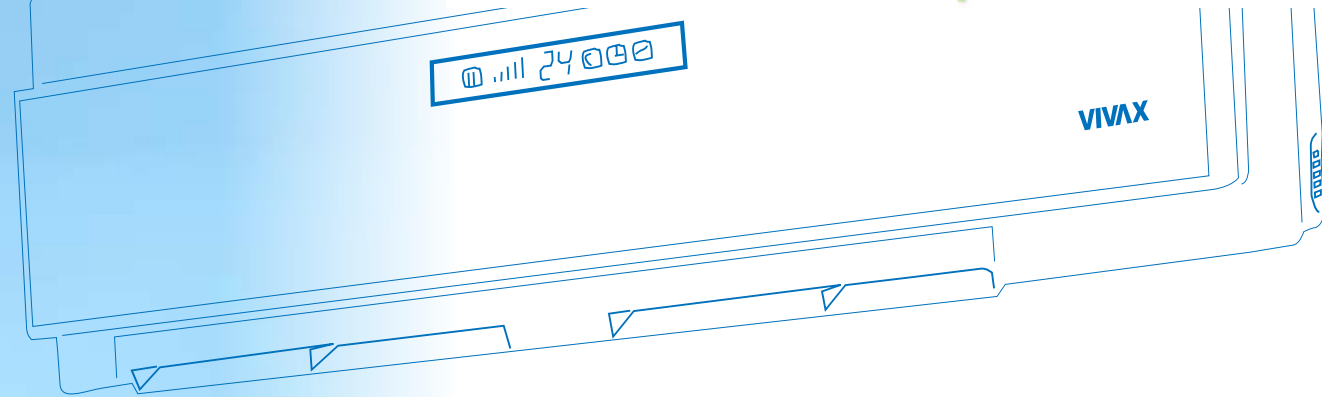


# VIVAX cool

osvežite raspoloženje





## Sadržaj

- 3 Funkcije rada uređaja
- 5 Vivax tehnologije - DC inverter
- 5 Vivax multi split - DC inverter sistemi
- 6 Pregled asortimana klima uređaja
- 8 Zidni split sistem - DC inverter
- 12 Zidni split sistem - Fix-speed
- 16 Mobilni uređaji
- 18 Podni split sistem - DC inverter
- 19 Podno-plafonski split sistem - DC inverter
- 20 Kasetni split sistem - DC inverter
- 23 Multi split sistem - DC inverter - zidne unutrašnje jedinice
- 24 Multi split sistem - DC inverter - podne unutrašnje jedinice
- 25 Multi split sistem - DC inverter - kasetne unutrašnje jedinice
- 26 Multi split sistem - DC inverter - spoljna jedinica
- 27 Multi split sistem - DC inverter - kombinacije

# Funkcije rada uređaja



## -15°C HEATING

Uređaj može da se koristi za grejanje prostora pri niskim spoljnim temperaturama uz visoku efikasnost.



## LOW AMBIENT KIT

Omogućuje rad uređaja u modu hlađenja pri niskim spoljnim temperaturama.



## 8°C HEATING

U slučaju da temperatura u prostoru padne ispod 8°C, pali se uređaj u modu grejanja da bi sprečio: zamrzavanje vodovodnih instalacija, kvarove na električnim uređajima osetljivim na niske temperature i naglo i potpuno rashlađivanje prostora.



## 7-FAN SPEEDS

Veliki izbor različitih brzina ventilatora unutrašnje jedinice omogućava tiši rad uređaja i boravak čini u prostoru udobnijim.



## 3-FAN SPEEDS

Mogućnost odabira jedne od tri brzine rada ventilatora unutrašnje jedinice.



## GOLDEN FIN

Posebna anti-korozivna zaštita (tanak film zlata) na spoljnoj jedinici, koja poboljšava efikasnost grejanja i ubrzavaprocis otapanja. Ova zaštita odoleva uticaju soli, kiše i drugim uticajima koji izazivaju koroziju metala.



## I FEEL

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



## SELF CLEANING

Pritiskom na dugme "CLEAN" daljinskog upravljača, uređaj će automatski da počne sa čišćenjem izmenjivača unutrašnje jedinice. Uz pomoć ove funkcije otklanjaju se bakterije i njihovo umnožavanje, a vazduh postaje čistiji i svežiji.



## PTC HEATER

Dodatni grejači, od kojih jedan grejač služi za dogrevanje ulja u kompresoru, a drugi poboljšava otapanje spoljne jedinice. Rad grejača je kontrolisan putem glavnog procesora. Ovakav način kontrole i upravljanja omogućuje nesmetan i siguran rad uređaja kada spoljna temperatura dosegne -15°C.



## TURBO

Funkcija za snažno zagrevanje ili hlađenje prostorije



## AUTO OPERATION

Uređaj nudi mogućnost podešavanja automatskog načina rada. Odabirom ove funkcije uređaj automatski određuje brzinu ventilatora unutrašnje jedinice i mod rada, upoređujući zadatu temperaturu i trenutne uslove u prostoru.



## LOW TEMPERATURE STARTUP

Uređaj normalno funkcioniše, počinje rad i zagrevanje i kada je temperatura niža od -15°C.



## ANTI COOL AIR DESIGN

Sprečava izduvavanje vazduha pre nego što unutrašnja jedinica postigne odgovarajuću temperaturu, da se u prostor ne bi ubacivao topao vazduh u režimu hlađenja ili hladan vazduh u režimu grejanja.



## DRY MOULD PROOF

Ventilator radi i nakon isključivanja uređaja, da bi isušio vlagu koja je ostala u unutrašnjoj jedinici



## MEMORY FUNCTION

Omogućuje sigurno uključivanje uređaja korištenjem nižeg startnog napona.



