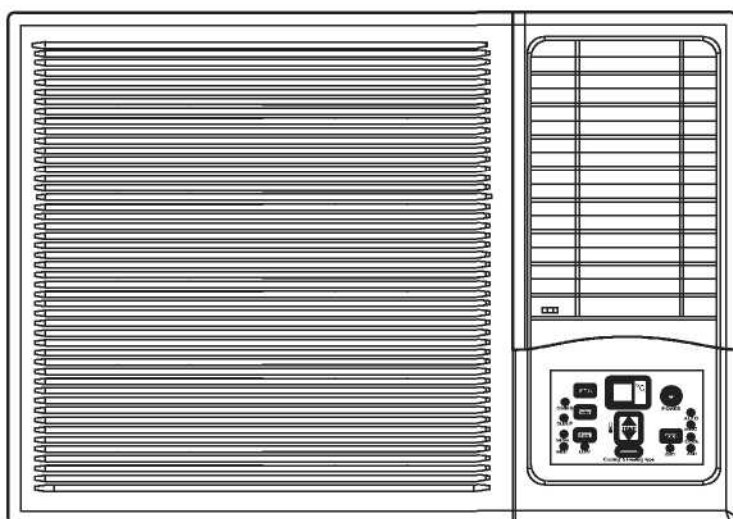


Pre upotrebe Vašeg klima uređaja, molimo pročitajte pažljivo ovo uputstvo i čuvajte ga za buduće potrebe.

PROZORSKI / ZIDNI TIP SOBNOG KLIMA UREĐAJA

UPUTSTVO ZA UPOTREBU



SADRŽAJ

1. MERE OPREZA	2
2. IDENTIFIKACIJA DELOVA JEDINICE	5
3. RADNA UPUTSTVA.....	6
4. INSTALATERSKA UPUTSTVA	12
5. TROUBLESHOOTING- OTKRIVANJE KVAROVA	15
6. SPECIFIKACIJE	16

Pročitajte ovo uputstvo



U njemu ćete naći mnogo korisnih saveta kako da koristite i održavate pravilno svoj klima uređaj. Samo malo preventivne nege sa Vaše strane može uštedeti mnogo vremena i novca tokom životnog veka Vašeg klima uređaja. Naći ćete mnoge odgovore na uobičajene probleme u tabeli saveta za otkrivanje kvarova. Ako pregledate prvo našu tabelu saveta za otkrivanje kvarova, možda uopšte nećete morati da zovete servis.

OPREZ



- Kontaktirajte ovlašćenog servisera za popravak ili održavanje ove jedinice.
- Kontaktirajte instalatera za instalaciju ove jedinice.
- Klima uređaj nije namenjen korišćenju od strane male dece ili nemoćnih osoba bez nadzora.
- Malu decu treba nadgledati kako bi obezbedili da se ne igraju sa klima uređajem.
- Ukoliko treba zameniti napojni kabl, zamenu treba da izvrši samo ovlašćeno osoblje.
- Instalaterske radove treba izvesti u skladu sa nacionalnim standardima za povezivanje i to isključivo od strane ovlašćenog osoblja.

Mere opreza

Da biste sprečili povređivanje korisnika ili drugih ljudi, treba se držati sledećih uputstava. Nekorektan rad kao posledica ignorisanja uputstava može uzrokovati povrede ili štetu. Ozbiljnost je klasifikovana prema sledećim indikacijama.

 UPOZORENJE	Ovaj simbol ukazuje na smrtnu opasnost ili ozbiljne povrede.
 OPREZ	Ovaj simbol ukazuje na mogućnost povređivanja ili oštećenja imovine.

■ Značenja simbola korišćenih u ovom uputstvu su kao u prikazu koji sledi

	Nikada ne činite.
	Uvek činite.

UPOZORENJE

ⓘ Utaknite utikač pravilno.

● U suprotnom, može doći do elektro šoka ili požara usled preteranog generisanja toplote.

⊘ Ne stavljajte u rad i ne zaustavljajte jedinicu čupanjem strujnog kabla iz utičnice

● To može uzrokovati elektro šok ili požar usled preteranog generisanja toplote.

⊘ Nemojte oštetiti ili koristiti nesplicovan strujni kabl.

● To može uzrokovati elektro šok ili požar.
● Ukoliko je strujni kabl oštećen, zamenu mora izvršiti proizvođač ili ovlašćeni servisni centar ili slično kvalifikovana osoba kako bi se izbegla opasnost

⊘ Ne menjajte dužinu strujnog kabla i ne koristite istu utičnicu sa drugim uređajima.

● To može uzrokovati elektro šok ili požar usled generisanja toplote.

⊘ Ne upravljajte uređajem vlažnim rukama ili u vlažnoj sredini.

● Može doći do elektro šoka.

⊘ Ne usmeravajte vazдушnu struju ka osobama koje su u prostoriji.

● Ovo može oštetiti zdravlje.

ⓘ Uvek obezbedite efikasno uzemljenje.

● Neispravno uzemljenje može dovesti do elektro šoka.

⊘ Ne dozvolite da voda dođe u kontakt sa elektro delovima.

● Može doći do otkaza uređaja ili elektro šoka.

ⓘ Uvek instalirajte automatski osigurač i namensko napajanje strujom.

● Neispravna instalacija može dovesti do požara i elektro šoka.

⊘ Isključite jedinicu iz utičnice ako iz nje dolaze čudni zvuci, mirisi, ili dim.

● Može doći do požara ili elektro šoka.

⊘ Ne koristite utičnicu ako je olabavljena ili oštećena.

● Može doći do požara ili elektro šoka.

⊘ Ne otvarajte jedinicu tokom rada.

● Može doći do elektro šoka.

ⓘ Udaljite vatreno oružje od jedinice.

● Može prouzrokovati požar.

⊘ Ne koristite strujni kabl blizu uređaja koji greju.

● Može doći do požara ili elektro šoka.

⊘ Ne koristite strujni kabl blizu zapaljivih gasova ili zapaljivih sredstava, kao što su benzin, benzen, razređivač, itd

● Može doći do eksplozije ili požara.

ⓘ Provetrite sobu pre upotrebe klima uređaja ukoliko je došlo da curenja gasa iz nekog drugog uređaja.

● Može doći do eksplozije, požara ili opekotina.

⊘ Ne rastavljajte i ne prepravljajte jedinicu

● Može doći do otkaza uređaja ili elektro šoka

 **OPREZ**

ⓘ Kada vadite vazdušne filtere, ne dodirujte metalne delove jedinice.

- Možete se povrediti.

ⓘ Ne čistite klima uređaj vodom.

- Voda može da uđe u jedinicu i razgradi izolaciju. Može doći do elektro šoka.

ⓘ Provetrite dobro prostoriju kada se koristi u isto vreme sa šporetom, etc.

- Može doći do manjka kiseonika.

ⓘ Kada jedinicu treba očistiti, isključite prekidač, i isključite automatski osigurač.

