



ACP-12CH35AEHI+ R32

SR BIH

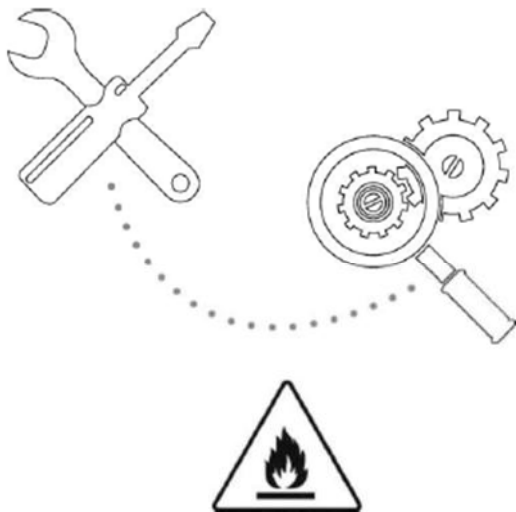
Korisničko uputstvo

Klima uređaj



RoHS





OPREZ: Opasnost od požara / zapaljivih materijala.
Samo za R32 jedinice.

SADRŽAJ

Rad i održavanje

Upozorenje	3
Mere sigurnosti	4
Napomene za upotrebu	10
Nazivi svih delova	12
Čišćenje i održavanje	13
Rešavanje problema	15





Napomena: sve slike u ovom uputstvu samo su šematski dijagrami. Prava slika je standard.

Upozorenje

Upozorenje: Ovaj klima uređaj koristi R410A zapaljivo rashladno sredstvo.

Napomene: Klima uređaj sa R410A rashladnim sredstvom može uzrokovati ozbiljnu štetu ljudskom telu ili okolnim stvarima ukoliko se grubo tretira.

- * Prostor u sobi za instalaciju, upotrebu, popravku i skladištenje ovog klima uređaja trebao bi biti veći od 5m².
- * Rashladno sredstvo klima uređaja ne sme težiti više od 1.7kg.
- * Nemojte koristiti bilo kakve metode ubrzavanja odmrzavanja ili čišćenja mrzlih delova, izuzev onih posebno preporučenih od strane proizvođača.
- * Nemojte probiti ili paliti klima uređaj i proverite jesu li cevi rashladnog sredstva oštećene.
- * Klima uređaj trebao bi da bude smešten u sobu bez trajnog izvora vatre, naprimer otvorenog plamena, uključenog plinskog aparata, električne grejalice itd.
- * Napominjemo da rashladno sredstvo može biti bezukusno.
- * Skladištenje klima uređaja trebalo bi da spreči mehaničko oštećenje uzrokovano nesrećom.
- * Održavanje ili popravka klima uređaja koji koriste R410A rashladno sredstvo mora se obaviti nakon sigurnosne provere kako bi se umanjio rizik od nesreća.
- * Klima uređaj mora da se instalira s zaštitom zaustavnog ventila.
- * Molimo da pažljivo pročitate uputstvo pre instalacije, upotrebe i održavanja.

Simbol	Napomena	Objašnjenje
	UPOZORENJE	Ovaj simbol pokazuje da ovaj aparat koristi zapaljivo rashladno sredstvo. Ako rashladno sredstvo procuri i bude izloženo spoljašnjem izvoru paljenja, postoji rizik od požara.
	OPREZ	Ovaj simbol pokazuje da je potrebno pažljivo pročitati uputstvo.
	OPREZ	Ovaj simbol pokazuje da bi servisno osoblje trebalo koristiti ovu opremu zajedno s instalacijskim priručnikom.
	OPREZ	Ovaj simbol pokazuje da su dostupni podaci kao što je radni priručnik ili instalacijski priručnik.

Mere sigurnosti

Neispravna instalacija ili korišćenje bez praćenja ovih uputstava mogu uzrokovati štetu ljudima, imovini itd.

Ozbiljnost je klasifikovana sledećim oznakama:

UPOZORENJE

Ovaj simbol označava mogućnost smrti ili ozbiljne povrede.

UPOZORENJE

Ovaj simbol označava mogućnost povrede ili štete imovini.

UPOZORENJE

Ovaj kućni aparat mogu koristiti deca u dobi od 8 godina i starija i osobe sa smanjenim fizičkim, senzitivnim ili mentalnim sposobnostima ili manjkom iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili su upućena u vezi upotrebe aparata na siguran način i razumeju uključene opasnosti. Deca ne smeju da se igraju aparatom. Čišćenje i korisničko održavanje ne smeju obavljati deca bez nadzora.

(Samo za uređaje s oznakom CE)

Ovaj aparat nije namenjen za upotrebu od strane osoba (uključujući decu) sa smanjenim fizičkim, senzitivnim ili mentalnim sposobnostima ili manjkom iskustva i znanja osim ako su pod nadzorom ili su upućena u vezi upotrebe aparata od strane osobe odgovorne za njihovu sigurnost. Deca bi trebala biti pod nadzorom kako biste se uverili da se ne igraju s aparatom.

(Izuzev za uređaje s CE oznakom)

Mere sigurnosti



Klima uređaj mora biti uzemljen. Nepotpuno uzemljenje može rezultovati elektrošokovima.

Nemojte povezivati žicu uzemljenja s gasovodom, vodovodom, gromobranom ili telefonskom žicom.



Uvek isključite uređaj i ugasite dotok energije kada ga ne koristite duže vreme kako biste bili sigurni.



Pazite da ne pokvasite unutrašnju jedinicu.

U suprotnom, moguće je da se dođe do kratkog spoja.



Ako je napojni kabl oštećen, mora da ga zameni proizvođač ili serviser ili slično kvalifikovana osoba.



Nemojte gasiti glavni strujni prekidač tokom rada ili mokrim rukama, budući da to može da uzrokuje elektrošok.



Nemojte deliti utičnicu s drugim električnim aparatom, budući da to može da uzrokuje elektrošok.



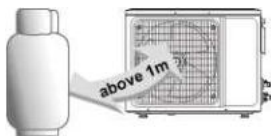
Uvek isključite uređaj i ugasite dotok električne energije pre izvršavanja bilo kakvog održavanja ili čišćenja. U suprotnom, može doći do elektrošoka ili oštećenja.



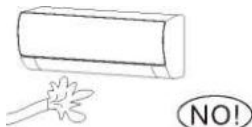
Nemojte povlačiti strujni kabl. Šteta od povlačenja uzrokuje ozbiljan elektrošok.

Upozorenje da cevi povezane s aparatom neće sadržavati izvor paljenja.

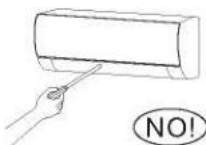
Mere sigurnosti



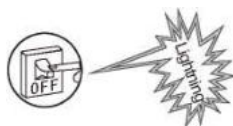
Nemojte instalirati klima uređaj na mesto gde postoji zapaljivi gas ili tečnost. Udaljenost između njih mora biti više od 1m. Ovim možete uzrokovati požar ili čak i eksploziju.



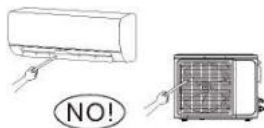
Nemojte koristiti tečno ili korozivno sredstvo za čišćenje kako bi brisali uređaj i prskati vodu ili druge tečnosti po njemu. Ovim možete uzrokovati elektrošok ili oštetiti aparat.



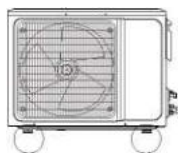
Nemojte pokušavati da popravite klima uređaj samostalno. Neispravne popravke mogu da uzrokuju požar ili eksploziju. Kontaktirajte kvalifikovanog servisnog tehničara za sve potrebe servisiranja.



Nemojte koristiti klima uređaj tokom oluja. Potrebno je ugaziti izvor napajanja na vreme kako bi se sprečile moguće opasnosti.



Nemojte stavljati ruke ili bilo koji drugi predmet u ulaze i izlaze vazduha. Ovo može uzrokovati povrede ili štetu na aparatu.



Molimo da pregledate da li je instalirani nosač dovoljno čvrst. Ako je oštećen, to može dovesti do pada jedinice i uzrokovati povredu.



Nemojte blokirati ulaz ili izlaz vazduha.

U suprotnom, kapacitet hlađenja ili grejanja biće slabiji i čak može uzrokovati prekid rada sistema.



Nemojte da dozvolite da klima uređaj duva na grejalicu. To može dovesti do nepotpunog zapaljenja i uzrokovati otrovanje.

Aparat će biti instaliran u skladu s nacionalnim propisima.

Osigurač uzemljenja s propisanim kapacitetom mora biti instaliran kako bi se izbegli mogući elektrošokovi.

Mere sigurnosti

Ovaj proizvod sadrži fluorisane gasove staklenika. Curenje rashladnog sredstva doprinosi klimatskim promenama. Rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrevanja (GWP) manje bi doprinelo globalnom zagrevanju od onog s višim potencijalom ako procuri u atmosferu. Ovaj aparat sadrži rashladno sredstvo s GWP-om jednakim [675]. Ovo znači da ako 1kg ove tečnosti procuri u atmosferu, uticaj na globalno zagrevanje bio bi [675] puta veći od toga da 1kg CO₂ procuri, tokom perioda od 100 godina. Nikada nemojte pokušati sami da prekidate krug rashladnog sredstva ili samostalno rastavljati proizvod. Uvek se savetujte s profesionalcem.

Pobrinite se da ispod unutrašnje jedinice nema sledećih predmeta:

1. Mikrotalasnih pećnica, šporeta i drugih vrućih predmeta.
2. Računara i drugih visoko elektrostatičkih predmeta.
3. Utičnica koje se često koriste.

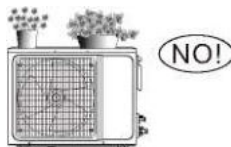
Zglobovi između unutrašnje i spoljašnje jedinice neće biti ponovno korišćeni, osim ako se radi o popravci cevi.

Specifikacija osigurača odštampana je na ploči, npr.: 3.15A/250V AC, itd.

Mere sigurnosti



Nemojte otvarati prozore i vrata na duže vreme kada radi uređaj za klimatizaciju. U suprotnom je moguće slabljenje kapaciteta hlađenja i grejanja.



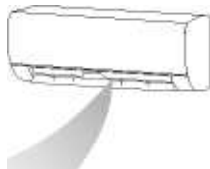
Nemojte stajati na vrhu spoljašnje jedinice ili stavljati teške stvari na njih. Ovo može uzrokovati povrede ili oštetiti aparat.



Nemojte koristiti klima uređaj u druge svrhe, poput sušenja odeće, čuvanja hrane itd.



Nemojte primenjivati hladan vazduh na telo dugo vremena. On će uticati na Vaše zdravstveno stanje i uzrokovati zdravstvene probleme



Postavite podobnu temperaturu.

Preporučuje se da temperaturna razlika između unutrašnje i spoljašnje temperature ne bude previše velika.

Primerena prilagođavanja postavki temperature mogu sprečiti nepotrebno trošenje električne energije.

Ako Vaš uređaj nije opremljen strujnim kablom i utikačem, u fiksni sistem žica mora se instalirati prekidač sa svim polovima protiv eksplozije i udaljenost između kontakata ne sme biti manja od 3.0 mm.

Ako je Vaš uređaj trajno povezan, protiv-eksplozivni uređaj za preostalu struju (RCD) koji sadrži ne više od 30 mA struje trebalo bi da bude instaliran u sistem.

Strujni krug trebalo bi da ima zaštitu i vazdušni prekidač čiji kapacitet ne sme biti više od 1.5 puta od maksimalne struje.

U vezi instalacije klima uređaja, molimo da se konsultujete s dole navedenim u ovom priručniku.

Napomene za upotrebu

Uslovi aparata onemogućavaju normalan rad

Unutraš temperaturnog raspona datog u sledećoj tabeli, klima uređaj može da prestane sa radom i mogu se pojaviti druge anomalije.

Hlađenje	Spoljašnje	>43 °C (Primenjivo na T1)
		>52 °C (Primenjivo na T3)
	Unutrašnje	<18 °C
Grejanje	Spoljašnje	>24 °C
		<-7 °C
	Unutrašnje	>27 °C

- * Kada je temperatura previsoka, klima uređaj može aktivirati uređaj za automatsku zaštitu tako da se uređaj može ugasiti.
- * Kada je temperatura preniska, izmenjivač toplote uređaja može da se zamrzne i to može dovesti do kapljanja vode ili drugog kvara.
- * Tokom dugoročnog hlađenja ili izvlačenja vlage s relativnom vlažnosti višom od 80% (vrata i prozori otvoreni), može doći do kondenzacije vode ili kapljanja blizu izlaza za vazduh.
- * T1 i T3 odnose se na ISO 5151.

Napomene za grejanje

- * Ventilator unutrašnje jedinice neće se pokrenuti odmah nakon pokretanja grejanja kako bi se izbeglo izduvavanje hladnog vazduha.
- * Kada je napolju hladno i vlažno, spoljašnja jedinica razvije mraz na izmenjivaču toplote, a to će povećati kapacitet grejanja. Nakon toga će klima uređaj početi s funkcijom odmrzavanja.
- * Tokom odmrzavanja, klima uređaj zaustaviće grejanje tokom 5-12 minuta.
- * Para može početi izlaziti iz spoljašnje jedinice tokom odmrzavanja. Ovo nije kvar nego rezultat poslednjeg odmrzavanja.
- * Grejanje će se nastaviti nakon završetka odmrzavanja.

Napomene za gašenje

Kada se klima uređaj gasi, glavni upravljač automatski će odlučiti treba li se zaustaviti odmah ili nakon 12-ak sekundi s nižom frekvencijom i brzinom vazduha.

Napomene za upotrebu

Rad u hitnom slučaju

- * Ako se daljinski upravljač izgubi ili polomi, koristite prekidač za prisilno paljenje kako bi koristili klima uređaj.
- * Ako se ovo dugme pritisne dok je jedinica ISKLJUČENA, klima uređaj će raditi u automatskom režimu.
- * Ako dvaput pritisnete prekidač u roku od pet sekundi, jedinica će raditi pod prinudnim COOL radom

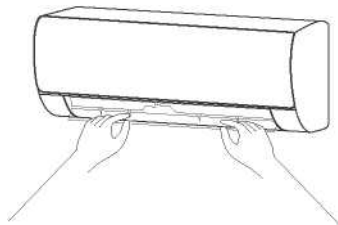


AUTO/COOL
Ručni prekidač

NAPOMENA: Slika je samo za referencu. Dugme prekidača sile može se nalaziti negde blizu mesta kao na slici.

Prilagođavanje smeru protoka vazduha







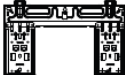




1. Koristite krilca za gore-dole i levo-desno na daljinskom upravljaču kako bi prilagodili smer toka vazduha. Pogledajte uputstvo kako bi doznali detalje o daljinskom upravljaču.
2. Za modele bez funkcije krilca, potrebno je ručno pokrenuti pregrade.

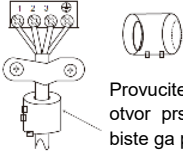


Napomena: Pomerite pregrade pre nego uključite aparat jer je moguća povreda prstiju. Nikada nemojte ruku stavljati u ulaz ili izlaz vazduha dok aparat radi.