## LOW VOLTAGE STARTUP

Omogućuje sigurnosno uključivanje uređaja korištenjem nižeg startnog napona.



## COMFORTABLE SLEEP FUNCTION

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



## QUIET DESIGN

Poseban dizajn vazdušnog ventilatora omogućuje prigušenje i smanjenje buke tokom rada.



## INTELLIGENT DEFROSTING

Ukoliko je potrebno automatski se aktivira otapanje. Dokazuje efikasnost uređaja pri grejanju i uštedi energije.



## LED DISPLAY

Prikaz funkcija rada na LED ekranu.



## TIMER

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



## WIDE ANGLE LOUVERS SYSTEM

Omogućuje automatskim pokretima raspoređivanje vazduha do svakog ugla u radnom prostoru.



## CLOCK DISPLAY

Na LED ekranu uređaja omogućen je prikaz digitalnog sata.



## SELF DIAGNOSIS DISPLAYING

Omogućuje prikazivanje opisa greške i time brže i lakše rešavanje nastalog problema.



## VALVE PROTECTION COVER

Zaštita spojnih ventila na spoljnoj jedinici koja sprečava da kondenzovana voda kaplje.

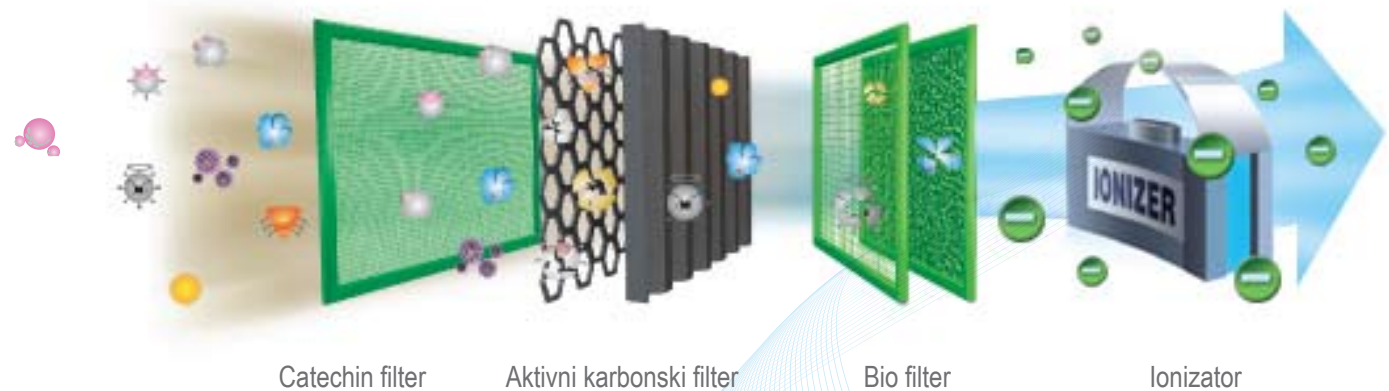
## I FEEL

Uređaji sa ovom funkcijom imaju ugrađen dodatni senzor na daljinskom upravljaču. Senzor omogućuje merenje temperature u neposrednoj blizini daljinskog upravljača i tako dobijenu informaciju šalje unutrašnjoj jedinici, koja počinje da hladi ili greje prostor. Ovakva kontrola temperature omogućuje preciznije i prijatnije okruženje i šteti energiju. Ukoliko pri hlađenju/grejanju daljinski upravljač očitava da je temperatura viša/niša od podešene temperature, uređaj započinje prilagođavanje i stvaranje prijatnijeg okruženja u vašem prostoru. Ukoliko pri hlađenju/grejanju daljinski upravljač očitava da je temperatura niža/viša od podešene, radi uštede energije, kompresor se isključuje.

## DRY MOULD PROOF

Ukoliko isključite uređaj koji poseduje ovu funkciju, bez obzira da li se radi o grejanju ili hlađenju, unutrašnji ventilator će da nastavi da se okreće laganom brzinom, da bi osušio unutrašnje komponente i delove. Ova funkcija održava unutrašnjost čistom i suvom i sprečava pojavu buđi i neprijatnih mirisa.

## Opcije filtra



## CATECHIN FILTER

Filter je napravljen od izdržljive vlaknaste mreže, koja skuplja prašinu iz vazduha i zaustavlja bakterije i viruse. Njegova efikasnost je  $\geq 95\%$ .

## ACTIVE CARBON FILTER

Aktivni karbonski filter je napravljen od aktivnog uglja i elektrostatičkog vlaknastog materijala. Sposoban je da apsorbuje različite vrste materijala, bilo da su u gasovitom ili tečnom stanju. Ovaj filter poseduje prednost velikog kapaciteta i brzine absorpcije štetnih gasova (amonijaka i sulfidnog hidrogena) i drugih neprijatnih mirisa. Formirajući određenu poziciju na površini filtera, elektrostatički vlaknasti filter prikuplja male čestice prašine, dima i životinjskih dlaka, da bi unapred sprečio alergijske reakcije.

## BIO FILTER

Bio filter se sastoji od posebnih bioloških enzima i eko filter. Eko filter prikuplja iz vazduha vrlo male čestice prašine, bakterije, gljivice i mikrobe. Biološki enzimi uklanjaju bakterije tako što rastvaraju zidove njihovih ćelija i na taj način otklanjaju mogućnost ponovnog zagađenja vazduha u prostoru.