- Ne čistite jedinicu dok je uključena jer može doći do požara, elektro šoka, ili povređivanja.

ⓘ Ne postavljajte kućne biljke ili ljubimce tamo gde će biti izloženi direktnom strujanju.

- To može povrediti ljubimca ili biljku.

ⓘ Ne koristite u specijalne svrhe.

- Ne koristite ovaj klima uređaj za čuvanje preciznih uređaja, hrane, ljubimaca, biljaka, i umetničkih dela. Može doći do pogoršanja kvaliteta, itd.

ⓘ Zaustavite rad i zatvorite prozor tokom oluje ili uragana.

- Rad sa otvorenim prozorom može dovesti do vlaženja unutrašnje jedinice i natapanja kućnog nameštaja.

ⓘ Držite utikač strujnog kabla za glavu kada ga vadite.

- Može doći do elektro šoka ili oštećenja.

ⓘ Isključite glavni prekidač kada ne koristite klima uređaj dugo.

- Može doći do otkaza uređaja ili požara.

ⓘ Ne postavljajte prepreke oko ulaza vazduha ili unutar izlaza vazduha.

- Može doći do otkaza uređaja ili nezgode.

ⓘ Proverite da li su nosači spoljne jedinice oštećeni usled duge izloženosti.

- Ako su nosači oštećeni, postoji opasnost od oštećenja usled pada jedinice.

ⓘ Uvek učvrstite filtere prilikom ubacivanja. Čistite filtere jednom u dve nedelje.

- Rad bez filtere može dovesti do otkaza.

ⓘ Ne koristite jake deterđente kao što su vosak ili razređivač, već meku krpu.

- Može se narušiti izgled usled promene boje uređaja ili grebanja površine.

ⓘ Ne stavljajte teške predmete na strujni kabl i obezbedite da kabl ne bude sabijen.

- Postoji opasnost od požara i elektro šoka.

ⓘ Ne pijte vodu koja ističe iz klima uređaja.

- Ona sadrži kontaminirajuće materije i od nje se možete razboleti.

ⓘ Budite pažljivi prilikom raspakivanja i instaliranja. Oštre ivice Vas mogu povrediti.

ⓘ Ukoliko voda dospe u jedinicu, isključite jedinicu iz utičnice i isključite automatski osigurač. Izolujte dovod izvlačeći utikač i kontaktirajte kvalifikovanog servisera.

Mere opreza

Pre puštanja u rad

Pripreme za puštanje u rad

1. Kontaktirajte specijalistu za instalaciju radi instalacije.
2. Utaknite utikač napojnog kabla pravilno.
3. Ne koristite oštećen ili nestandardni napojni kabl.
4. Ne koristite istu utičnicu zajedno sa drugim uređajima.
5. Ne koristite produžni kabl.
6. Ne počinjte/zaustavljajte rad uticanjem/izvlačenjem strujnog kabla.

Upotreba

1. Izlaganje direktnoj struji vazduha duži vremenski period može biti opasno za Vaše zdravlje. Ne izlažite stanare, kućne ljubimce ili biljke direktnoj struji vazduha duže vreme.
2. Zbog mogućnosti nedostatka kiseonika, provetravajte prostoriju kada se istovremeno koristi i šporet ili uređaji za grejanje.
3. Ne koristite ovaj klima uređaj za nespecificirane specijalne namene, npr. održavanje preciznih uređaja, hrane, ljubimaca, biljaka i umetničkih dela. Ovakva upotreba može dovesti do štete na ovakvoj imovini.

Čišćenje i održavanje

1. Ne dodirujte metalne delove jedinice kada skidate filter. Može doći do povređivanja prilikom rukovanja oštrim metalnim ivicama.
2. Ne koristite vodu za čišćenje unutrašnjosti klima uređaja. Izloženost vodi može dovesti do oštećenja izolacije, što može dovesti do elektro šoka.
3. Kada čistite jedinicu, prvo se pobrinite da dovod struje i automatski osigurač budu isključeni.

Servis

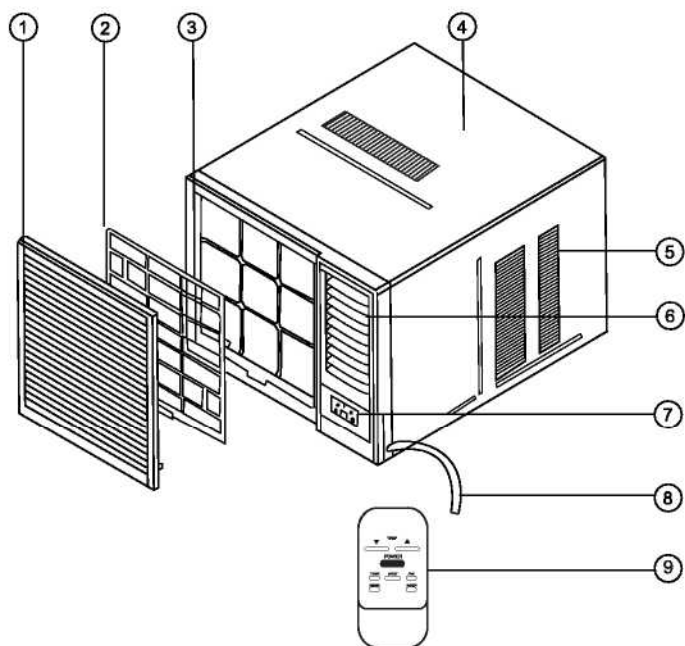
Za popravku i održavanje, kontaktirajte svog ovlašćenog servisera.

Operativna Temperatura

Spoljna temp: 18-43OC(TEnvironment)	21-52OC(TEnvironment) Hlađenje
Unutrašnja temp: 18-32 CO(TEnvironment)	118-320 C(TEnvironment)
Spoljna temp: -5-24OC(TEnvironment)1	-7-24OC(TEnvironment) Grejanje
Unutrašnja temp:0 -27 °C(TiEnvironment)	0-30 C(TEnvironment)

Napomena: Van ovih operativnih temperatura performanse mogu biti umanjene.

IDENTIFIKACIJA DELOVA JEDINICE



1. Prednji panel
2. Vazdušni filter
3. Okvir
4. Kućište
5. Rešetka na ulazu vazduha (spoljna strana)
6. Rešetka na izlazu vazduha
7. Elektronska kontrolna tastatura
8. Napojni kabl
9. Daljinski upravljač

1. Provodnici napojnog kabla se razlikuju prema bojama kao na slici (Pogledajte Fig.1)
2. Radi vaše bezbednosti i zaštite, ova jedinica je uzemljena preko napojnog kabla (Pogledajte Fig.2)
Molimo kontaktirajte proizvođača ili njegovu servisnu službu ili sličan kvalifikovan personal, ukoliko želite da ga zamenite.
3. Obezbedite pravilno uzemljenje jedinice.
Zidna utičnica treba da bude opremljena pouzdanom žicom za uzemljenje.
4. Za jedinicu treba da bude obezbeđeno individualno (zasebno) kolo i automatski osigurač čije karakteristike treba da budu iste kao kod napojnog kabla i zidne utičnice.