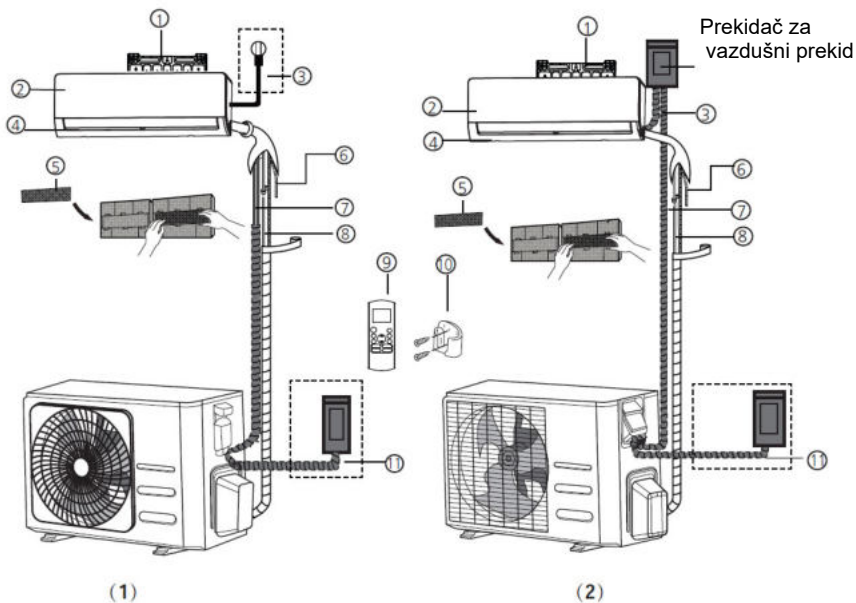
Dodaci

Klima uređaj se isporučuje sa niže navedenim dodacima. Za ugradnju klima uređaja koristite sve delove i pribor za ugradnju. Nepravilna instalacija može dovesti do curenja vode, električnog udara i požara ili uzrokovati kvar na uređaju. Stavke koje ne dolaze sa klima uređajem moraju se zasebno kupiti.

Naziv dodatka	Količina	Oblik	Naziv dodatka	Količina	Oblik
Uputstvo	2~3		Daljinski upravljač	1	
Odvodni spoj (za modele za hlađenje i grejanje)	1		Baterija	2	
Zaptivka (za modele za hlađenje i grejanje)	1		Držač daljinskog upravljača (opcionalno)	1	
Montažna ploča	1		Vijak za pričvršćivanje držača daljinskog upravljača (opcionalno)	2	
Tiplovi	5~8 (zavisno od modela)		Mali filter (potrebno je da ga ovlašćeni serviser instalira na zadnju stranu glavnog filtera vazduha prilikom montaže klima uređaja)	1~2 (zavisno od modela)	
Vijci za pričvršćivanje montažne ploče	5~8 (zavisno od modela)				

Naziv	Oblik		Količina
Priključni sklop cevi	Tečnost	Φ 6.35 (1/4in)	Delove morate kupiti posebno. Posavetujte se sa dobavljačem o ispravnoj veličini cevi koju kupujete.
		Φ 9.52 (3/8in)	
	Gas	Φ 9.52 (3/8in)	
		Φ 12.7 (1/2in)	
		Φ 16 (5/8in)	
Φ 19 (3/4in)			
Magnetni prsten i remen (Ako je isporučeno, pogledajte dijagram ožičenja kako biste ga instalirali na priključni kabl)		<p>Provućite pojas kroz otvor prstena da biste ga pričvrstili na kabl</p>	Zavisi od modela

DELOVI GLAVNE JEDINICE

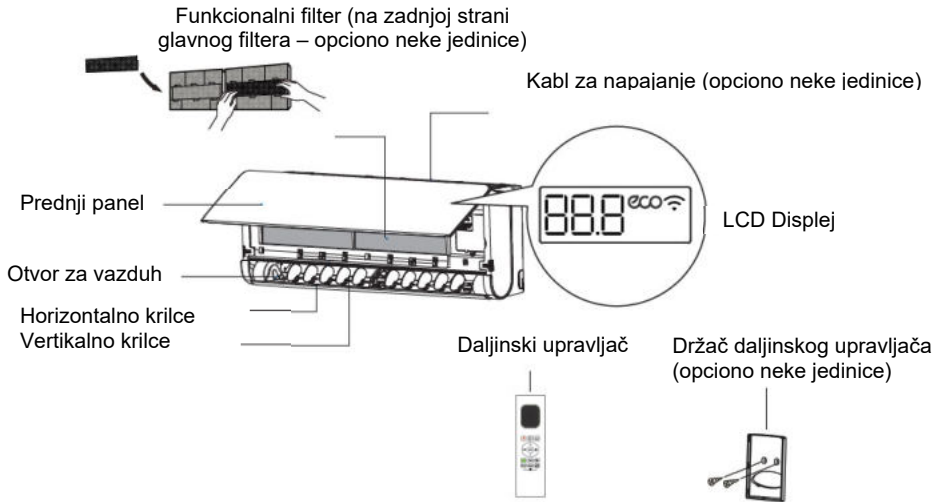


- | | | |
|---------------------------------------|---|--|
| ① Zidna montažna ploča | ⑤ Funkcionalni filter (na zadnjoj strani glavnog filtera – opciono neke jedinice) | ⑨ Daljinski upravljač |
| ② Unutrašnja jedinica – prednji panel | ⑥ Odvodna cev | ⑩ Držač daljinskog upravljača (neke jedinice) |
| ③ Kabel za napajanje | ⑦ Signalni kabl | ⑪ Kabel za napajanje spoljašnje jedinice (opciono neke jedinice) |
| ④ Otvor za vazduh | ⑧ Cevi za povezivanje jedinica | |

NAPOMENA O ILUSTRACIJAMA

Ilustracije u ovom uputstvu služe za objašnjenje. Stvarni oblik vaše unutrašnje jedinice može se delimično razlikovati.

DIGITALNI DISPLEJ - OBJAŠNENJE




"fresh - sveže" kada je uključena funkcija Sveže i UV-C (ako postoji) (opciono neke jedinice)

"defrost - odmrzavanje" kada je aktivirana funkcija odmrzavanja.


"run - pokrenut" kada je uređaj uključen

"timer - tajmer" kada je podešeno odbrojavanje vremena

"" kada je aktivirano bežično upravljanje (opciono neke jedinice)

"**88**" prikazuje temperaturu, mod rada i kodove grešaka:

"**0n**" na 3 sekunde kada:

- UKULJUČENO  ODBROJAVANJE je podešeno (ako je uređaj ISKLJUČEN, ostaje uključen kad je TIMER UKLJUČEN)
- Uključena je funkcija FRESH, UV-C, SWING, TURBO, ECO ili SILENCE

"**0F**" za 3 sekunde kada:

- TIMER OFF je podešen
- Funkcija FRESH, UV-C, SWING, TURBO, ECO ili SILENCE je isključena

"**dF**" kada je odmrzavanje uključeno

"**FP**" kada je uključena funkcija grejanja na 8 C (opciono neke jedinice)

"**CL**" kada je uključena funkcija Active Clean (Za tip pretvarača)
kada se jedinica sama čisti (za fiksnu brzinu)

ECO kada je uključena ECO funkcija (opciono neke jedinice)

Ugradnja unutrašnje jedinice

Uputstvo za ugradnju - Unutrašnja jedinica

PRE UGRADNJE

Prije postavljanja unutrašnje jedinice, pogledajte naljepnicu na kutiji proizvoda kako biste bili sigurni da broj modela unutrašnje jedinice odgovara broju modela spoljašnje jedinice.

Korak 1: Odaberite mesto instalacije

Pre postavljanja unutrašnje jedinice morate odabrati odgovarajuće mesto. Slede standardi koji će Vam pomoći da odaberete odgovarajuće mesto za jedinicu.

Odgovarajuća mesta ugradnje zadovoljavaju sledeće standarde:

- ✓ Dobra cirkulacija vazduha
- ✓ Pogodna drenaža
- ✓ Gde buka iz jedinice neće ometati druge ljude
- ✓ Čvrsto - mesto koje neće vibrirati
- ✓ Dovoljno jak zid da podnese težinu jedinice
- ✓ Mesto udaljeno najmanje jedan metar od svih ostalih električnih uređaja (npr. TV, radio, računar)

NE instalirajte jedinicu na sledećim mestima:

- × U blizini bilo kojeg izvora toplote, pare ili zapaljivog gasa
- × Blizu zapaljivih predmeta, poput zavesa ili odeće
- × Blizu bilo koje prepreke koja može blokirati cirkulaciju vazduha
- × Blizu vrata
- × Na mestu izloženom direktnoj sunčevoj svetlosti

NAPOMENA O ZIDNOJ RUPI:

Ako nema fiksnih cevovoda rashladnog sredstva:

Prilikom izbora mesta imajte na umu da biste trebali ostaviti dovoljno mesta za zidnu rupu (pogledajte "Izbušite rupu u zidu za korak povezivanja cevovoda") za napojni kabl i cevovod rashladnog sredstva koji povezuju unutrašnju i spoljašnju jedinicu. Zadati položaj za sve cevovode je desna strana unutrašnje jedinice (dok je okrenuta prema jedinici). Međutim, jedinica može prilagoditi cevovode levo i desno.



PRE IZVRŠENJA BILO KOG ELEKTRIČNOG RADA PROČITAJTE OVE PROPISE

1. Sva ožičenja moraju biti u skladu sa lokalnim i nacionalnim električnim propisima i mora ih instalirati ovlašćeni električar.
2. Svi električni priključci moraju biti izvedeni prema šemi električnih veza koja se nalazi na pločama unutrašnje i spoljašnje jedinice.
3. Ako postoji ozbiljan sigurnosni problem sa napajanjem, odmah prekinite sa radom. Objasnite klijentu svoje obrazloženje i odbijte instalaciju jedinice dok se sigurnosni problem pravilno ne reši.
4. Napon mreže mora biti 90-110% nazivnog napona. Nedovoljno napajanje može uzrokovati kvar, električni udar ili požar.
5. Ako priključujete napajanje na fiksno ožičenje, potrebno je instalirati zaštitu od prenapona i glavni prekidač napajanja.
6. Ako napajanje priključujete na fiksno ožičenje, u fiksno ožičenje mora biti uključen prekidač ili prekidač koji odvaja sve polove i ima razmak kontakata od najmanje 1/8 inča (3 mm). Kvalifikovani tehničar za ugradnju mora koristiti odobreni prekidač.
7. Uređaj priključite samo na pojedinačnu utičnicu strujnog kruga. Nemojte priključivati drugi uređaj na istu utičnicu.
8. Pazite da pravilno uzemljite klima uređaj.
9. Svaka žica mora biti čvrsto spojena. Labavo ožičenje može uzrokovati pregrevanje terminala, što može dovesti do kvara proizvoda i mogućeg požara.
10. Ne dopustite da žice dodiruju cevi rashladnog sredstva, kompresor ili pokretne delove unutrašnje jedinice.

11. Ako jedinica ima pomoćni električni grejač, mora se instalirati najmanje 1 metar dalje od zapaljivih materijala.
12. Kako biste izbegli strujni udar, nikada ne dodirujte električne komponente ubrzo nakon isključivanja napajanja. Nakon isključivanja napajanja uvek pričekajte minimalno 10 minuta ili više pre nego što dodirnete električne komponente.



UPOZORENJE

PRE IZVRŠENJA BILO KOG RADA NA ELEKTRIČNOJ INSTALACIJI UREĐAJA ISKLJUČITE GLAVNO NAPAJANJE.

Spojite signalne i napojne kablove

Signalni kabl omogućuje komunikaciju između unutrašnje i spoljašnje jedinice. Pre pripreme za povezivanje morate prvo odabrati odgovarajuću veličinu kabla.

Vrste kabla

- **Unutrašnji napojni kabl** (ako je primjenjivo): H05VV-F ili H05V2V2-F
- **Spoljašnji napojni kabl**: H07RN-F ili H05RN-F
- **Signalni kabl**: H07RN-F

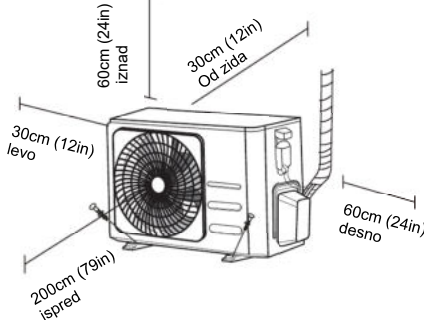
NAPOMENA: U Severnoj Americi odaberite vrstu kabla u skladu sa lokalnim električnim propisima.

Minimalna površina preseka napajanja i signalnih kablova (za referencu) (ne odnosi se na Severnu Ameriku)

Nazivna struja uređaja (A)	Nominalna površina poprečnog preseka (mm ²)
> 3 i ≤ 6	0.75
> 6 i ≤ 10	1
>10 i ≤ 16	1.5
>16 i ≤ 25	2.5
>25 i ≤ 32	4
>32 i ≤ 40	6

Ugradnja spoljašnje jedinice

Instalirajte jedinicu sledeći lokalne zakone i propise (mogu se razlikovati u različitim regijama).



Uputstva za ugradnju - Spoljašnja jedinica

Korak 1: odaberite lokaciju

Pre postavljanja spoljašnje jedinice morate odabrati odgovarajuće mesto. Slede standardi koji će Vam pomoći da odaberete odgovarajuće mesto za jedinicu.

Odgovarajuća mesta ugradnje zadovoljavaju sledeće standarde:

- ✓ Zadovoljava sve prostorne zahteve prikazane u gornjim zahtevima za instalacijski prostor.
- ✓ Dobra cirkulacija vazduha i ventilacija
- ✓ Čvrsta podloga da može podržati jedinicu i da neće vibrirati
- ✓ Buka iz jedinice neće ometati druge
- ✓ Zaštićeno od dužih perioda direktne sunčeve svetlosti ili kiše
- ✓ Tamo gdje se očekuju snežne padavine, preduzmite odgovarajuće mere kako biste sprečili nakupljanje leda i oštećenje uređaja.

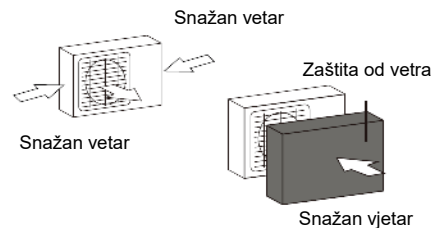
NE UGRADJUJTE na sledećim mestima:

- × Blizu prepreke koja će blokirati ulaz i izlaz vazduha
- × U blizini javne ulice, prepunih mesta ili gde će buka iz jedinice ometati druge. U blizini životinja ili biljaka kojima će naštetiti pri ispuštanju vrućeg vazduha
- × U blizini bilo kojeg izvora zapaljivog gasa
- × Na mestu koje je izloženo velikoj količini prašine
- × Na lokaciji izloženoj prevelikoj količini slanog vazduha

POSEBNA RAZMATRANJA ZA IZUZETNE VREMENSKE PRILIKE

Ako je uređaj izložen jakom vetru: Ugradite jedinicu tako da ventilator za izlaz vazduha bude pod uglom od 90 ° od smera vetra. Ako je potrebno, izgradite barijeru ispred jedinice kako biste je zaštitili od posebno jakih vetrova.

Pogledajte slike ispod.



Ako je uređaj često izložen jakoj kiši ili snegu:

Izgradite sklonište iznad jedinice kako biste je zaštitili od kiše ili snega. Pazite da ne ometate protok vazduha oko jedinice.

Ako je uređaj često izložen slanom vazduhu (primorje):

Koristite spoljašnju jedinicu koja je posebno dizajnirana za otpornost na koroziju.

Priključak cevi rashladnog sredstva

Prilikom spajanja cevi za protok rashladnog sredstva **ne dopustite** da u uređaj uđu druge stvari ili gasovi osim navedenog rashladnog sredstva. Prisutnost drugih gasova ili stvari smanjiće kapacitet jedinice i može uzrokovati abnormalno visok pritisak u ciklusu hlađenja. To može uzrokovati eksploziju i povrede.

Napomena o dužini cevi

Dužina cevovoda rashladnog sredstva utičaće na performanse i energetska efikasnost jedinice. Nominalna efikasnost testira se na jedinicama sa dužinom cevi od 5 metara (U Severnoj Americi standardna dužina cevi je 7,5 m (25')). Za minimiziranje vibracija i prekomerne buke potreban je minimalni prolaz cevi od 3 metra. U posebnim tropskim područjima, za tipove rashladnog sredstva R290, ne može se dodati rashladno sredstvo, a maksimalna dužina cevi rashladnog sredstva ne sme prelaziti 10 metara (32,8 stopa).