## IONIZATOR

Anioni vode brigu o Vašem telu, stimulišu cirkulaciju, poboljšavaju rad pluća i sprečavaju bolesti disajnih puteva (npr. astma). Negativni ioni eliminišu prašinu i dim, kada vazduh prođe kroz ionizator automatski počinje delovanje aniona. Količina aniona može da dostigne do 1.000.000 cm<sup>3</sup>. Anioni uklanjaju hemijske gasove i čestice prašine.

## Garantni uslovi

**Garancija na VIVAX COOL klima uređaje je 36 meseci, uz obavezan godišnji servis od strane ovlašćenog servisa.**

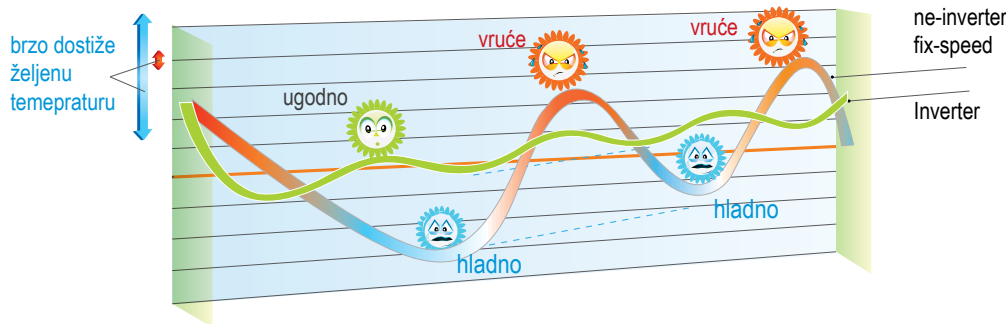
**Detaljne informacije o uslovima garancije i spisak ovlašćenih servisa možete da pronađete na [www.vivax.com](http://www.vivax.com)**

## VIVAX tehnologije DC inverter

Inovativna DC inverter tehnologija precizno, u svakom trenutku i u svim uslovima rada osigurava kapacitet hlađenja, odnosno grejanja, u skladu sa zadatim uslovima u prostoru.

U cilju poboljšanja efikasnosti u modu grejanja, Vivax DC inverter klima uređaji koriste dodatne grejače na spoljnoj jedinici uređaja. Jedan grejač služi za dogrevanje ulja u kompresoru, dok drugi poboljšava otapanje spoljne jedinice. Rad ovih grejača se kontroliše putem glavnog procesora, koji podatke o uslovima bitnim za rad dobija putem senzora, koji su smešteni u spoljnoj jedinici uređaja. Kompresori kod standardnih klima uređaja uobičajeno rade konstantnom brzinom. Jedino inverterska tehnologija elektronski prati brzinu rada kompresora. Kompresor radi najvećom brzinom ukoliko je velika razlika između zadate temperature i temperature u prostoru, a kada postigne zadate uslove 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 ravnomerno održavanje zadate temperature. Na taj način se izbegavaju nagle promene u temperaturi prostora i omogućuje značajna ušteda energije. Nema učestalog paljenja i gašenja uređaja, koji dodatno opterećuju strujnu mrežu, a izbegava se i sindrom "promaje".



### Prednosti:

- precizna regulacija željene temperature
- brzo postizanje željene temperature
- smanjeno variranje temperature
- prijatnije klimatizovan prostor
- mogućnosti grejanja i na  $-15^{\circ}\text{C}$
- ušteda električne energije
- nema naponskih udara







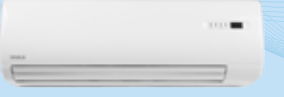



## VIVAX multi split DC inverter sistemi

Ove godine Vivax Vam predstavlja drugu generaciju multi split DC inverter uređaja koji su idealno rešenje za klimatizaciju Vašeg poslovnog ili stambenog prostora. Svi uređaji su dizajnirani tako da zadovolje zahteve korisnika i prostora koji se hladi ili greje. Nova tehnološka rešenja omogućila su visoku energetska iskorisćenost uređaja u svim vremenskim uslovima, bilo da se uređaji koriste za hlađenje ili grejanje.

Veliki raspon kapaciteta spoljnih jedinica (od 5.27 – 11.60 kW) i mogućnost priključka do 5 unutrašnjih jedinica, omogućuje široku primenu ovih uređaja sa posebnim naglaskom na komercijalne i stambene prostore. Maksimalna dužina instalacije sada je povećana na 80m\*, što omogućava vrlo lako pozicioniranje uređaja u odnosu na spoljne dimenzije objekata i sada je vrlo jednostavno postaviti spoljnu jedinicu na krov objekta ili dvorišnu stranu, da se ne bi narušavao spoljni izgled. Unutrašnje jedinice dolaze u tri različite varijante: zidne, kasetne i podne i moguće je izabrati između 8 različitih unutrašnjih jedinica sa rasponom kapaciteta od 2.10-5.30 kW. Atraktivan dizajn i nizak nivo buke, doprinose prijatnijoj atmosferi u prostoru. Apartmani, stanovi, porodične kuće, poslovni prostori, prodavnice, ugostiteljski objekti i objekti specijalnih namene, su samo deo prostora koje je moguće hladiti i grejati sa Vivax multi split DC inverter uređajima. Dugotrajnost uređaja, prihvatljiva cena i A razred energetske efikasnosti, garantuju najbolji izbor, što Vivax multi split DC invertere svrstava među vodeće klima uređaje ovog segmenta.