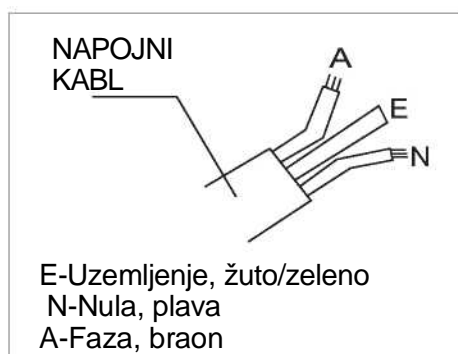


Fig.1



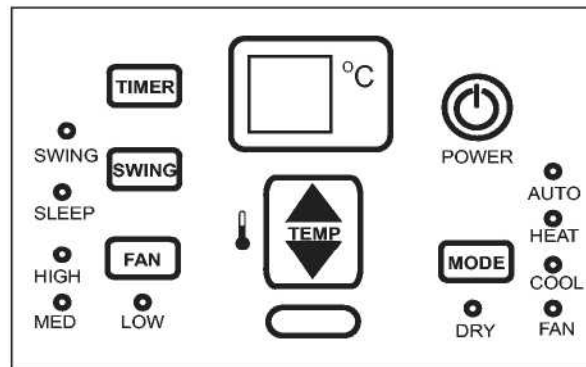
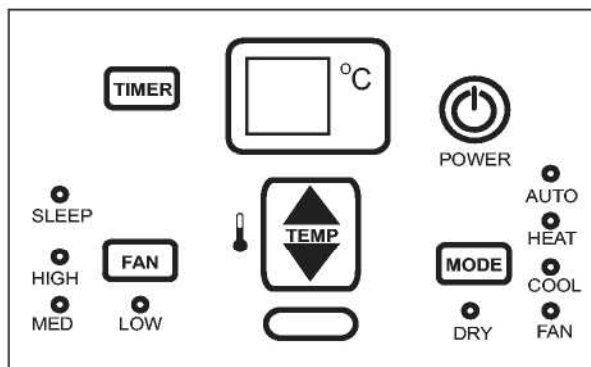
Fig.2

RADNA UPUTSTVA

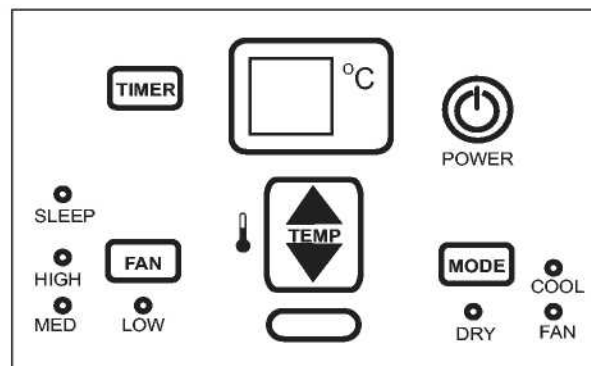
Kontrole

Elektronska kontrolna tastatura će izgledati kao jedna od sledećih:

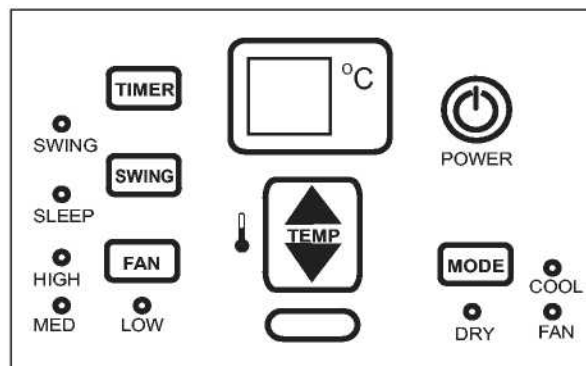
Modeli sa reverzibilnim ciklusom



Modeli namenjeni samo hlađenju



($\leq 9,000$ BTU/h Modeli)



(> 9,000 BTU/h Modeli)

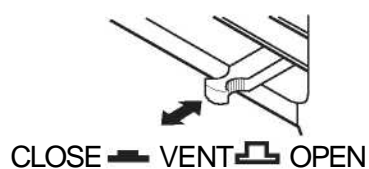
Napomena: MED FAN brzina je na nekim modelima.

Kontrola ventilacionog otvora

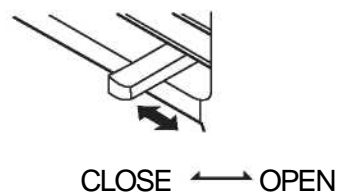
Kontrola ventilacionog otvora je locirana iznad kontrolnih dugmića. Način rada je različit na različitim modelima (pogledajte sledeće slike).

Za maksimalnu efikasnost u hlađenju, zatvorite ventilacioni otvor CLOSE. Tako će se ostvariti cirkulacija unutrašnjeg vazduha.

Otvorite ventilacioni otvor da izbacite ustajali vazduh OPEN



Da biste otvorili ventilacioni otvor, povucite polugu prema sebi. Da biste ga zatvorili, gurnite je unutra.



Da biste otvorili ventilacioni otvor, postavite polugu u poziciju desno. Da biste ga zatvorili, postavite polugu u poziciju levo.

RADNA UPUTSTVA

POWER: ▲

Pritisnite POWER taster da uključite/isključite jedinicu.

(TIMER tasterom kontroliše se osobina automatskog pokretanja/zaustavljanja jedinice.)

NAČIN RADA:

Pritisnite "MODE" taster da biste izabrali odgovarajući način rada. Za modele Hlađenje & Grejanje, odabir načina rada je naizmeničan između AUTO, HEATING, COOLING, FAN i DRY. Za modele samo Hlađenje, izaberite način rada između COOLING, FAN i DRY.

Zelena indikaciono svetlo pored opcije "MODE" će zasvetleti, identifikujući izabrani način rada.

Kada koristite DRY i AUTO način rada, ne možete birati brzinu ventilatora. Motor ventilatora radi na LOW niskoj brzini u DRY načinu rada isušivanja i na MED srednjoj brzini u AUTO automatskom načinu rada.

PODEŠAVANJE TEMPERATURE NA VIŠU:

Pritisnite taster ▲ da povećate podešenu (operativnu) temperaturu jedinice. Svakim pritiskom temperatura raste na sledeći način: 1°C (Celsius skala), maksimalno podešenje 31 °C.

PODEŠAVANJE TEMPERATURE NA NIŽU:

Pritisnite ▼ taster da smanjite podešenu (operativnu) temperaturu jedinice.

Svakim pritiskom na taster temperatura opada na sledeći način: 1°C (Celsius skala), minimalno podešenje 16 °C.

