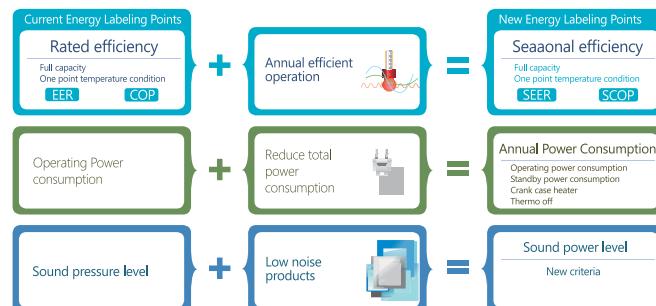


Ecodesign - Uredba ovlaštene komisije (EU) No 626/2011

Tehnološki razvoj s ciljem povećanja energetske učinkovitosti klimatizacijskih uređaja u posljednjih je nekoliko godina bio vrlo brz. To je omogućilo da nekoliko zemalja uvedu stroge minimalne zahtjeve za energetsku učinkovitost. Minimalni zahtjevi se odnose na uvođenja novog načina iskazivanja efikasnosti uređaja, koji se temelje na prikazu sezonske iskoristivosti. Današnji uređaji, osim jednokanalnih i dvokanalnih klimatizacijskih uređaja, koji postižu najviše razine učinkovitosti, uvelike su nadmašili A razred energetske učinkovitosti koje su utvrđene Direktivom 2002/31/EC.

Nova Uredba uvodi dva mjerila energetske učinkovitosti koji se temelje na osnovnoj funkciji i određenim aspektima važnim za krajnje korisnike. Obzirom da se klimatizacijski uređaji koriste uglavnom u uvjetima djelomičnog opterećenja, testiranje učinkovitosti se izmjenilo na sezonske metode mjerjenja učinkovitosti, osim za jednokanalne i dvokanalne klimatizacijske uređaje. Sezonska metoda mjerjenja bolje uzima u obzir koristi uređaja baziranih na Inverter tehnologiji i uvjete u kojima se ovi uređaji koriste.

Nova metoda izračuna učinkovitosti sa Ecodesign provedbenim mjerama postavlja

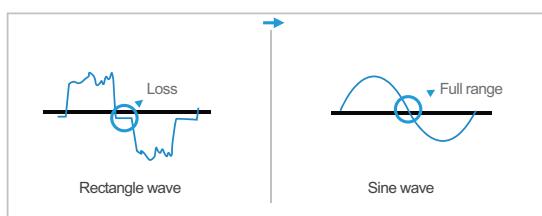
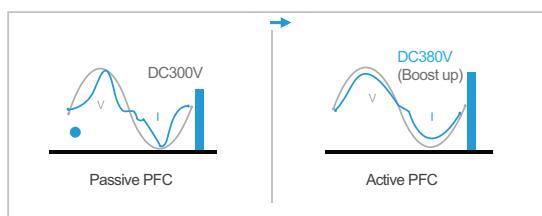


više minimalne zahtjeve energetske učinkovitosti od sadašnjeg A razreda, što dovodi do reklasifikacije tih uređaja. Shodno tome split klimatizacijski uređaji (svi uređaj sa zasebnom unutarnjom i vanjskom jedinicom) i prozorski uređaji imaju novo A-G mjerilo energetske učinkovitosti, uz dodatak oznake „+“ na vrhu ljestvice energetske naljepnice.

Vivax tehnologija

Tehnologija korekcije faktora snage (PFC)

Sa naprednom aktivnom PFC kontrolom, ulazna struja i napon valnog oblika dobivaju faznu sinkronizaciju, više od 97% ulazne struje je iskorišteno efektivno, što uvelike unaprjeđuje učinkovitost pretvorbe energije.



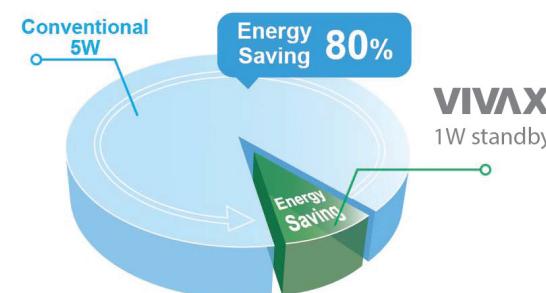
DC motor ventilatora bez četkica

DC motor ventilatora bez četkica omogućava veću kontrolu rotacije, što smanjuje potrošnju energije. Učinkovitost DC motora bez četkica je i do 35% viša nego u ekvivalentnog AC motora.



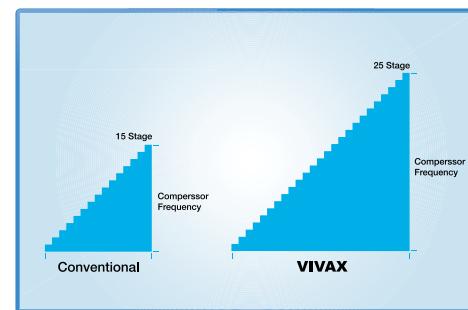
0,5W STANDBY

Inteligentna tehnologija paljenja i gašenja Vivax uređaja osigurava način rada koji štedi energiju kada je uređaj u stanju mirovanja, smanjuje potrošnju energije sa uobičajenih 5W na 0,5W što daje 90% uštede.



Širok raspon rada (Wide Operation Range)

Kompresor ima do 25 razina frekvencije (F1-F25) i raspon frekvencija povećan oko 70%. Glatka i precizna kontrola omogućuju ugodniju uporabu i veću uštedu energije. Napredna tehnologija za prilagodbu frekvencije, funkcija prethodnog zagrijavanja kompresora i električni grijaci na kondenzatoru vanjske jedinice omogućuju grijanje



Faze frekvencije kompresora

Inteligentna funkcija ANTI COOL AIR DESIGN

Kod konvencionalnih uređaja senzor mjeri samo temperaturu na unutarnjoj jedinici. Kod novih Vivax uređaja senzori mjere temperaturu zraka na unutarnjoj jedinici i u prostoru što omogućava bolju i precizniju regulaciju. Rezultat toga je ugodno klimatiziran prostor.



3D air flow

Uređaj koristi automatske horizontalne i vertikalne pokrete usmjerivača zraka kako bi osigurao jednaku distribuciju kroz cijelu prostoriju.





Inovativna DC inverter tehnologija precizno i u svakom trenutku te svim uvjetima rada osigurava kapacitet hlađenja, odnosno grijanja sukladan zadanim uvjetima u prostoru.

U cilju poboljšanja učinkovitosti u modu grijanja, kod Vivax DC inverter klima uređaja razvijena je tehnologija kojom se omogućava nesmetan rad čak do -20 °C – G10 Inverter tehnologija

Zahvaljujući korištenju posebnih vrsta ulja, koja ne gube svojstva (prvenstveno viskozitet) pri niskim temperaturama omogućena je bespriječna funkcionalnost i pri iznimno niskim temperaturama.

Osim spomenute G10 Inverter tehnologije Vivax DC inverter klima uređaji zadržali su mogućnost rada u modu grijanja pri niskim temperaturama (do -15 °C) zahvaljujući dodatnim grijaćima, koji se ovisno o izvedbi (seriji) uređaja ugrađuju na kompresor ili kondenzator. Jedan grijач služi za dogrijavanje ulja u kompresoru dok drugi poboljšava otapanje vanjske jedinice. Rad ovih grijaća se kontrolira putem glavnog procesora koji podatke o uvjetima bitnim za rad dobiva putem senzora koji su smješteni u vanjskoj jedinici uređaja. Kompresori kod

standardnih klima uređaja uobičajeno rade konstantnom brzinom. Jedino inverterska tehnologija elektronski prati brzinu rada kompresora. Kompressor radi najvećom brzinom ukoliko je velika razlika između zadane temperature i temperature u prostoru, a kada postigne zadane uvjete usporava brzinu. Inverterskim načinom rada ostvaruje se i do 50% uštede električne energije. Ukoliko je temperatura u prostoriji visoka, klima uređaj će raditi punom snagom sve dok ne postigne željenu temperaturu. Kada postigne željenu temperaturu uređaj će smanjiti snagu rada dovoljnu za ravnomjerno održavanje zadane temperature. Na taj način se izbjegavaju nagle promjene u temperaturi prostora i omogućuje značajna ušteda energije. Nema učestalog paljenja i gašenja uređaja koji dodatno opterećuju strujnu mrežu, a izbjegava se i sindrom "propuha" Kompressori kod standardnih klima uređaja uobičajeno rade konstantnom brzinom.



Niska frekvencija rada



Velika brzina DSP procesora



Ekološki prihvatljivo rashladno sredstvo



Niska buka rada uređaja



Automatska prilagodba oscilacijama naponske mreže



Visoka pouzdanost rada uređaja



Precizna kontrola frekvencije rada



Ultra visoka frekvencija rada kompresora

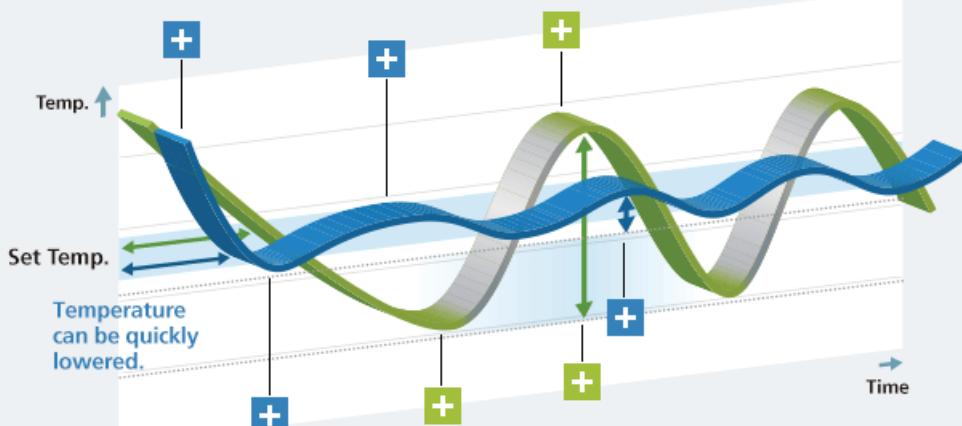


Simulacija digitalne kontrole rada uređaja



Tehnologija održavanja kontinuiteta snage

PREDNOSTI

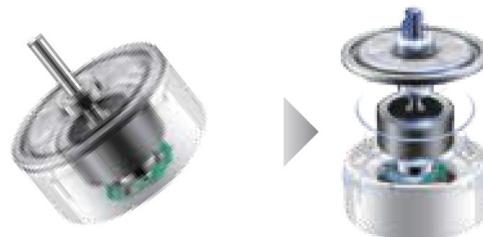


- precizna regulacija željene temperature
- brzo postizanje željene temperature
- smanjeno variranje temperature

- mogućnosti grijanja i na -20°C
- ušteda električne energije
- nema naponskih udara

Opis funkcija

3D DC Inverter



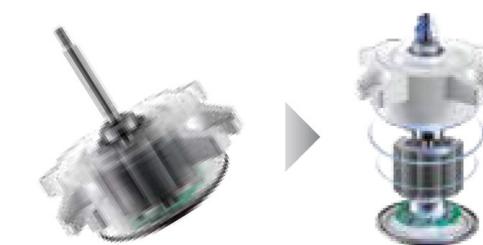
1 DC Inverter motor ventilatora unutarnje jedinice

Promjenjiva brzina ventilatora.
Super tihi rad na 20 dB(A)



2 DC Inverter motor kompresora

Uveliko poboljšava energetsku učinkovitost.