\*odnosi se na model ACP-39CCOFM116GEC

## Pregled asortimana klima uređaja VIVAX cool 2011.

		Seriya	Mono split Fix-speed	Mono split DC Inverter	Str.
ZIDNI SPLIT SISTEMI		AETI		3.5kW	8
		AEDI		3.5kW 5.2kW 7.0kW	8
		AEI		3.5kW 5.2kW 7.0kW	9
		AEG	2.6kW 3.5kW 5.2kW 7.0kW		11
		AEF	2.6kW 3.5kW		12
		GEEO	2.0kW 2.6kW 3.5kW 5.2kW 6.4kW		14
MOBILNI SISTEMI		AET	2.6kW 3.5kW		16
		AEB	2.6kW		17



## Pregled asortimana klima uređaja VIVAX cool 2011.

			Seriya	Mono split DC Inverter	Str.
PODNI SPLIT SISTEMI			GECI	3.5kW 5.2kW	18
PODNO- PLAFONSKI SPLIT SISTEMI			GECI	5.2kW 7.0kW 10.3kW	19
KASETNI SPLIT SISTEMI			GECI	3.4kW 5.2kW 7.0kW 10.3kW	20
MULTISPLIT SISTEMI	Zidni		GECI	2.1kW 2.6kW 3.5kW 5.3kW	23
	Podni		GECI	3.5kW 5.3kW	24
	Kasetni		GECI	3.5kW 5.0kW	25
	Spoljne jedinice		GECI	5.0kW 7.1kW 8.0kW 11.6kW	26



# ZIDNI SPLIT SISTEM

## DC inverter



ACP-12CH35AETI-B



ACP-12CH35AETI-W



ACP-12CH35AETI-W

ACP-12CH35AETI-B

### AETI serija

Model		<b>ACP-12CH35AETI-B</b>	<b>ACP-12CH35AETI-W</b>
Kapacitet	Hlađenja	3510(1100-4400)W	3510(1100-4400)W
	Grejanja	3810(1200-4500)W	3810(1200-4500)W
Rashladni medij		R410A	R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A
	Grejanje	A	A
Energetska efikasnosti	EER	3.42	3.42
	COP	3.81	3.81
Ulazna snaga	Hlađenja	1030W	1030W
	Grejanja	1000W	1000W
Protok vazduha		600m³/h	600m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.2L/h	1.2L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	28-38dB(A)	28-38dB(A)
	Spoljna jedinica	≤54dB(A)	≤54dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4	1/4
Prečnik cevi gasne faze		1/2	1/2
Kabl međuveze		4x1.5mm²	4x1.5mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica	
Max. dužina cevi		20	20
Max. visinska razlika		5	5
Prednapunjena dužina cevi		10m	10m
Dopuna gasa		30g/m	30g/m
Razmak nosača		530mm	530mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	900x160x285mm	900x160x285mm
	Spoljna jedinica	760x285x590mm	760x285x590mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	9.0kg	9.0kg
	Spoljna jedinica	40.5kg	40.5kg

### Karakteristike

visok stepen iskorišćenosti, Ionizator, I Feel funkcija, dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, low ambient kit, automatsko čišćenje izmenjivača unutrašnje jedinice, automatsko otvaranje i zatvaranje prednjeg panela, autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, filter protiv prašine, bio filter, kondenzator spoljne jedinice presvučen filmom zlata, samodijagnostika kvarova



# ZIDNI SPLIT SISTEM

## DC inverter



### AEDI serija

Model		<b>ACP-12CH35AEDI</b>	<b>ACP-18CH50AEDI</b>	<b>ACP-24CH70AEDI</b>
Kapacitet	Hlađenja	3510(1110-4040)W	5270(1520-6590)W	7030(3510-7620)W
	Grejanja	3810(1000-4830)W	5560(1550-7030)W	7910(3220-9370)W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A
	Grejanje	A	A	A
Energetska efikasnosti	EER	3.22	3.21	3.21
	COP	3.63	3.61	3.64
	Uazna snaga	Hlađenja Grejanja	1090W 1050W	1640W 1540W
Protok vazduha		≤570m³/h	≤880m³/h	≤1150m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.2L/h	1.7L/h	2.5L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	27~37dB(A)	34~42dB(A)	43~49dB(A)
	Spoljna jedinica	≤53dB(A)	≤55 dB(A)	≤55 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	3/8"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"	5/8"
Kabl međuveze		4x1.5mm²	4x2.5mm²	4x2.5mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		20m	20m	25m
Max. visinska razlika		8m	8m	10m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m
Dopuna gasa		20g/m	20g/m	40g/m
Razmak nosača		481mm	530mm	560mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	790x198x265mm	918x223x292mm	998x235x322mm
	Spoljna jedinica	670x250x540mm	760x285x590mm	845x335x695mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	9.0kg	11.5kg	13.0kg
	Spoljna jedinica	29.0kg	39.50kg	49.50kg



ACP-12CH35AEDI



ACP-18CH50AEDI



ACP-24CH70AEDI

### Karakteristike

Ionizator, dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, anktivni karbonski filter, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova

**VIVAXcool**

model: ACP-12CH35AEDI

preuzeto sa  [KlimaUredjaji.com](http://KlimaUredjaji.com)