VENTILATOR:

Pritisnite ovaj taster da aktivirate podešavanje odgovarajuće brzine ventilatora. Svakim pritiskom na ovaj taster naizmenično će se menjati opcije za brzinu ventilatora LOW, MED (na nekim modelima), HIGH. Zelena indikaciono svetlo pored FAN opcije za brzinu ventilatora će zasvetleti, identifikujući izabranu brzinu ventilatora.

SWING:

Pritisnite "SWING" taster (>9000Btu/h, samo za ove modele) da biste aktivirali opciju automatskog njihanja (oscilovanja). Zelena indikaciono svetlo pored tastera "SWING" će zasvetleti, identifikujući da je izabrani način rada operativan. Vertikalna krilca će oscilovati nazad i napred (od strane do strane) automatski noseći vazduh naizmenično za prijatno hlađenje/grejanje. Da biste zaustavili opciju, pritisnite "SWING" taster ponovo, zelena indikatorsko svetlo pored tastera će se ugasiti.

Pritisak na "SWING" taster u trajanju od 2 sekunde će aktivirati SLEEP način rada što može smanjiti buku stvarajući prijatnu sredinu za spavanje.

Kada je SLEEP način rada aktiviran, zelena indikaciono svetlo pored "SLEEP" funkcije će zasvetleti.

TAJMER:

Pritisnite "TIMER" taster da biste aktivirali "auto start/auto stop" tajmer funkciju.

Auto start/stop programi mogu biti podešeni od 0~12 sati. Svakim pritiskom na "TIMER" taster izabrano vreme će se povećavati za po 1 sat.

ISUŠIVANJE:

U DRY načinu rada, klima uređaj će generalno raditi kao isušivač. Obzirom da je prostor koji se klimatizuje zatvoren ili zabravljen, neki stepen hlađenja će se nastaviti.

HLAĐENJE:

Temperatura se može podešavati između 16 °C i 31 °C . Hlađenje počinje automatski kada je sobna temperatura 1 °C iznad podešene, i zaustavlja se kada je sobna temperatura 1 °C ispod podešene. Ventilator neće prestati sa radom.

GREJANJE:

Temperatura se može podešavati između 16 °C i 31 °C u grejanju.

Osnovno podešenje je 24 °C u grejanju i brzina ventilatora je opcionalna.

- Napomene:**
1. Kada se menja temperatura, pre nego što počne grejanje motor ventilatora prvo radi na niskoj brzini LOW 3 minuta zbog zaštite kompresora.
 2. Kada grejanje stane, može doći do kratkog odlaganja od 30 sekundi dok ventilator stane.
 3. Ako je temperatura na kondenzatoru ispod 35 °C, ventilator će raditi na niskoj brzini LOW bez obzira na podešenje brzine ventilatora FAN.
Ako je temperatura na kondenzatoru iznad 35 °C, ventilator će raditi na podešenoj brzini FAN.
 4. Ukoliko je došlo do zaustavljanja kompresora usled kvara, ventilator će se odmah isključiti zajedno sa kompresorom.

AUTO:

Motor ventilatora ostaje na MED srednjoj brzini u AUTO automatskom načinu rada. Jedinica će izabrati odgovarajući način rada između FAN, COOL ili HEAT na osnovu temperaturne razlike između stvarne i željene sobne temperature. Ako je stvarna sobna temperatura 2 °C iznad podešene, jedinica radi u hlađenju. Kada stvarna sobna temperatura nije 2 °C ili više iznad podešene i nije 1 °C ili niže od podešene temperature, jedinica će izabrati način rada u ventilaciji FAN. Kada je stvarna sobna temperatura 2 °C ispod podešene temperature, jedinica će raditi u grejanju HEAT.

Napomena: Ako se aktivira SLEEP način rada kada jedinica radi u AUTO načinu rada, motor ventilatora će odmah promeniti brzinu na nisku LOW.

SLEEP:

Pritisnite i zadržite "SWING" taster u trajanju od 2 sekunde ili koristite daljinski upravljač da aktivirate "SLEEP" opciju (>9000Btu/h, samo za ove modele). Pritisnite i zadržite "SWING" taster ili koristite daljinski upravljač ponovo pritiskom u trajanju od 2 sekunde da deaktivirate "SLEEP" opciju. Za jedinice (≤9000Btu/h modeli) bez "SWING" opcije, koristite daljinski upravljač da aktivirate "SLEEP" opciju. U Hlađenju, podešena temperatura za hlađenje će se povećati za 1 °C po satu nakon što se izabere "SLEEP" način rada. Nakon dva sata, podešena temperatura će ostati ista i motor ventilatora će ostati na niskoj brzini LOW. U Grejanju, podešena temperatura za grejanje će se spuštati za 1 °C po satu nakon odabira "SLEEP" načina rada. Nakon dva sata, podešena temperatura će ostati ista i motor ventilatora će ostati na niskoj brzini LOW. Korišćenje "SLEEP" načina rada će smanjiti buku stvarajući prijatnu sredinu za spavanje.

Napomena: Prilikom aktiviranja SLEEP moda u AUTO načinu rada, podešena temperatura se neće promeniti vremenom.

NASTAVAK RADNIH UPUTSTAVA

Displej Indikatora kvarova:

Er Ukazuje na kvar senzora za sobnu temperaturu
En Ukazuje na kvar senzora temperature na isparivaču
Eo Ukazuje na kvar na senzoru temperature na kondenzatoru na spoljnoj jedinici

Napomena: Kada se dogodi neki od gore navedenih kvarova, isključite jedinicu, i proverite ima li ikakvih opstrukcija. Restartujte jedinicu, ako je kvar i dalje prisutan, isključite jedinicu i isključite napojni kabl. Kontaktirajte proizvođača ili njegovu servisnu službu ili slično kvalifikovano osoblje za servis.

Ed Ukazuje na zaštitu od zamrzavanja (Isključite jedinicu i restartujte je da biste se vratili u normalan rad).

EI; Ukazuje na zahtev provere filtera nakon 720 sati rada ventilatora. Isključite jedinicu, i isključite napojni kabl iz struje. Očistite filter, ponovo uključite struju, jedinica će se vratiti u normalan rad (na nekim modelima)

NAPOMENA:

EI=OČISTITE VAZDUŠNI FILTER (na nekim modelima):

Poruka EI će se automatski pojaviti na LED prozoru ukazujući kada je vreme za čišćenje vazdušnog filtera. "EI" program je (integrisani) vremenski uređaj koji radi na bazi ukupnog vremena rada klima uređaja. Veoma je važno da vazdušni filteri budu stalno čisti kako bi se maksimizirala efikasnost hlađenja (Pogledajte Čišćenje Vazdušnih Filtera). Vazdušni filter mora biti očišćen kada se pojavi EI poruka na LED displeju, klima uređaj se mora isključiti i isključiti iz napajanja električnom energijom i ponovo uključiti. Ovim će se automatski resetovati interni uređaj za vreme u EI programu.

U slučaju nestanka napajanja električnom energijom, EI program se automatski resetuje, zato predlažemo da izvadite i očistite filter pre ponovnog startovanja jedinice nakon nestanka električne energije.