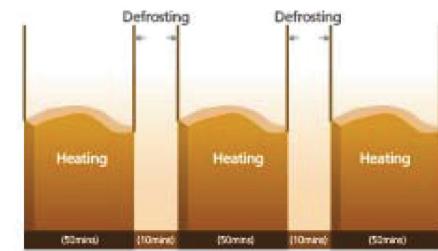
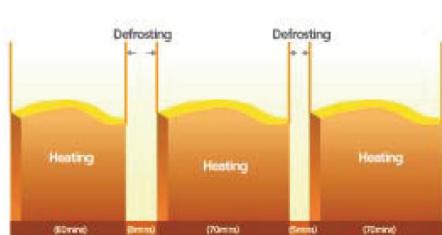


3 DC Inverter motor ventilatora vanjske jedinice

Poboljšava energetsku učinkovitost izmjenjivača topline.

Inteligentno odmrzavanje

Maksimiziranje toplinske udobnosti sa kraćim vremenom odmrzavanja. Tradicionalno odmrzavanje radi na način da postavite vrijeme. Npr. proces odmrzavanja je aktivran 10 minuta za svakih 50 minuta. Vivax I-odmrzavanje se aktivira samo kada je potrebno, što reducira potrošnju energije eliminiranjem procesa nepotrebnog odmrzavanja.



ECO Mode

Novi Vivax klima uređaji štede energiju u novom EKO načinu rada štedeći energiju za dodatnih 60% dok bezbrižno spavate.

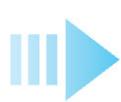


Indikator istjecanja rashladnog medija

Unutarnja jedinica će pokazati grešku "EC" i automatski prestati raditi dođe li do istjecanja rashladnog medija, kako bi spriječila oštećenje kompresora.



Indikator istjecanja rashladnog medija se aktivirao



Klima uređaj se automatski isključio

Opis funkcija

Uporaba klima uređaja u hitnom slučaju

U slučaju greške senzora temperature uobičajni klima uređaj će prikazati grešku i zaustaviti se dok će Vivax klima uređaj nastaviti s radom u slučaju hitne uporabe.

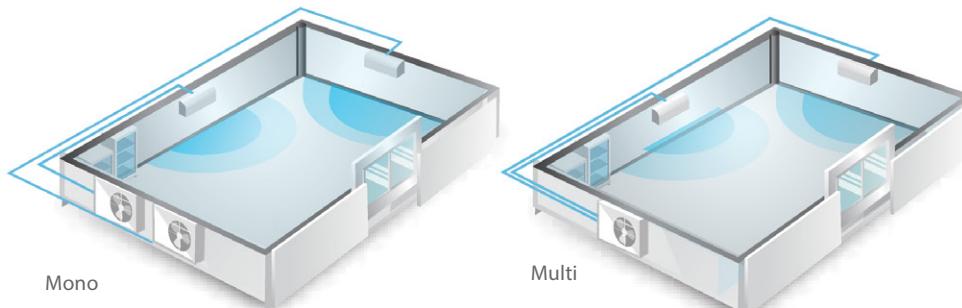


Uobičajeni klima uređaj bez funkcije za uporabu u hitnom slučaju

Vivax klima uređaj s funkcijom za uporabu u hitnom slučaju

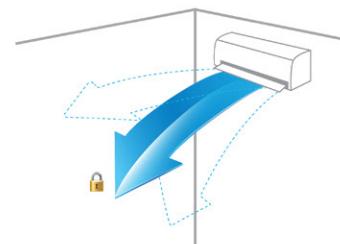
Mono & Multi kompatibilnost

Unutrnja jedinica AECI klima uređaja kompatibilna je u mono i u multi AC sustavu. Ovom funkcijom ćete uštediti prostor u skladištu i vrijeme potrebno za manipulaciju.



Pamćenje pozicije usmjerivača zraka

Usmjerivači zraka će se automatski vratiti na poziciju u kojoj su bili kada ste isključili uređaj.



VIVAX multi split DC inverter sustavi



Ove godine Vivax Vam predstavlja petu generaciju multi split DC inverter uređaja koji su idealno rješenje za klimatizaciju Vašeg poslovnog ili stambenog prostora.

Svi uređaji su dizajnirani kako bi zadovoljili zahtjeve korisnika i prostora koji se želi hladiti ili grijati. Nova tehnološka rješenja omogućila su visoku energetsku iskoristivost uređaja u svim vremenskim uvjetima bilo da se uređaji koriste za hlađenje ili grijanje.

Veliki raspon kapaciteta vanjskih jedinica (od 5.28 – 12.31 kW) i mogućnost priključka do 5 unutarnjih jedinica omoguće široku primjenu ovih uređaja s posebnim naglaskom na komercijalne i stambene prostore. Maksimalna dužina instalacije sada je visokih 65 m što omogućuje vrlo lagano pozicioniranje uređaja u odnosu na vanjske dimenzije objekta, te je sada vrlo jednostavno postaviti vanjsku jedinicu na krov objekta ili dvorišnu stranu kako se ne bi narušavao vanjski izgled. Unutarnje jedinice dolaze u tri različite izvedbe: zidne, kazetne i podne, te je moguće izabrati između 11 različitih unutarnjih jedinica s rasponom kapaciteta od 2.22 - 7.03 kW. Atraktivni dizajn i niska razina buke pridonijeti će ugodnoj atmosferi u prostoru.

Apartmani, stanovi, obiteljske kuće, poslovni prostori, trgovine, ugostiteljski objekti i objekti specijalne namjene su samo dio prostora koje je moguće hladiti i grijati sa Vivax multi split DC inverter uređajima.

Dugotrajnost uređaja, prihvatljiva cijena i A razred energetske efikasnosti jamač su najbolje odabira što Vivax multi split DC inverteere svrstava među vodeće klima uređaje ovog segmenta

I FEEL

Uređaji s ovom funkcijom imaju ugrađen dodatni senzor na daljinskom upravljaču. Senzor omogućuje mjerjenje temperature u neposrednoj blizini daljinskog upravljača i tako dobivenu informaciju šalje unutarnjoj jedinici koja počinje hladiti ili grijati prostor. Ovakva kontrola temperature omogućuje preciznije i ugodnije okruženje i štedi energiju. Ukoliko pri hlađenju/grijanju daljinski upravljač očita da je temperatura viša/niska od podešene temperature, uređaj započinje s prilagodbom i stvaranjem ugodnijeg okruženja u vašem prostoru. Ukoliko pri hlađenju/

grijanju daljinski upravljač očita da je temperatura niža/viša od podešene, radi uštede energije, kompresor se isključuje.

DRY MOULD PROOF

Ukoliko isključite uređaj koji posjeduje ovu funkciju, bez obzira da li se radilo o grijanju ili hlađenju, unutarnji ventilator će se i dalje okretati laganom brzinom kako bi osušio unutarnje komponente i djelove. Ova funkcija održava unutrašnjost čistom i suhom, te sprječava pojavu plijesni i neugodnih mirisa.

CATECHIN FILTAR

Filtar je načinjen od izdržljive vlaknaste mreže koja ubire prašinu iz zraka i zaustavlja bakterije i virus. Njegova učinkovitost je $\geq 95\%$.

ACTIVE CARBON FILTAR

Aktivni karbonski filter je načinjen od aktivnog ugljičnog i elektrostatičkog vlaknastog materijala. Sposoban je apsorbirati različite vrste materijala bilo u plinovitom ili tekućem stanju. Ovaj filter posjeduje prednost velikog kapaciteta i brzine

absorbkcije štetnih plinova (poput amonijaka i sulfidnog hidrogena) i drugih neugodnih mirisa. Formirajući određenu poziciju na površini filtera, elektrostatični vlaknasti filter prikuplja male čestice prašine, dima i životinjskih dlaka kako bi unaprijed sprječio alergične reakcije.

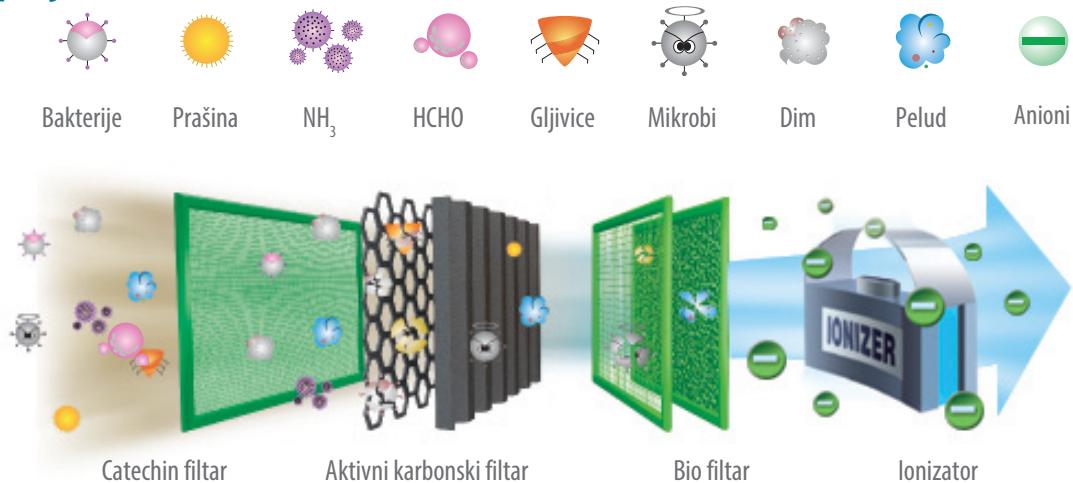
BIO FILTAR

Bio filter se sastoji od posebnih bioloških enzima i eko filtra. Eko filter prikuplja iz zraka vrlo male čestice prašine, bakterije, gljivice i mikrobe. Biološki enzimi uklanjanju bakterije tako što rastvaraju njihove stanične stijenke i na taj način uklanju mogućnost ponovnog zagađenja zraka u prostoru.

IONIZATOR

Anioni vode brigu o Vašem tijelu, stimuliraju cirkulaciju, poboljšavaju rad pluća i sprječavaju bolesti dišnih puteva (npr. astma). Negativni ioni eliminiraju prašinu i dim, kada zrak prođe kroz ionizator automatski počinje djelovanje aniona. Količina aniona može dosegnuti do $1.000.000 \text{ cm}^3$. Anioni uklanju kemijske plinove i čestice prašine.