# ZIDNI SPLIT SISTEM

## DC inverter



### AEI serija

Model		<b>ACP-12CH35AEI</b>	<b>ACP-18CH50AEI</b>	<b>ACP-24CH70AEI</b>
Kapacitet	Hlađenja	3520(710-3950)W	5270(1490-6450)W	7030(3520-7330)W
	Grejanja	3810(820-4690)W	5570(1550-6740)W	7910(3220-8790)W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A
	Razred energetske efikasnosti	Hlađenje A	A	A
Energetska efikasnosti	Grejanje	A	A	A
	EER	3.21	3.25	3.21
Uazna snaga	COP	3.61	3.61	3.61
	Hlađenja	1095W	1620W	2190W
Protok vazduha	Grejanja	1055W	1540W	2190W
		≤580m³/h	≤880m³/h	≤1120m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.1L/h	1.7L/h	2.5L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	35-41dB(A)	36-44dB(A)	42-48dB(A)
	Spoljna jedinica	≤54dB(A)	≤55dB(A)	≤56dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	3/8"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"	5/8"
Kabl međuveze		4x1.5mm²	4x2.5mm²	4x2.5mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		20m	20m	25m
Max. visinska razlika		8m	8m	10m
Prednapunjena dužina cevi		8m	8m	8m
Dopuna gasa		20g/m	20g/m	20g/m
Razmak nosača		481mm	530mm	560mm
Područje rada		-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C	-15°C≤T≤50°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	790x190x275mm	940x198x275mm	1030x221x313mm
	Spoljna jedinica	660x255x540mm	760x285x590mm	845x335x695mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	8.5kg	11.0kg	14.5kg
	Spoljna jedinica	29.0kg	40.5kg	49.5kg



ACP-12CH35AEI



ACP-18CH50AEI



ACP-24CH70AEI

### Karakteristike

Ionizator, dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, anktivni karbonski filter, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova

# ZIDNI SPLIT SISTEM

## Fix-speed

### AEG serija

Model		ACP-09CH25AEG	ACP-12CH35AEG	ACP-18CH50AEG	ACP-24CH70AEG
Kapacitet	Hlađenja	2640W	3520W	5270W	7030W
	Grejanja	2930W	3810W	5420W	7910W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A	B
	Grejanje	A	A	A	B
Energetska efikasnost	EER	3.21	3.21	3.21	3.01
	COP	3.62	3.61	3.61	3.41
Uazna snaga	Hlađenja	820W	1095W	1640 W	2335 W
	Grejanja	810W	1055W	1500 W	2320 W
Protok vazduha		≤350m³/h	≤540m³/h	≤750m³/h	≤1000m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.0L/h	1.1L/h	1.5L/h	2.6L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	32~38 dB(A)	35~41 dB(A)	39~45 dB(A)	40~46 dB(A)
	Spoljna jedinica	≤53dB(A)	≤53 dB(A)	≤55 dB(A)	≤57 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
Kabl međuveze		5x1.5mm²	5x1.5mm²	5x2.5mm²	5x2.5mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica			
Max. dužina cevi		20m	20m	20m	25m
Max. visinska razlika		8m	8m	8m	10m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m	5m
Dopuna gasa		20g/m	20g/m	20g/m	40g/m
Razmak nosača		460mm	549mm	530mm	560mm
Područje rada		-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	790x190x275mm	790x190x275mm	940x198x275mm	1030x221x313mm
	Spoljna jedinica	685x260x430mm	700x235x535mm	780x250x540mm	760x285x590mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	8.0kg	9.0kg	10.0kg	13.0kg
	Spoljna jedinica	21.0kg	26.5kg	39kg	40kg

### Karakteristike

Ionizator, dodatni grijač kompresora i kondenzatora Spoljne jedinice, autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, anktivni karbonski filter, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova



ACP-09CH25AEG



ACP-12CH35AEG



ACP-18CH50AEG



ACP-24CH70AEG

model: ACP-12CH35AEG



# ZIDNI SPLIT SISTEM

## Fix-speed



### GEEO serija

Model		ACP-07CH21GEE0	ACP-09CH25GEE0	ACP-12CH35GEE0	ACP-18CH50GEE0	ACP-24CH70GEE0
Kapacitet	Hlađenja	2055 W	2640 W	3520 W	5270 W	6450 W
	Grejanja	2110 W	2810 W	3660 W	5700 W	7030 W
Rashladni medij		R22	R22	R22	R22	R22
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	D	D	D	D	D
	Grejanje	E	E	D	C	D
Energetska efikasnosti	EER	2.61	2.61	2.61	2.77	2.74
	COP	2.61	2.61	2.89	3.16	2.87
Uazna snaga	Hlađenja	785W	1010W	1347W	1900W	2350W
	Grejanja	810W	1080W	1266W	1800W	2450W
Protok vazduha		400m³/h	400m³/h	550m³/h	850m³/h	950m³/h
Kapacitet odvlaživanja		0.8L/h	0.8L/h	1.2L/h	3.0L/h	2.4L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jed.	32-37dB(A)	32-40dB(A)	32-41dB(A)	37-47dB(A)	35-46dB(A)
	Spoljna jedinica	≤50dB(A)	≤50dB(A)	≤52dB(A)	≤56dB(A)	≤56dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
Kabl međuveze		5x1.5mm²	5x1.5mm²	5x1.5mm²	5x2.5mm²	5x2.5mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica				
Max. dužina cevi		10m	15m	20m	20m	20m
Max. visinska razlika		5m	10m	10m	10m	10m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m	5m	5m
Dopuna gasa		30g/m	20g/m	20g/m	50g/m	50g/m
Razmak nosača		430mm	430mm	540mm	545mm	-
Područje rada		-7°C ≤ T ≤ 43°C				
Neto dimenzije	Unutrašnja jed.	730x174x255mm	730x174x255mm	900x177x265mm	940x200x298mm	1007x315x219mm
	Spoljna jedinica	720x310x430mm	720x310x430mm	776x320x540mm	913x378x680mm	955x424x700mm
Neto težina	Unutrašnja jed.	8.0kg	8.0kg	9.0kg	13.0kg	15.5kg
	Spoljna jed.	25.5kg	27.0kg	32.0kg	46.0kg	56.0kg
Jamstvo		36 mjeseci	36 mjeseci	36 mjeseci	36 mjeseci	39 mjeseci