OPCIJE DALJINSKOG UPRAVLJAČA:

Ručna jedinica za daljinsko upravljanje Vam dozvoljava da kontrolišete sve operativne aspekte Vašeg klima uređaja, iz udobnosti Vaše omiljene fotelje. Evo nekih stvari koje bi trebalo da znate o upravljanju klima uređajem pomoću daljinskog upravljača.

TEMP:

Povećava /Smanjuje samo radnu TEMPERATURU

POWER:

Isključuje samo rad na glavnoj jedinici. " on/of "

MODE:

Aktivira "AUTO" (ukoliko je primenljivo), "HEAT" (ukoliko je primenljivo), "COOL" "FAN", ili "DRY" funkciju. "OOL",

TIMER:

Aktivira "auto" START" ili "auto STOP" program od 0-12 sati (u koracima od 1 sata).

SLEEP:

Aktivira "SLEEP" način rada.

SWING:

Aktivira automatsku SWING (oscilacija vertikalnih krilaca) operaciju.

FAN:

Aktivira FAN podešavanje brzine ventilatora (HIGH, MED, LOW).

Baterije:

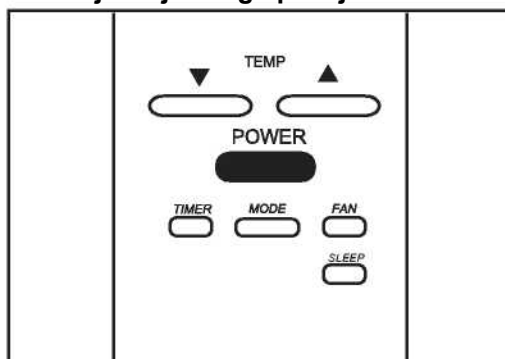
Za rad daljinskog upravljača, potrebno je dve AAA 1.5Volt baterije. NAPOMENA: Baterije treba zameniti kada:

- Ne čuje se zvučni signal (beep) iz glavne jedinice kada se iniciraju programske komande sa daljinskog upravljača ka glavnoj jedinici.
- Glavna jedinica ne odgovara na komande sa daljinskog upravljača.

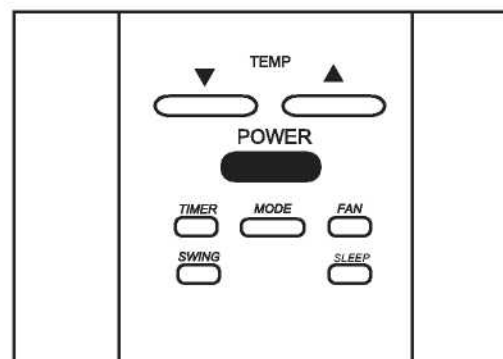
Zamena baterija:

- Skinite donji poklopac (za baterije) (Lociran je na zadnjem delu daljinskog upravljača).
- Ubacite dve AAA baterije u odeljak za baterije (na način koji je opisan na samom odeljku).
- Vratite poklopac na mesto.
- Ukoliko se daljinski upravljač ne koristi duži vremenski period, (odmor, van sezone) baterije treba ukloniti iz njega.

Funkcije daljinskog upravljača:



(≤ 9000Btu/h Modeli)



(> 9000Btu/h Modeli)

Radna uputstva za daljinski upravljač:

Ručni daljinski upravljač ima doomet do 7 metara (23ft) u donosu na prijemnik smešten u glavnoj jedinici. Bilo kakve prepreke između prijemnika i daljinskog upravljača mogu uzrokovati smetnje signalu, ograničavajući mogućnost upravljanja glavnom jedinicom.

Svakim pritiskom na tastere daljinskog upravljača, beep zvuk će se oglasiti ukazujući da je komanda (signal) prenet i primljen na glavnoj jedinici. Kada je komanda primljena, odgovarajuća funkcija će biti prikazana (privremeno) na LED displej prozoru i zeleno indikatorsko svetlo odgovarajuće izabranom načinu rada će osvetliti glavni kontrolni panel.

(NOTE: LED displej će po pravilu pokazati sobnu temperaturu u roku od 10 sekundi nakon svih kontrolnih komandi).

POWER:

Da biste uključili (klima uređaj) on/off, usmerite daljinski upravljač ka prijemniku (prozoru) na glavnoj jedinici i pritisnite taster "POWER".

MODE:

Pritisnite "MODE" taster da biste izabrali neki od načina rada "AUTO", "HEATING", "COOLING", "FAN" ili "DRY" (Hlađenje & Grejanje model) ili "COOLING", "FAN" ili "DRY" način rada (Modeli kod kojih postoji samo hlađenje).

PODEŠAVANJE COOLING/HEATING/AUTO TEMPERATURE:

Pritisnite "TEMP" (gore/dole) tastere da biste izabrali (povećali/smanjili) zahtevanu radnu temperaturu, izabrana temperatura će se pojaviti (privremeno) na LED displeju. Temperatura se može podesiti u opsegu 16°C do 31°C.

FAN:

Pritisnite "FAN" taster da biste izabrali zahtevanu radnu brzinu ventilatora (HIGH, MED ili LOW).

SWING:

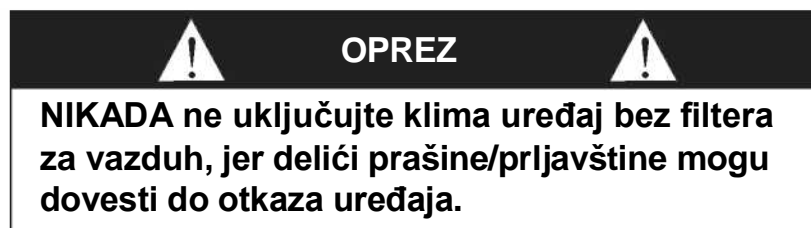
Pritisnite "SWING" taster da biste aktivirali funkciju njihanja (vertikalna krilca će oscilovati automatski sa jedne strane na drugu). Pritisnite "SWING" taster ponovo da deaktivirate "SWING" funkciju.

TIMER:

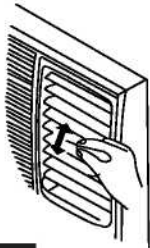
Pritisnite "TIMER" taster da biste aktivirali "auto start/auto stop" tajmer funkciju. Auto start/stop programi mogu se podesiti od 0~12 sati. Svakim pritiskom na "TIMER" taster povećavaće se izabrano vreme u koracima od po 1 sata.

SLEEP:

U Hlađenju, podešena temperatura hlađenja će porasti za 1°C svako^o sata nakon što je "SLEEP" način rada izabran. Nakon dva sata, rad će se nastaviti na ovoj temperaturi i motor ventilatora će nastaviti da radi na niskoj brzini LOW. U Grejanju, podešena temperatura grejanja će opadati za 1°C svakog sata nakon što je "SLEEP" način rada izabran. Nakon dva sata, rad će se nastaviti na ovoj temperaturi i motor ventilatora će ostati na niskoj brzini LOW. Korišćenje "SLEEP" načina rada će smanjiti buku stvarajući prijatnu sredinu za spavanje.