Specifikacije maksimalne dužine i visine pada cevi potražite u donjoj tablici.

Maksimalna dužina i visina pada cevi rashladnog sredstva po modelu jedinice

Model	Kapacitet (BTU/h)	Maksimalna dužina (m)	Maksimalan pad (m)
R410A,R32 Inverter Split klima uređaj	< 15,000	25m (82ft)	10m (33ft)
	≥ 15,000 and < 24,000	30m (98.5ft)	20m (66ft)
	≥ 24,000 and < 36,000	50m (164ft)	25m (82ft)
R22 klima uređaj fiksne brzine	< 18,000	10m (33ft)	5m (16ft)
	≥ 18,000 and < 21,000	15m (49ft)	8m (26ft)
	≥ 21,000 and < 35,000	20m (66ft)	10m (33ft)
R410A, R32 klima uređaj fiksne brzine	< 18,000	20m (66ft)	8m (26ft)
	≥ 18,000 and < 36,000	25m (82ft)	10m (33ft)

Napomena o dodavanju rashladnog sredstva

Neki sistemi zahtevaju dodatno punjenje zavisno od dužine cevi. Standardna dužina cevi varira u skladu s lokalnim propisima. Na primer, u Severnoj Americi standardna dužina cevi je 7,5 m (25 '). U drugim područjima standardna dužina cevi je 5 m (16 '). Rashladno sredstvo treba puniti iz servisnog priključka na ventilu niskog pritiska spoljašnje jedinice. Dodatno rashladno sredstvo za punjenje može se izračunati pomoću sledeće formule:

DODATNO RASHLADNO SREDSTVO PO DUŽINI CEVI

Dužina spojne cevi (m)	Metoda pročišćavanja vazduha	Dodatno rashladno sredstvo	
≤ Standardna dužina cevi	Vakuumska pumpa	N/A	
> Standardna dužina cevi	Vakuumska pumpa	Tekuća strana: Ø 6.35 (ø 0.25") R32: (Dužina cevi - standardna dužina) x 12g/m (Dužina cevi - standardna dužina) x 0.13oZ/ft R290: (Dužina cevi - standardna dužina) x 10g/m (Dužina cevi - standardna dužina) x 0.10oZ/ft R410A: (Dužina cevi - standardna dužina) x 15g/m (Dužina cevi - standardna dužina) x 0.16oZ/ft R22: (Dužina cevi - standardna dužina) x 20g/m (Dužina cevi - standardna dužina) x 0.21oZ/ft	Tekuća strana: Ø 9.52 (ø 0.375") R32: (Dužina cevi - standardna dužina) x 24g/m (Dužina cevi - standardna dužina) x 0.26oZ/ft R290: (Dužina cevi - standardna dužina) x 18g/m (Dužina cevi - standardna dužina) x 0.19oZ/ft R410A: (Dužina cevi - standardna dužina) x 30g/m (Dužina cevi - standardna dužina) x 0.32oZ/ft R22: (Dužina cevi - standardna dužina) x 40g/m (Dužina cevi - standardna dužina) x 0.42oZ/ft

Za rashladnu jedinicu R290, ukupna količina rashladnog sredstva za punjenje nije veća od: 387g (≤9000Btu/h), 447g (>9000Btu/h and ≤12000Btu/h), 547g (>12000Btu/h and ≤18000Btu/h), 632g (>18000Btu/h and ≤24000Btu/h).



OPREZ: NE mešajte različite tipove rashladnog sredstva.

Čišćenje i održavanje

Upozorenje

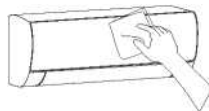
Pre čišćenja klima uređaja, potrebno ga je ugasiti i isključiti struju na više od 5 minuta. U suprotnom, moguć je rizik od elektroškoka.

Nemojte kvasiti klima uređaj. To može uzrokovati elektrošok. Pobrinite se da ne ispirate aparat vodom ni u kom slučaju. Nestabilne tečnosti kao što su razređivač i benzin oštetiće kućište aparata. Stoga, molimo da kućište čistite mekom, suvom krpom i vlažnom krpom nakvašenom u neutralno sredstvo.

U toku upotrebe, obratite pažnju na redovno čišćenje filtera kako bi sprečili nakupljanje prašine. Ako je okolni vazduh prašnjav, u skladu sa time povećajte učestalost čišćenja. Nakon odstranjivanja filtera, nemojte dirati pregradu unutrašnje jedinice prstom i nemojte je prisiljavati na pomeranje kako ne bi oštetili cevi.

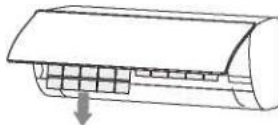
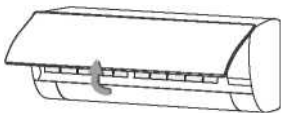
Očistite ploču

Kada je ploča unurašnje jedinice zaprljana, nežno je očistite krpom, koristeći mlaku vodu ispod temperature od 40°C i nemojte odstranjivati ploču tokom čišćenja.



Čišćenje filtera vazduha

■ Odstranite filter vazduha



1. Koristite obe ruke kako bi otvorili ploču za ugao s oba kraja ploče u skladu sa smerom strelice.
2. Otpustite filter vazduha iz žleba i odstranite ga.

■ Očistite filter vazduha

Koristite usisivač ili vodu kako bi isprali filter i, ako je vrlo prljav (npr., mastan), očistite ga toplom vodom (ispod 45 °C) i blagim deterdžentom otopljenim u vodi i zatim stavite filter u hlad kako bi se osušio na vazduhu.

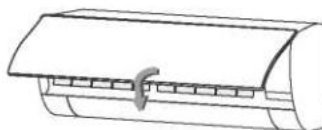
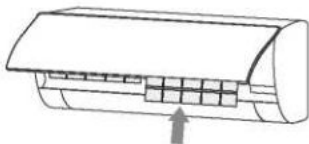


Čišćenje i održavanje

Instalacija filtera

Ponovo instalirajte osušeni filter u obrnutom redosledu od odstranjivanja i zatim vratite i pričvrstite ploču.

Instalacija filtera



Proverite pre upotrebe

1. Proverite jesu li ulazi i izlazi vazduha aparata slobodni.
2. Proverite je li izlaz vode na cevi za ispušt blokiran i odmah ga očistite ako jeste.
3. Proverite je li žica za uzemljenje pouzdano uzemljena.
4. Proverite jesu li baterije daljinskog upravljača instalirane i je li njihovo punjenje dovoljno.
5. Proverite postoje li oštećenja na rešetki za instalaciju spoljašnje jedinice i, ako postoje, molimo da kontaktirate naš lokalni servisni centar.

Održavanje nakon upotrebe

1. Isključite izvor energije aparata, isključite glavni strujni prekidač i odstranite baterije iz daljinskog upravljača.
2. Očistite filter i telo aparata.
3. Odstranite prašinu i talog sa spoljašnje jedinice.
4. Proverite postoje li oštećenja na rešetki za instalaciju spoljašnje jedinice i, ako postoje, molimo da kontaktirate naš lokalni servisni centar.

Rešavanje problema

Pažnja

Nemojte samostalno popravljati klima uređaj budući da krivo održavanje može uzrokovati elektrošok, požar ili eksploziju. Molimo da kontaktirate naš ovlašćeni servisni centar i prepustite održavanje profesionalcima i proverite sledeće stvari pre kontaktiranja servisa kako bi uštedeli vreme i novac.

Fenomen

Uređaj za klimatizaciju ne radi

Mogući su nestanci struje.[^] Pričekajte povratak struje. Strujni utikač može biti labav u utičnici.
— Dobro ubacite utikač.
Moguće je iskakanje osigurača. Zamenite osigurač.
Vreme za pokretanje tek treba da dođe – pričekajte ili otkazite postavku odbrojavanja vremena.

Uređaj za klimatizaciju ne može da se pokrene odmah nakon gašenja.

Ako je uređaj uključen odmah nakon gašenja, prekidač za odloženo paljenje odložiće rad za 3 do 5 minuta.

Klima uređaj prestaje s radom nakon što se pokrene

Moguće je dostizanje postavljene temperature – ovo je normalna pojava.
Moguća je postavka stanja odmrzavanja – ona će se automatski vratiti i ponovno raditi nakon odmrzavanja.
Moguće je da je postavljeno odbrojavanje gašenja – ako nastavite s upotrebom, ponovno uključite aparat.

Vazduh duva, ali hlađenje/grejanje nije efektivno.

- Zvuk ventilatora ili releja kompresora koji se pali ili gasi.
 - Kada se odmrzavanje pokrene ili zaustavi, doći će do ovog zvuka.
- Ovo je uzrokovano tokom rashladnog sredstva u obrnutom smeru. Ovo nisu kvarovi.
- Previše akumulacije prašine u filteru vazduha unutrašnjeg aparata može rezultovati fluktuacijom zvuka.
 - Očistite filtere vazduha.
 - Previše buke pre paljenja „Snažnog izduva“.
 - Ovo je normalno. Ako Vam je ovaj zvuk neugodan, molimo da isključite funkciju „Snažnog izduva“.

Prekomerna akumulacija prašine na filteru, na ulazu i izlazu vazduha, prekomerno malen ugao na krilcima – to sve utiče na učinak hlađenja i grejanja — molimo da očistite filtere, odstranite prepreke na ulazu i izlazu vazduha i regulišite ugao krilaca. Slabo hlađenje ili grejanje uzrokovano otvaranjem vrata i prozora i nezatvorenim ventilatorom ventilacije – molimo da zatvorite vrata, prozore itd. Funkcija pomoćnog grejanja nije dostupna tokom grejanja, a to može dovesti do slabog efekta grejanja.

— Uključite funkciju pomoćnog grejanja (samo za modele s ovom funkcijom).

Postavljanje načina nije ispravno i postavke temperature i brzine izduva nisu primerene.

— Molimo da ponovno odaberete način i postavite primerenu temperaturu i brzinu izduva.

Unutrašnja jedinica ima
čudan miris

Uređaj nema nepoželjan miris sam po sebi. Ako miris postoji, to može biti zbog nakupljanja mirisa u okolini.

— Očistite vazdušni filter ili aktivirajte funkciju čišćenja.

Postoji zvuk tekuće vode tokom rada uređaja

Kada se uređaj pokrene ili zaustavi ili kada se kompresor pokrene ili zaustavi tokom rada, ponekad je moguć zvuk pištanja tekuće vode. Ovo je zvuk protoka rashladnog sredstva, ne kvar.

Pri pokretanju ili gašenju čuje se blagi klik.

Zbog temperaturnih promena, ploče i drugi delovi će bubriti i uzrokovati zvuk trenja.

— Ovo je normalno i nije kvar.

Unutrašnja jedinica pravi abnormalne zvukove

Postoje kapljice vode na površini unutrašnje jedinice

- Kada je ambijentalna vlaga visoka, kapljice vode nakupiće se oko izlaza vazduha ili ploče itd.
 - Ovo je normalna fizička pojava.
- Duži rad hlađenja na otvorenom prostoru proizvodi kapljice vode. ^Zatvorite vrata i prozore.
- Premali ugao krilca može rezultirati kapljicama vode na ulazu za vazduh.
 - Povećajte ugao krilaca.

Tokom funkcije hlađenja, unutrašnja jedinica ponekad izduvava maglu

Kada su unutrašnja temperatura i vlažnost visoki, ovo se ponekad dogodi. Ovo je uzrokovano brzim hlađenjem unutrašnjeg vazduha. Nakon što aparat radi neko vreme, unutrašnja temperatura i vlaga biće smanjeni i pojaviće se magla.



Odmah stanite sa svim radnjama i isključite dotok električne energije, kontaktirajte naš lokalni Servisni centar u sledećim situacijama.



Ako čujete bilo kakav čudan zvuk ili osetite kakav čudan miris tokom rada.



Ako se dogodi abnormalno grejanje strujnog kabla i utikača.



Ako se na aparatu ili daljinskom upravljaču nalazi bilo kakva prljavština ili voda.



Ako se prekidač za vazduh ili prekidač za zaštitu od curenja često isključuju.

KLIMA UREĐAJ DALJINSKI UPRAVLJAČ

Specifikacije ovog uređaja mogu se promeniti bez najave.
Posavetujte se sa lokalnim dobavljačem ili proizvođačem

Zahvaljujemo Vam se na kupovini našeg klima uređaja.
Molimo Vas da pročitate korisničko uputstvo pre korišćenja uređaja.

SADRŽAJ

Korišćenje daljinskog upravljača	21
Funkcije tastera	22
Pokazatelji na LCD ekranu	24
Kako koristiti tastere	25
Auto funkcije	25
Hlađenje/Grejanje/Ventilacija	26
Odvlaživanje	26
Prilagođavanje usmerivača vazduha	27
Brojač vremena	28
Dodatne funkcije	29
Rukovanje daljinskim upravljačem	31
Evropske smernice za odlaganje	32

BELEŠKA:

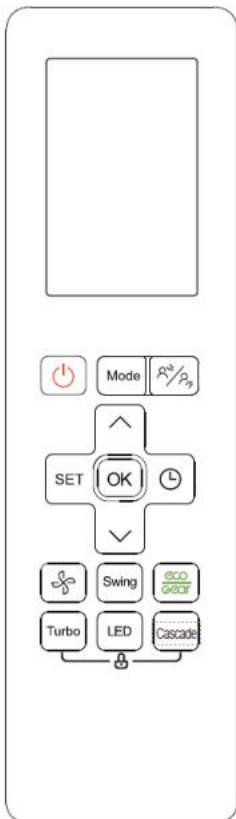
Dizajn tastera temelji se na tipičnom modelu i može se malo razlikovati od stvarnog koji ste kupili, a stvarni oblik je važeći.

Sve funkcije obavlja uređaj, a ukoliko uređaj nema određenu karakteristiku, neće se desiti odgovarajuća operacija kako bi se ista izvršila.

Kada postoje velike razlike između ilustracije daljinskog upravljača i samog korisničkog uputstva, prevlađaće korisničko uputstvo kao referenca.

Korišćenje daljinskog upravljača

Model	RG10X1(G2HS)/BGEF
Relativni napon	3.0V (Dry batteries R03/LR03 2)
Daljina dometa signala	8m
Okolina	o -5°C - 60 °C (23°F~140°F)



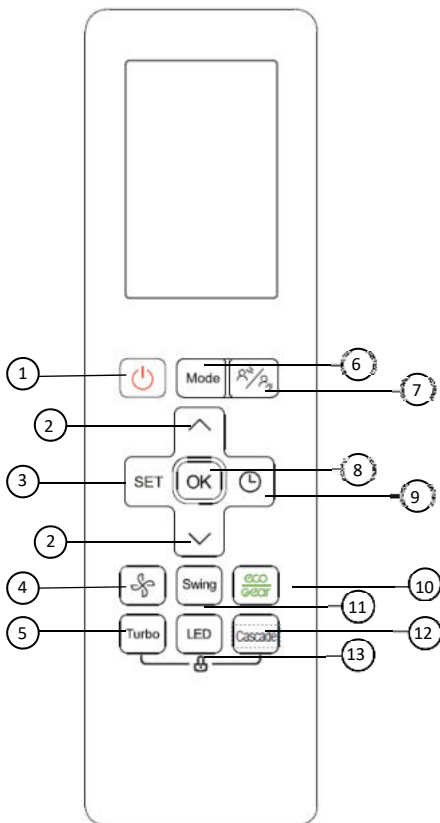
Izvođenje operacija

1. Način rada: AUTO, COOL (Hlađenje), DRY (Odvlaživanje), HEAT (Grejanje) ili FAN (Ventilacija).
2. Postavljanje TIMER-a (vremenskog brojača) na 24 h.
3. Postavljanje unutrašnje temp. u rasponu: 17°C~30°C.
4. Funkcija LCD ekrana (Liquid Crystal Display – tečni kristalni ekran).

PAŽNJA:

- Dizajn tastera može biti malo drugačiji od onog koji ste vi zapravo kupili, zavisi o individualnim modelima.
- Sve opisane funkcije se ostvaruju preko unutrašnje jedinice.
- Ako unutrašnja jedinica nema ova svojstva, neće se obaviti odgovarajuće komande za koje ste pritisnuli taster na daljinskom upravljaču.