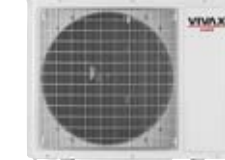
ACP-07CH21GEE0  
ACP-09CH25GEE0



ACP-12CH35GEE0



ACP-18CH50GEE0



ACP-24CH70GEE0

### Karakteristike

Ionizator, dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, anktivni karbonski filter, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova

# ZIDNI SPLIT SISTEM

## Fix-speed



### AEF serija

Model		<b>ACP-09CH25AEF</b>	<b>ACP-12CH35AEF</b>	<b>ACP-18CH50AEF</b>
Kapacitet	Hlađenja	2640W	3520W	5270W
	Grejanja	2930W	3810W	5420W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A
	Razred energetske efikasnosti	Hlađenje A	A	A
Energetska efikasnosti	Grejanje	A	A	A
	EER	3.21	3.21	3.21
Uazna snaga	COP	3.62	3.61	3.61
	Hlađenja	820 W	1095 W	1640 W
Protok vazduha	Grejanja	810 W	1055 W	1500 W
		≤350m³/h	≤540m³/h	≤750m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.0L/h	1.1L/h	1.5L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	32~38 dB(A)	35~41 dB(A)	39~45 dB(A)
	Spoljna jedinica	≤53 dB(A)	≤53 dB(A)	≤55 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"	1/2"
Kabl međuveze		5x1.5mm²	5x1.5mm²	5x2.5mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		20m	20m	20m
Max. visinska razlika		8m	8m	8m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m
Dopuna gasa		20g/m	20g/m	20g/m
Razmak nosača		460mm	549mm	530mm
Područje rada		-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	790x190x275mm	790x190x275mm	940x198x275mm
	Spoljna jedinica	685x260x430mm	780x540x250mm	760x285x590mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	8kg	9.0kg	10.0kg
	Spoljna jedinica	21kg	26.0kg	39kg



Razred energetske efikasnosti



Fix speed technology VIVAX



ACP-09CH25AEF



ACP-12CH35AEF



ACP-18CH50AEF

### Karakteristike

autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, aktivni karbonski filter, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova

# MOBILNI UREĐAJI

## Mobilni uređaji



### AET serija

Model		<b>ACP-09PT25AET</b>	<b>ACP-12PT35AET</b>
Kapacitet	Hlađenja	2640W	3520W
	Grejanja	1460W	1460W
Rashladni medij		R410A	R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A
	Grejanje	-	-
Energetska efikasnosti	EER	2.64	2.61
	COP	-	-
Uazna snaga	Hlađenja	1000 W	1350 W
	Grejanja	1500 W	1500 W
Protok vazduha		≤470m³/h	≤420m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.0L/h	1.2L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	53~57 dB(A)	54~57 dB(A)
Napajanje		~220-240V/1/50Hz	~220-240V/1/50Hz
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	458x348x733mm	458x348x745mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	31.0kg	34.0kg

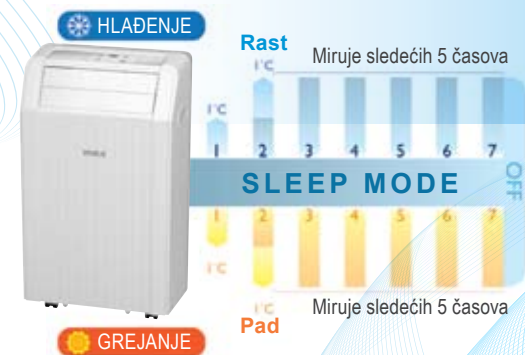
### Karakteristike

I Fell funkcija, specijalan sistem za isparavanje vode, autorestart, sleep mode, 24h timer, LED display, samodijagnostika kvarova



# MOBILNI UREĐAJI

## Mobilni uređaji



### AEB serija

Model		<b>ACP-09PT25AEB</b>
Kapacitet	Hlađenja	2640W
	Grejanja	1460W
Rashladni medij		R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A
	Grejanje	-
Energetska efikasnosti	EER	2.61
	COP	-
Uazna snaga	Hlađenja	1010 W
	Grejanja	1500 W
Protok vazduha		≤420m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.0L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	50~56 dB(A)
Napajanje		~220-240V/1/50Hz
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	430x320x720mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	29.5kg

### Karakteristike

specijalan sistem za isparavanje vode, autorestart, sleep mode, 24h timer, LED display, samodijagnostika kvarova



# PODNI SPLIT SISTEMI

## DC inverter



### CT - GECI serija

Model		<b>ACP-12CT35GECI</b>	<b>ACP-18CT50GECI</b>
Kapacitet	Hlađenja	3520(600-3950)W	5270(900-5600)W
	Grejanja	4000(600-4700)W	5500(900-6600)W
Rashladni medij		R410A	R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A
	Grejanje	A	A
Energetska efikasnosti	EER	3.26	3.23
	COP	3.61	3.62
Uazna snaga	Hlađenja	1080W	1630W
	Grejanja	1108W	1520W
Protok vazduha		≤600 m³/h	≤650 m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.2L/h	2.0L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	26~42 dB(A)	32~48 dB(A)
	Spoljna jedinica	≤52 dB(A)	≤54 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"
Kabl međuveze		4x1.5mm²	4x2.5mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica	
Max. dužina cevi		15m	25m
Max. visinska razlika		10m	10m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m
Dopuna gasa		20g/m	20g/m
Razmak nosača		540mm	560mm
Područje rada		-15°C ≤ T ≤ 48°C	
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	700x600x215mm	700x215x600mm
	Spoljna jedinica	848x320x540mm	955x386x700mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	15.0kg	15.0kg
	Spoljna jedinica	33.0kg	49.0kg