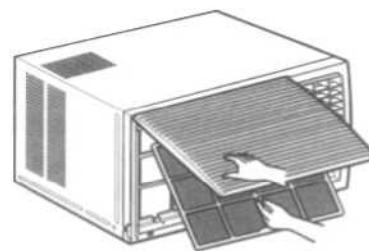
Podešavanje vertikalnog strujanja(ručno)



Da biste podesili pravac vertikalnog strujanja, podesite bilo koju od horizontalnih lopatica. Kada podešavate horizontalne lopaticice gore ili dole, uvek ostavite najgornju ili najdonju lopaticu u horizontalnom položaju. Ovo može efikasno sprečiti kondenzaciju kapi vode na prednjem panelu jedinice.

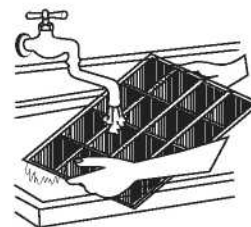
Vazdušni filter

Vazdušni filter iza ulazne rešetke treba proveravati i čistiti najmanje jednom u dve nedelje (ili po potrebi) da bi se održao optimalni učinak klima uređaja. Za jedinice sa "E1" (Clean Air) funkcijom, ukoliko se simbol "E1" pojavljuje na LED prozoru, isključite uređaj i isključite ga iz napajanja električnom energijom i očistite filter.



Kako skinuti vazdušni filter

1. Rešetka se može otvoriti odozgo ili odozdo radi lakšeg održavanja nakon montaže.
2. Otvorite rešetku za ulaz vazduha povlačeći napolje isturena vrata na vrhu ili na dnu jedinice (u zavisnosti od instalacije).
3. Polako povucite poklopac da biste oslobodili filter. Povucite filter u istom pravcu kao prilikom otvaranja.
4. Očistite filter toplom sapunjavom vodom. Voda treba da bude ispod 40°C da bi se sprečilo krivljenje filtera.
5. Isperite i nežno istresite višak vode iz filtera. Osušite filter pre nego ga vratite. Da biste sprečili krivljenje filtera, ne sušite ga na direktnoj Sunčevoj svetlosti.

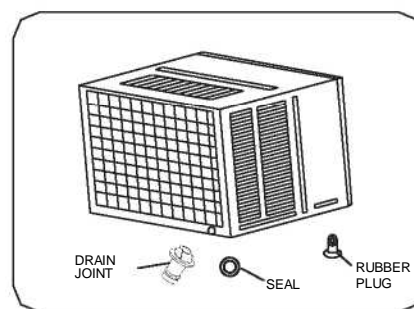


Odvod kondenzata

Da bi izašli u susret različitim zahtevima različitih tipova klima uređaja, postoje dva metoda data na izbor da tretirate kondenzovanu vodu.

Za modele samo za hlađenje: Možete izabrati odvod sa zadnje strane. Pogledajte sledeću proceduru da biste izveli odvod sa zadnje strane:

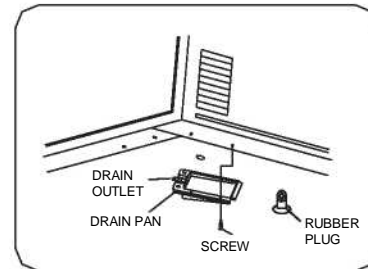
1. Postavite priključak na izvod za odvod kondenzata (priključak je obezbeđen u priboru uz klima uređaj).
2. Izvadite gumeni čep sa zadnje strane jedinice.
3. Prikačite priključak odvodnog creva na zadnji deo kućišta tamo gde ste izvadili čep i rotirajte za 90° da biste obezbedili spoj.
4. Povežite priključak za odvod sa produžetkom odvodnog creva (nabavlja se lokalno)



Modeli sa reverzibilnim ciklusom:

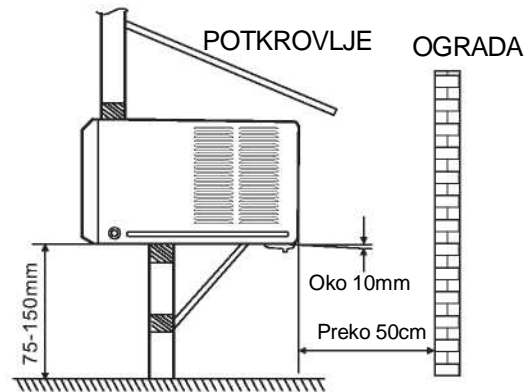
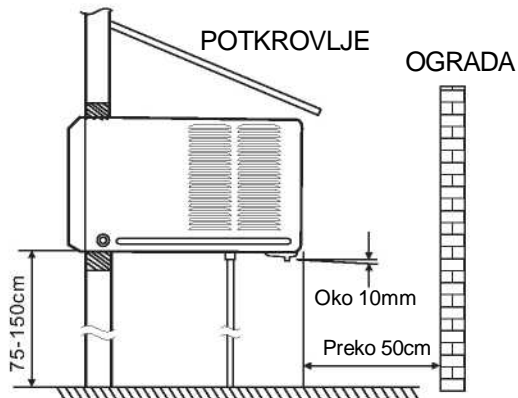
Možete izabrati drenažu na donjoj strani. Pogledajte sledeću proceduru da biste izveli drenažu sa donje strane:

1. Izvadite drenažni sud i šrafove (obežbeđeni su u priboru uz klima uređaj).
2. Montirajte drenažni sud na dnu jedinice i obezbedite vijcima koji su priloženi uz klima uređaj.
3. Povežite drenažno crevo na izlaz lociran na jednoj strani drenažnog suda. Drenažno crevo ili cev možete nabaviti lokalno kako biste izašli u susret određenim potrebama (Drenažno crevo nije obezbeđeno u priboru)



INSTALACIONE INSTRUKCIJE

Izaberite najbolju lokaciju



1. Da biste izbegli vibracije i buku, uverite se da je jedinica montirana sigurno i čvrsto.
2. Jedinicu montirajte tamo gde nije izložena direktnoj Sunčevoj svetlosti.
Ukoliko je jedinica izložena direktnoj Sunčevoj svetlosti, napravite nadstrešnicu da biste zaštitili kućište.
3. Ne sme biti prepreka, kao što su ograde ili zidovi, na 50cm od poledine kućišta jer će sprečiti zračenje toplote sa kondenzatora.
Ograničenje spoljnog vazdušnog puta smanjuje u velikoj meri efikasnost klima uređaja u grejanju i hlađenju.
4. Montirajte jedinicu blago nakoso ka spolja da kondenzovana voda ne bi curila u prostoriju (oko 10mm ili 1/4 mehura na libeli u odnosu na nivo).
5. Montirajte jedinicu donjom stranom na 75~150cm iznad nivoa poda.
6. Napojni kabl se mora povezati na nezavisno strujno kolo. Žuto /zelena žica mora biti uzemljena.