Opcije filtra



JAMSTVENI UVJETI

Jamstvo na VIVAX klima uređaje je 36 mjeseci uz obvezan godišnji servis od strane ovlaštenog servisa. Detaljne informacije o uvjetima jamstva i popis ovlaštenih servisa možete pronaći na www.vivax.com

Pregled asortimana klima uređaja

	Fotografija	Serijski broj	Kapacitet
ZIDNI SPLIT SUSTAVI		AEHI	3.7kW 5.3kW
		AECI	2.9kW 3.5kW 5.3kW 7.0kW
		AEGI	2.9kW 3.5kW 5.1kW 6.5kW
		AEFI	2.9kW 3.5kW 5.1kW
MOBILNI SUSTAVI		AEH	2.6kW 3.5kW
PODNI SPLIT SUSTAVI		CT-AECI	3.5kW 4.7kW
PODNO STROPNI SPLIT SUSTAVI		CF-AECI	5.3kW 7.0kW 10.5kW 14.1kW 16.1kW
KAZETNI SPLIT SUSTAVI		CC-AECI	3.5kW 5.3kW 7.0kW 10.5kW 12.3kW 13.8kW 16.1kW
KANALNI SPLIT SUSTAVI		DT-AECI	7.0kW 10.5kW 12.3kW 14.1kW 16.1kW

MULTI SPLIT SUSTAVI

ZIDNA
UNUTARNJA
JEDINICA



CIFM-AECI



PODNA
UNUTARNJA
JEDINICA



CTIFM-AECI



KAZETNA
UNUTARNJA
JEDINICA



CCIFM-AECI



VANJSKA
JEDINICA



COFM-AECI





- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Ionizator
- ✓ ECO mode
- ✓ 1W standby
- ✓ I Feel funkcija
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-20°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Grijač kompresora i kondenzatora
- ✓ Wi-Fi ready
- ✓ Bio filter



Model			ACP-12CH35AEHI	ACP-18CH50AEHI
Kapacitet	Hlađenja		3660(1340-4210) W	5280(1930~6230) W
	Grijanja		3960(960~5310) W	5570(1200~6960) W
Rashladni medij		R410A	R410A	
Klasa energetske učinkovitosti	Hlađenje	A++	A++	
	Grijanje	A++	A+	
Energetska učinkovitost	SEER	7.8	6.4	
	SCOP	4.6	4.0	
Predviđeno opterećenje pri grijanju	(P dizajn)	2600 W	4800 W	
Uzlazna snaga	Hlađenja	1046 W	1633 W	
	Grijanja	989 W	1540 W	
Protok zraka		≤610 m ³ /h	≤1250 m ³ /h	
Kapacitet odvlaživanja		1.2 L/h	1.8 L/h	
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤43 dB(A)	≤47 dB(A)	
	Vanjska jedinica	≤56 dB(A)	≤60 dB(A)	
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤57 dB	≤60 dB	
	Vanjska jedinica	≤63 dB	≤64 dB	
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"	
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	1/2"	
Kabel međuveze		4x1.5 mm ²	4x2.5 mm ²	
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica		
Max. dužina cijevi		25 m	30 m	
Max. visinska razlika		10 m	20 m	
Prednapunjena dužina cijevi		5 m	5 m	
Nadopuna plina		20 g/m	20 g/m	
Razmak nosača		549 mm	549 mm	
Područje rada		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	835×280×198 mm	990×315×218mm	
	Vanjska jedinica	810×558×310 mm	810×558×310 mm	
Neto težina	Unutarnja jedinica	9.0 kg	11.8kg	
	Vanjska jedinica	36.0 kg	36.5 kg	



&



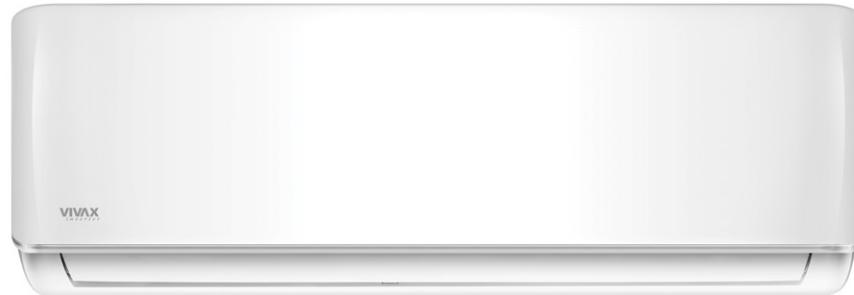
ACP-12CH35AEHI
ACP-18CH50AEHI



Nethome aplikaciju
preuzmite na:



I feel funkcija



- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Ionizator
- ✓ Mono & Multi kompatibilnost (ACP-09CH25AECl, ACP-12CH35AECl)
- ✓ 1W standby
- ✓ I Feel funkcija
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Griač kompresora i kondenzatora
- ✓ Wi-Fi ready
- ✓ Bio filter



Model		ACP-09CH25AECI	ACP-12CH35AECI	ACP-18CH50AECI	ACP-24CH70AECI
Kapacitet	Hlađenja	2930(700-3220) W	3520(730-4100) W	5270(880~6010) W	7030(1410~7770) W
	Grijanja	2930(700-3520) W	3810(730~4690) W	5570(880~6300) W	7620(1610~8210) W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A
	Hlađenje	A++	A++	A++	A++
Klasa energetske učinkovitosti	Grijanje	A+	A+	A+	A+
Energetska učinkovitost	SEER	7.0	7.0	7.2	6.1
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0
Predviđeno opterećenje pri grijanju	(P dizajn)	2600 W	2700 W	4400 W	5400 W
Ulagana snaga	Hlađenja	860 W	1080 W	1550 W	2503 W
	Grijanja	785 W	1025 W	1500 W	2490 W
Protok zraka		≤495 m ³ /h	≤525 m ³ /h	≤705 m ³ /h	≤820 m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤41.5 dB(A)	≤38.5 dB(A)	≤42.5 dB(A)	≤48.0 dB(A)
	Vanjska jedinica	≤54.0 dB(A)	≤54.5 dB(A)	≤55.5 dB(A)	≤60.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤54 dB	≤54 dB	≤60 dB	≤64 dB
	Vanjska jedinica	≤61 dB	≤62 dB	≤65 dB	≤70 dB
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Kabel međuveze		4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica			
Max. dužina cijevi		25 m	25 m	30 m	50 m
Max. visinska razlika		10 m	10 m	20 m	25 m
Prednapunjena dužina cijevi		5 m	5 m	5 m	5 m
Nadopuna plina		20 g/m	20 g/m	20 g/m	40 g/m
Razmak nosača		549 mm	549 mm	549 mm	560 mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	722×187×290 mm	802×189×297 mm	965×319×215 mm	1080×335×226 mm
	Vanjska jedinica	810×558×310 mm	810×558×310 mm	810×558×310 mm	845×700×320 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	7.2 kg	8.1 kg	10.4 kg	12.9 kg
	Vanjska jedinica	30.0 kg	30.0 kg	36.0 kg	50.0 kg



&



ACP-09CH25AECI, ACP-12CH35AECI
ACP-18CH50AECI



ACP-24CH70AECI



Nethome aplikaciju
preuzmite na:


VIVAX

BIO filter



*ACP-18CH50AEGI

- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ 1W standby
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ Inteligentno otapanje
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Indikator istjecanja rashladnog medija
- ✓ Bio filter
- ✓ Self cleaning
- ✓ 12 Fan Speed



ZIDNI SPLIT SUSTAVI | DC inverter

Model		ACP-09CH25AEGI	ACP-12CH35AEGI	ACP-18CH50AEGI	ACP-22CH65AEGI
Kapacitet	Hlađenja	2930(1050-3080) W	3520(1200-3810) W	5130(1900~5900) W	6450(2180~7090) W
	Grijanja	2930(870-3220) W	3600(1000~4100) W	5270(1270~6220) W	7320(1600~8640) W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A
	Hlađenje	A+	A+	A++	A+
Klasa energetske učinkovitosti	Grijanje	A+	A+	A	A
	SEER	5.8	5.6	6.1	5.9
Energetska učinkovitost	SCOP	4.0	4.0	3.8	3.8
	Predviđeno opterećenje pri grijanju	(P dizajn)	2300 W	2500 W	4800 W
Ulagana snaga	Hlađenja	1065 W	1095 W	1750 W	2295 W
	Grijanja	900 W	999 W	1494 W	2442 W
Protok zraka		≤430 m ³ /h	≤560 m ³ /h	≤750 m ³ /h	≤1100m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤40.0 dB(A)	≤40.0 dB(A)	≤43.0 dB(A)	≤49.0 dB(A)
	Vanjska jedinica	≤54.0 dB(A)	≤54.0 dB(A)	≤59.0 dB(A)	≤60.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤54 dB	≤54 dB	≤56 dB	≤63 dB
	Vanjska jedinica	≤60 dB	≤63 dB	≤65 dB	≤67 dB
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Kabel međuveze		4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica			
Max. dužina cijevi		30 m	30 m	30 m	30 m
Max. visinska razlika		20 m	20 m	20 m	20 m
Prednapunjena dužina cijevi		5 m	5 m	5 m	5 m
Nadopuna plina		20 g/m	20 g/m	20 g/m	40 g/m
Razmak nosača		549 mm	549 mm	530 mm	560 mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	715×188×250 mm	800×188×275 mm	940×205×275 mm	1045×235×315 mm
	Vanjska jedinica	780×250×540 mm	780×250×540 mm	760×285×590 mm	845×320×700 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	6.5 kg	7.4 kg	9.0 kg	12.5 kg
	Vanjska jedinica	26.2 kg	26.9 kg	34.5 kg	47.0 kg



&



ACP-09CH25AEGI
ACP-12CH35AEGI



ACP-18CH50AEGI



ACP-22CH65AEGI

1W Standby



*ACP-18CH50AEFI

- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Indikator istjecanja rashladnog medija
- ✓ 1W standby
- ✓ Cold catalyst filter
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Turbo
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ Inteligentno otapanje
- ✓ 12 Fan Speed



Model		ACP-09CH25AEFI	ACP-12CH35AEFI	ACP-18CH50AEFI
Kapacitet	Hlađenja	2930(1050-3080) W	3520(1200-3810) W	5130(1900~5900) W
	Grijanja	2930(870-3220) W	3600(1000~4100) W	5270(1270~6220) W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A
Klasa energetske učinkovitosti	Hlađenje	A+	A+	A++
	Grijanje	A+	A+	A
Energetska učinkovitost	SEER	5.8	5.6	6.1
	SCOP	4.0	4.0	3.8
Predviđeno opterećenje pri grijanju	(P dizajn)	2300 W	2500 W	4800 W
Ulagana snaga	Hlađenja	1065 W	1095 W	1750 W
	Grijanja	900 W	999 W	1494 W
Protok zraka		≤430 m ³ /h	≤560 m ³ /h	≤750 m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤40.0 dB(A)	≤40.0 dB(A)	≤43.0 dB(A)
	Vanjska jedinica	≤54.0 dB(A)	≤54.0 dB(A)	≤59.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤54 dB	≤54 dB	≤56 dB
	Vanjska jedinica	≤60 dB	≤63 dB	≤65 dB
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"	1/4"
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	3/8"	1/2"
Kabel međuveze		4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica		
Max. dužina cijevi		30 m	30 m	30 m
Max. visinska razlika		20 m	20 m	20 m
Prednapunjena dužina cijevi		5 m	5 m	5 m
Nadopuna plina		20 g/m	20 g/m	20 g/m
Razmak nosača		549 mm	549 mm	530 mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	715×188×250 mm	800×188×275 mm	940×205×275 mm
	Vanjska jedinica	780×250×540 mm	780×250×540 mm	760×285×590 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	6.5 kg	7.4 kg	9.0 kg
	Vanjska jedinica	26.2 kg	26.9 kg	34.5 kg



