

VIVAX osvežite raspoloženje



Katalog klima uređaja 2009

Katalog klima uređaja 2009

Sadržaj

- 3 Funkcije rada uređaja
- 5 Vivax tehnologije - DC inverter
- 6 Serije klima uređaja
- 8 Zidni split sistem - DC inverter
- 10 Zidni split sistem - Fix-speed
- 15 Mobilni uređaji
- 16 Podni split sistem - DC inverter
- 17 Podno-plafonski split sistem - DC inverter
- 18 Kasetni split sistem - DC inverter
- 19 Zidni multi split sistem - Fix-speed
- 20 Zidni multi split sistem - DC inverter - unutrašnja jedinica
- 21 Kasetni multi split sistem - DC inverter - unutrašnja jedinica
- 21 Podno- plafonski split sistem - DC inverter - unutrašnja jedinica
- 22 Multi split sistem - DC inverter - spoljna jedinica
- 23 Kapacitet unutrašnjih jedinica



Funkcije rada uređaja



I FEEL

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



TURBO

Funkcija za jako zagrevanje ili hlađenje prostorije



MEMORY FUNCTION

Uređaj pamti operaciju koja se izvršavala pre njegovog isključivanja i automatski nastavlja sa istom nakon ponovnog uključivanja uređaja



GOLDEN FIN

Poseban anti-korozivni omot (tanki film zlata) na spoljnoj jedinici, koji poboljšava efikasnost grejanja i ubrzava proces otapanja. Ovaj omot odoleva uticaju soli, kiše i drugim uticajima, koji izazivaju koroziju metala.



HUMANIZED SLEEP FUNCTION

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



SELF CLEANING

Pritiskom na komandu "CLEAN" daljinskog upravljača, uređaj će automatski započeti 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 omogućava nesmetan i siguran rad uređaja kada spoljna temperatura dosegne -15°C



24 HOURS TIMER

Timer omogućava pokretanje i prestanak rada uređaja u periodu od 24 sata



12 HOURS TIMER

Timer omogućava pokretanje i prestanak rada uređaja u periodu od 12 sati



WIDE ANGLE AIR OUTLET SYSTEM

Omogućava automatskim pokretima raspršivanje vazduha do svakog ugla u radnom prostoru



ANTI COOL AIR DESIGN

Sprečava ispuštanje vazduha pre nego što unutrašnja jedinica postigne odgovarajuću temperaturu, da se u prostor ne bi uduvavao topao vazduh u modu hlađenja ili hladni u modu grejanja



DRY NOULD PROOF

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



LOW VOLTAGE STARTUP

Omogućava sigurnosno uključivanje uređaja korišćenjem nižeg startnog napona



DIAGNOSIS DISPLAYING

Omogućava prikazivanje opisa greške radi bržeg i lakšeg rešavanja nastalog problema



RAPID COOLING/HEATING

Visokoeffikasni sistem čini hlađenje/grejanje bržim sa istovremeno visokim EER/COP koeficijentom



LOW TEMPERATURE STARTUP

Uređaj normalno funkcioniše i započinje sa radom i zagrevanjem i kada je temperatura niža od -15°C



QUIET DESIGN

Poseban dizajn vazdušnog ventilator, omogućava prigušenje i smanjenje buke tokom rada



INTELLIGENT DEFROSTING

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



VALVE PROTECTION COVER

Zaštita spojnih ventila na spoljnoj jedinici, koja sprečava curenje kondenzovane vode