OPREZ

Svi otvori za vazduh na bočnim stranama kućišta moraju ostati izloženi spoljašnjosti.

Instalacija kućišta

Korak 1

Izvadite klima uređaj iz njegovog pakovanja, otklonite šrafove za fiksiranje i izvucite klima uređaj iz njegovog kućišta (Pogledaj u koracima montaže).

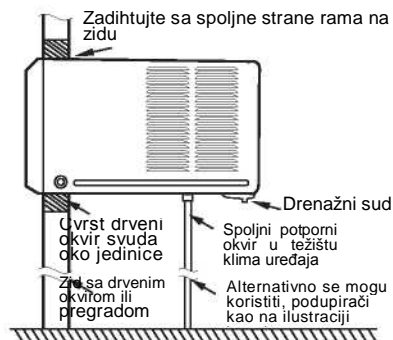
Korak 2

Pripremite rupu u zidu tako da dno kućišta bude dobro poduprto, vrh ima minimalni potrebni prostor i otvori za ulaz vazduha imaju prostora kao što je prikazano u opcijama A i B. Rupe treba da budu zaptivene spolja kroz šuplinu. Kućište treba da bude nagnuto nadole i to tako da ka poleđini bude otprilike 5mm kako bi omogućili da voda koja se stvara tokom rada otiče.

Korak 3

Montirati kućište na zid i osigurati ga. Uverite se da penasti zaptivač nije oštećen. Zaptijte ili popunite praznine oko unutrašnje i spoljne strane kako bi obezbedili zadovoljavajući izgled i zaštitili se od vremenskih prilika, insekata i glodara.

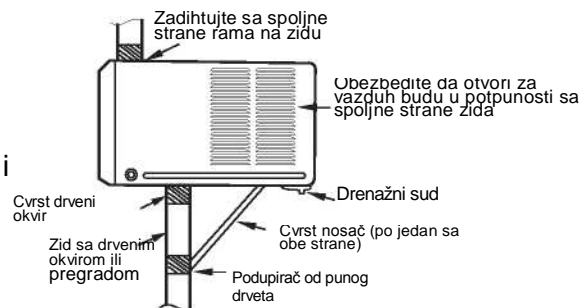
NAPOMENA: JEDINICA SE MOŽE MONTIRATI NA ČVRSTOM PUNOM RAMU KAO NA SLICI ILI SE MOŽE OKAČITI NA ČVRST PUN NOSAČ IZNAD ZEMLJE.



Prioritetni metod instalacije je u zid sa drvenim okvirom, pregradom ili u prozor.

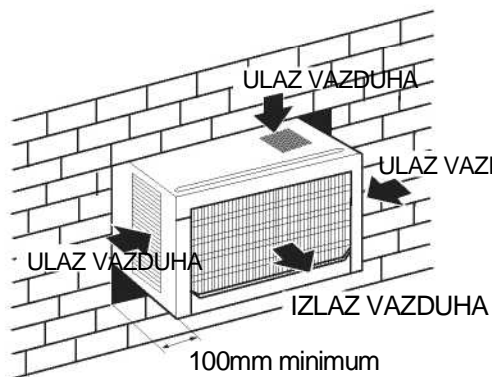
Instalacija jedinice u kućište

1. Uvlačite jedinicu u kućište dok ne bude čvrsto oslonjeno na poleđinu kućišta. Potrebna je pažnja kako bi obezbedili da penaste zaptivne trake u kućištu ostanu na svojoj poziciji.
2. Povežite klima uređaj na napajanje i postavite suvišni deo kabla ispod osnove klima uređaja.
3. Ubacite držače za fiksiranje na šasiji u vođice na dnu kućišta i obezbedite vezu sa osnovom pomoću šrafa koji je dat.
4. Izvadite prednji panel iz kartona i plastične kese i postavite prema uputstvima za instalaciju.
5. Uključite jedinicu. Sačekajte da jedinica počne sa radom i proverite ima li vibracija.
6. Postavite drenažni sud na kućište i odvedite drenažnu liniju do pogodne lokacije ako je potrebno.

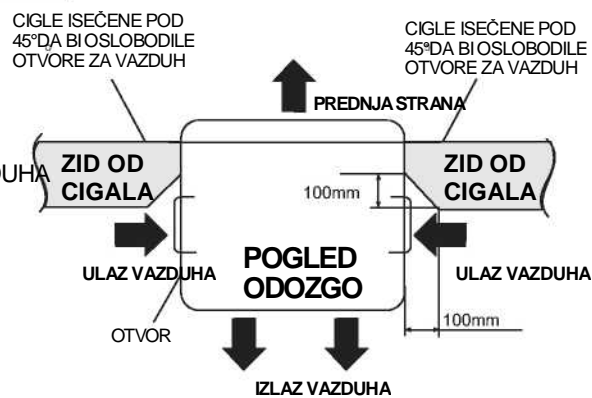


Alternativni metod instalacije ukoliko ne postoji mogućnost za postavljanje spoljnje potpore

Postavljanje jedinice na zid



OPCIJA A

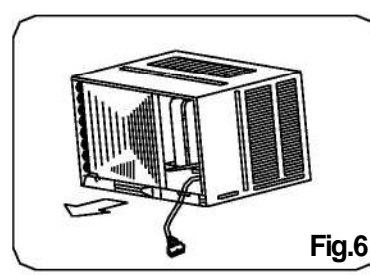
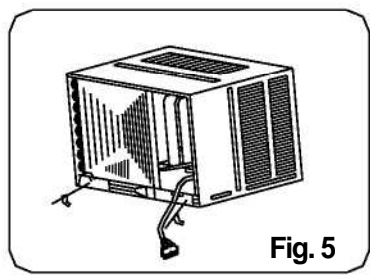
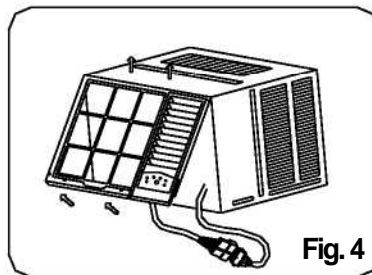
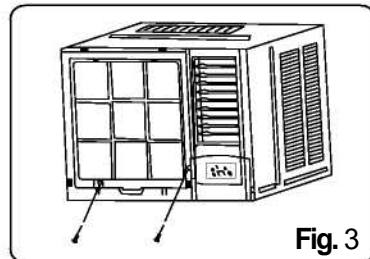
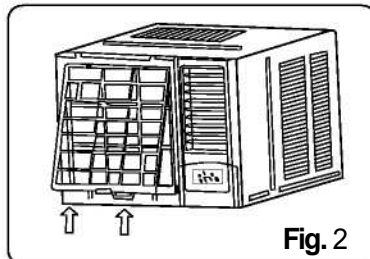
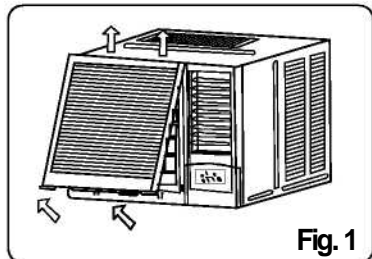


OPCIJA B

Instalacioni koraci

Korak 1. Uklonite prednji panel i filtre vazduha

1. Uхватите otvor ispod prednjeg panela, zatim podižite ka spolja i uklonite prednji panel (Pogledajte Fig.1).
2. Uхватите dršku ispod filtera vazduha i gurajte dok se filter vazduha ne izboči, izvadite ga iz ležišta odozdo nagore (Pogledajte Fig.2).