Funkcije tastera



1.ON/OFF Taster


Radnja s pokreće kada se pritisne ovaj taster te se radnja zaustavlja kada se pritisne ovaj taster ponovo.

2. TEMP ▲ / ▼ Taster

Povećava ili smanjuje temperaturu za 1°C. Maksimalna temp. je 30°C.

3. SET Taster

Kružni odabir Dodatnih funkcija:

Prati me () → AP način

() → Prati me().

Odgovarajuća ikona odabrane funkcije svetleće na ekranu. Kako biste potvrdili, pritisnite taster OK.

4.FAN SPEED (Brzina ventilatora)

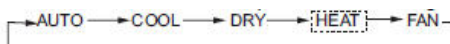
Koristite brzinu ventilatora u četiri koraka: 20% - 40% - 60% - 80% - 100%.

5.TURBO Taster

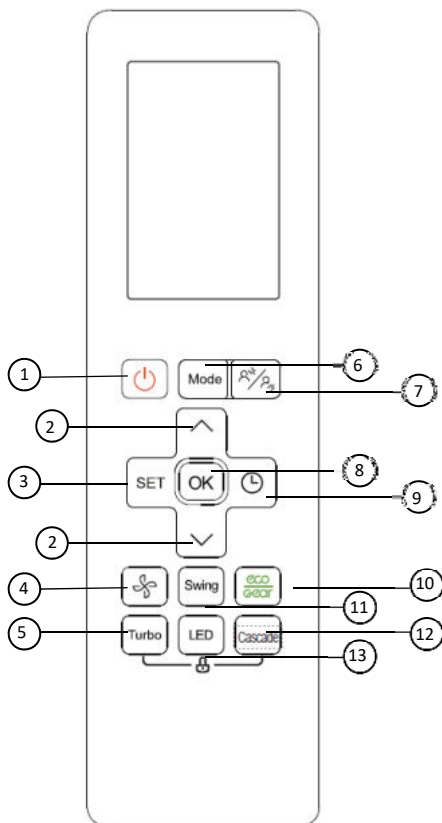
Omogućava postizanje željene temperature u najkraćem mogućem roku.

6.MODE Taster

Svaki put kada je ovaj taster pritisnut sledi neka od sledećih operacija:



Pažnja: Molimo Vas nemojte birati način GREJANJA ako je Vaš klima uređaj kupljen kao uređaj samo za hlađenje. Modeli za GREJANJE nisu podržani od klimatizacijskih uređaja koji su samo za hlađenje.



7. Breeze away taster

Usmerenje vetra od ljudi

8. OK Taster

Koristi se kako biste potvrdili odabir određenih funkcija.

9. TIMER Taster

Postavite Brojač vremena kako bi se vaš uređaj uključio ili isključio.

10. ECO/Gear

Pritisnite dugme da biste ušli u energetski efikasan režim rada u sledećem nizu: ECO – GEAR (75%) – Gear (50%) – režim prethodnog podešavanja - ECO

11. SWING Taster

Koristi se za zaustavljanje i početak pokretanja horizontalnog otvora za vazduh.

12. CASCADE Taster

Omogućava ravnomerno hlađenje celog prostora

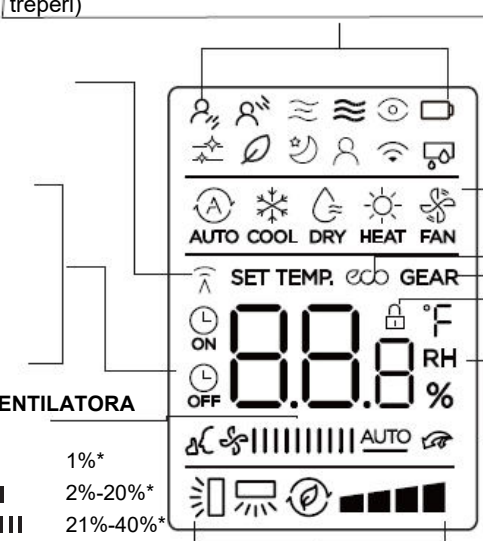
13. LED Taster

Uključivanje unutrašnjeg LED ekrana vašeg uređaja. Pritiskom na taster stvara se prijatna i tiha atmosfera

Indikatori na LCD ekranu daljinskog upravljača

Informacije se prikazuju kada uključite daljinski upravljač

- | | | | |
|---|--|---|----------------------------------|
|  | Pravac vazduha naniže |  | Aktivno čišćenje |
|  | Pravac vazduha nagore |  | Sveže - prečišćavanje vazduha |
|  | Nije primenljivo za ovu jedinicu |  | Režim spavanja |
|  | Nije primenljivo za ovu jedinicu |  | Prati me - Prati me |
|  | Nije primenljivo za ovu jedinicu |  | Bežična kontrola |
|  | Detekcija slabe baterije (ako treperi) |  | Nije primenljivo za ovu jedinicu |









MODE- NAČIN RADA ekran
Prikazuje trenutni način rada, uključujući

AUTO COOL DRY HEAT FAN

ECO
Prikazuje se kada je aktivirana karakteristika **GEAR**

LOCK- ZAKLJUČAVANJE
Prikazuje se kada je aktivirana karakteristika **Temperature/Timer/Fan speed- Temperatura/Tajmer/Brzina ventilatora**

BRZINA VENTILATORA

LOW		1%*
MED		2%-20%*
		21%-40%*
HIGH		41%-60%*
		61%-80%*
		81%-100%*

AUTO

NAPOMENA:*
Ne mogu svi modeli da prikazuju vrednosti brzine ventilatora između AU-100%.

SET TEMP. eco GEAR

ON OFF

°F RH %

AUTO

Kaskadno prema gore

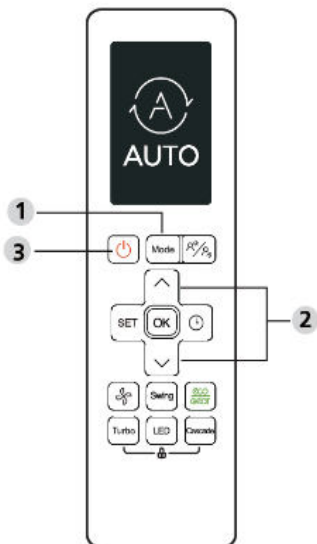
Horizontalno kretanje zakrilca

Vertikalno kretanje zakrilca automatski

Turbo

Nije primjenljivo za ovu jedinicu

Raspon temperature 16-30°C/60-86 °F/ (20-28°C/68-82° F)
(zavisno o modelu)
Raspon podešavanja tajmera: 0-24 sata
Raspon podešavanja brzine ventilatora: AU -100%
Ovaj ekran je prazan kada uređaj radi u načinu rada FAN.



Auto način rada

U AUTO načinu rada, uređaj će automatski odabrati hlađenje, brzinu ventilacije ili grejanje, zavisno o postavljenoj temperaturi.

1. Pritisnite taster **MODE** kako biste odabrali automatski način.
2. Pritisnite taster **▲/▼** kako biste postavili željenu temperaturu. Temperaturu možete postaviti u rasponu od 17°C~30°C u intervalu od 1°C.
3. Pritisnite taster **ON/OFF** kako biste pokrenuli klima uređaj.

Fig.18

PAŽNJA

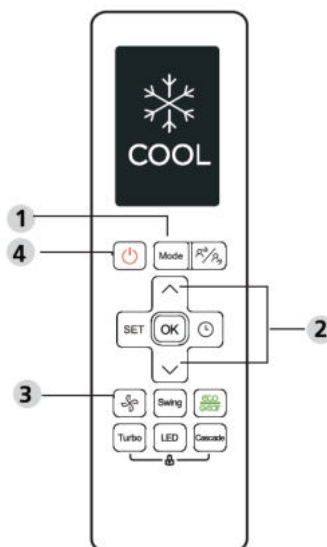
1. U AUTOMATSKOM načinu, klima uređaj može odabrati način hlađenja, ventilatora i grejanja prema osećaju razlike trenutnog ambijenta u sobi te postavljene temperature na daljinskom upravljaču.
2. U automatskom načinu, ne možete promeniti brzinu ventilatora. Brzina ventilatora je već automatski kontrolisana.
3. Ako automatski način nije pogodan za Vas, željeni način možete sami da postavite.

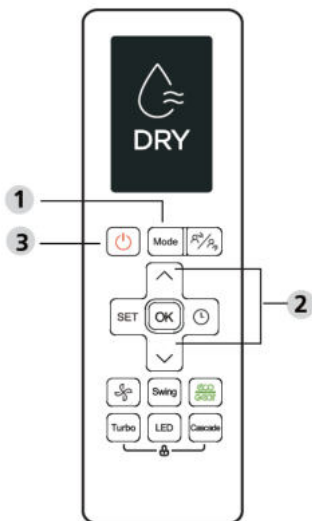
Hlađenje/ Grejanje/ Ventilator

1. Pritisnite taster **MODE** kako biste odabrali HLAĐENJE, GREJANJE(za modele koji mogu da hlađe i greju) ili način VENTILATORA.
2. Pritisnite tastere **▲/▼** kako biste postavili željenu temperaturu. Temperaturu možete postaviti u rasponu 17°C - 30°C u intervalu od 1°C.
3. Pritisnite taster **FAN** kako biste odabrali brzinu ventilatora u četiri koraka- automatski, nisko, normalno ili visoko.
4. Pritisnite taster ON/OFF kako biste pokrenuli klima uređaj.

PAŽNJA

U načinu FAN, postavljena temperature nije postavljena na daljinskom upravljaču i nemate mogućnost da kontrolišete temperaturu u sobi. U ovom slučaju, samo koraci 1, 3 i 4 mogu se izvršiti.





Odvlaživanje

1. Pritisnite taster **MODE** kako biste odabrali DRY način rada.
2. Pritisnite tastere **▲/▼** kako biste postavili željenu temperaturu. Temperaturu možete postaviti u rasponu 17°C - 30°C u intervalu od 1°C.
3. Pritisnite taster ON/OFF kako biste pokrenuli klima uređaj.

PAŽNJA

U načinu odvlaživanja, ne možete promeniti brzinu ventilatora. Brzina ventilatora je već automatski kontrolisana.

Postavljanje smeru protoka vazduha

1. Kada pritisnete taster **SWING**, smer usmerivača vazduha se menja za 6 stepeni za svaki pritisak.

Brojač vremena

Pritisnite taster **TIMER ON/OFF** kako biste postavili vreme uključenja ili isključenja vašeg uređaja.

Postavljanje Brojača vremena (TIMER-ON):

1. Pritisnite taster **TIMER**.
2. Pritisnite taster **Temp ▲/▼**. Kako biste odabrali željeno vreme uključenja uređaja.
PAŽNJA: Ukoliko želite odabrati Brojač vremena „2,5 sati“, pritisnite tastere 5 puta (5 x 0,5 h = 2,5 h).
3. Usmerite daljinski upravljač prema uređaju i pričekajte 1sec, funkcija Timer-on će biti uključena.

Postavljanje Brojača vremena (TIMER-OFF):

1. Pritisnite taster **TIMER** kako biste pokrenuli funkciju Timer-off.
2. Pritisnite taster **Temp ▲/▼**. Kako biste odabrali željeno vreme isključenja uređaja.

PAŽNJA: Ukoliko želite da se uređaj isključi za 5 sati, pritisnite tastere 10 puta (10 x 0,5 h = 5 h).

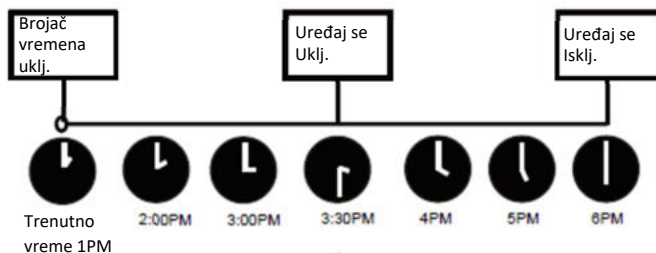
3. Usmerite daljinski upravljač prema uređaju i pričekajte 1sec, funkcija Timer-off će biti uključena.

PAŽNJA:

- Kod funkcije brojača vremena, vreme se povećava ili smanjuje u intervalima od 30 minuta, dok ne dostigne 10 sati. Nakon 10 sati, svaki pritisak na taster povećava Brojač vremena u intervalu od 1 sat sve dok ne dostigne 24 sata.
- Za poništavanje odabira, postavite Brojač vremena na 0,0 sati.

Primer postavljanja Brojača vremena

Ako je trenutno postavljeno vreme 13:00, kako biste postavili Brojač vremena, uređaj će se uključiti za 2,5 sata (15:30) a ugasiti u 18:00 PM.



DODATNE FUNKCIJE

Smer protoka vazduha

Pritisnite taster Swing.

- Horizontalni usmerivači vazduha će se pokretati gore/ dole automatski. Ponovo pritisnite kako biste prekinuli funkciju.

LED ekran

Pritisnite taster LED.

- Pritiskom na ovu taster uključice / isključice se ekran unutrašnje jedinice.

Funkcija tihog rada

Pritisnite FAN taster duže od 2 sekunde kako biste uključili/ isključili opciju Tihog načina rada.

Zbog tihog rada motora, učinak grejanja ili hlađenja može biti smanjen. Pritiskom na taster ON/OFF, MODE, SLEEP, TURBO ili CLEAN prekida se rad funkcije.

Funkcija zaključavanja

Pritisnite tastere CLEAN i TURBO u isto vreme duže od 5 sekundi kako biste aktivirali funkciju Zaključavanja. Opcija zaključavanja će zaključati vaš daljinski upravljač. Ponovnim pritiskom na tastere isključujete opciju.

Funkcija samočišćenja

Pritisnite taster Clean.

Bakterije koje se stvaraju u vazduhu talože se u vlazi koja se nalazi oko vašeg uređaja. Redovnom upotrebom ove funkcije čistite vaš uređaj od bakterija i time sprečavate razvoj istih.

Pritiskom na taster CLEAN, uređaj će se sam očistiti. Nakon što je završio sa operacijom, automatski će se isključiti i uključiti. Koristite ovu opciju koliko god puta želite.

Pažnja: Ovu opciju možete aktivirati u opciji hlađenja ili odvlaživanja.

Turbo funkcija

Pritisnite taster TURBO.

- Kada odaberete ovu opciju u funkciji hlađenja/ grejanja, uređaj će započeti sa turbo načinom rada kako biste što pre postigli željenu temperaturu.

SET funkcija

Pritisnite taster SET kako biste ušli u meni funkcija. Ponovo pritisnite taster SET ili TEMP ▼ / TEMP ▲ kako biste odabrali željene funkcije. Izabrana funkcija će biti prikazana odgovarajućim simbolom na ekranu vašeg daljinskog upravljača.

Pritisnite OK kako biste potvrdili odabir.

Kako biste otkazali funkciju ponovite postupak kako je opisano u koraku pre.

Pritisnite taster SET kako biste, kružnim načinom, došli do opcija:

FRESH → SLEEP → FOLLOW ME → AP mode

Fresh funkcija 


Kada je odabrana funkcija FRESH, joni u vašem uređaju pomažu u pročišćavanju vazduha u vašoj prostoriji.

Sleep funkcija 

Funkcija SLEEP koristi se kako bi se uštedela energija za vreme spavanja.

AP funkcija 

Odaberite AP funkciju kako biste omogućili Wi-Fi mogućnost upravljanja uređajem. Za neke uređaje u funkciju se ne može doći pritiskom na taster SET već neprestanim pritiskom na taster LED (7-10 sekundi).