&



ACP-09CH25AEFI



ACP-12CH35AEFI



ACP-18CH50AEFI



- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ 1W standby
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Grijач kompresora i kondenzatora
- ✓ Filtar prašine
- ✓ Cold catalyst filter
- ✓ 12 Fan Speed



PODNI SPLIT SUSTAVI | DC inverter

Model		ACP-12CT35AECI	ACP-18CT50AECI
Kapacitet	Hlađenja	3520(900-4430) W	4690(1060~4980) W
	Grijanja	3810(1050~4980) W	4980(1060~7300) W
Rashladni medij		R410A	R410A
Klasa energetske učinkovitosti	Hlađenje	A++	A+
	Grijanje	A+	A
Energetska učinkovitost	SEER	6.3	5.6
	SCOP	4.0	3.8
Predviđeno opterećenje pri grijanju	(P dizajn)	3500 W	4700 W
Uzlazna snaga	Hlađenja	1030 W	1450 W
	Grijanja	1020 W	1335 W
Protok zraka		≤550 m ³ /h	≤740 m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.2 L/h	1.8 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤47.0 dB(A)	≤46.0 dB(A)
	Vanjska jedinica	≤57.0 dB(A)	≤60.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤58 dB	≤59 dB
	Vanjska jedinica	≤62 dB	≤65 dB
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	1/2"
Kabel međuveze		4x1.5 mm ²	4x1.5 mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica	
Max. dužina cijevi		25 m	30 m
Max. visinska razlika		10 m	20 m
Prednapunjena dužina cijevi		5 m	5 m
Nadopuna plina		20 g/m	20 g/m
Razmak nosača		549 mm	560 mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	700×600×210 mm	700×600×210 mm
	Vanjska jedinica	810×310×558 mm	845×320×700 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	15.0 kg	15.0 kg
	Vanjska jedinica	35.1 kg	46.0 kg



&



Žičani upravljač

&

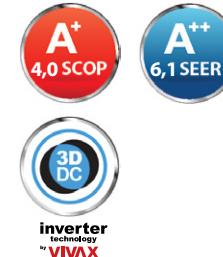


ACP-12CT35AECI



ACP-18CT50AECI

Žičani
upravljač



- ✓ Dodatni žičani daljinski upravljač
- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Cold catalyst filter
- ✓ 1W standby
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Grijać kompresora i kondenzatora
- ✓ 12 Fan Speed



PODNO STROPNI SUSTAV | DC inverter

Model		ACP-18CF50AECI	ACP-24CF70AECI	ACP-36CF105AECI	ACP-48CF140AECI	ACP-55CF160AECI
Kapacitet	Hlađenja	5280(900~7390) W	7030(1020~991) W	10550(2080~12980) W	14070(4100~16410) W	15830(4980~18990) W
	Grijanja	5570(1000~8210) W	7030(1020~991) W	11140(2950~13700) W	16410(4190~18460) W	18170(5510~21510) W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Hlađenje	A++	A++	A++	A++	A+
Klasa energetske učinkovitosti	Grijanje	A+	A+	A+	A+	A+
	SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	5.6
Energetska učinkovitost	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	(P dizajn)	5300 W	7000 W	10500 W	14000 W	16000 W
Uzlazna snaga	Hlađenja	1630 W	2190 W	3275 W	5390 W	6700 W
	Grijanja	1485 W	1840 W	2920 W	4425 W	5860 W
Protok zraka		≤900 m ³ /h	≤1180 m ³ /h	≤2257 m ³ /h	≤2100m ³ /h	≤2250m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.8 L/h	2.4 L/h	3.6 L/h	4.8 L/h	5.5 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤44.0 dB(A)	≤53.0 dB(A)	≤56.0 dB(A)	≤56.0 dB(A)	≤55.0 dB(A)
	Vanjska jedinica	≤53.0 dB(A)	≤63.0 dB(A)	≤65.0 dB(A)	≤66.0 dB(A)	≤61.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤56.0 dB	≤64 dB	≤65 dB	≤68 dB	≤70 dB
	Vanjska jedinica	≤64 dB	≤69 dB	≤70 dB	≤75 dB	≤74 dB
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Promjer cijevi plinske faze		1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Kabel međuveze	Napajanje vanj. jed.	3*1.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	5*2.5 mm ²
	Napajanje unut. jed.	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²
	Veza	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutarnja i vanjska jedinica		~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica; ~380~420V; 50Hz;1ph; vanjska jedinica		
Max. dužina cijevi		30 m	50 m	65 m	65 m	65 m
Max. visinska razlika		20 m	25 m	30 m	30 m	30 m
Prednapunjena dužina cijevi		5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Nadopuna plina		20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m
Razmak nosača		549 mm	560 mm	640 mm	634 mm	634 mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	1068×675×235 mm	1068×675×235 mm	1650×675×235 mm	1650×675×235 mm	1650×675×235 mm
	Vanjska jedinica	810×310×558 mm	845×310×558 mm	945×359×810 mm	938×392×1369 mm	938×392×1369 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	25.8 kg	25.0 kg	38.0 kg	38.2 kg	40.0 kg
	Vanjska jedinica	36.7 kg	48.0 kg	69.3 kg	97.1 kg	107.0 kg



&



Žičani upravljač



ACP-18CF50AECI



ACP-24CF70AECI



ACP-36CF105AECI



ACP-48CF140AECI
ACP-55CF160AECI

Odvod
kondenzata



- ✓ Dodatni žičani daljinski upravljač
- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Cold catalyst filter
- ✓ 1W standby
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Grijач kompresora i kondenzatora
- ✓ Pumpa za odvod kondenzata



KAZETNI SUSTAV | DC inverter

Model		ACP-12CC35AECl	ACP-18CC50AECl	ACP-24CC70AECl	ACP-36CC105AECl	ACP-42CC120AECl	ACP-48CC140AECl	ACP-55CC160AECl
Kapacitet	Hlađenja	3520(900~4600) W	5280(900~7390) W	7030(1200~991) W	10550(2080~12980) W	12300(3520~14010) W	13770(3990~16350) W	16120(4980~19280) W
	Grijanja	4100(950~5570) W	5570(1000~8210) W	7030(1200~991) W	11140(2950~13700) W	12900(3520~16200) W	15530(4190~18460) W	18170(5510~21510) W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Hlađenje	A++	A++	A++	A++	A+	A+	A+
Klasa energetske učinkovitosti	Grijanje	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
Energetska učinkovitost	SEER	6.1	6.1	6.1	6.1	5.6	5.6	5.6
	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
Predviđeno opterećenje pri grijanju	(P dizajn)	3500 W	5300 W	7000 W	10500 W	12310 W	14000 W	16000 W
Ulagana snaga	Hlađenja	900 W	1630 W	2190 W	3286 W	4380 W	5620 W	7290 W
	Grijanja	955 W	1500 W	1840 W	3000 W	3475 W	4300 W	5860 W
Protok zraka		≤650 m ³ /h	≤660 m ³ /h	≤1450 m ³ /h	≤1900 m ³ /h	≤1850 m ³ /h	≤1850 m ³ /h	≤1900 m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h	3.6 L/h	4.2 L/h	4.8 L/h	5.5 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤42.0 dB(A)	≤46.0 dB(A)	≤46.0 dB(A)	≤56.0 dB(A)	≤52.0 dB(A)	≤55.0 dB(A)	≤52.0 dB(A)
	Vanjska jedinica	≤57.0 dB(A)	≤53.0 dB(A)	≤63.0 dB(A)	≤65.0 dB(A)	≤65.0 dB(A)	≤66.0 dB(A)	≤61.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤58 dB	≤59 dB	≤62 dB	≤65 dB	≤64 dB	≤67 dB	≤69 dB
	Vanjska jedinica	≤62 dB	≤64 dB	≤69 dB	≤70 dB	≤75 dB	≤75 dB	≤74 dB
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Kabel međuveze	Napajanje vanj. jed.	3*1.5 mm ²	3*1.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	5*2.5 mm ²
	Napajanje unut. jed.	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²
	Veza	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutarnja i vanjska jedinica			~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica; ~380~420V; 50Hz; 1ph; vanjska jedinica			
Max. dužina cijevi		25 m	30 m	50 m	65 m	65 m	65 m	65 m
Max. visinska razlika		10 m	20 m	25 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Prednapunjena dužina cijevi		5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Nadopuna plina		20 g/m	20 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m
Razmak nosača		549 mm	549 mm	560 mm	640 mm	640 mm	634 mm	634 mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	570×570×260 mm	570×570×260 mm	840×840×245 mm	840×840×245 mm	840×840×287 mm	840×840×287 mm	840×840×287 mm
	Panel	647×647×50 mm	647×647×50 mm	950×950×55 mm	950×950×55 mm	950×950×55 mm	950×950×55 mm	950×950×55 mm
	Vanjska jedinica	810×310×558 mm	810×310×558	845×320×700 mm	945×395×810 mm	945×395×810 mm	938×392×1369 mm	938×392×1369 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	16.0 kg	16.5 kg	24.0 kg	25.0 kg	25.0 kg	28.0 kg	31.0 kg
	Panel	2.5 kg	2.5 kg	5.0 kg	5.0 kg	5.0 kg	5.0 kg	5.0 kg
	Vanjska jedinica	35.1 kg	36.7 kg	48.0 kg	69.3 kg	69.3 kg	97.1 kg	107.0 kg



&



Žičani upravljač

&



ACP-12CC35AECl
ACP-18CC50AECl



ACP-24CC70AECl



ACP-36CC105AECl
ACP-42CC120AECl



ACP-48CC140AECl
ACP-55CC160AECl

Veliki protok
zraka



- ✓ Dodatni žičani daljinski upravljač
- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Cold catalyst filter
- ✓ 1W standby
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Grijač kompresora i kondenzatora
- ✓ Pumpa za odvod kondenzata