LED DISPLAY

Prikaz funkcija rada na LED ekranu

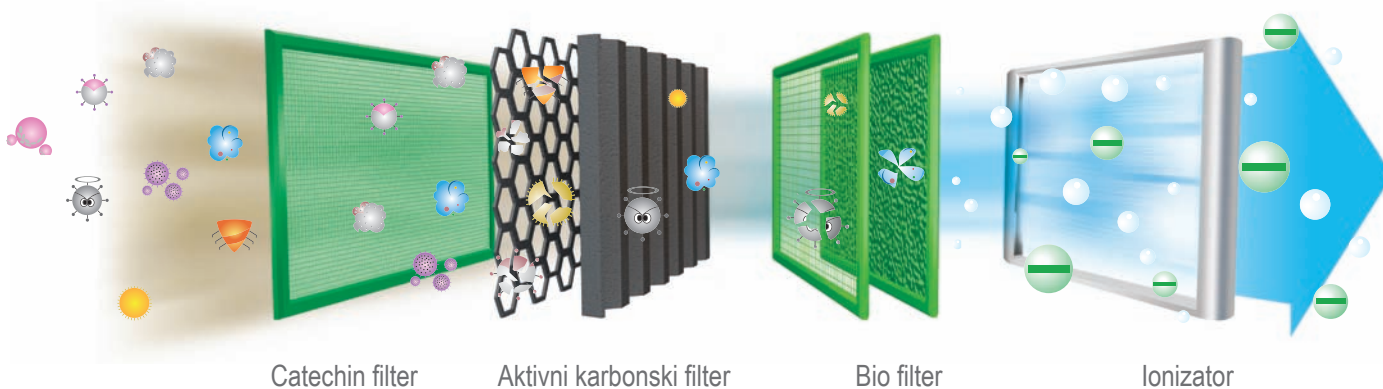
I FEEL

Uređaji sa ovom funkcijom imaju ugrađen dodatni senzor na daljinskom upravljaču. Senzor omogućava merenje temperature u neposrednoj blizini daljinskog upravljača i tako dobijenu informaciju šalje unutrašnjoj jedinici, koja počinje da hladi ili greje prostor. Ovakva kontrola temperature omogućava preciznije i prijatnije okruženje i štedi energiju. Ukoliko pri hlađenju/grejanju, daljinski upravljač očitava da je temperatura viša/niša od podešene temperature, uređaj započinje sa prilagođavanjem i stvaranjem 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 se i dalje okretati laganom brzinom kako bi osušio unutrašnje komponente i delove. Ova funkcija održava unutrašnjost čistom i suvom i sprečava pojavu buđi i neprijatnih mirisa.

Opcije filtera



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 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, elektrostatični vlaknasti filter skuplja male čestice prašine, dima i životinjskih dlaka, kako bi unapred sprečio alergijske reakcije.

BIO Filter

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

IONIZATOR

Anioni vode brigu o Vašem telu, stimulišu cirkulaciju, poboljšavaju rad pluća i sprečavaju bolesti disajnih puteva (npr. astmu). Negativni ioni eliminišu prašinu i dim, kada vazduh prođe kroz ionizator automatski počinje delovanje aniona. Količina aniona može da dosegne do 1.000.000 cm³. Anioni uklanjaju hemijske gasove i čestice prašine.

Garantni uslovi

Garantni rok na VIVAX COOL klima uređaje je 36 meseci, uz obavezan godišnji servis od strane ovlašćenog servisa. Detaljne informacije o uslovima garantnog roka i spisak ovlašćenih servisa, možete da pronađete na www.vivax.com

VIVAX tehnologije

DC inverter

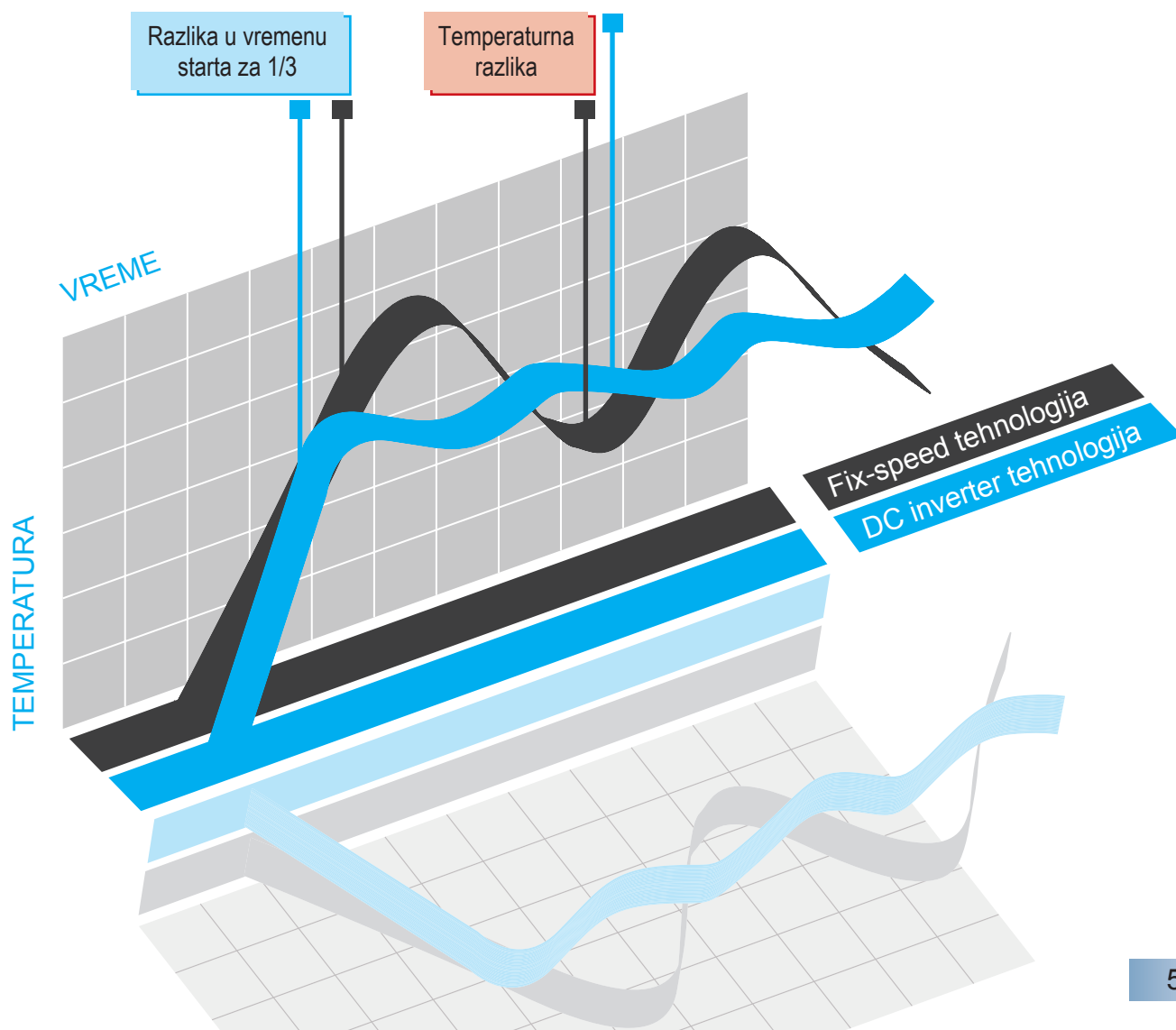
Inovativna DC inverter tehnologija, precizno i u svakom trenutku i svim uslovima rada, osigurava kapacitet hlađenja, odnosno grejanja u skladu sa zadatim uslovima u prostoru.