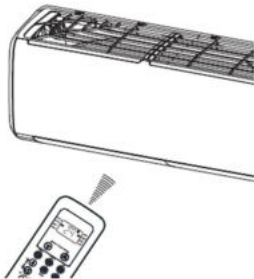
Follow me funkcija 

Ova funkcija pruža mogućnost vašem daljinskom upravljaču da prati temperaturu prema lokaciji na kojoj se nalazi te slanje istih podataka

vašem uređaju svaka 3 minuta. Kada koristite auto/ hlađenje/ grejanje način rada izmerena ambijentalna temperatura omogućava uređaju da optimizuje temperaturu kako bi se stvorili najbolji uslovi za boravak u prostoru.

PAŽNJA: Pritisnite i držite taster TURBO 7 sekundi kako biste zaustavili ili memorisali ovu funkciju.

Rukovanje daljinskim upravljačem



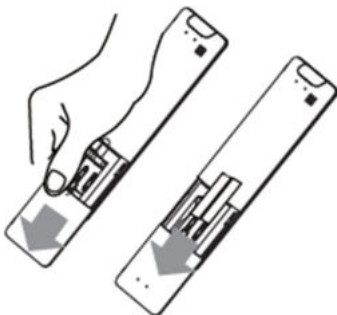
Lokacija daljinskog upravljača

Koristite daljinski upravljač u krugu udaljenosti 8 metara od aparata, usmeravajući ga prema prijemniku. Prijem je potvrđen kratkim zvukom.

OPREZ

- Klima uređaj neće raditi ako zavese, vrata ili drugi materijali zaklanjaju signal daljinskog upravljača prema unutrašnjoj jedinici.
- Sprečite dodir bilo kakve tečnosti sa daljinskim upravljačem. Ne izlažite daljinski upravljač direktnoj sunčevoj svetlosti ili vrućini.
- Ako je infracrveni signal prijemnika unutrašnje jedinice direktno izložen sunčevoj svetlosti, klima uređaj neće pravilno raditi. Koristite zavese kao biste sprečili uticaj sunčeve svetlosti na prijemnik.
- Ako drugi električni aparati reaguju na daljinski upravljač ili pomerite te aparate ili se posavetujte sa svojim dobavljačem.

Zamena baterija



Sledeći simptomi su znak slabih baterija. Zamenite ih novima.

- Nema povratnog zvuka kada se stisne taster.
- Svetlo indikatora je slabo.

Daljinski upravljač radi pomoću dve suve baterije(R03/LR03X2) koje s nalaze u zadnjem delu i zaštićene su poklopcem.

- (1) Uklonite poklopac tako što ćete pritisnuti i skliznuti poklopcem.
- (2) Uklonite stare baterije i stavite nove baterije postavljajući plus(+) i minus(-) na za to određena mesta.
- (3) Vratite poklopac kliznim pokretom na isto mesto.

PAŽNJA: Nakon uklanjanja starih baterija, daljinski upravljač briše sve

programe, a nakon stavljanja novih baterija svi se programi moraju reprogramirati.



OPREZ

Nemojte mešati stare i nove baterije različitih vrsta.

Ne ostavljajte baterije u daljinskom upravljaču ako ih nećete koristiti sledeća dva ili tri meseca.

Ne bacajte baterije kao nerazvrstani gradski otpad. Skupini takvog otpada potreban je poseban tretman recikliranja.

Zahvaljujemo Vam se na kupovini našeg klima uređaja.
Molimo Vas da pročitate korisničko uputstvo pre korišćenja uređaja.

Evropske smernice za odlaganje

Da bismo zaštitili našu životnu sredinu i što je moguće potpunije reciklirali korišćene sirovine, od potrošača se traži da vrati neupotrebljivu opremu u sistem javnog sakupljanja električne i elektronske opreme.



Simbol precrtane kante označava da se ovaj proizvod mora vratiti na mesto sakupljanja elektronskog otpada da bi se napajao recikliranjem najbolje moguće reciklaže sirovina.

Osiguravanjem ovog proizvoda sprečićete moguće negativne efekte na životnu sredinu i zdravlje ljudi, koji bi inače mogli nastati usled nepravilnog odlaganja tog proizvoda. Recikliranjem materijala iz ovog proizvoda pomoći ćete u očuvanju zdrave životne sredine i prirodnih resursa.

Za detaljne informacije o prikupljanju EE proizvoda obratite se M SAN Grupi d.o.o. ili distributeru kod kojeg ste kupili proizvod

Ovaj uređaj sadrži rashladno sredstvo i druge potencijalno opasne materijale. Prilikom odlaganja ovog uređaja zakon zahteva posebno prikupljanje i postupanje. Ne bacajte ovaj proizvod kao kućni otpad ili nesortirani komunalni otpad.

Kada odlažete ovaj uređaj, imate sledeće mogućnosti:

- Uređaj odložite u namensko komunalno postrojenje za sakupljanje otpada.
- Kada kupujete novi uređaj, prodavac će besplatno vratiti stari uređaj.
- Proizvođač će besplatno vratiti stari uređaj.
- Prodajte aparat ovlašćenim prodavcima otpadnog metala.

Posebno obaveštenje

Odlaganje ovog uređaja u šumu ili neko drugo prirodno okruženje ugrožava vaše zdravlje i šteti životnoj sredini. Opasne materije mogu procuriti u podzemnu vodu i ući u prehrambeni lanac.

IZJAVA O USAGLAŠENOSTI

Ovaj uređaj proizveden je i usaglašen sa važećim Evropskim normama i sa svim važećim Direktivama i Regulativama

Za izjavu o usaglašenosti, kontaktirajte KimTec d.o.o., Viline vode bb, Slobodna zona Beograd L12/4, 11000 Beograd.

Telefon: 011 20 70 600 ,

Fax: 011 2070 854 , 011 3313 596, E-mail: prodaja@kimtec.rs





ACP-12CH35AEHI+ R32

EN

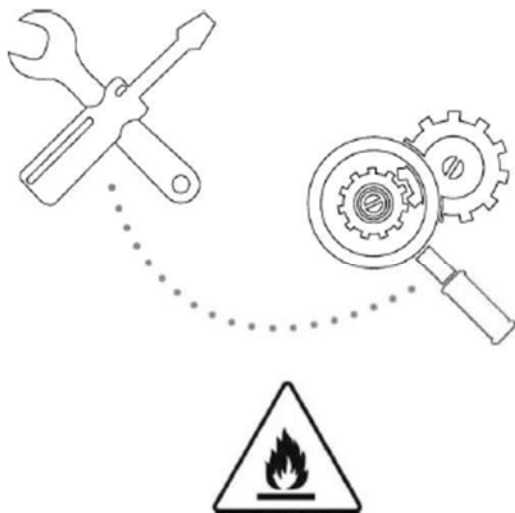
User manual

Air conditioning



RoHS





CAUTION: Risk of fire/ flammable materials.
FOR R32 units only.

CONTENTS**Operation and maintenance**

Warning	3
Safety Precautions	4
Notices for use	9
Names of each part	12
Clean and care	13
Troubleshooting	15





Note: All the pictures in this manual are just schematic diagrams, the actual is the standard.

Warning

Warning: This air conditioner uses R32 flammable refrigerant.

Notes: Air conditioner with R32 refrigerant, if roughly treated, may cause serious harm to the human body or surrounding things.

- * The room space for the installation, use, repair, and storage of this air conditioner should be greater than 5m.
- * Air conditioner refrigerant can not charge more than 1.7kg.
- * Do not use any methods to speed up defrost or to clean frosty parts except for particular recommended by manufacturer.
- * Not pierce or burn air conditioner, and check the refrigerant pipeline whether be damaged.
- * The air conditioner should be stored in a room without lasting fire source, for example, open flame, burning gas appliance, working electric heater and so on.
- * Notice that the refrigerant may be tasteless.
- * The storage of air conditioner should be able to prevent mechanical damage caused by accident.
- * Maintenance or repair of air conditioners using R32 refrigerant must be carried out after security check to minimize risk of incidents.
- * Air conditioner must be installed with stop valve cover.
- * Please read the instruction carefully before installing, using and maintaining.

Symbol	Note	Explanation
	WARNING	This symbol shows that this appliance uses a flammable refrigerant. If the refrigerant is leaked and exposed to an external ignition source, there is a risk of fire
	CAUTION	This symbol shows that the operation manual should be read carefully.
	CAUTION	This symbol shows that a service personnel should be handling this equipment with reference to the installation manual.
	CAUTION	This symbol shows that information is available such as the operating manual or installation manual

Safety precautions

Incorrect installation or operation by not following these instructions may cause harm or damage to people, properties, etc.

The seriousness is classified by the following indications:

WARNING



This symbol indicates the possibility of death or serious injury.

CAUTION



This symbol indicates the possibility of injury or damage to properties.

WARNING



This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

Safety Precautions

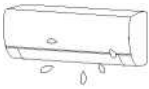


The air conditioner must be grounded. Incomplete grounding may result in electric shocks.

Do not connect the earth wire to the gas pipeline, water pipeline, lightning rod, or telephone earth wire.



Always switch off the device and cut the power supply when the unit is not in use for long time so as to ensure safety.



Take care not let the remote control and the indoor unit watered or being too wet.

Otherwise, it may cause short circuit



If the power supply cable is damaged, it must be replaced by the manufacture or its service agent or a similar qualified person.



Don't cut off main power switch during operating or with wet hands.

It may cause electric shock.



Don't share the socket with other electric appliance.

It may cause electric shock.



Always switch off the device and cut the power supply before performing any maintenance or cleaning.

Otherwise, it may cause electric shock or damage.

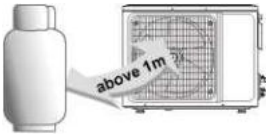


Don't pull the power cable.

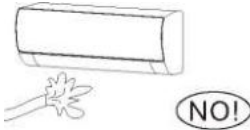
The damage of pulling power cord will cause serious electric shock.

Pay attention that ducts connected to an appliance shall not contain an ignition source.

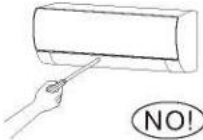
Safety Precautions



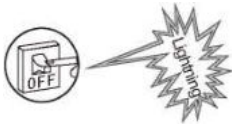
Don't install air conditioner in a place where there is flammable gas or liquid. The distance between them should above 1m. It may cause fire even explosion.



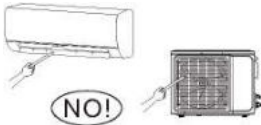
Don't use liquid or corrosive cleaning agent wipe the air conditioner and sprinkle water or other liquid either. Doing this may cause electric shock or damage to the unit.



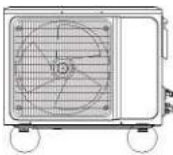
Don't attempt to repair the air conditioner by yourself. Incorrect repairs may cause fire or explosion. Contact a qualified service technician for all service requirement.



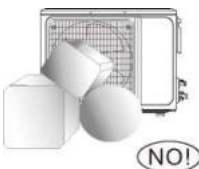
Don't use air conditioner in lightning storm weather. Power supply should be cut in time to prevent the occurrence of danger.



Don't put hands or any objects into the air inlets or outlets. This may cause personal injury or damage to the unit.



Please note whether the installed stand is firm enough or not. If it is damaged, it may lead to the fall of the unit and cause the injury.



Don't block air inlet or air outlet. Otherwise, the cooling or heating capacity will be weakened, even cause system stop operating



Don't let the air conditioner blow against the heater appliance. Otherwise it will lead to incomplete combustion, thus causing poisoning

The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.

An earth leakage breaker with rated capacity must be installed to avoid possible electric shocks.

Safety Precautions

This product contains fluorinated greenhouse gases.

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid with a GWP equal to [675]. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be [675] times higher than 1 kg of CO₂, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional.

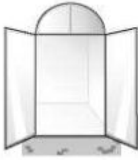
Ensure no following objects under the indoor unit:

1. microwaves, ovens and other hot objects.
2. computers and other high electrostatic appliances.
3. sockets that plug frequently.

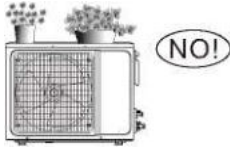
The joints between indoor and outdoor unit shall not be reused, unless after re-flaring the pipe.

The specification of the fuse are printed on the circuit board, such as: 3.15A/250V AC, etc.

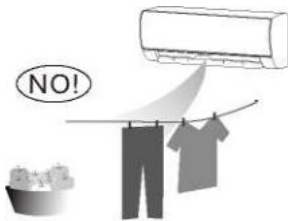
Safety Precautions



Don't open the windows and doors for long time when the air conditioner is running. Otherwise, the cooling or heating capacity will be weakened.



Don't stand on the top of the outdoor unit or place heavy things on it. This could cause personal injuries or damage the unit.



Don't use the air conditioner for other purposes, such as drying clothes, preserving foods, etc.



Don't apply the cold air to the body for a long time. It will deteriorate your physical conditions and cause health problems.



Set the suitable temperature.

It is recommended that the temperature difference between indoor and outdoor temperature should not be too large.

Appropriate adjustments of the setting temperature can prevent the waste of electricity.

If your air conditioner is not fitted with a supply cord and a plug, an anti-explosion all-pole switch must be installed in the fixed wiring and the distance between contacts should be no less than 3.0 mm.

If your air conditioner is permanently connected to the fixed wiring, a anti-explosion residual current device (RCD) having rated residual operating current not exceeding 30 mA should be installed in the fixed wiring.

The power supply circuit should have leakage protector and air switch of which the capacity should be more than 1.5 times of the maximum current.

Regarding the installation of the air conditioners, please refer to the below paragraphs in this manual.

Notices for use

The conditions of unit can't normally run

Within the temperature range provided in following table, the air conditioner may stop running and other anomalies may arise.

Cool	Outside	>43 °C (Applicable for T1)
		>52 °C (Applicable for T3)
	Inside	<18 °C
Heat	Outside	>24 °C
		<-7 °C
	Inside	>27 °C

- * When the temperature is too high, the air conditioner may activate the automatic protection device, so that the air conditioner could be shut down.
- * When the temperature is too low, the heat exchanger of the air conditioner may freeze, leading to water dripping or other malfunction.
- * In long-term cooling or dehumidification with a relative humidity of above 80% (doors and windows are open), there may be water condenses or dripping near the air outlet.
- * T1 and T3 refer to ISO 5151.

Notes for heating

- * The fan of the indoor unit will not start running immediately after the heating is started to avoid blowing out cool air.
- * When it is cold and wet outside, the outdoor unit will develop frost over the heat exchanger which will increase the heating capacity. Then the air conditioner will start defrost function.
- * During defrost, the air conditioner will stop heating for about 5-12 minutes.
- * Vapor may come out from the outdoor unit during defrost. This is not a malfunction, but a result of fast defrost.
- * Heating will resume after defrost is complete.

Notes for turning off

When the air conditioner is turned off, the main controller will automatically decide whether to stop immediately or after running for dozens of seconds with lower frequency and lower air speed.

Notices for use

Emergency operation

- * If the remote controller is lost or broken, use force switch button to operate the air conditioner.
- * If this button is pushed with the unit OFF, the air conditioner will operate in Auto mode.
- * If you press the switch twice within five seconds, the unit will operate under forced COOL operation.



**AUTO/COOL
Manual Switch**

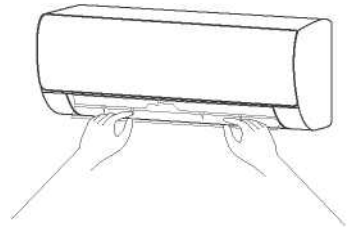
NOTE: Picture is for reference only. The force switch button may be located somewhere near the place like on the picture.

Airflow direction adjustment

1. Use up-down swing and left-right swing buttons on the remote controller to adjust the airflow direction. Refer to the operation manual of the remote controller for detail.
2. For models without left-right swing function, the fins has to be moved manually.












Note: Move the fins before the unit is in operation, or your finger might be injured.

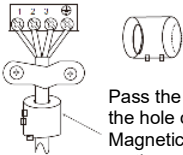
Never place your hand into the air inlet or outlet when the air conditioner is in operation.