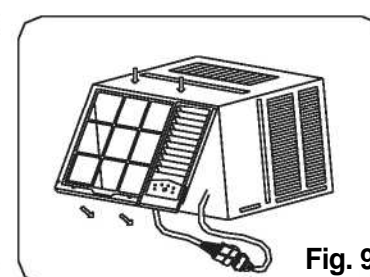
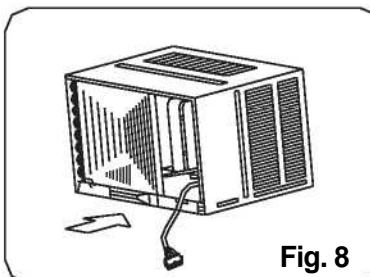
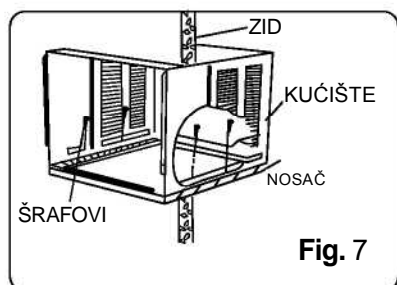


Korak 2. Uklonite okvir.

1. Uklonite dva šrafa za fiksiranje iz okvira (Pogledajte Fig.3).
2. Uхватite levi ugao donje strane okvira, oslobodite spojnice, potom olabavite okvir (Pogledajte Fig.4).

Korak 3. Instalacija.

1. Skinite dva fiksirajuća šrafa na fiksirajućim držačima na šasiji, potom skinite držače sa šasije (Pogledajte Fig.5).
2. Uхватite dršku na šasiji i pažljivo izvucite klima uređaj iz kućišta (Pogledajte Fig.6).
3. Uklonite podlogu za transport sa kompresora pre puštanja u rad i osigurajte da odvodi za pražnjenje ka drenažnom sudu budu povezani pre vraćanja šasije nazad u kućište (Pogledajte Fig.7).
4. Vratite šasiju u kućište (Pogledajte Fig.8).
5. Fiksirajte dva držača šasije pomoću dva šrafa (Pogledajte Fig.5).

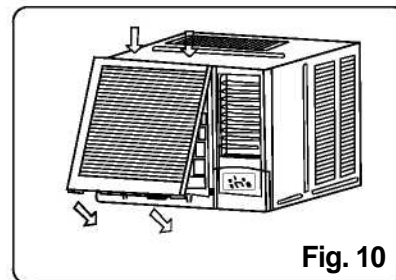


Korak 4. Montirajte okvir.

1. Montirajte okvir i povežite spojnice, vodeći računa da ne poremetite kabl senzora temperature (Pogledajte Fig.9).
2. Ušrafite šrafove na ram (Pogledajte Fig.3).

Korak 5. Montirajte vazdušni filter na prednji panel.

1. Montirajte vazdušni filter u proreze na ramu odozgo nadole (Pogledajte Fig.2).
2. Okačite prednji panel na kopče na okviru, potom pritisnite prednji panel u proreze na okviru dok ne čujete klik (Pogledajte Fig.10).



OTKRIVANJE KVAROVA

Saveti za otkrivanje kvarova

Uštedite vreme i novac! Pogledajte prvo tabelu ispod i možda nećete morati da zovete servis.

Normal Operation

- Možda ćete čuti zvuk sličan fijukanju usled primanja i udaranja vode o kondenzator u kišnim danima ili kada je vlažnost velika. Ova konstruktivna karakteristika pomaže otklanjanju vlage i povećanju efikasnosti.
- Možete čuti klik termostata kada se kompresor uključuje ili isključuje.
- Voda će se skupljati u drenažnom sudu tokom visoke vlažnosti ili u kišnim danima. Voda se može prelivati i kapati sa spoljne strane jedinice .
- Ventilator može nastaviti sa radom kada se kompresor isključi.

Nenormalan rad

Problem	Mogući uzroci	Šta raditi
Klima uređaj se ne startuje	■ Klima uređaj nije uključen u napajanje.	● Pogledajte da li je utikač gurnut u potpunosti u utičnicu i klima uređaj uključen.
	■ Osigurač je pregoreo / iskočio.	● Pogledajte tablu sa osiguračima/automatskim osiguračima i zamenite osigurač ili podignite automatski osigurač.
	■ Nestalo je električne energije	● Ako dođe do nestanka napajanja, isključite uređaj i izvucite napojni kabl iz utičnice. Kada se napajanje ponovo uspostavi, uključite ponovo napojni kabl u utičnicu, uključite uređaj i sačekajte 3 minuta do restarta klima uređaja da biste sprečili preopterećenje kompresora.
Klima uređaj ne hladi kao što bi trebalo	■ Protok vazduha je ograničen.	● Postarajte se da zavese, roletne, ili nameštaj ne blokiraju prednji deo klima uređaja.
	■ Filter vazduha je prljav.	● Čistite filter bar jednom u dve nedelje. Pogledajte odeljak sa radnim uputstvima.
	■ Prostorija je možda vrela.	● Kada je klima uređaj uključen po prvi put , potrebno je da mu date vremena da ohladi prostoriju.
	■ Hladan vazduh negde izlazi.	● Proverite da li su zatvoreni cugovi na peći, i da li ima povrata hladnog vazduha. ● Podesite ventilacioni otvor na klima uređaju u položaj zatvoreno.
Klima uređaj se zamrzava	■ Rashladni namotaji su zaleđeni.	● Pogledajte ispod na zamrzavanje klima uređaja.
	■ Led blokira protok i sprečava klima uređaj u hlađenju prostorije.	● Podesite ventilator na MED ili HIGH dok se led ne otopi.

SPECIFIKACIJE

Dimenzije jedinice:

MODEL (Btu/h)	Dimenzije kućišta (mm) (Š X V X D)
5000~6000	445X320X400
7000~9000	450X350X540 520X340X560
10000~12000	560X400X650
15000~16000	660X435X640
18000~28000	660X430X770

Minimalni nominalni poprečni presek provodnika:

Propisana struja (A)	Nominalni poprečni presek (mm)
>3 i «6	0.75
>6 i «10	1
>10 i «16	1.5
>16 i <25	2.5

Predlog za Min veličinu žice (AWG::()American Wire Gage):

Amperaža uređaja	AWG Veličina žice
10	18
13	16
18	14
25	12
30	10

CS267-U
202000190866
20090710