Razred energetske efikasnosti



inverter technology VIVAX



ACP-12CT35GECI



ACP-18CT50GECI

### Karakteristike

Dva otvora za ispuštanje vazduha, I Fell funkcija, dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, održavanje temperature u grejanju 8°C, 7 brzina ventilatora, autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, filter protiv prašine, kondenzator spoljne jedinice presvučen filmom zlata, samodijagnostika kvarova

# PODNO PLAFONSKI SISTEM

## DC inverter



### CF - GECl serija

Model		<b>ACP-18CF50GECI</b>	<b>ACP-24CF70GECI</b>	<b>ACP-36CF100GECI</b>
Kapacitet	Hlađenja	5270(1900-5480)W	7030(3000-7800)W	10600(3500-11500)W
	Grejanja	6150(1490-6590)W	8650(2400-8500)W	12000(3500-12500)W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A
Energetska efikasnosti	Grejanje	A	A	A
	EER	3.21	3.21	3.25
	COP	3.62	3.60	3.80
Uazna snaga	Hlađenja	1650W	2190W	3260W
	Grejanja	1700W	2220W	3160W
Protok vazduha		≤900m³/h	≤1200m³/h	≤2000m³/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	39~45 dB(A)	46~52 dB(A)	48~54 dB(A)
	Spoljna jedinica	≤57 dB(A)	≤59 dB(A)	≤61 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	3/8"	3/8"
Prečnik cevi gasne faze		1/2"	5/8"	5/8"
Kabl međuveze		2×0.50mm²	2×0.50mm²	2×0.50mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja i spoljna jedinica		
Max. dužina cevi		20m	30m	30m
Max. visinska razlika		15m	15m	15m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m
Dopuna gasa		30g/m	60g/m	60g/m
Razmak nosača		560mm	610mm	631mm
Područje rada		-7°C≤T≤48°C	-7°C≤T≤48°C	-7°C≤T≤48°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	1220x225x700mm	1220x225x700mm	1420x245x700mm
	Spoljna jedinica	955x700x396mm	980x790x427mm	1107x1100x440mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	43.0kg	43.0kg	55.0kg
	Spoljna jedinica	48.0kg	65.0kg	86.0kg



### Karakteristike

bežični + ožičeni daljinski upravljač, dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, autorestart, soft start, 24h timer, LED display, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova

# KASETNI SISTEM

## DC inverter

### CC - GECl serija

Model		<b>ACP-12CC35GECl</b>	<b>ACP-18CC50GECl</b>	<b>ACP-24CC70GECl</b>	<b>ACP-36CC100GECl</b>
Kapacitet	Hlađenja	3400(1600-3600)W	5270(1900-5480)W	7030(2370-8300)W	10300(3000-11500)W
	Grejanja	3700(1600-4000)W	6150(1490-6590)W	8650(3080-9400)W	11200(3500-12800)W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A	A
	Grejanje	A	A	A	A
Energetska efikasnosti	EER	3.30	3.21	3.21	3.22
	COP	3.61	3.62	3.60	3.73
Uazna snaga	Hlađenja	1030W	1650W	2190W	3200W
	Grejanja	1025W	1700W	2400W	3000W
Protok vazduha		≤550 m³/h	≤1180m³/h	≤1400m³/h	≤1660m³/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	43~47 dB(A)	43~47 dB(A)	48~51 dB(A)	48~53 dB(A)
	Spoljna jedinica	≤54 dB(A)	≤57 dB(A)	≤59 dB(A)	≤61 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Kabl međuveze		2×0.50mm²	2×0.50mm²	2×0.50mm²	2×0.50mm²
Napajanje			~220-240V/1/50Hz; unutrašnja i spoljna jedinica		
Max. dužina cevi		20m	20m	30m	30m
Max. visinska razlika		15m	15m	15m	15m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m	5m
Dopuna gasa		30g/m	30g/m	60g/m	60g/m
Razmak nosača		510mm	560mm	610mm	631mm
Područje rada		-15°C≤T≤48°C			
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	600x230x600mm	840x240x840mm	840x320x840mm	840x320x840mm
	Panel	650x50x650mm	950x60x950mm	950x60x950mm	950x60x950mm
	Spoljna jedinica	776x540x320mm	955x700x396mm	980x790x427mm	980x790x427mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	20.0kg	27.0kg	27.0kg	32.0kg
	Panel	2.5kg	6.5kg	6.5kg	6.5kg
	Spoljna jedinica	30.0kg	48.0kg	65.0kg	74.0kg

### Karakteristike

bežični + ožičeni daljnjski upravljač, dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, pumpa za kondenzat, autorestart soft start, 24h timer, LED display, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova



**ACP-12CC35GECl**  
**ACP-18CC50GECl**



**ACP-24CC70GECl**



**ACP-36CC100GECl**



**VIVAX**cool

model: ACP-12CIFM35GECI

preuzeto sa  **KlimaUredjaji.com**



# MULTI SPLIT SISTEMI - zidne unutrašnje jedinice

## DC inverter



### CIFM - GECl serija

Model		<b>ACP-07CIFM21GECI</b>	<b>ACP-09CIFM25GECI</b>
Kapacitet	Hlađenja	2100W	2600W
	Grejanja	2600W	2800W
Rashladni medij		R410A	R410A
Protok vazduha		≤420 m³/h	≤450 m³/h
Kapacitet odvlaživanja		0.6L/h	0.8l/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	29~37 dB(A)	29~38 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	3/8"
Kabl međuveze		4x1.0mm²	4x1.0mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; spoljna jedinica	
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	815x267x165mm	815x267x165mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	10.0kg	10.0kg