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 obično 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 zadane temperature. Na taj način se izbegavaju nagle promene u temperaturi prostora i omogućava 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
- smanjenje variranje temperature
- veća prijatnost klimatizovanog prostora
- mogućnost grejanja i na -15°C
- ušteda električne energije
- nema naponskih udara



SERIJE KLIMA UREĐAJA

VIVAX cool 2009

		Rashladni gas	2.1kW	2.2kW	2.5kW	3.2kW
ZIDNI SPLIT sistem	DC inverter	R410A				
		R410A				
	Fix-speed	R410A				
		R410A				
		R410A				
		R407C				
		R407C				
		R22				
MOBILNI	R407C R410A			 		
PODNI SPLIT sistem DC inverter	R410A					
PODNO-Plafonski SPLIT sistem DC inverter	R410A					
Kasetni sistem DC inverter	R410A					
MULTI SPLIT sistem Fix-speed	R407C					
MULTI SPLIT sistem DC inverter	Zidni	R410A				
	Podno - plafonski	R410A				
	Kasetni	R410A				
	Spoljne jedinice	R410A				

VIVAX

cool

3.5kW	5.0kW	7.0kW	8.0kW	10.0kW	KLASA	SERIJA	
						AETI	str 8.
						GEI	str 9.
						GET	str 10.
						ZNM	str 10.
						GEH	str 11.
						AEM	str 12.
						AEL	str 13.
						ZNO	str 14.
						HC/GN	str 15.
						AEI	str 16.
						CF	str 17.
						CC	str 18.
						AEL	str 19.
						CIFM	str 20.
						CFIFM	str 21.
						CCIFM	str 21.
						COFM	str 22.

ZIDNI SPLIT SISTEM

DC inverter

VIVAX

cool

AETI serija

Karakteristike

Visoki stepen iskorišćenja, Ionizator, I Fell funkcija, dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, 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, aktivni karbonski filter, kondenzator spoljne jedinice presvučen slojem zlata, samodijagnostika kvarova



klasa



ACP-12CH35AETI-B



ACP-12CH35AETI-W



Model		ACP-12CH35AETI-B	ACP-12CH35AETI-W
Kapacitet	Hlađenja	3510(1100-4400)W	3510(1100-4400)W
	Grejanja	3810(1200-4500)W	3810(1200-4500)W
Rashladni gas		R410A	R410A
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A
	Grejanje	A	A
Energetska efikasnost	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	34-40dB(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
Garantni rok		36 meseci	36 meseci

ZIDNI SPLIT SISTEM

DC inverter

VIVAX

cool

GEI serija

Karakteristike

Dodatni grejač kompresora i kondenzatora spoljne jedinice, autorestart, soft start, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, filter protiv prašine, bio filter, catechin filter, samodijagnostika kvarova



ACP-09CH25GEI
ACP-12CH35GEI

ACP-18CH50GEI



* SAMO MODELI ACP-09CH25GEI I ACP-12CH35GEI

Model		ACP-09CH25GEI	ACP-12CH35GEI	ACP-18CH50GEI
Kapacitet	Hlađenja	2550(1180-3200)W	3500 (1220-4100)W	5300(2500-5800)W
	Grejanja	2900(1225-3700)W	3850 (1310-4300)W	5850(2300-6400)W
Rashladni gas		R410A	R410A	R410A
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A
	Grejanje	B	A	A
Energetska efikasnost	EER	3.49	3.23	3.40
	COP	3.54	3.61	3.61
Ulazna snaga	Hlađenja	730W	1084W	1560W
	Grejanja	820W	1067W	1620W
Protok vazduha		450m³/h	550m³/h	900m³/h
Kapacitet odvlaživanja		1.6L/h	1.6L/h	2.0L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	33-40dB(A)	38-42dB(A)	40-48dB(A)
	Spoljna jedinica	≤53dB(A)	≤53dB(A)	≤56dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		1/2"	1/2"	1/2"
Kabl međuveze		4x1.5mm²	4x1.5mm²	4x1.5mm²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		10m	10m	30m
Max. visinska razlika		5m	5m	8m
Prednapunjena dužina cevi		4m	4m	5m
Dopuna gasa		20g/m	20g/m	20g/m
Razmak nosača		540mm	540mm	550mm
Područje rada		-15°C≤T≤43°C	-15°C≤T≤43°C	-15°C≤T≤46°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	770x190x250mm	830x190x285mm	1020x234x319mm
	Spoljna jedinica	848x320x540mm	848x320x540mm	848x378x685mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	8.0kg	11.0kg	13.0kg
	Spoljna jedinica	40.0kg	40.0kg	52.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