Model		ACP-24DT70AECI	ACP-36DT105AECI	ACP-42DT120AECI	ACP-48DT140AECI	ACP-55DT160AECI
Kapacitet	Hlađenja	7030(1020~9910) W	10550(2080~12980) W	12300(3520~14010) W	14070(3990~16120) W	16120(4690~17580) W
	Grijanja	7030(1020~9910) W	11140(2950~13700) W	12900(3520~16200) W	16120(4190~18760) W	18170(4980~19930) W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Hlađenje	A++	A++	A+	A++	A+
Klasa energetske učinkovitosti	Grijanje	A+	A+	A+	A+	A+
	SEER	6.1	6.1	5.6	6.1	5.6
Energetska učinkovitost	SCOP	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	Predviđeno opterećenje pri grijanju	(P dizajn)	7000 W	10500 W	12310 W	14000 W
Uzalna snaga	Hlađenja	2190 W	3280 W	4380 W	5190 W	6700 W
	Grijanja	1880 W	2920 W	3475 W	4345 W	5290 W
Protok zraka		≤1480 m ³ /h	≤2020 m ³ /h	≤2200 m ³ /h	≤2600 m ³ /h	≤2600 m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		2.4 L/h	3.6 L/h	4.2 L/h	4.8 L/h	5.5 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤46.0 dB(A)	≤46.0 dB(A)	≤49.0 dB(A)	≤55.0 dB(A)	≤50.0 dB(A)
	Vanjska jedinica	≤63.0 dB(A)	≤65.0 dB(A)	≤65.0 dB(A)	≤66.0 dB(A)	≤61.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤60 dB	≤64 dB	≤68 dB	≤68 dB	≤69 dB
	Vanjska jedinica	≤69 dB	≤70 dB	≤75 dB	≤75 dB	≤74 dB
Promjer cijevi tekuće faze		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Promjer cijevi plinske faze		5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
Kabel međuveze	Napajanje vanj. jed.	3*1.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	5*2.5 mm ²
	Napajanje unut. jed.	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²	3*1.0 mm ²
	Veza	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²	2*0.75 mm ²
Napajanje	~220-240V/1/50Hz; u. i v.jed.		~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica; ~380~420V; 50Hz;1ph; vanjska jedinica			
Max. dužina cijevi		50 m	65 m	65 m	65 m	65 m
Max. visinska razlika		25 m	30 m	30 m	30 m	30 m
Prednapunjena dužina cijevi		5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Nadopuna plina		40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m	40 g/m
Razmak nosača		560 mm	640 mm	640 mm	634 mm	634 mm
Područje rada	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	920×635×270 mm	1200×865×300 mm	1200×865×300 mm	1200×865×300 mm	1200×865×300 mm
	Vanjska jedinica	845×320×700 mm	945×395×810 mm	945×395×810 mm	938×392×1369 mm	938×392×1369 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	28.0 kg	45.0 kg	45.0 kg	43.2 kg	45.0 kg
	Vanjska jedinica	48.0 kg	69.3 kg	69.3 kg	97.1 kg	107.0 kg



&



&



ACP-24DT70AECI



ACP-36DT105AECI
ACP-42DT120AECI



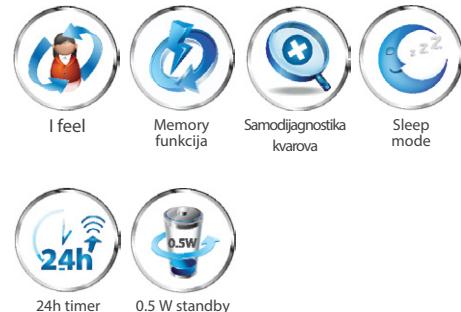
ACP-48DT140AECI
ACP-55DT160AECI

Mobilnost

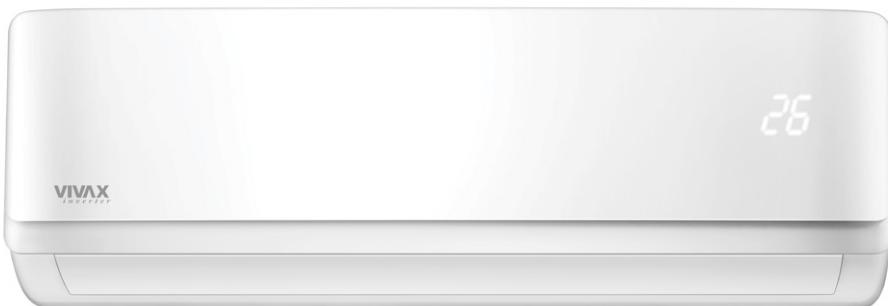


- ✓ 0,5W standby
- ✓ Memory funkcija (auto-restart)
- ✓ Anti Cool Air design
- ✓ Odvlaživanje
- ✓ 24h timer
- ✓ Sleep mode
- ✓ LED display
- ✓ Samodijagnostika

Model		ACP-09PT25AEH	ACP-12PT35AEH
Kapacitet	Hlađenja	2600 W	3500 W
	Grijanja	2500 W	2900 W
Rashladni medij		R410A	R410A
	Hlađenje	A	A
Energetska učinkovitost	Grijanje	A+	A+
	EER	2.6	2.6
Ulazna snaga	COP	2.6	2.6
	Hlađenja	1010 W	1350 W
	Grijanja	955 W	1130 W
	Protok zraka	≤370 m³/h	≤370 m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.0 L/h	1.2 L/h
	Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤51.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤64 dB	≤65 dB
	Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	467×397×765 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	30.5 kg	34.0 kg



Multi split
sustav



- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ 1W standby
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-20°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Grijač kompresora i kondenzatora
- ✓ Filtar prašine
- ✓ Cold catalyst filter
- ✓ Self cleaning

Model		ACP-07CIFM21AECI	ACP-09CIFM25AECI	ACP-12CIFM35AECI	ACP-18CIFM50AECI
Kapacitet	Hlađenja	2220 W	2640 W	3520 W	5280 W
	Grijanja	2340 W	2930 W	3810 W	5570 W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A
Protok zraka		≤440 m³/h	≤440 m³/h	≤525 m³/h	≤705 m³/h
Kapacitet odvlaživanja		0.8 L/h	1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤37.0 dB(A)	≤42.0 dB(A)	≤39.0 dB(A)	≤43.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤52 dB	≤54 dB	≤54 dB	≤60 dB
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	3/8"	3/8"	1/2"
Kabel međuveze		4x0.75 mm²	4x0.75 mm²	4x0.75 mm²	4x0.75 mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; vanjska jedinica			
Područje rada		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	722×187×290 mm	722×187×290 mm	802×189×297 mm	965×215×319 mm
Neto težina	Unutarnja jedinica	7.5 kg	7.2 kg	8.1 kg	10.4 kg

iSleep funkcija



I feel



Memory funkcija



Ionizator



Samodijagnostika



Sleep mode



24h timer



Self cleaning

Louver position
memory functionCold catalyst
filterFiltar
prašineGrijač
kondenzatoraGrijač
kompresora

1W Standby

Zaštita ventila
vanjske jediniceGrijanje pri
temperaturi
-20°CHlađenje pri
temperaturi
-15°C

- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ 1W standby
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-20°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Grijač kompresora i kondenzatora
- ✓ Filtar prašine
- ✓ Cold catalyst filter
- ✓ Self cleaning

Model		ACP-09CTIFM25AECI	ACP-12CTIFM35AECI	ACP-18CTIFM50AECI
Kapacitet	Hlađenja	2640 W	3520 W	5280 W
	Grijanja	2930 W	3520 W	5280 W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A
Protok zraka		≤710 m³/h	≤710 m³/h	≤820 m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.0 L/h	1.2 L/h	1.8 L/h
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤45.0 dB(A)	≤46.0 dB(A)	≤48.0 dB(A)
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤56 dB	≤57 dB	≤59 dB
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"	1/4"
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	3/8"	1/2"
Kabel međuveze		4x1.0 mm²	4x1.0 mm²	4x1.0 mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; vanjska jedinica		
Područje rada		$-20^{\circ}\text{C} \leq T \leq 50^{\circ}\text{C}$		
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	700×600×210 mm		
Neto težina	Unutarnja jedinica	13.5 kg		
		15.0 kg		

Grijanje na -20°C



- ✓ Dodatni žičani daljinski upravljač
- ✓ Visoki stupanj iskorištenja
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Cold catalyst filter
- ✓ 1W standby
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (-20°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (-15°C)
- ✓ Grijач kompresora i kondenzatora
- ✓ Pumpa za odvod kondenzata

Model		ACP-12CCIFM35AEI	ACP-18CCIFM25AEI	
Kapacitet	Hlađenja	3520 W	5280 W	
	Grijanja	4100 W	5280 W	
Rashladni medij		R410A	R410A	
Protok zraka		≤650 m³/h	≤800 m³/h	
Kapacitet odvlaživanja		1.2 L/h	1.8 L/h	
Buka (zvučni tlak)	Unutarnja jedinica	≤41.0 dB(A)	≤48.0 dB(A)	
Jačina zvuka pri standardnim uvjetima	Unutarnja jedinica	≤58 dB	≤59 dB	
Promjer cijevi tekuće faze		1/4"	1/4"	
Promjer cijevi plinske faze		3/8"	1/2"	
Kabel međuveze		4x1.00 mm²	4x1.00 mm²	
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; vanjska jedinica		
Područje rada		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	
Neto dimenzije	Unutarnja jedinica	570×570×260 mm	570×570×260 mm	
Neto težina	Unutarnja jedinica	16.0 kg	18.0 kg	
	Panel	2.5 kg	2.5 kg	

inverter
technology
by VIVAX

ACP-18COFM50AECI

ACP-27COFM79AECI
ACP-28COFM82AECIACP-36COFM105AECI
ACP-41COFM123AECI

- ✓ Memory funkcija (auto-restart)
- ✓ Samodijagnostika
- ✓ Zaštita ventila vanjske jedinice
- ✓ Grijac kondenzatora i kompresora
- ✓ Grijanje pri niskim vanjskim temperaturama (do -20°C)
- ✓ Hlađenje pri niskim vanjskim temperaturama (do -15°C)