Accessories

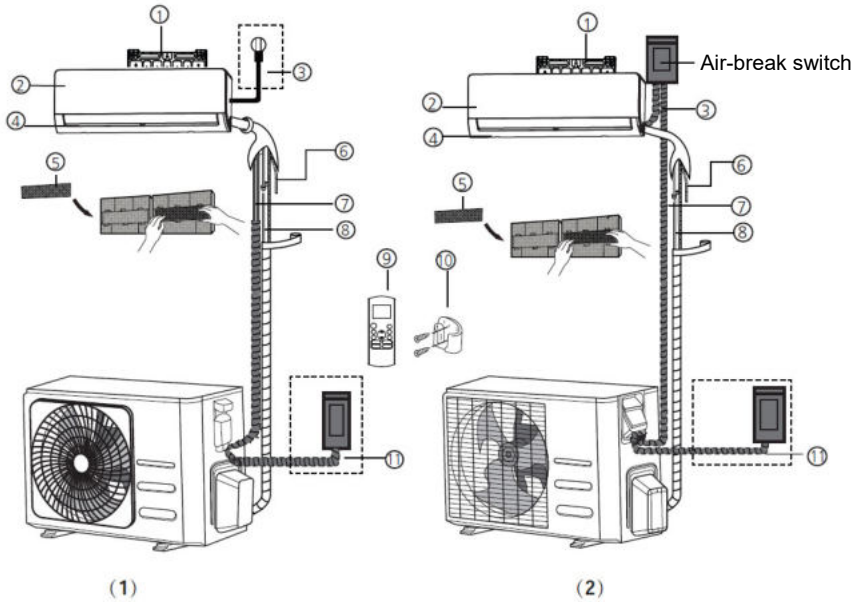
The air conditioning system comes with the following accessories. Use all of the installation parts and accessories to install the air conditioner. Improper installation may result in water leakage, electrical shock and fire, or cause the equipment to fail. The items are not included with the air conditioner must be purchased separately.

Name of Accessories	Q'ty(pc)	Shape	Name of Accessories	Q'ty(pc)	Shape
Manual	2~3		Remote controller	1	
Drain joint (for cooling & heating models)	1		Battery	2	
Seal (for cooling & heating models)	1		Remote controller holder (optional)	1	
Mounting plate	1		Fixing screw for remote controller holder (optional)	2	
Anchor	5~8 (depending on models)		Small Filter (Need to be installed on the back of main air filter by the authorized technician while installing the machine)	1~2 (depending on models)	
Mounting plate fixing screw	5~8 (depending on models)				

Name	Shape	Quantity (PC)
Connecting pipe assembly	Liquid side	Φ 6.35 (1/4in)
		Φ 9.52 (3/8in)
	Gas side	Φ 9.52 (3/8in)
		Φ 12.7 (1/2in)
		Φ 16 (5/8in)
		Φ 19 (3/4in)
Magnetic ring and belt (If supplied, please refer to the wiring diagram to install it on the connective cable.)	 <p>Pass the belt through the hole of the Magnetic ring to fix it on the cable</p>	Varies by model

MAIN UNIT PARTS

Note: The installation must be performed in accordance with the requirement of local and national standards. The installation may be slightly different in different areas.

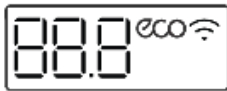
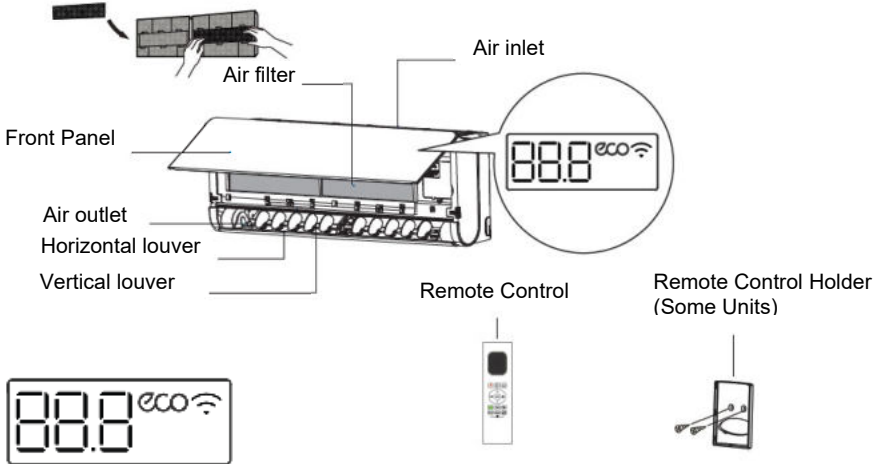


- | | | |
|----------------------------|----------------------|---|
| ① Wall Mounting Plate | ⑥ Drainage Pipe | ⑨ Remote Controller |
| ② Front Panel | ⑦ Signal Cable | ⑩ Remote controller Holder (Some Units) |
| ③ Power Cable (Some units) | ⑧ Refrigerant Piping | ⑪ Outdoor Unit Power Cable (Some Units) |
| ④ Louver | | |

NOTE ON ILLUSTRATIONS

Illustrations in this manual are for explanatory purposes. The actual shape of your indoor unit may be slightly different. The actual shape shall prevail.

Functional Filter
(On Back of Main Filter - Some Units)



“88” displays temperature, operation feature and error codes:

“01” for 3 seconds when:

- TIMER ON is set (if the unit is OFF, remains on when TIMER ON is set)
- FRESH, UV-C lamp, SWING, TURBO, ECO, or SILENCE feature is turned on

“0F” for 3 seconds when:


- TIMER OFF is set
- FRESH, UV-C lamp, SWING, TURBO, ECO, or SILENCE feature is turned off

“dF” when defrosting(for cooling & heating units)

“FP” when 8 C heating feature is turned on (some units)

“CL” when Active Clean feature is turned on (For Inverter split type)
when unit is self-cleaning(For Fixed-speed type)

ECO when ECO feature is activated(some units)

“” when Wireless Control feature is activated (some units)

Indoor Unit Installation

Installation Instructions – Indoor unit

PRIOR TO INSTALLATION

Before installing the indoor unit, refer to the label on the product box to make sure that the model number of the indoor unit matches the model number of the outdoor unit.

Step 1: Select installation location

Before installing the indoor unit, you must choose an appropriate location. The following are standards that will help you choose an appropriate location for the unit.

Proper installation locations meet the following standards:

- ✓ Good air circulation
- ✓ Convenient drainage
- ✓ Noise from the unit will not disturb other people
- ✓ Firm and solid—the location will not vibrate
- ✓ Strong enough to support the weight of the unit
- ✓ A location at least one meter from all other electrical devices (e.g., TV, radio, computer)

DO NOT install unit in the following locations:

- × Near any source of heat, steam, or combustible gas
- × Near flammable items such as curtains or clothing
- × Near any obstacle that might block air circulation
- × Near the doorway
- × In a location subject to direct sunlight

NOTE ABOUT WALL HOLE:

If the wall is made of brick, concrete, or similar material, drill 5mm-diameter (0.2in-diameter) holes in the wall and insert the sleeve anchors provided. Then secure the mounting plate to the wall by tightening the screws directly into the clip anchors.



BEFORE PERFORMING ANY ELECTRICAL WORK, READ THESE REGULATIONS

1. All wiring must comply with local and national electrical codes, regulations and must be installed by a licensed electrician.
2. All electrical connections must be made according to the Electrical Connection Diagram located on the panels of the indoor and outdoor units.
3. If there is a serious safety issue with the power supply, stop work immediately. Explain your reasoning to the client, and refuse to install the unit until the safety issue is properly resolved.
4. Power voltage should be within 90-110% of rated voltage. Insufficient power supply can cause malfunction, electrical shock, or fire.
5. If connecting power to fixed wiring, a surge protector and main power switch should be installed.
6. If connecting power to fixed wiring, a switch or circuit breaker that disconnects all poles and has a contact separation of at least 1/8in (3mm) must be incorporated in the fixed wiring. The qualified technician must use an approved circuit breaker or switch.
7. Only connect the unit to an individual branch circuit outlet. Do not connect another appliance to that outlet.
8. Make sure to properly ground the air conditioner.
9. Every wire must be firmly connected. Loose wiring can cause the terminal to overheat, resulting in product malfunction and possible fire.
10. Do not let wires touch or rest against refrigerant tubing, the compressor, or any moving parts within the unit.
11. If the unit has an auxiliary electric heater, it must be installed at least 1 meter (40in) away from any combustible materials.

12. To avoid getting an electric shock, never touch the electrical components soon after the power supply has been turned off. After turning off the power, always wait 10 minutes or more before you touch the electrical components.



WARNING

BEFORE PERFORMING ANY ELECTRICAL OR WIRING WORK, TURN OFF THE MAIN POWER TO THE SYSTEM.

Connect signal and power cables

The signal cable enables communication between the indoor and outdoor units. You must first choose the right cable size before preparing it for connection.

Cable Types

- **Indoor Power Cable** (if applicable): H05VV-F or H05V2V2-F
- **Outdoor Power Cable:** H07RN-F or H05RN-F
- **Signal Cable:** H07RN-F

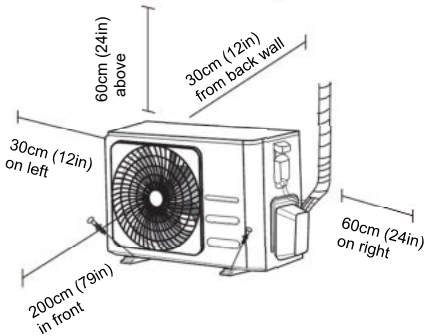
NOTE: In North America, choose the cable type according to the local electrical codes and regulations.

Minimum Cross-Sectional Area of Power and Signal Cables (For reference) (Not applicable for North America)

Rated Current of Appliance (A)	Nominal Cross-Sectional Area (mm ²)
> 3 and ≤ 6	0.75
>6 and ≤ 10	1
>10 and ≤ 16	1.5
>16 and ≤ 25	2.5
>25 and ≤ 32	4
>32 and ≤ 40	6

Outdoor Unit Installation

Install the unit by following local codes and regulations, there may differ slightly between different regions.



Installation Instructions – Outdoor unit

Step 1: Select installation location

Before installing the outdoor unit, you must choose an appropriate location. The following are standards that will help you choose an appropriate location for the unit.

Proper installation locations meet the following standards:

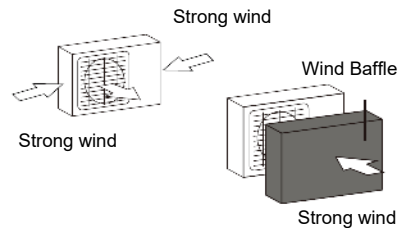
- ✓ Meets all spatial requirements shown in Installation Space Requirements above.
- ✓ Good air circulation and ventilation
- ✓ Firm and solid—the location can support the unit and will not vibrate
- ✓ Noise from the unit will not disturb others
- ✓ Protected from prolonged periods of direct sunlight or rain
- ✓ Where snowfall is anticipated, take appropriate measures to prevent ice buildup and coil damage.

DO NOT install unit in the following locations:

- × Near an obstacle that will block air inlets and outlets
- × Near a public street, crowded areas, or where noise from the unit will disturb others. Near animals or plants that will be harmed by hot air discharge
- × Near any source of combustible gas
- × In a location that is exposed to large amounts of dust
- × In a location exposed to a excessive amounts of salty air

SPECIAL CONSIDERATIONS FOR EXTREME WEATHER

If the unit is exposed to heavy wind: Install unit so that air outlet fan is at a 90° angle to the direction of the wind. If needed, build a barrier in front of the unit to protect it from extremely heavy winds. See Figures below.



If the unit is frequently exposed to heavy rain or snow:

Build a shelter above the unit to protect it from the rain or snow. Be careful not to obstruct air flow around the unit.

If the unit is frequently exposed to salty air (seaside):

Use outdoor unit that is specially designed to resist corrosion.

Refrigerant Piping Connection

When connecting refrigerant piping, **do not** let substances or gases other than the specified refrigerant enter the unit. The presence of other gases or substances will lower the unit's capacity, and can cause abnormally high pressure in the refrigeration cycle. This can cause explosion and injury.

Note on Pipe Length

The length of refrigerant piping will affect the performance and energy efficiency of the unit. Nominal efficiency is tested on units with a pipe length of 5 meters (16.5ft)(In North America, the standard pipe length is 7.5m (25')). A minimum pipe run of 3 metres is required to minimise vibration & excessive noise. In special tropical area, for the R290 refrigerant models, no refrigerant can be added and the maximum length of refrigerant pipe should not exceed 10 meters(32.8ft).

Refer to the table below for specifications on the maximum length and drop height of piping.

Maximum Length and Drop Height of Refrigerant Piping per Unit Model

Model	Capacity (BTU/h)	Max. Length (m)	Max. Drop Height (m)
R410A,R32 Inverter Split Air Conditioner	< 15,000	25 (82ft)	10 (33ft)
	≥ 15,000 and < 24,000	30 (98.5ft)	20 (66ft)
	≥ 24,000 and < 36,000	50 (164ft)	25 (82ft)
R22 Fixed-speed Split Air Conditioner	< 18,000	10 (33ft)	5 (16ft)
	≥ 18,000 and < 21,000	15 (49ft)	8(26ft)
	≥ 21,000 and < 35,000	20 (66ft)	10(33ft)
R410A, R32 Fixed- speed Split Air Conditioner	< 18,000	20 (66ft)	8(26ft)
	≥ 18,000 and < 36,000	25 (82ft)	10(33ft)

Note on Adding Refrigerant

Some systems require additional charging depending on pipe lengths. The standard pipe length varies according to local regulations. For example, in North America, the standard pipe length is 7.5m (25'). In other areas, the standard pipe length is 5m (16'). The refrigerant should be charged from the service port on the outdoor unit's low pressure valve. The additional refrigerant to be charged can be calculated using the following formula:

ADDITIONAL REFRIGERANT PER PIPE LENGTH

Connective Pipe Length (m)	Air Purging Method	Additional Refrigerant	
≤ Standard pipe length	Vacuum Pump	N/A	
>Standard pipe length	Vacuum Pump	Liquid Side: Ø 6.35 (ø 0.25") R32: (Pipe length – standard length) x 12g/m (Pipe length – standard length) x 0.13oZ/ft R290: (Pipe length – standard length) x 10g/m (Pipe length – standard length) x 0.10oZ/ft R410A: (Pipe length – standard length) x 15g/m (Pipe length – standard length) x 0.16oZ/ft R22: (Pipe length – standard length) x 20g/m (Pipe length – standard length) x 0.21oZ/ft	Liquid Side: Ø 9.52 (ø 0.375") R32: (Pipe length – standard length) x 24g/m (Pipe length – standard length) x 0.26oZ/ft R290: (Pipe length – standard length) x 18g/m (Pipe length – standard length) x 0.19oZ/ft R410A: (Pipe length – standard length) x 30g/m (Pipe length – standard length) x 0.32oZ/ft R22: (Pipe length – standard length) x 40g/m (Pipe length – standard length) x 0.42oZ/ft

For R290 refrigerant unit, the total amount of refrigerant to be charged is no more than: 387g (≤9000Btu/h), 447g (>9000Btu/h and ≤12000Btu/h), 547g (>12000Btu/h and ≤18000Btu/h), 632g (>18000Btu/h and ≤24000Btu/h).



CAUTION DO NOT mix refrigerant types.

Clean and care

Warning

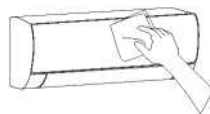
Before the cleaning of the air conditioner, it must be shut down and the electricity must be cut off for more than 5 minutes, otherwise there might be the risk of electric shocks.

Do not wet the air conditioner, which can cause an electric shock. Make sure not to rinse the air conditioner with water under any circumstances. Volatile liquids such as thinner or gasoline will damage the air conditioner housing, therefore please clean the housing of air conditioner only with soft dry cloth and damp cloth moistened with neutral detergent.

In the course of the using, pay attention to cleaning the filter regularly, to prevent the covering of dust which may affect the effect. If the service environment of the air conditioner is dusty, correspondingly increase the number of times of cleaning. After removing the filter, do not touch the fin part of the indoor unit with the finger, and no force to damage the refrigerant pipeline.