ZIDNI SPLIT SISTEM

Fix-speed

VIVAX

cool

GET serija

A
klasa

Karakteristike

I Fell funkcija, autorestart, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, filter protiv prašine, bio filter, samodijagnostika kvarova



ACP-12CH35GET

ZNM serija

A
klasa

Karakteristike

autorestart, sleep mode, 12h timer, ravan prednji panel, filter protiv prašine, aktivni karbonski filter, samodijagnostika kvarova



ACP-09CH25ZNM

ACP-12CH35ZNM

Model		ACP-12CH35GET	ACP-09CH25ZNM	ACP-12CH35ZNM
Kapacitet	Hlađenja	3500W	2700W	3500W
	Grejanja	3800W	2850W	3800W
Rashladni gas		R410A	R410A	R410A
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A
	Grejanje	A	A	A
Energetska efikasnost	EER	3.21	3.21	3.21
	COP	3.61	3.61	3.61
Ulazna snaga	Hlađenja	1090W	840W	1090W
	Grejanja	1052W	790W	1050W
Protok vazduha		520m ³ /h	450m ³ /h	500m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.2L/h	0.8L/h	1.2L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	27-39dB(A)	34-40dB(A)	34-40dB(A)
	Spoljna jedinica	≤52dB(A)	≤49dB(A)	≤49dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		1/2"	3/8"	1/2"
Kabl međuveze		5x1.5mm ²	5x1.5+2x0.75mm ²	5x1.5+2x0.75mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		15m	10m	10m
Max. visinska razlika		5m	5m	5m
Prednapunjena dužina cevi		5m	7m	7m
Dopuna gasa		30g/m	50g/m	50g/m
Razmak nosača		540mm	370mm	438mm
Područje rada		-7°C ≤ T ≤ 43°C	-8°C ≤ T ≤ 48°C	-8°C ≤ T ≤ 48°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	872x178x283mm	800x290x196mm	800x290x196mm
	Spoljna jedinica	848x320x540mm	665x500x295mm	745x552x328mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	11.0kg	10kg	10kg
	Spoljna jedinica	40.0kg	26kg	30kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

ZIDNI SPLIT SYSTEM

Fix-speed

VIVAX

cool

GEH serija

Karakteristike

autorestart, sleep mode, 24h timer, LED display, filter protiv prašine, bio filter, catechin filter, samodijagnostika kvarova



klasa



ACP-09CH25GEH

ACP-18CH50GEH

ACP-12CH35GEH



* SAMO MODELI ACP-09CH25GEH I ACP-12CH35GEH

Model		ACP-09CH25GEH	ACP-12CH35GEH	ACP-18CH50GEH
Kapacitet	Hlađenja	2650W	3510W	5300W
	Grejanja	2850W	4000W	5700W
Rashladni gas		R410A	R410A	R410A
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A
	Grejanje	A	A	B
Energetska efikasnost	EER	3.23	3.26	3.23
	COP	3.63	3.64	3.41
Ulazna snaga	Hlađenja	820W	1080W	1640W
	Grejanja	785W	1104W	1670W
Protok vazduha		550m ³ /h	580m ³ /h	830m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		0.8L/h	1.0L/h	3.0L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	34-40dB(A)	32-41dB(A)	38-48dB(A)
	Spoljna jedinica	≤52dB(A)	≤52dB(A)	≤52dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"	1/2"
Kabl međuveze		5x1.5mm ²	5x1.5mm ²	5x2.5mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		10m	10m	10m
Max. visinska razlika		5m	5m	5m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	4m
Dopuna gasa		25g/m	25g/m	50g/m
Razmak nosača		540mm	540mm	550mm
Područje rada		-5°C≤T≤46°C	-5°C≤T≤46°C	-7°C≤T≤43°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	740x180x250mm	805x210x280mm	1020x228x310mm
	Spoljna jedinica	848x320x540mm	848x320x540mm	913x378x680mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	8.0kg	9.0kg	14.0kg
	Spoljna jedinica	35.0kg	40.0kg	46.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

ZIDNI SPLIT SISTEM

Fix-speed

VIVAX

cool

AEM serija

Karakteristike

autorestart, sleep mode, 24h timer, LED display, filter protiv prašine, aktivni karbonski filter, samodijagnostika kvarova