Model		ACP-18COFM50AECI	ACP-27COFM79AECI	ACP-28COFM82AECI	ACP-36COFM105AECI	ACP-41COFM123AECI
Kapacitet	Hlađenja	5280(2050~5280) W	7910(2050~7910) W	8210(1460~8210) W	10550(2050~10550) W	12310(2050~12310) W
	Grijanja	6150(2340~6150) W	8790(2340~8790) W	9090(1460~9090) W	12310(2050~12310) W	12310(2050~12310) W
Rashladni medij	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
	Hlađenje	A+	A+	A+	A	B
Energetska učinkovitost	Grijanje	A	A	A	A	B
	EER					3.02
Predviđeno opterećenje pri grijanju	COP					3.5
	SEER	5.8	5.8	5.6	5.1	
	SCOP	3.8	3.8	3.8	3.8	
	(P dizajn)	5800 W	5800 W	8200W	10500 W	
Maksimalan broj unutarnjih jedinica	2	3	4	5	5	
	Hlađenja	1560 W	2655 W	2790 W	3920 W	4080 W
Ulazna snaga	Grijanja	1390 W	2630 W	2580 W	4000 W	3520 W
	Vanjska jedinica	≤61.0 dB(A)	≤61.0 dB(A)	≤62.0 dB(A)	≤64.0 dB(A)	≤66.0 dB(A)
Buka (zvučni tlak)	Vanjska jedinica	≤63.0 dB	≤67 dB	≤68 dB	≤68 dB	≤72 dB
		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	4x1/4"+3/8"
Promjer cijevi tekuće faze		3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	1x1/4"+1/2"
		3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*2.5 mm ²	3*4.0mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; vanjska jedinica			~220-240V/1/50Hz; unutarnja jedinica; ~380~420V; 50Hz;1ph; vanjska jedinica	
		30 m	45 m	70 m	70 m	80 m
Max. visinska razlika		20 m	20 m	20 m	20 m	25 m
		5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Prednapunjena dužina cijevi		15 x (dužina svake prostorije - 10)				
		560 mm	590 mm	590 mm	590 mm	624 mm
Područje rada		-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C	-20°C≤T≤50°C
	Neto dimenzije	Vanjska jedinica	845×320×700 mm	900×315×860 mm	900×315×860 mm	990×345×965 mm
Neto težina	Vanjska jedinica	48.0 kg	62.0 kg	65.0 kg	80.0 kg	83.5 kg

Multi split sustavi - kombinacije

Hlađenje [kW]						Grijanje [kW]					
Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno	
ACP-18COFM50AECI	2,2 + 2,2	2,10	2,10	-	-	4,2(1,76-5,46)	2,40	2,40	-	-	4,8(2,02-5,8)
2,2 + 2,6	2,15	2,55	-	-	-	4,7(1,97-5,80)	2,17	2,13	-	-	5,0(1,52-6,58)
2,6 + 3,6	1,98	3,20	-	-	-	5,2(2,00-6,55)	3,43	3,43	-	-	5,8(2,34-34,67)
2,6 + 3,6	1,98	4,50	-	-	-	5,2(2,69-6,55)	1,77	1,68	-	-	5,8(1,45-34,67)
2,6 + 2,6	2,64	2,64	-	-	-	5,2(2,28-6,40)	2,78	2,78	-	-	5,5(2,72-6,45)
2,6 + 3,6	2,38	3,32	-	-	-	5,7(2,39-6,50)	2,62	3,23	-	-	5,8(5,26-6,85)
2,6 + 5,3	1,98	4,32	-	-	-	6,3(2,65-6,60)	2,09	4,56	-	-	6,6(5,27-7,90)
3,6 + 3,6	3,00	3,00	-	-	-	6,0(3,52-6,50)	3,08	3,08	-	-	6,1(5,25-6,85)

Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2.unutarnje jedinice	2,2 + 2,2	2,20	2,20	-	4,2(1,76-5,46)	2,20	2,20	-	-	4,80(2,02-5,81)
2.unutarnje jedinice	2,2 + 2,6	2,08	2,67	-	4,75(2,08-5,15)	2,34	2,34	-	-	5,35(2,25-5,67)
2.unutarnje jedinice	2,2 + 3,6	1,90	3,25	-	6,15(1,90-5,55)	2,32	2,32	-	-	6,15(2,20-5,80)
2.unutarnje jedinice	2,2 + 5,3	2,03	2,25	-	7,05(2,08-8,15)	2,08	3,34	-	-	7,40(3,12-8,30)
2.unutarnje jedinice	2,6 + 2,6	2,60	2,60	-	5,12(2,18-6,76)	3,00	3,00	-	-	6,00(2,52-7,27)
2.unutarnje jedinice	2,6 + 3,6	2,57	3,43	-	6,0(2,52-7,75)	2,76	3,69	-	-	6,45(2,71-7,47)
2.unutarnje jedinice	2,6 + 5,3	2,50	5,00	-	7,5(2,15-8,25)	2,68	5,35	-	-	8,03(3,37-8,60)
2.unutarnje jedinice	3,6 + 3,6	3,23	3,23	-	6,45(2,71-7,8)	3,48	3,48	-	-	6,95(2,92-7,97)
2.unutarnje jedinice	3,6 + 5,3	3,08	4,62	-	7,7(3,23-8,3)	3,27	4,91	-	-	8,18(3,44-8,60)
3.unutarnje jedinice	2,2 + 2,2 + 2,2	2,15	2,15	2,15	6,45(2,71-7,50)	2,27	2,27	2,27	-	6,80(2,86-8,80)
3.unutarnje jedinice	2,2 + 2,2 + 2,6	2,05	2,05	2,64	6,75(2,84-8,70)	2,16	2,16	2,16	-	7,10(2,98-9,70)
3.unutarnje jedinice	2,2 + 2,2 + 3,6	1,90	1,90	3,25	7,05(2,96-8,15)	2,05	3,05	3,52	-	7,40(3,20-8,30)
3.unutarnje jedinice	2,2 + 2,6 + 2,6	1,97	2,54	2,54	8,1(2,97-8,15)	2,13	2,85	1,87	4,70	8,35(3,18-8,70)
3.unutarnje jedinice	2,2 + 2,6 + 3,6	1,91	2,45	3,27	9,05(2,98-8,15)	2,13	2,74	2,74	2,74	9,05(3,20-8,70)
3.unutarnje jedinice	2,2 + 2,6 + 5,3	1,71	2,20	4,39	8,30(3,49-8,35)	1,74	4,97	-	-	8,45(3,58-8,80)
3.unutarnje jedinice	2,2 + 3,6 + 3,6	1,80	2,31	3,85	7,95(3,44-8,35)	1,85	2,38	3,96	-	8,19(3,44-8,80)
3.unutarnje jedinice	2,6 + 2,6 + 2,8	2,64	2,64	2,64	7,62(3,20-8,25)	2,64	2,64	2,64	-	8,19(3,37-8,50)
3.unutarnje jedinice	2,6 + 2,6 + 5,3	2,50	2,50	5,35	8,05(3,20-8,35)	2,56	2,46	3,22	-	8,19(3,44-8,80)
3.unutarnje jedinice	2,6 + 3,6 + 3,6	2,20	2,20	3,66	8,05(3,34-8,35)	2,28	2,80	2,80	-	8,19(3,44-8,80)
3.unutarnje jedinice	3,6 + 3,6 + 3,6	2,74	2,74	2,74	8,21(3,45-8,35)	2,80	2,80	2,80	-	8,40(3,53-8,80)

Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
ACP-28COFM82AECI										
2.2 + 2.2	2,28	2,28	-	-	4,56(1,92-5,56)	2,38	2,38	-	-	4,76(3,09-5,81)
2.2 + 2.6	2,37	3,07	-	-	5,44(2,28-6,64)	2,63	3,41	-	-	6,04(3,39-7,37)
2.2 + 3.6	2,35	3,75	-	-	6,10(2,56-7,44)	2,55	4,09	-	-	6,64(3,42-8,11)
2.2 + 5.3	2,14	5,61	-	-	7,73(3,73-8,73)	2,28	6,07	-	-	8,36(5,43-9,98)
2.6 + 2.2	2,02	2,02	-	-	4,04(2,54-5,37)	2,32	3,32	-	-	5,66(3,84-7,76)
2.6 + 3.6	2,81	3,45	-	-	6,26(2,93-7,64)	3,08	4,76	-	-	6,86(4,64-8,37)
2.6 + 5.3	2,59	5,29	-	-	7,88(3,31-9,11)	2,77	5,65	-	-	8,42(5,47-10,00)
3.6 + 3.6	3,65	3,65	-	-	7,30(3,07-8,91)	3,58	3,58	-	-	7,15(6,54-8,72)
3.6 + 5.3	3,06	5,06	-	-	8,12(3,41-9,18)	3,15	5,12	-	-	8,36(5,43-9,98)
5.3 + 5.3	4,51	4,51	-	-	9,02(3,79-9,79)	4,41	4,41	-	-	8,82(5,73-10,10)

3 umanjite jedinice	2.09	2.09	6.282	64.786	2.28	2.28	6.854	45.836
	2.2	2.2	7.21	2.71	2.36	2.36	7.785	34.947
2.2 + 2.2 - 2.6	2.10	2.10	7.563	18.902	2.32	2.32	7.27	34.947
2.2 + 2.2 - 3.6	1.86	1.86	4.93	8.653	63.944	2.02	2.02	3.35
2.2 + 2.2 - 5.3	2.10	2.10	7.563	18.902	2.32	2.32	6.68	34.947
2.2 + 2.6 - 2.6	2.10	2.10	7.563	18.902	2.32	2.32	6.88	34.947
2.2 + 2.6 - 3.6	2.02	2.02	6.23	3.23	7.881	31.911	2.18	2.18
2.2 + 2.6 - 5.3	1.81	1.81	2.35	4.80	8.965	76.974	1.98	2.57
2.2 + 3.6 - 3.6	1.93	1.93	3.09	3.09	8.123	41.918	2.11	3.38
2.2 + 3.6 - 5.3	2.02	2.02	7.75	4.55	9.023	79.979	1.79	3.02
2.6 + 2.6 - 2.6	2.51	2.51	3.09	3.09	8.123	41.918	2.74	2.84
2.6 + 2.6 - 3.6	2.51	2.51	3.09	3.09	8.123	41.918	2.74	2.84
2.6 + 2.6 - 5.3	2.23	2.23	4.55	9.023	79.979	1.79	2.46	2.01
2.6 + 3.6 - 3.6	2.50	2.50	3.08	3.08	8.653	63.944	2.71	3.34
2.6 + 3.6 - 5.3	2.13	2.13	4.34	4.34	9.093	82.982	2.26	2.91
3.6 + 3.6 - 3.6	2.95	2.95	2.95	2.95	8.853	32.970	3.25	3.25

Jedinica	Hlađenje [kW]						Grijanje [kW]						Jed.
	A	B	C	D	E	Ukupno	A	B	C	D	E	Ukupno	
ACP-36COFM105AEI													
2,2 + 2,2	2,21	2,21	-	-	-	4,42(2,56-4,12)	2,38	2,38	-	-	-	4,76(1,39-5,85)	2,2
2,2 + 2,5	2,32	3,02	-	-	-	5,34(2,10-6,12)	2,63	3,41	-	-	-	6,04(1,83-7,45)	2,2
2,2 + 3,6	2,25	3,61	-	-	-	5,83(2,40-7,05)	2,44	3,90	-	-	-	6,34(2,09-7,83)	2,2
2,2 + 5,3	2,70	5,51	-	-	-	8,21(4,76-9,93)	2,37	6,28	-	-	-	8,65(2,49-10,64)	2,2
2,6 + 2,6	1,98	5,24	-	-	-	7,24(2,19-6,48)	3,17	3,17	-	-	-	6,34(2,65-7,45)	2,6
2,6 + 3,6	2,36	7,05	-	-	-	8,58(3,63-7,05)	3,37	3,77	-	-	-	8,64(3,20-8,41)	2,6
3,6 + 3,6	3,27	5,27	-	-	-	6,58(3,27-5,27)	2,90	5,92	-	-	-	8,04(3,00-8,84)	3,6
3,6 + 3,6	2,71	3,33	-	-	-	6,01(3,50-3,71)	3,61	3,61	-	-	-	7,24(3,38-8,84)	3,6
3,6 + 5,3	3,26	5,40	-	-	-	8,65(5,02-10,48)	3,32	5,50	-	-	-	8,82(5,23-10,85)	3,6