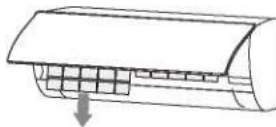
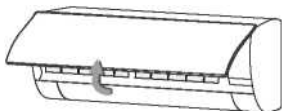
Clean the panel

When the panel of the indoor unit is contaminated, clean it gently with a wrung towel using tepid water below 40°C, and do not remove the panel while cleaning.



Clean the air filter

■ Remove the air filter



1. Use both hands to open the panel for an angle from both ends of the panel in accordance with the direction of the arrow.
2. Release the air filter from the slot and remove it.

■ Clean the Air Filter

Use a vacuum cleaner or water to rinse filter, and if the filter is very dirty (for example, with greasy dirt), clean it with warm water (below 45 °C) with mild detergent dissolved in, and then put the filter in the shade to dry in the air

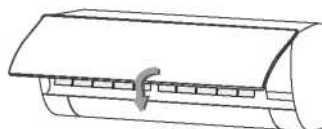
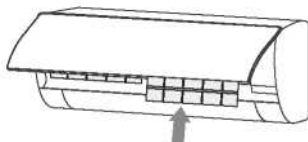


Clean and care

Mount the Filter

Reinstall the dried filter in reverse order of removal, then cover and lock the panel.

Mount the Filter



Check before use

1. Check whether all the air inlets and outlets of the units are unblocked.
2. Check whether there is blocking in the water outlet of the drain pipe, and immediately clean it up if any.
3. Check the ground wire is reliably grounded.
4. Check whether the remote control batteries are installed, and whether the power is sufficient.
5. Check whether there is damage in the mounting bracket of the outdoor unit, and if any, please contact our local service center.

Maintain after use

1. Cut off the power source of the air conditioner, turn off the main power switch and remove the batteries from the remote controller.
2. Clean the filter and the unit body.
3. Remove the dust and debris from the outdoor unit.

4. Check whether there is damage in the mounting bracket of the outdoor unit, and if any, please contact our local service center.

Troubleshooting

Caution

Do not repair the air conditioner by yourself as wrong maintenance may cause electric shock or fire or explode, please contact the authorized service center and let the professionals conduct the maintenance, and checking the following items prior to contacting for maintenance can save your time and money.

Phenomenon

The air conditioner does not work.

There might be power outages.^ Wait until power is restored
 Power plug may be loose out from the socket.
 - The plug in the plug tightly.
 Power switch fuse may blow.^ Replace the fuse.
 The time for timing boot is yet to come. -Wait or cancel the timer settings.

The air conditioner can't run after the immediate start-up after it is shut down.

If the air conditioner is turned on immediately after it is turned off, the protective delay switch will delay the operation for 3 to 5 minutes

The air conditioner stops running after it starts up for a while

May reach the setting temperature.
 — It is a normal function phenomenon.
 May be at a defrosting state. — It will automatically restore and run again after defrosting.
 Shutdown Timer may be set.
 — If you continue to use, please turn it on again.

The indoor unit blows out odor.

The air conditioner itself does not have undesirable odor. If there is odor, it may be due to accumulation of the odor in the environment.
 Clean the air filter or activate the cleaning function.

The wind blows out, but the cooling/heating effect is not good.

Excessive accumulation of dust on filter, blocking at air inlet and outlet, and the excessively small angle of the louver blades all will affect the cooling and heating effect.
 — Please clean the filter, remove the obstacles at the air inlet and outlet and regulate the angle of the louver blades. Poor cooling and heating effect caused by doors and windows opening, and unclosed exhaust fan.
 — Please close the doors, windows, the exhaust fan, etc. Auxiliary heating function is not turned on while heating, which may lead to poor heating effect.
 — Turn on the auxiliary heating function.
 (only for models with auxiliary heating function)
 Mode setting is incorrect, and the temperature and wind speed settings are not appropriate.
 — Please re-select the mode, and set the appropriate temperature and wind speed.

There is sound of running water during the running of air conditioner.

When the air conditioner is started up or stopped, or the compressor is started up or stopped during the running, sometimes the "hissing" sound of running water can be heard. — This is the sound of the flow of the refrigerant, not a malfunction.

A slight "click" sound is heard at the of start-up or shut-down.

Due to temperature changes, panel and other parts will swell, causing the sound of friction.
 — This is normal, not a fault.

There are water drops over the surface of the indoor unit.






- When ambient humidity is high, water drops will be accumulated around the air outlet or the panel, etc.
 -This is a normal physics phenomenon.
- Prolonged cooling run in open space produces water drops. ^Close the doors and windows.
- Too small opening angle of the louver blades may also result in water drops at the air inlet.
 -Increase the angle of the louver blades.

The indoor unit makes abnormal sound.

- The sound of fan or compressor relay switched on or off.
- When the defrosting is started or stop running, it will sound.
That is due to the refrigerant flowed to reverse direction. They are not malfunctions.
- Too much dust accumulation in the air filter of the indoor unit may result in fluctuation of the sound.
Clean the air filters in time.
- Too much air noise when "Strong wind" is turned on.
-This is normal, if feeling uncomfortable, please deactivate the "Strong wind" function.

During the cooling operation, the indoor unit outlet sometimes will blow out mist

When the indoor temperature and humidity are high, it happens sometimes.
This is because the indoor air is cooled rapidly.
After it runs for some time, the indoor temperature and humidity will be reduced and the mist will disappear.

-  Immediately stop all operations and cut off the power supply, contact our Service center locally in following situations.
-  Hear any harsh sound or smell any awful odor during running.
-  Abnormal heating of power cord and plug occurs.
-  The unit or remote controller has any Impurity or water.
-  Air switch or leakage protection switch is often disconnected.

AIR CONDITIONER REMOTE CONTROLLER

specifications are subject to change without prior notice improvement. Consult with the sales agency or manufacturer

Thank you very much for purchasing our air conditioner. Please read this owner's manual carefully before using your air conditioner.

CONTENTS

Remote controller Specifications.	21
Operation buttons	22
Indicators on LCD	24
How to use the buttons	25
Auto operation.....	25
Cooling/Heating/Fan operation.	26
Dehumidifying operation	26
Adjusting air flow direction.	26
Timer operation.....	27
Advanced functions.....	28
Handling the remote controller	30
European Disposal Guidelines.....	32

NOTE:

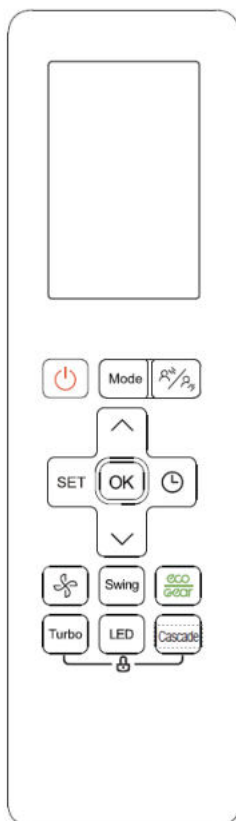
Buttons design is based on typical model and might be slightly different from the actual one you purchased the actual shape shall prevail.

All the functions described are accomplished by the unit. If the unit has no this feature, there is no corresponding operation happened when press the relative button on the remote controller.

When there are wide differences between "Remote controller Illustration" and "USER'S MANUAL" on function description, the description of "USER'S MANUAL" shall prevail.

Remote Controller Specifications

Model	RG10X1(G2HS)/BGEF
Rated Voltage	3.0V(Dry batteries R03/LR03 2)
Signal Receiving Range	8m
Environment	-5°C - 60 °C (23°F~140°F)

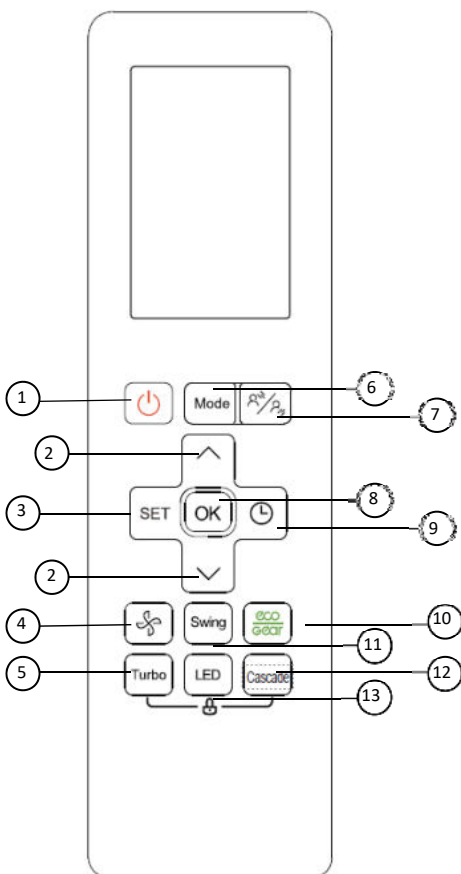


Performance Feature

1. Operating Mode: AUTO, COOL, DRY, HEAT and FAN.
2. Timer Setting Function in 24 hours.
3. Indoor Setting Temperature Range : 17°C~30°C.
4. Full function of LCD (Liquid Crystal Display).

NOTE:

- Buttons design might be slightly different from the actual one you purchased depending on individual models.
- All the functions described are accomplished by the indoor unit.
- If the indoor unit has no this feature, there is no corresponding operation happened when press the relative button on the remote controller



Function buttons

1.ON/OFF Button

Operation starts when this button is pressed and stops when this button is pressed again.

2. TEMP ▲ / ▼ Button

Increases temperature in 1°C increments. Max. temperature is 30°C.

3. SET Button

Scrolls through operation functions as follows: Follow Me(👤) → AP mode (📶) → Follow Me(👤).

The selected symbol will flash on the display area, press OK button to confirm.

4.FAN SPEED

Selects fan speeds in the following order: 20% - 40% - 60% - 80% - 100%

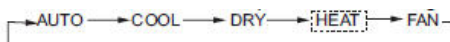
Press the TEMP ▲ / ▼ button to increase/decrease the fan speed in 1% increments.

5.TURBO Button

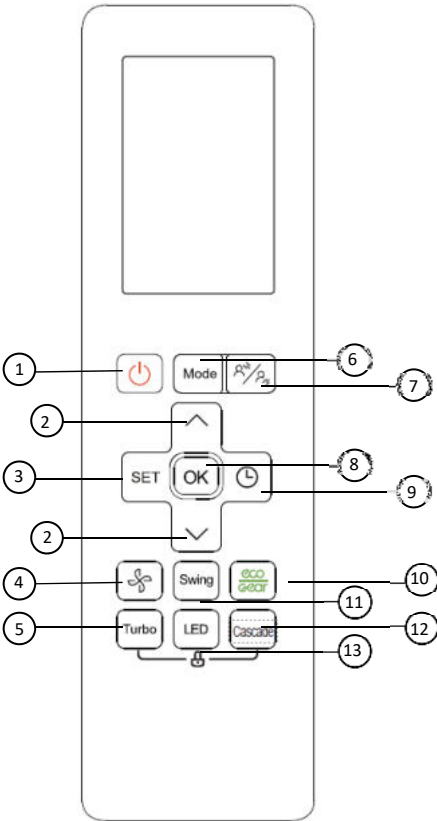
Enables unit to reach preset temperature in shortest possible time.

6.MODE Button

Each time the button is pressed, the operation mode is selected in a sequence of following:



Note: HEAT mode is not supported by the cooling only appliance.



7. Breeze away function

Used to select wind flow away from people feature.

8. OK Button

Used to confirm the selected functions.

9. TIMER Button

Set timer to turn unit on or off.

10. ECO/Gear Button

Press this button to enter the energy efficient mode in a sequence of following: ECO - GEAR(75%) – GEAR (50%) – previous setting mode – ECO

11. SWING Button

Starts and stops the horizontal louver movement.





12. CASCADE Button

This feature enables the whole room to be cool quickly and evenly.

13. LED Button

Turns indoor unit's LED display and air conditioner buzzer on and off (model dependent), which create a comfortable and quiet environment.




Indicator on remote controller







-  Breeze away people(downward)
-  Breeze away people(upward)
-  Not applicable for this unit
-  Not applicable for this unit
-  Not applicable for this unit
-  Low battery detection display
-  Active clean display
-  Fresh feature display
-  Sleep mode display
-  Follow me feature display
-  Wireless control feature display
-  Not applicable for this unit

(If flashes)

Transmission

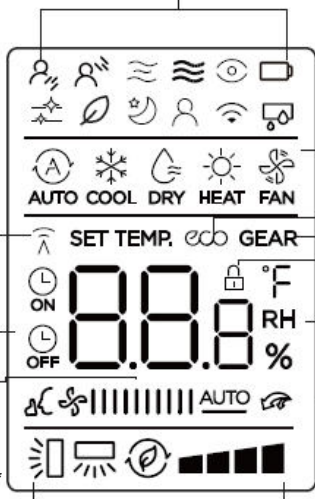
Indicator Lights up when remote sends signal to indoor unit







-  **TIMER ON** display
-  **TIMER OFF** display
-  **Silence** feature display

- LOW**  1%*
- MED**  2%-20%*
-  21%-40%*
-  41%-60%*
- HIGH**  61%-80%*
-  81%-100%*

AUTO

This fan speed can not be adjusted in AUTO or DRY mode.



-  Upward Cascade display
-  Downward Cascade display
-  Horizontal louver swing display
-  Vertical louver auto swing display
-  TURBO mode display
-  Not applicable for this unit

MODE DISPLAY

Displays the current mode



ECO display

Displays when ECO feature is activated

GEAR display

Displays when GEAR feature is activated

LOCK display

Displays when LOCK feature is activated.

Temperature/Timer/Fan speed

Displays the set temperature by default, or fan speed or timer setting when using TIMER ON/OFF functions.

- Temperature range:
 - 16-30oC/60-86oF
- Timer setting range:
 - 0-24 hours
- Fan speed setting range:
 - AU -100%
- This display is blank when operating in FAN mode.

All indicators shown in the figure are for the purpose of clear presentation. But during the actual operation, only the relative function signs are shown on the display window.

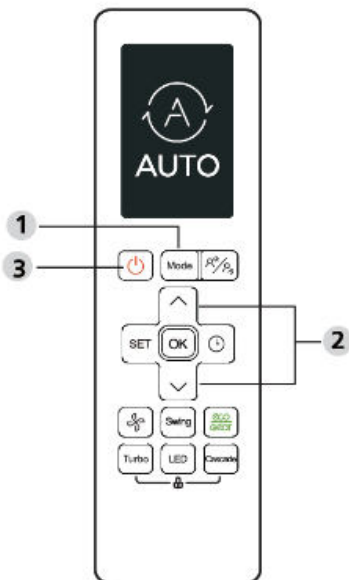
AUTO:

In AUTO mode, the unit will automatically select the COOL, FAN, or HEAT operation based on the set temperature.

1. Press the **MODE** button to select Auto.
2. Press the **▲/▼** button to set the desired temperature. The temperature can be set within a range of 17°C~30°C in 10°C increments.
3. Press the **ON/OFF** button to start the air conditioner.

NOTE

1. In the Auto mode, the air conditioner can logically choose the mode of Cooling, Fan, and Heating by sensing the difference between the actual ambient room temperature and the setting temperature on the remote controller.
2. In the Auto mode, you can not switch the fan speed. It has already been automatically controlled.
3. If the Auto mode is not comfortable for you, the desired mode can be selected manually.