ACP-09CH25AEM



ACP-12CH35AEM



ACP-18CH50AEM



ACP-24CH70AEM



Model		ACP-09CH25AEM	ACP-12CH35AEM	ACP-18CH50AEM	ACP-24CH70AEM
Kapacitet	Hlađenja	2640W	3510W	5270W	6730W
	Grejanja	2930W	3820W	5570W	8200W
Rashladni gas		R407C	R407C	R407C	R407C
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	D	D	D	E
	Grejanje	D	D	D	D
Energetska efikasnost	EER	2.64	6.62	2.61	2.52
	COP	2.82	2.81	2.93	2.81
Ulazna snaga	Hlađenja	1000W	1340W	2020W	2680W
	Grejanja	1040W	1360W	1900W	2930W
Protok vazduha		480m³/h	480m³/h	800m³/h	1000m³/h
Kapacitet odvlaživanja		0.8L/h	0.8L/h	0.8L/h	2.2L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	32-39dB(A)	34-41dB(A)	36-42dB(A)	43-47dB(A)
	Spoljna jedinica ≤	54dB(A) ≤	55dB(A) ≤	56dB(A) ≤	55dB(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	25m	20m
Max. visinska razlika		8m	8m	10m	10m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m	10m
Dopuna gasa		30g/m	30g/m	30g/m	30g/m
Razmak nosača		438mm	548mm	528mm	560mm
Područje rada		-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤45°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	790x190x275mm	790x190x275mm	940x198x275mm	1036x315x230mm
	Spoljna jedinica	680x260x416mm	780x250x540mm	760x285x590mm	845x335x695mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	8.5kg	9.0kg	11.0kg	14.5kg
	Spoljna jedinica	26.0kg	32.5kg	43.0kg	62.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci	36 meseci

ZIDNI SPLIT SISTEM

Fix-speed

VIVAX

cool

AEL serija

Karakteristike

autorestart, sleep mode,
24h timer, filter protiv prašine,
aktivni karbonski filter,
samodijagnostika kvarova



ACP-09CH25AEL



ACP-12CH35AEL



ACP-18CH50AEL



Model		ACP-09CH25AEL	ACP-12CH35AEL	ACP-18CH50AEL
Kapacitet	Hlađenja	2640W	3510W	5000W
	Grejanja	3220W	4010W	5570W
Rashladni gas		R407C	R407C	R407C
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	D	D	D
	Grejanje	D	D	D
Energetska efikasnost	EER	2.64	2.64	2.63
	COP	2.93	2.93	2.93
Ulazna snaga	Hlađenja	1000W	1330W	1890W
	Grejanja	1100W	1400W	1900W
Protok vazduha		470m ³ /h	500m ³ /h	800m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		0.8L/h	0.8L/h	0.8L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	30-36dB(A)	34-40dB(A)	38-42dB(A)
	Spoljna jedinica	≤51dB(A)	≤52dB(A)	≤53dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"	1/2"
Kabl međuveze		5x1.5mm ²	5x1.5mm ²	5x2.5mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		10m	10m	15m
Max. visinska razlika		5m	5m	8m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m
Dopuna gasa		25g/m	25g/m	25g/m
Razmak nosača		460mm	530mm	540mm
Područje rada		-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	750x188x250mm	750x188x250mm	906x286x235mm
	Spoljna jedinica	700x235x535mm	780x250x540mm	760x285x590mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	8.5kg	8.5kg	13.5kg
	Spoljna jedinica	32.0kg	36.0kg	41.5kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

ZIDNI SPLIT SISTEM

Fix-speed

VIVAX

cool

ZNO serija

Karakteristike

sleep mode, 12h timer, ravan prednji panel, filter protiv prašine, aktivni karbonski filter, samodijagnostika kvarova



ACP-09HC25ZNO



ACP-12HC32ZNO



ACP-18HC50ZNO



Model		ACP-09CH25ZNO	ACP-12CH32ZNO	ACP-18CH50ZNO
Kapacitet	Hlađenja	2500W	3200W	4800W
	Grejanja	2700W	3550W	5800W
Rashladni gas		R22	R22	R22
Energetska efikasnost	EER	2.69	2.67	2.42
	COP	3.01	2.69	3.10
Ulazna snaga	Hlađenja	930W	1200W	1980W
	Grejanja	880W	1200W	2600W
Protok vazduha		400m ³ /h	450m ³ /h	850m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		0.8L/h	1.5L/h	2.2L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	32-38dB(A)	34-40dB(A)	38-46dB(A)
	Spoljna jedinica	≤49dB(A)	≤49dB(A)	≤56dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	3/8"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	1/2"	1/2"
Kabl međuveze		5x1.5+2x0.75mm ²	5x1.5+2x0.75mm ²	5x1.5+4x0.75mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; UJ		
Max. dužina cevi		10m	10m	10m
Max. visinska razlika		5m	5m	5m
Prednapunjena dužina cevi		7m	7m	7m
Dopuna gasa		50g/m	50g/m	50g/m
Razmak nosača		370mm	438mm	497mm
Područje rada		-8°C ≤ T ≤ 48°C		
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	800x290x196mm	800x290x196mm	860x292x205mm
	Spoljna jedinica	665x500x295mm	745x552x328mm	830x530x320mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	10.00kg	10.00kg	12.00kg
	Spoljna jedinica	26.00kg	30.00kg	41.00kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

MOBILNI UREĐAJI

VIVAX

cool

HC serija

Karakteristike

sleep mode, 12h timer, LED display, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova, bežični daljinski upravljač