2.2 + 2.2 + 2.2	2,07	2,07	2,07	-	-	6.22(3,61-7,53)	2,28	2,28	2,28	-	-	6,84(4,93-8,41)	2,2
2.2 + 2.2 + 2.6	2,08	2,08	2,71	-	-	6.87(3,98-8,31)	2,19	2,19	2,84	-	-	7,22(3,99-8,88)	2,2
2.2 + 2.2 + 3.6	2,04	2,04	3,26	-	-	7,34(4,26-8,88)	2,40	2,40	3,84	-	-	8,65(5,20-10,64)	2,2
2.2 + 2.2 + 5.3	2,05	4,17	4,74	-	-	9,78(6,54-15,88)	2,33	2,33	6,18	-	-	10,95(6,30-13,35)	2,2
2.2 + 2.6 + 2.2	2,10	2,10	2,10	-	-	6.22(3,61-7,53)	2,09	2,09	2,68	-	-	8,65(4,73-10,34)	2,2
2.2 + 2.6 + 2.6	2,04	2,68	2,68	-	-	7,34(4,26-8,88)	2,22	2,28	3,55	-	-	8,65(4,12-10,64)	2,2
2.2 + 2.6 + 5.3	2,68	2,68	3,30	-	-	8,66(5,02-10,48)	2,24	2,29	5,94	-	-	11,10(4,40-13,65)	2,2
2.2 + 3.6 + 3.6	2,12	2,76	5,62	-	-	10,50(6,09-12,71)	2,10	3,36	3,36	-	-	8,82(5,85-10,85)	2,2
2.2 + 3.6 + 5.3	2,60	2,60	5,30	-	-	10,50(6,09-12,71)	2,10	3,36	5,60	-	-	11,10(4,40-13,65)	2,2
2.2 + 5.3 + 5.3	2,29	2,29	9,93	-	-	12,50(7,61-18,88)	2,08	2,08	4,89	-	-	12,50(7,61-18,88)	2,2
2.6 + 2.6 + 2.6	2,11	2,74	2,74	-	-	8,24(4,76-9,93)	2,88	2,88	2,88	-	-	8,65(3,60-10,64)	2,6
2.6 + 2.6 + 3.6	2,08	3,30	3,30	-	-	8,66(5,02-10,48)	2,73	2,73	3,36	-	-	8,82(5,20-10,85)	2,6
2.6 + 2.6 + 5.3	2,82	3,47	3,47	-	-	9,75(6,54-15,88)	2,75	2,75	5,60	-	-	11,10(3,60-13,35)	2,6
2.6 + 3.6 + 3.6	2,00	3,20	5,30	-	-	10,50(6,09-12,71)	3,13	3,86	3,86	-	-	11,10(3,60-13,35)	2,6
2.6 + 3.6 + 5.3	2,60	2,60	5,30	-	-	10,50(6,09-12,71)	3,02	3,02	5,43	-	-	11,10(3,60-13,35)	2,6
3.6 + 3.6 + 3.6	3,09	3,09	5,11	-	-	11,86(8,54-13,85)	3,33	4,76	4,76	-	-	11,86(8,54-13,85)	3,6
3.6 + 3.6 + 5.3	2,74	2,74	2,74	-	-	8,24(4,76-9,93)	3,62	3,62	3,62	-	-	8,65(5,20-10,64)	3,6
3.6 + 3.6 + 5.3	2,31	4,72	4,72	-	-	11,75(6,82-12,24)	3,11	3,11	5,16	-	-	11,85(8,54-14,00)	3,6
3.6 + 5.3 + 5.3	2,72	4,51	4,51	-	-	11,75(6,82-12,24)	2,79	4,62	4,62	-	-	11,85(8,54-14,00)	3,6
5.3 + 5.3 + 5.3	4,10	4,10	4,10	-	-	12,31(7,14-11,36)	4,47	4,47	2,53	-	-	13,42(7,05-15,40)	5,4

22 + 22 + 22 + 22	2,05	2,05	2,05	2,05	-	8,214,76,98,85	2,21	2,21	2,21	-	8,485,92,99,60	22 +
22 + 22 + 22 + 2,6	2,01	2,01	2,01	2,62	-	8,665,60,10,85	2,05	2,05	2,05	-	7,777,66,10,72	22 +
22 + 22 + 2,4 - 3,6	2,12	2,12	2,12	3,39	-	9,75,56,67,10,71	2,33	2,33	2,36	3,77	9,207,05,10,67	22 +
22 + 22 + 2,4 - 3,6	2,12	2,12	2,12	3,39	-	9,75,56,67,10,71	2,13	2,13	2,13	3,42	9,207,05,10,67	22 +
22 + 22 + 2,6 - 3,6	2,12	2,12	2,12	2,76	-	9,75,56,66,11,20	2,98	1,98	1,98	5,23	9,207,05,10,67	22 +
22 + 22 + 2,6 - 3,6	2,01	2,01	2,01	2,62	-	9,88,57,71,23,83	2,36	2,36	3,07	3,07	9,804,93,11,37	22 +
22 + 22 + 2,6 - 5,3	1,88	1,88	2,45	4,99	-	11,20,50,13,44,34	1,81	2,35	2,89	4,79	11,316,92,11,66	22 +
22 + 22 + 3,6 - 3,6	2,02	2,02	3,23	3,23	-	10,50,69,12,69,26	1,88	1,88	2,44	4,97	10,19,85,11,23	22 +
22 + 22 + 3,6 - 5,3	1,85	1,85	2,96	4,90	-	11,56,67,10,83,87	1,92	3,08	3,08	3,08	11,88,70,09,12,25	22 +
22 + 22 + 5,3 - 5,3	1,81	1,81	4,81	4,81	-	13,24,77,68,11,81	2,26	2,26	4,61	4,61	13,746,30,14,02	22 +
22 + 2,6 + 2,6 - 3,6	2,02	2,02	2,53	3,63	-	10,50,69,12,69,26	2,27	2,27	2,27	2,27	9,605,70,09,10,78	22 +
22 + 2,6 + 2,6 - 3,6	2,02	2,02	2,53	3,63	-	10,50,69,12,69,26	2,13	2,13	2,13	2,13	9,605,70,09,10,78	22 +
22 + 2,6 + 2,6 - 3,6	1,89	1,89	2,46	5,01	-	11,86,68,14,16,21	2,74	2,74	2,84	4,70	11,88,30,12,25	22 +
22 + 2,6 + 3,6 - 3,6	1,91	1,91	2,48	3,05	-	10,50,69,12,69,26	1,76	1,76	4,66	4,66	12,945,92,11,55	22 +
22 + 2,6 + 3,6 - 5,3	1,80	1,80	2,35	2,89	-	11,82,68,14,16,21	2,78	2,78	2,78	2,78	12,456,27,12,84	22 +
22 + 2,6 + 3,6 - 5,3	1,81	1,81	2,36	4,80	-	13,78,79,94,14,36	2,33	2,87	2,87	4,76	14,00,67,14,59,29	22 +
22 + 3,6 + 3,6 - 3,6	1,93	1,93	3,09	3,09	-	11,69,65,13,44,24	1,86	2,42	2,42	4,93	11,376,94,11,83	22 +
22 + 3,6 + 3,6 - 5,3	1,83	1,83	2,93	4,93	-	12,56,66,13,44,24	2,35	2,35	2,35	2,35	12,56,66,13,44,24	22 +
22 + 3,6 + 3,6 - 5,3	1,74	1,74	2,94	4,62	-	11,79,69,14,26,81	0,91	0,91	0,91	0,91	12,56,66,13,44,24	22 +
26 + 2,6 + 2,6 - 2,6	2,63	2,63	2,63	2,63	-	10,50,69,12,81,81	1,86	1,86	2,98	4,93	10,19,85,11,23	26 +
26 + 2,6 + 2,6 - 3,6	2,48	2,48	2,48	3,05	-	10,50,69,12,81,81	2,27	2,94	2,94	2,94	10,78,72,11,22	26 +
26 + 2,6 + 2,6 - 5,3	2,29	2,29	2,29	4,66	-	11,52,68,13,82,82	2,64	2,64	2,64	3,25	12,456,72,12,84	26 +
26 + 2,6 + 3,6 - 3,6	2,51	2,51	3,09	3,09	-	10,83,65,10,13,44	2,03	2,64	3,25	3,25	10,027,94,11,77	26 +
26 + 2,6 + 3,6 - 5,3	2,38	2,38	2,93	4,86	-	11,20,72,14,36,36	2,50	2,50	3,08	3,08	13,026,27,13,43	26 +
26 + 2,6 + 3,6 - 5,3	2,27	2,27	2,42	4,62	-	11,20,72,14,36,36	2,85	2,85	4,71	4,71	14,656,14,42,34	26 +
26 + 3,6 + 3,6 - 3,6	2,30	2,30	3,02	3,02	-	11,20,72,14,36,36	2,86	2,86	3,08	3,08	13,026,27,13,43	26 +
26 + 3,6 + 3,6 - 5,3	2,41	2,41	2,96	4,91	-	13,24,77,68,14,36	2,30	2,30	2,84	4,70	13,69,30,14,01	26 +
33 + 3,6 + 3,6 - 3,6	2,96	2,96	2,96	2,96	-	11,82,68,14,18,18	1,74	2,78	4,61	4,61	12,16,77,09,12,54	26 +
3,6 + 3,6 + 3,6 - 3,6	2,84	2,84	2,84	4,71	-	13,24,77,68,14,36	2,48	3,05	3,05	3,05	14,01(6,91-14,30)	36 +