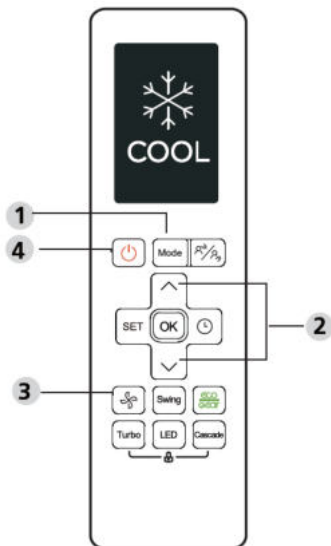


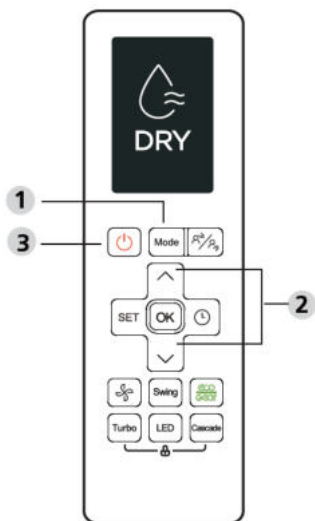
Cooling /Heating/Fan operation

1. Press the **MODE** button to select COOL, HEAT (cooling & heating models only) or FAN mode.
2. Press the **UP/DOWN** buttons to set the desired temperature. The temperature can be set within a range of 17°C~30°C in 1°C increments.
3. Press the **FAN** button to select the fan speed in four steps- Auto, Low, Mid, or High.
4. Press the **ON/OFF** button to start the air conditioner.

NOTE

In the FAN mode, the setting temperature is not displayed in the remote controller and you are not able to control the room temperature either. In this case, only step 1, 3 and 4 may be performed.





Dehumidifying operation

1. Press the MODE button to select DRY mode.
2. Press the **UP/DOWN** buttons to set the desired temperature. The temperature can be set within a range of 17°C~30°C in 1°C increments.
3. Press the **ON/OFF** button to start the air conditioner.

NOTE

In the Dehumidifying mode, you can not switch the fan speed. It has already been automatically controlled.

Adjusting air flow direction (option)

1. When push the **SWING UP/DOWN** button, the horizontal louver changes 6 degree in angle for each push. If pushing more than 2 seconds, the louver will automatically swing up and down.

Timer operation

Press the **TIMER ON** button can set the auto-on time of the unit. Press the **TIMER OFF** button can set the auto-off time of the unit.

To set the Timer-ON:

1. Press the **TIMER ON** button.
2. Press Temp. up or down button for multiple times to set the desired time to turn on the unit.
NOTE: If you want to set 2.5 h timer, you will press 5 times to set it (5 x 0,5 h).
3. Point remote to unit and wait 1sec, the TIMER ON will be activated.

To set the Timer-OFF:

1. Press TIMER button to initiate the OFF time sequence.
2. Press Temp. up or down button for multiple times to set the desired time to turn off the unit.
NOTE: If you want to set timer off in 5 hours, you will press 10 times to set it (10 x 0,5 h).

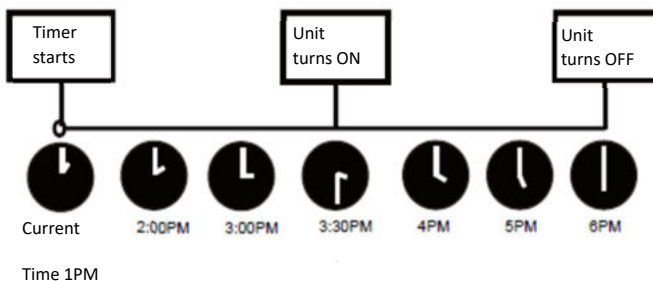
3. Point remote to unit and wait 1sec, the TIMER OFF will be activated.

NOTE:

- When setting the TIMER ON or TIMER OFF, the time will increase by 30 minutes increments with each press, up to 10 hours. After 10 hours and up to 24, it will increase in 1 hour increments. (For example, press 5 times to get 2.5h, and press 10 times to get 5h,) The timer will revert to 0.0 after 24.
- Cancel either function by setting its timer to 0.0h.

Example of timer setting

Example: If current timer is 1:00PM, to set the timer as above steps, the unit will turn on 2.5h later (3:30PM) and turn off at 6:00PM.



ADVANCED FUNCTIONS

Swing Function

Press Swing button.

- The horizontal louver will swing up and down automatically when pressing Swing button. Press again to make it stop.

LED Display

Press LED button.

- Press this button to turn on and turn off the display on the indoor unit.

Silence Function

Keep pressing Fan button for more than 2 seconds to activate/disable Silence function.

Due to low frequency operation of compressor, it may result in insufficient cooling and heating capacity. Press ON/OFF, Mode, Sleep, Turbo or Clean button while operating will cancel silence function.

Lock Function

Press together Clean button and Turbo button at the same time more than 5 seconds to activate Lock function. All buttons will not response except pressing these two buttons for two seconds again to disable locking.

Clean Function

Press Clean button.

Airborne bacteria can grow in the moisture that condenses around heat exchanger in the unit. With regular use, most of this moisture is evaporated from the unit.

By pressing the CLEAN button, your unit will clean itself automatically. After cleaning, the unit will turn off automatically. Pressing the CLEAN button mid-cycle will cancel the operation and turn off the unit. You can use CLEAN as often as you like.

Note: You can only activate this function in COOL or DRY mode.

Turbo Function

Press TURBO Button.

- When you select Turbo feature in COOL/ HEAT mode, the unit will blow cool air with strongest wind setting to jump-start the cooling/heating process.

SET Function

Press the SET button to enter the function setting, then press SET button or TEMP ▼ or TEMP ▲ button to select the desired function. The selected symbol will flash on the display area, press the OK button to confirm.

To cancel the selected function, just perform the same procedures as above.

Press the SET button to scroll through operation functions as follows:
FRESH → SLEEP* → FOLLOW ME → AP mode

*: If your remote controller has Fresh and Sleep button, you can not use the SET button to select the Fresh and Sleep feature.

Fresh function 

When the FRESH function is initiated, the ion generator is energized and will help to purify the air in the room.

Sleep function 

The SLEEP function is used to decrease energy use while you sleep (and don't need the same temperature settings to stay comfortable).

AP function 

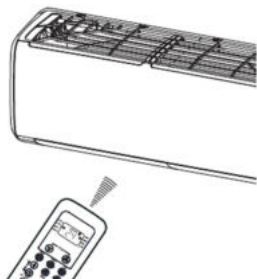
Choose AP mode to do wireless network configuration. For some units, it doesn't work by pressing the SET button. To enter the AP mode, continuously press the LED button seven times in 10 seconds.

Follow me function 

The FOLLOW ME function enables the remote control to measure the temperature at its current location and send this signal to the air conditioner every 3 minutes interval. When using AUTO, COOL or HEAT modes, measuring ambient temperature from the remote control (instead of from the indoor unit itself) will enable the air conditioner to optimize the temperature around you and ensure maximum comfort.

NOTE: Press and hold Turbo button for seven seconds to start/stop memory feature of Follow Me function.

Handling the remote controller



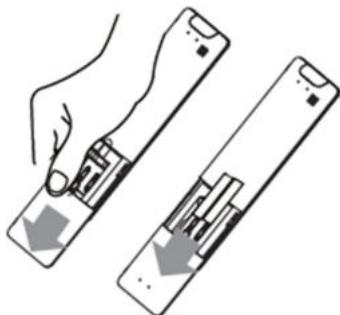
Location of the remote controller.

Use the remote controller within a distance of 8 meters from the appliance, pointing it towards the receiver. Reception is confirmed by a beep.

CAUTIONS

- The air conditioner will not operate if curtains, doors or other materials block the signals from the remote controller to the indoor unit.
- Prevent any liquid from falling into the remote controller. Do not expose the remote controller to direct sunlight or heat.
- If the infrared signal receiver on the indoor unit is exposed to direct sunlight, the air conditioner may not function properly. Use curtains to prevent the sunlight from falling on the receiver.
- If other electrical appliances react to the remote controller, either move these appliances or consult your local dealer.
- Do not drop the remote controller. Handle with care. Do not place heavy objects on the remote controller, or step on it.

Replacing batteries



The following cases signify exhausted batteries. Replace old batteries with new ones.

- Receiving beep is not emitted when a signal is transmitted.
- Indicator fades away.

The remote controller is powered by two dry batteries (R03/LR03X2) housed in the back rear part and protected by a cover.

- (1) Remove the cover in the rear part of the remote controller.
- (2) Remove the old batteries and insert the new batteries placing the (+) and (-) ends correctly.
- (3) Install the cover back on.

NOTE: When the batteries are removed, the remote controller erases all programming. After inserting new batteries, the remote controller must be reprogrammed.

**CAUTIONS**

- Do not mix old and new batteries or batteries of different types.
- Do not leave the batteries in the remote controller if they are not going to be used for 2 or 3 months.
- Do not dispose batteries as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

p

The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with the sales agency or manufacturer for details.

European Disposal Guidelines

To protect our environment and to recycle the raw materials used as completely as possible, the consumer is asked to return unserviceable equipment to the public collection system for electrical and electronic.

The symbol of the crossed indicates that this product must be returned to the collection point for electronic waste to feed it by recycling the best possible raw material recycling.



By ensuring this product you will prevent possible negative effects on the environment and human health, which could otherwise be caused due to improper disposal of that product. The recycling of materials from this product, you will help to preserve a healthy environment and natural resources.

For detailed information about the collection of EE products contact M SAN Grupa dd or the dealer where you purchased the product.

This appliance contains refrigerant and other potentially hazardous materials. When disposing of this appliance, the law requires special collection and treatment. Do not dispose of this product as household waste or unsorted municipal waste.

When disposing of this appliance, you have the following options:

- Dispose of the appliance at designated municipal electronic waste collection facility.
- When buying a new appliance, the retailer will take back the old appliance free of charge.
- The manufacturer will take back the old appliance free of charge.
- Sell the appliance to certified scrap metal dealers.

Special notice

Disposing of this appliance in the forest or other natural surroundings endangers your health and is bad for the environment. Hazardous substances may leak into the ground water and enter the food chain.

EU Declaraton of Conformity

This device is manufactured in accordance with the applicable European standards and in accordance with all applicable Directives and Regulations.



EU declaration of conformity can be downloaded from the following link: www.msan.hr/dokumentacijaartikala

POŠTOVANI

Zahvaljujemo na kupovini Vivax uređaja i nadamo se da ćete biti zadovoljni izborom. Ako u periodu u kojem imate pravo na reklamaciju bude potreban popravak proizvoda, molim savetujte se sa ovlašćenim prodavačem koji Vam je proizvod prodao il/i nas kontaktirajte na dolje navedene brojeve i adrese.

MOLIMO VAS DA PRIJE UPOTREBE PROIZVODA PAŽLJIVO PROČITATE TE HNIČKU DOKUMENTACIJU I UPUTSTVA KOJI SU PRILOŽENI UZ PROIZVOD!

IZJAVA O SAOBRAZNOSTI

VIVAX

CG

MODEL UREĐAJA

SERIJSKI BROJ

DATUM PRODAJE

BROJ RAČUNA PRODAVCA

POTPIS I PEČAT PRODAVCA

1. Ovom izjavom o saobraznosti proizvođač proizvoda, preko KIM TEC CG d.o.o., kao uvoznika i davaoca prava u Crnoj Gori osigurava besplatan popravak istog u skladu s vazećim propisima i u skladu s uslovima opisanim u ovoj izjavi o saobraznosti.
 2. Ovom izjavom o saobraznosti ističemo da će predmet ovog prava raditi bez greške uzrokovane eventualnom lošom Izradom i lošim materijalom izrade. Svi eventualno nastali kvarovi biće besplatno otklonjeni u ovlašćenom servisu u predviđenom roku za reklamaciju.
 3. Rok za reklamaciju proizvoda počinje od dana kupovine proizvoda i traje **24 meseca**.
 4. **Rok za reklamaciju proizvoda u upotrebi produžuje se za sljedećih 12 mjeseci nakon izvršenja kontrolnog servisnog pregleda od strane ovlašćenog servisa.**
 5. **Rok za reklamaciju proizvoda može se produžavati ukupno tri puta, što u ukupnom trajanju može iznositi maksimalno 60 meseci**
 6. U slučaju kvara na proizvodu koji je predmet reklamacije, obavezujemo se da ćemo isti popraviti u najkraćem mogućem roku, a najkasnije u roku od 15 dana. Ako se proizvod ne može popraviti ili se ne popravi u roku od 15 dana, biće zamijenjen novim .
 7. Pravo na reklamaciju se priznaje uz fiskalni račun o kupovini, ili uz ovu izjavu o saobraznosti koji mora biti ispravno popunjen odnosno mora sadržati datum prodaje, pečat i potpis prodavca.
 8. Davalac izjave o saobraznosti osigurava servis i rezervne djelove u razumnom vremenskom periodu.
- PRAVO NA REKLAMACIJU NE OBUHVATA**
9. Redovnu provjeru, održavanje uz zamjenu dijelova koji se troše normalnom upotrebom. Prilagođavanje ili promjene za poboljšanje proizvoda za primjenu koje nijesu opisane u tehničkim uputstvima za korišćenje, osim ako je za te promjene predočena saglasnost KIM TEC CG d.o.o.
 10. Pravo na reklamaciju se ne priznaje u sljedećim slučajevima:
 - Ako kupac ne priloži ispravan reklamni list ili račun o kupovini.
 - Ako se kupac nije pridržavao uputstva o korišćenju proizvoda.
 - Ako je proizvod otvaran, prepravljan ili popravljan od neovlašćene osobe.
 - Ako su kvarovi na proizvodu nastali djelovanjem više sile kao što su: udar groma, strujni udaru u električnoj mreži elementarne nepogode i slično.
 - Ako su kvarovi nastali oštećivanjem zbog nepropisane upotrebe ili nepravilnim transportovanjem.
 - Ako je kvar nastao greškom u sistemu na koji je proizvod priključen.
 - Ova Izjava o saobraznosti ne mijenja zakonska potrošačka prava važeća u Crnoj Gori u odnosu na ona koja propisuje proizvođač

Naziv davaoca izjave o saobraznosti:

Kim Tec CG d.o.o. Ćemovsko polje bb, 81000 Podgorica, Crna Cora

Centralni servis (call centar):

Kim Tec CG d.o.o. Ćemovsko polje bb, 81000 Podgorica

Tel: 020/608-251,

E-mail za opšte upite: servisi@kimtec-ca.com

DATUM SERVISNE INTERVENCIJE		
DATUM POPRAVKA		
DATUM SERVISNE INTERVENCIJE		
DATUM POPRAVKA		
DATUM SERVISNE INTERVENCIJE		
DATUM POPRAVKA		

Ugradnja

DATUM UGRADNJE	OVLAŠĆENI SERVIS I POTPIS

Servisni periodični pregled i održavanje:

Servisni pregled 1	Ovlašćeni servis:
Datum:	
Vrijedi do:	
Servisni pregled 2	Ovlašćeni servis:
Datum:	
Vrijedi do:	
Servisni pregled 3	Ovlašćeni servis:
Datum:	
Vrijedi do:	

POPIS SERVISNIH MJESTA**VIVAX****CG**

Grad	Servisi	Adresa	Telefon
Podgorica	D-MK ŠĆEPANOVIĆ doo	Dalmatinska bb	068-501-209 067-501-209
Podgorica	KLIMA M doo	Miladina Popovića 155	067-261-535
Podgorica	TmušićTermo Tehnika	Pavla Mijovića bb	067-181-482
Bar	FRIGO TIM doo	Bulevar DJ.K.Skenderbega	069-312-312 030-411-999
Bar	NS ELEKTRONIX doo	Bjeliši bb	069-527-638
Budva	NS ELEKTRONIX doo	Bjeliši bb	069-527-638
Herceg novi	MILMONT doo	V Crnogorske brigade br.5	067-584-922
Herceg novi	KOMPRESOR doo	Njegoševa 150	031 -323-503
Herceg novi	KOROVLJEVIĆ doo	Zelenika, Kuti bb	067-606-099
Kotor	TERMOSTIL doo	Vidikovac bb	067-232-632
Niksic	ElkoFrigoTeam doo	Miolje polje bb	068-000-701
Tivat	SERVISCOMMERC D.O.O.	Nikole durkovića	032-674-619
Ulcinj	FRIGO TIM doo	Bulevar DJ.K.Skenderbega	069-312-312 030-411-999