ACP-09PT22HC

ACP-09PT25HC



GN serija

Karakteristike

specijalan sistem za isparavanje kondenzovane vode, sleep mode, 12h timer, LED display, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova, bežični daljinski upravljač



klasa



ACP-09PT25GN

ACP-12PT35GN



Model		ACP-09PT22HC	ACP-09PT25HC	ACP-09PT25GN	ACP-12PT35GN
Kapacitet	Hlađenja	2200W	2500W	2630W	3510W
	Grejanja	-	1600W(el.grijač)	2930W	3800W
Rashladni gas		R407C	R407C	R410A	R410A
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	C	C	A	A
	Grejanje	-	-	A	A
Energetska efikasnost	EER	2.24	2.21	2.61	2.64
	COP	-	-	3.02	3.01
Ulazna snaga	Hlađenja	980W	1130W	1010W	1300W
	Grejanja	-	1600W(el.grijač)	970W	1250W
Protok vazduha		380m³/h	380m³/h	380m³/h	450m³/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	≤56dB(A) ≤ 56dB(A) ≤		52dB(A) ≤52dB(A)	
Napajanje		~220-240V/1/50Hz			
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	830x376x475mm	380x376x475mm	843x320x460mm	843x320x460mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	35.0kg	35.0kg	33.00kg	36.00kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci	36 meseci

PODNI SPLIT SISTEM

DC inverter

AEI serija

VIVAX

cool

Karakteristike

dva smera ispusta vazduha, autorestart, sleep mode, 24h timer, filter protiv prašine, aktivni karbonski filter, samodijagnostika kvarova



ACP-12CT32AEI



Model	ACP-12CT32AEI	
Kapacitet	Hlađenja	3200(1400-4100)W
	Grejanja	3500(1400-4900)W
Rashladni gas	R410A	
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	A
	Grejanje	B
Energetska efikasnost	EER	3.33
	COP	3.40
Ulazna snaga	Hlađenja	941W
	Grejanja	1000W
Protok vazduha	550m ³ /h	
Kapacitet odvlaživanja	1.2L/h	
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	23-35dB(A)
	Spoljna jedinica	≤48dB(A)
Prečnik cevi tečne faze	1/4"	
Prečnik cevi gasne faze	1/2"	
Kabl međuveze	4x1.5mm ²	
Napajanje	~220-240V/1/50Hz;	
Max. dužina cevi	10m	
Max. visinska razlika	5m	
Prednapunjena dužina cevi	5m	
Dopuna gasa	11g/m	
Razmak nosača	530mm	
Područje rada	-10°C ≤ T ≤ 43°C	
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	700x593x279mm
	Spoljna jedinica	761x593x279mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	15.0kg
	Spoljna jedinica	39.5kg
Garantni rok	36 meseci	

PODNO-PLAFONSKI SPLIT SISTEM DC inverter

VIVAX

cool

GEI serija

Karakteristike

infra crveni + ožičeni daljinski upravljač, autorestart, soft start, 24h timer, LED display, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova



ACP-18CF50GEI



ACP-24CF70GEI



ACP-36CF100GEI



Model		ACP-18CF50GEI	ACP-24CF70GEI	ACP-36CF100GEI
Kapacitet	Hlađenja	5000W	7000W	10000W
	Grejanja	5800W	8000W	12000W
Rashladni gas		R410A	R410A	R410A
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A
	Grejanje	A	A	A
Energetska efikasnost	EER	3.33	3.41	3.28
	COP	3.62	3.64	3.64
Ulazna snaga	Hlađenja	1500W	2050W	3050W
	Grejanja	1600W	2000W	3300W
Protok vazduha		700m ³ /h	1170m ³ /h	1860m ³ /h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	40-48dB(A)	42-50dB(A)	48-54dB(A)
	Spoljna jedinica	≤56dB(A)	≤59dB(A)	≤62dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	3/8"	1/2"
Prečnik cevi gasne faze		1/2"	5/8"	3/4"
Kabl međuveze		4x1.5mm ²	4x1.5mm ²	4x1.5mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; spoljna i unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		20m	30m	50m
Max. visinska razlika		15m	15m	30m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m
Dopuna gasa		30g/m	60g/m	120g/m
Razmak nosača		540mm	572mm	572mm
Područje rada		-15°C ≤ T ≤ 48°C	-15°C ≤ T ≤ 48°C	-15°C ≤ T ≤ 48°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	836x695x238mm	1300x600x188mm	1590x695x238mm
	Spoljna jedinica	848x320x540mm	913x378x680mm	950x412x1250mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	27.0kg	32.0kg	42.0kg
	Spoljna jedinica	36.0kg	51.0kg	128.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

KASETNI SPLIT SISTEM

DC inverter

VIVAX

cool

GEI serija

Karakteristike

bežični + ožičeni daljinski upravljač, pumpa za kondenzat, autorestart, soft start, 24h timer, LED display, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova



ACP-18CC50GEI

ACP-24CC70GEI

ACP-36CC100GEI



Model		ACP-18CC50GEI	ACP-24CC70GEI	ACP-36CC100GEI
Kapacitet	Hlađenja	5000W	7000W	10000W
	Grejanja	5800W	8000W	12000W
Rashladni gas		R410A	R410A	R410A
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A
	Grejanje	A	A	A
Energetska efikasnost	EER	3.33	3.41	3.28
	COP	3.62	3.64	3.64
Ulazna snaga	Hlađenja	1500W	2050W	3050W
	Grejanja	1600W	2000W	3300W
Protok vazduha		700m ³ /h	1170m ³ /h	1860m ³ /h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	40-48dB(A)	42-50dB(A)	48-54dB(A)
	Spoljna jedinica	≤56dB(A)	≤59dB(A)	≤62dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	3/8"	1/2"
Prečnik cevi gasne faze		1/2"	5/8"	3/4"
Kabl međuveze		4x1.5mm ²	4x1.5mm ²	4x1.5mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; spoljna i unutrašnja jedinica		
Max. dužina cevi		20m	30m	50m
Max. visinska razlika		15m	15m	30m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m	5m
Dopuna gasa		30g/m	60g/m	120g/m
Razmak nosača		540mm	572mm	572mm
Područje rada		-15°C ≤ T ≤ 48°C		
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	600x600x230mm	840x840x320mm	840x840x320mm
	Ukrasni panel	650x650x50mm	950x950x60mm	950x950x60mm
	Spoljna jedinica	848x320x540mm	913x378x680mm	950x412x1250mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	20.0kg	38.0kg	38.0kg
	Spoljna jedinica	36.0kg	51.0kg	128.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

ZIDNI MULTI SPLIT SISTEM

Fix-speed

VIVAX

cool

AEL serija

Karakteristike

autorestart, sleep mode, 24h timer, filter protiv prašine, aktivni karbon-ski filter, samodijagnostika kvarova



ACP-18CH2525AEL
ACP-20CH2535AEL



Model		ACP-18CH2525AEL	ACP-20CH2535AEL
Kapacitet	Hlađenja	2600W+2600W	2600W+3500W
	Grejanja	2900W+2900W	2900W+3800W
Rashladni gas		R407C	R407C
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	D	D
	Grejanje	D	D
Energetska efikasnost	EER	2.63	2.65
	COP	2.90	2.85
Ulazna snaga	Hlađenja	1980W	2300W
	Grejanja	2000W	2350W
Protok vazduha		450m ³ /h+450m ³ /h	450m ³ /h+590m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		0.8L/h+0.8L/h	0.8L/h+0.8L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica 1	32-39dB(A)	32-39dB(A)
	Unutrašnja jedinica 2	32-39dB(A)	35-43dB(A)
	Spoljna jedinica	≤58dB(A)	≤58dB(A)
Promjer cevi tekuće faze 1		1/4"	1/4"
Promjer cevi plinske faze 1		3/8"	3/8"
Promjer cevi tekuće faze 2		1/4"	1/4"
Promjer cevi plinske faze 2		3/8"	1/2"
Kabl međuveze		3x1.5mm ²	3x1.5mm ²
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; spoljna i unutrašnja jedinica	
Max. dužina cevi		10m	10m
Max. visinska razlika		10m	10m
Prednapunjena dužina cevi		5m	5m
Dopuna gasa		30g/m	30g/m
Razmak nosača		680mm	680mm
Područje rada		-7°C≤T≤43°C	-7°C≤T≤43°C
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica 1	790x190x275mm	790x190x275mm
	Unutrašnja jedinica 2	790x190x275mm	790x190x275mm
	Spoljna jedinica	895x345x655mm	895x345x655mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica 1	8.5kg	8.5kg
	Unutrašnja jedinica 2	8.5kg	9.0kg
	Spoljna jedinica	73.0kg	79.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci

ZIDNI MULTI SPLIT SISTEM

DC inverter - unutrašnja jedinica

VIVAX

cool

GEI serija

Karakteristike

I Fell funkcija, auto restart, sleep mode, 24h timer, LED display, ravan prednji panel, filter protiv prašine, bio filter, samodijagnostika kvarova



ACP-07CIFM21GEI
ACP-09CIFM25GEI
ACP-12CIFM35GEI
ACP-18CIFM50GEI



Model		ACP-07CIFM21GEI	ACP-09CIFM25GEI
Kapacitet	Hlađenja	2100W	2600W
	Grejanja	2600W	2800W
Rashladni gas		R410A	R410A
Protok vazduha		420m ³ /h	450m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.6L/h	1.6L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	29-38dB(A)	29-38dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	3/8"
Kabl međuveze		4x1.5mm ²	4x1.5mm ²
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	815x165x267mm	815x165x267mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	11.0kg	11.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci

Model		ACP-12CIFM35GEI	ACP-18CIFM50GEI
Kapacitet	Hlađenja	3500W	5300W
	Grejanja	3800W	5800W
Rashladni gas		R410A	R410A
Protok vazduha		530m ³ /h	840m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.6L/h	1.6L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	30-40dB(A)	36-46dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	3/8"
Kabl međuveze		4x1.5mm ²	4x1.5mm ²
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	872x178x283mm	960x300x195mm
Neto težina	Unutrašnja jedinica	12.0kg	13.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci

KASETNI MULTI SPLIT SISTEM

DC inverter - unutrašnja jedinica

VIVAX

cool

GEI serija

Karakteristike

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



klasa



ACP-12CCIFM35GEI
ACP-18CCIFM50GEI

PODNO-PLAFONSKI SPLIT SISTEM

DC inverter - unutrašnja jedinica

GEI serija

Karakteristike

autorestart, soft start, 24h timer, LED display, filter protiv prašine, samodijagnostika kvarova



klasa



ACP-12CFIFM35GEI

Model		ACP-12CCIFM35GEI	ACP-18CCIFM50GEI	ACP-12CFIFM35GEI
Kapacitet	Hlađenja	3500W	5000W	3500W
	Grejanja	3800W	5500W	3800W
Rashladni gas		R410A	R410A	R410A
Protok vazduha		680m ³ /h	680m ³ /h	600m ³ /h
Kapacitet odvlaživanja		1.2L/h	1.6L/h	1.2L/h
Buka (zvučni pritisak)	Unutrašnja jedinica	35-44dB(A)	39-47dB(A)	35-46dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	3/8"	3/8"
Kabl međuveze		4x1.5mm ²	4x1.5mm ²	4x1.5mm ²
Neto dimenzije	Unutrašnja jedinica	600x230x600mm	600x230x600mm	836x238x695mm
	Panela	650x50x650mm	650x50x650mm	-
Neto težina	Unutrašnja jedinica	20.0kg	20.0kg	27.0kg
	Panela	5.0kg	5.0kg	-
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

MULTI SPLIT SISTEM

DC inverter - vanjska jedinica

GEI serija

VIVAX

cool

Karakteristike

autorestart, samodijagnostika
kvarova, mogućnost spajanja
do 4 unutrašnje jedinice



ACP-18COFM50GEI



ACP-24COFM70GEI



ACP-28COFM80GEI



TABLICA NAJČEŠĆIH KOMBINACIJA SPAJANJA UNUTRAŠNJIH I SPOLJNIH JEDINICA

	DUAL ACP-18COFM50GEI	TRIAL ACP-24COFM70GEI	KVADRAL ACP-28COFM80GEI
2 unutrašnje jedinice	07+07 07+09 07+12 09+09 09+12 12+12	07+07 07+09 07+12 07+18 09+09 09+12 12+18 12+12 12+18	07+07 07+09 07+12 09+09 09+12 12+18 12+18
3 unutrašnje jedinice		07+07+07 07+07+09 07+07+12 07+07+18 07+09+09 07+09+12 07+09+18 07+12+12 07+12+18 09+09+09 09+09+12 09+09+18 09+12+12 09+12+18 12+12+12	07+07+07 07+07+09 07+07+12 07+09+09 07+09+12 07+09+18 07+12+18 09+09+09 09+09+12 09+12+12 09+12+18 12+12+12
4 unutrašnje jedinice			07+07+07+07 07+07+07+09 07+07+07+12 07+07+09+09 07+07+09+12 07+07+09+18 07+07+12+18 07+09+09+09 07+09+09+12 07+09+12+12 07+12+12+12 09+09+09+09 09+09+12+12 09+12+12+12

Model		ACP-18COFM50GEI	ACP-24COFM70GEI	ACP-28COFM80GEI
Kapacitet	Hlađenja	5000(2100-6200)W	7100(3300-9600)W	8000(3300-10000)W
	Grejanja	5600(2500-6800)W	8500(2500-11000)W	9300(2500-11000)W
Rashladni gas		R410A	R410A	R410A
Klasa energetske efikasnosti	Hlađenje	A	A	A
	Grejanje	A	A	A
Energetska efikasnost	EER	3.33	3.21	3.22
	COP	3.61	3.61	3.65
Max broj unutarnjih jedinica		2	3	4
Ulazna snaga	Hlađenja	1500W	2180W	2480W
	Grejanja	1550W	2410W	2550W
Buka (zvučni pritisak)	Spoljna jedinica	≤56dB(A)	≤59dB(A)	≤60dB(A)
Prečnik cevi tečne faze		1/4"	1/4"	1/4"
Prečnik cevi gasne faze		3/8"	3/8"	3/8"
Napajanje		~220-240V/1/50Hz; spoljna jedinica		
Max. dužina cevi		20m	70m	70m
Max. visinska razlika		10m	30m	40m
Prednapunjena dužina cevi		10m	30m	40m
Dopuna gasa		22g/m	22g/m	22g/m
Razmak nosača		550mm	572mm	572mm
Područje rada		-10°C≤T≤43°C	-10°C≤T≤43°C	-10°C≤T≤43°C
Neto dimenzije	Spoljna jedinica	913x378x680mm	1018x412x840mm	1018x412x840mm
Neto težina	Spoljna jedinica	52.0kg	75.0kg	75.0kg
Garantni rok		36 meseci	36 meseci	36 meseci

VIVAX

cool



Interijeri: NATUZZI, Novi Oblik d.o.o., Zagreb



Uvoznik i distributer za Srbiju

Kim Tec d.o.o.

Viline vode bb, Slobodna zona Beograd

11000 Beograd, SRBIJA

Tel: +381 11 20 70 600, Fax: +381 11 20 70 854

e-mail: prodaja@kimtec.rs web: www.vivax.com

Vaš VIVAX partner