5 unutarnjih jedinica															
22	+22	+22	+22	+22	+22	2.11	2.11	2.11	2.11	10.55	6.86	12.45)	2.46		
22	+22	+22	+22	+22	+2.6	2.05	2.05	2.05	2.05	2.66	10.65	7.65	12.45)		
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	2.02	2.02	2.02	2.02	3.23	11.31	7.35	12.33)		
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.67	1.67	1.67	1.64	4.44	13.90	9.4	14.36)		
22	+22	+22	+22	+2.6	1.89	1.89	1.89	1.89	3.02	3.02	12.84	13.85	12.33)		
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.99	1.99	1.99	1.99	2.59	2.59	16.71	17.25	13.06)	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.90	1.90	1.90	1.90	3.06	3.06	12.84	13.85	12.33)	
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.95	1.95	1.95	1.95	3.12	3.12	12.08	12.85	12.53)	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.88	1.85	1.85	1.85	2.45	2.45	3.01	12.23	12.75	13.94)
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	2.23	2.23	2.23	2.23	3.45	3.45	13.74	14.44	13.36)	
22	+22	+22	+22	+2.6	2.6	1.84	1.84	1.84	1.84	4.87	4.87	12.73	12.95	13.94)	
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.80	1.80	1.80	1.80	2.34	2.34	12.78	13.84	14.03)	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.69	1.69	1.69	1.69	2.19	2.19	14.47	12.73	12.95)	
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.73	1.73	1.73	1.73	2.07	2.07	12.73	12.95	13.94)	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.73	1.73	1.73	1.73	2.25	2.25	13.59	13.64	14.44	
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.70	1.70	1.70	1.70	2.27	2.27	13.59	13.64	14.44)	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.70	1.70	1.70	1.70	2.25	2.25	13.59	13.64	14.44)	
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.70	1.70	1.70	1.70	2.27	2.27	13.59	13.64	14.44)	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.97	1.97	1.97	1.97	2.35	11.62	7.55	12.36)		
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.94	1.94	1.94	1.94	2.53	11.46	7.45	12.39)		
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.74	2.26	2.26	2.26	6.41	13.44	8.54	14.36)		
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.75	1.75	1.75	1.75	2.80	2.80	13.75	13.95	13.65)	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.74	2.24	2.24	2.24	2.42	2.42	12.73	12.95	13.94)	
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.86	1.86	1.86	1.86	2.88	2.88	13.68	13.84	14.20)	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	1.79	1.79	1.79	1.79	2.87	2.87	12.59	12.84	14.36)	
22	+22	+22	+22	+2.6	3.6	1.76	1.76	1.76	1.76	2.92	2.92	12.66	13.23	14.84	
22	+22	+22	+22	+2.6	5.3	2.22	2.22	2.22	2.22	2.73	2.73	14.50	13.90	14.36)	

	Hlađenje [kW]						Grijanje [kW]					
	A	B	C	D	E	Ukupno	A	B	C	D	E	Ukupno
inica												
CP-41COFM123AEI												
2,2	2,00	2,00	-	-	-	4,00(168,4-80)	2,40	2,40	-	-	-	4,80(2,02,6)
2,6	1,94	2,52	-	-	-	4,45(187,5-20)	2,24	3,04	-	-	-	5,37(2,26,6)
3,6	1,89	3,02	-	-	-	4,91(2,05,6-80)	2,29	3,66	-	-	-	5,95(2,57,7)
5,3	1,78	4,71	-	-	-	6,49(2,73-7,55)	2,18	5,77	-	-	-	7,95(3,34,9)
2,6	2,45	2,45	-	-	-	4,91(2,05,6-80)	2,97	2,97	-	-	-	5,57(2,57,7)
5,6	2,40	2,96	-	-	-	5,52(2,82,6-80)	2,92	3,80	-	-	-	6,57(3,50,7)
3,6	2,28	2,56	-	-	-	5,84(3,02,6-80)	2,72	3,72	-	-	-	6,33(3,50,7)
5,3	2,91	2,91	-	-	-	5,61(2,44,6-80)	3,55	3,55	-	-	-	7,09(2,98,8)
	2,78	4,61	-	-	-	7,39(3,11-8,55)	3,42	5,67	-	-	-	9,09(3,82,11)

2.2 + 2.2	2.00	2.00	2.00	-	-	6.00(2.52-7.00)	2.33	2.33	2.33	-	7.00(2.94-8.8)
2.2 + 2.6	1.96	1.96	2.55	-	-	6.48(2.72-7.52)	2.25	2.25	2.92	-	7.42(3.21-9.8)
2.2 + 3.6	1.93	1.93	3.09	-	-	5.98(2.92-8.03)	2.18	2.18	3.48	-	7.84(3.29-9.9)
2.6 + 2.2	1.93	1.93	4.92	-	-	5.98(2.92-8.03)	2.00	2.00	5.00	-	7.84(3.29-9.9)
2.6 + 2.6	1.93	1.93	2.51	2.51	-	5.98(2.92-8.03)	1.84	1.84	3.33	-	7.84(3.29-9.9)
2.6 + 3.6	1.91	2.48	3.05	-	-	7.43(3.12-8.55)	2.12	2.12	2.75	3.39	-
2.6 + 5.3	1.84	2.39	4.87	-	-	7.10(3.02-8.26)	1.96	1.96	2.55	5.20	9.72(4.08-11.1)
3.6 + 3.6	1.88	3.01	3.01	-	-	7.91(3.32-8.07)	2.06	3.30	3.30	-	8.67(3.60-10.1)
3.6 + 5.3	1.83	4.04	4.84	-	-	9.47(3.73-8.84)	1.84	1.84	5.12	-	10.14(4.26-12.2)
5.3 + 5.3	1.73	4.73	4.73	-	-	11.24(4.73-9.88)	1.84	1.84	4.68	-	11.84(5.08-13.8)
2.6 + 2.6	2.48	2.48	2.48	-	-	7.43(3.12-8.55)	2.75	2.75	2.75	-	8.25(3.47-9.7)
2.6 + 3.6	2.45	2.45	3.01	-	-	7.91(3.32-9.07)	2.68	2.68	3.30	-	8.67(3.60-10.1)
2.6 + 5.3	2.37	2.37	4.84	-	-	9.58(4.02-10.89)	2.51	2.51	5.12	-	10.14(4.26-12.2)
3.6 + 3.6	2.42	2.98	2.98	-	-	8.38(3.52-9.58)	2.55	2.32	3.23	-	9.03(8.92-10.1)
3.6 + 5.3	2.36	2.36	2.98	-	-	9.58(4.02-10.89)	2.44	2.44	4.64	-	10.14(4.26-12.2)
5.3 + 5.3	2.31	4.71	4.71	-	-	11.73(4.93-13.20)	2.37	4.82	4.82	-	12.02(5.05-14.4)
3.6 + 3.6	2.96	2.96	2.96	-	-	8.87(3.72-10.10)	3.17	3.17	3.17	-	9.51(9.93-11.1)
5.3 + 5.3	2.88	2.88	4.77	-	-	10.54(4.43-11.91)	3.00	3.00	4.97	-	10.97(4.61-13.1)
5.3 + 5.3	2.80	4.63	4.63	-	-	12.06(5.06-13.39)	2.87	4.75	4.75	-	12.37(5.20-14.4)
5.3 + 5.3	4.40	4.40	4.40	-	-	13.95(5.45-14.05)	4.54	4.54	4.54	-	13.83(6.95-13.8)

2.2+2.2-2	2.00	2.00	2.00	2.00	0.8(3.6-3.2)	2.25	2.25	2.25	2.25	9.00(3.78-7.10)
2.2+2.2-2.6	2.27	2.27	2.27	2.27	2.95	9.76(4.10-3.08)	2.19	2.19	2.19	2.24
2.2+2.2-3.0	2.19	2.19	2.19	2.19	2.91	10.64(4.12-3.05)	2.13	2.13	2.13	9.41(3.10-2.89)
2.2+2.2-3.3	1.88	1.88	1.88	1.88	2.88	10.64(4.14-3.10)	2.13	2.13	2.13	9.84(1.21-1.11)
2.2+2.2-3.6	2.19	2.19	2.19	2.19	2.84	2.84	10.64(2.33-3.17)	2.13	2.13	2.77
2.2+2.2-3.6	2.11	2.11	2.11	2.11	2.75	3.38	10.36(4.35-3.27)	2.09	2.09	2.71
2.2+2.6-3.3	1.86	1.86	1.86	1.86	2.42	4.93	11.07(4.65-12.70)	1.96	1.96	2.54
2.2+3.6-3.6	1.90	1.90	1.90	1.90	3.04	3.04	9.89(4.15-15.31)	2.04	2.04	3.27
2.3+3.6-3.6	1.85	1.85	1.85	1.85	2.96	4.89	11.54(4.85-13.24)	1.93	1.93	3.05
2.3+3.6-3.6	1.75	1.75	1.75	1.75	4.63	4.63	10.36(4.15-12.77)	1.81	1.81	4.79
2.6+2.6-3.6	1.90	1.90	1.90	1.90	2.71	2.71	10.36(4.15-13.27)	2.71	2.71	3.73
2.6+2.6-3.6	1.90	1.90	1.90	1.90	24.47	3.04	9.89(4.15-15.31)	2.66	2.66	2.66
2.6+2.6-3.6	1.85	1.85	1.85	1.85	2.40	4.89	11.54(4.85-13.24)	2.51	2.51	5.11
2.6+3.6-3.6	1.88	1.88	1.88	1.88	3.01	3.01	10.36(3.51-3.89)	2.01	2.01	3.21
2.6+3.6-3.6	1.83	1.83	1.83	1.83	2.94	4.96	12.02(5.05-13.78)	1.90	1.90	3.04
2.6+3.6-3.6	1.72	1.72	1.72	1.72	4.56	4.86	13.07(5.46-14.10)	1.78	1.78	4.71
3.6+3.6-3.6	1.72	1.72	1.72	1.72	2.99	2.99	8.83(5.88-12.43)	1.97	1.97	3.15
3.6+3.6-3.6	1.68	1.68	1.68	1.68	2.47	2.47	10.24(5.46-13.78)	2.98	2.98	3.15
3.6+3.6-3.6	1.69	1.69	1.69	1.69	2.71	4.48	13.73(6.71-14.19)	2.03	2.03	6.8
2.6+2.6-2.6	2.47	2.47	2.47	2.47	4.48	4.48	9.89(4.15-15.31)	2.66	2.66	2.66
2.6+2.6-2.6	2.45	2.45	2.45	2.45	3.01	3.01	10.36(4.15-11.89)	2.61	2.61	3.21
2.6+2.6-2.6	2.38	2.38	2.38	2.38	2.86	4.86	12.02(5.05-13.78)	2.47	2.47	5.04
2.6+3.6-3.6	2.43	2.43	2.43	2.43	2.99	2.99	10.83(4.55-12.43)	2.56	2.56	3.15
2.6+3.6-3.6	2.34	2.34	2.34	2.34	2.88	4.76	12.32(7.17-13.78)	2.42	2.42	2.98
2.6+3.6-3.6	2.30	2.30	2.30	2.30	2.84	4.76	12.43(7.05-13.69)	2.43	2.43	2.97
3.6+3.6-3.6	2.41	2.41	2.41	2.41	2.97	2.97	9.27	11.14(7.55-12.97)	2.52	2.52
3.6+3.6-3.6	2.29	2.29	2.29	2.29	2.82	4.68	12.62(5.03-13.96)	2.37	2.37	4.84
3.6+3.6-3.6	2.17	2.17	2.17	2.17	2.67	4.42	13.67(5.74-14.28)	2.24	2.24	4.56
3.6+3.6-3.6	2.94	2.94	2.94	2.94	2.94	2.94	11.78(4.95-13.51)	3.06	3.06	3.06
3.6+3.6-3.6	2.77	2.77	2.77	2.77	4.59	4.59	12.9(5.43-14.05)	2.87	2.87	2.87





VIVAX partner

Zadržavamo pravo tiskarskih pogrešaka.