Model		<b>ACP-12CIFM35GECI</b>	<b>ACP-18CIFM50GECI</b>
Kapacitet	Hlađenja	3520W	5300W
	Grejanja	3800W	5800W
Rashladni medij		R410A	R410A
Protok vazduha		≤550 m³/h	≤840 m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.4l/h	1.8l/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	30~40 dB(A)	34~46 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"
Kabl međuveze		4x1.0mm²	4x1.0mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; spoljna jedinica	
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	872x283x178mm	960x300x195mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	11.0kg	13.0kg

### Karakteristike

Ionizator, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, Catechin filter, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova

# MULTI SPLIT SISTEMI - podne unutrašnje jedinice

## DC inverter



### CTIFM - GECI serija

Model		<b>ACP-12CTIFM35GECI</b>	<b>ACP-18CTIFM50GECI</b>
Kapacitet			
	Hlađenja	3520W	5300W
	Grejanja	3800W	5800W
Rashladni medij		R410A	R410A
Protok vazduha		≤550 m <sup>3</sup> /h	≤650 m <sup>3</sup> /h
Kapacitet odvlaživanja		1.2L/h	2L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	31~45 dB(A)	39~50 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"
Kabl međuveze		4x1.0mm <sup>2</sup>	4x1.0mm <sup>2</sup>
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; spoljna jedinica	
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	700x600x215mm	700x600x215mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	15.0kg	15.0kg

### Karakteristike

dva otvora za ispuštanje vazduha, 7 brzina ventilatora, autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova



# MULTI SPLIT SISTEMI - kasetne unutrašnje jedinice

## DC inverter



### CCIFM - GECI serija

Model		<b>ACP-12CCIFM35GECI</b>	<b>ACP-18CCIFM50GECI</b>
Kapacitet	Hlađenja	3520W	5000W
	Grejanja	3850W	5500W
Rashladni medij		R410A	R410A
Protok vazduha		≤680 m³/h	≤680 m³/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	38~42 dB(A)	38~42 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		1/2"	1/2"
Kabl međuveze		4x1.0mm²	4x1.0mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; spoljna jedinica	
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	840x190x840mm	840x190x840mm
	Panel	950x60x950mm	950x60x950mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	25.0kg	25.0kg
	Panel	6.5kg	6.5kg

### Karakteristike

pumpa za kondenzat, soft start, 24h timer, LED display, Catechin filter, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova



# MULTI SPLIT SISTEMI - Spoljne jedinice

## DC inverter

### COFM - GECl serija

Model		<b>ACP-18COFM50GECI</b>	<b>ACP-24COFM70GECI</b>	<b>ACP-28COFM80GECI</b>	<b>ACP-39COFM116GECI</b>
Kapacitet	Hlađenja	5000(2050-6200)W	7100(2200-10000)W	8000(2200-10000)W	11600(2700-17400)W
	Grejanja	5600(2500-6650)W	8500(3600-11000)W	9300(2800-11000)W	13000(2800-19500)W
Rashladni medij		R410A	R410A	R410A	R410A
Razred energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A	A
	Grejanje	A	A	A	A
Energetska efikasnosti	EER	3.23	3.23	3.23	3.23
	COP	3.63	3.62	3.65	3.67
Maksimalan broj unutrašnjih jedinica		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
Uazna snaga	Hlađenja	1550 W	2200 W	2480 W	3590 W
	Grejanja	1540 W	2350 W	2550 W	3545 W
Buka (zvučni pritisak)	Spoljna jedinica	≤56 dB(A)	≤58 dB(A)	≤59 dB(A)	≤59 dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		2x1/4"	3x1/4"	4x1/4"	4x1/4", 1x3/8"
Prečnik cevi gasne faze		2x3/8"	3x3/8"	4x3/8"	2x3/8", 2x1/2", 1x5/8"
Kabl međuveze		4x1.0mm <sup>2</sup>	4x1.0mm <sup>2</sup>	4x1.0mm <sup>2</sup>	4x1.0mm <sup>2</sup>
Napajanje			~220-240V/1/50Hz; spoljna jedinica		
Max. dužina cevi		20m	70m	70m	80m
Max. visinska razlika		10m	30m	40m	40m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m	5m
Dopuna gasa		20g/m	20g/m	20g/m	20g/m
Razmak nosača		550mm	560mm	560mm	631mm
Područje rada		-15°C≤T≤43°C	-15°C≤T≤43°C	-15°C≤T≤43°C	-15°C≤T≤48°C
Neto dimenzije	Spoljna jedinica	899x596x378mm	955x700x396mm	955x700x396mm	1015x1100x440mm
Neto težina	Spoljna jedinica	43.0kg	59.0kg	60.0kg	78.0kg

### Karakteristike

dotadni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, autorestart, soft start, samodijagnostika kvarova



ACP-18COFM50GECI



ACP-24COFM70GECI

ACP-28COFM80GECI



ACP-39COFM116GECI



model: ACP-12CT35GECI

preuzeto sa  KlimaUredjaji.com



# VIVAXcool

**Ekskluzivni distributer za Republiku Srbiju**

Kim Tec d.o.o.

Viline vode bb, Slobodna zona Beograd, 11000 Beograd, SRBIJA

Tel: +381 11 20 70 601, Fax: +381 11 20 70 854

e-mail: [prodaja@kimtec.rs](mailto:prodaja@kimtec.rs) [www.vivax.com](http://www.vivax.com)

VIVAX partner