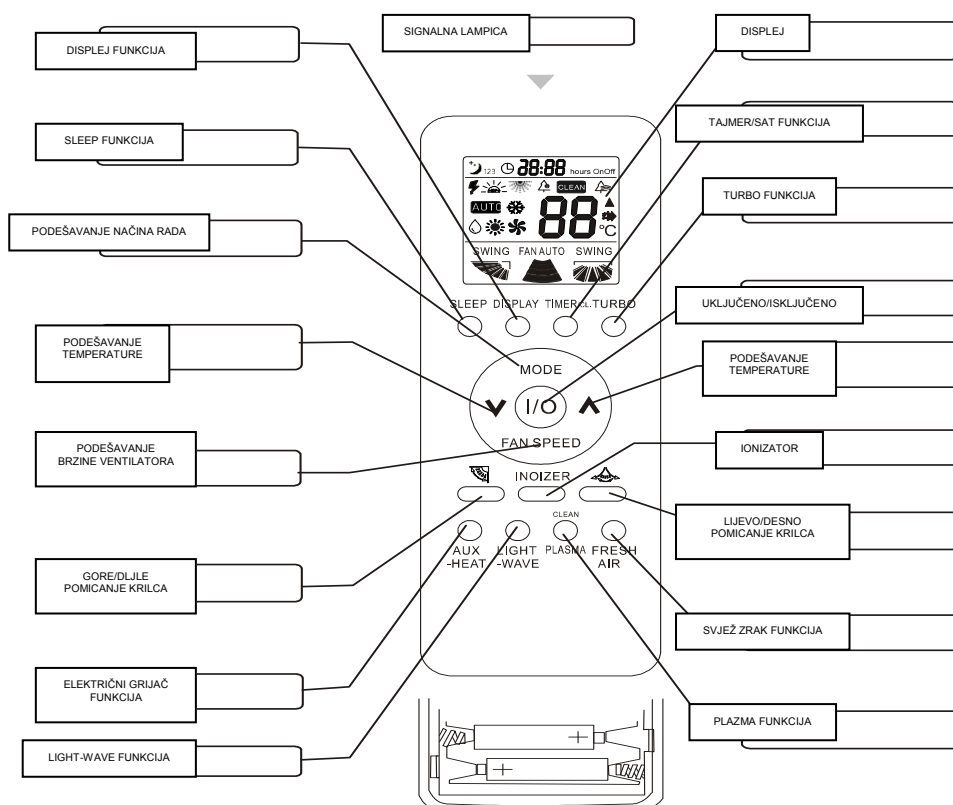


# Galanz



## DALJINSKI UPRAVLJAČ & UPUTSTVO ZA UPOTREBU ZIDNIH SPLIT KLIMA UREĐAJA



## NAPOMENA:

- Za pravilan rad, razmak treba biti u okviru 6 metara od unutarnje jedinice u jasnom vidokrugu.
- Ukloniti baterije ako se daljinski upravljač neće koristiti duži vremenski period.
- Kako je ovo višenamjnski daljinski upravljač koji sadrži više funkcionalnih gumba, molimo vas da pogledate funkciju klima uređaja kako bi se upoznali sa stvarnom funkcijom.
  - Ne uništavajte baterije niti ih bacajte u vatru, to može dovesti do nepopravljive štete.

## FUNKCIJA TAJMERA I PODEŠAVANJA

- Funkcija tajmera

UKLJUČENO/ISKLJUČENO podešavanje funkcije tajmera  
Stisnite gumb Timer/cl kada je klima uređaj uključen ili isključen kako bi inicirali funkciju Tajmera ISKLJUČENO ili UKLJUČENO. U međuvremenu, ikona tajmera "⊖" vrijeme i "hours on" ili "hours off" počinje sjati na displeju daljinskog upravljača. Svako pritiskanje gumba Timer/cl povećava UKLJUČENO/ISKLJUČENO vrijeme za jedan sat (24 sata najviše).

UKLJUČENO/ISKLJUČENO poništavanje funkcije tajmera

Ako želite otkazati funkciju tajmera, stisnite gumb Timer/cl dok ikona tajmera "⊖" vrijeme i "hours on" ili "hours off" nestane sa displeja daljinskog upravljača.

Napomena: Kada daljinski upravljač ima uključenu funkciju tajmera, ako želite poništiti tajmer morate otkazati prethodni tajmer, ili podešavanje neće biti u skladu sa stvarnim stanjem.

- Podešavanje sata

Dokle god daljinski upravljač ima baterije, sat će raditi sve vrijeme i može se usaglašavati u svakom stanju čak i kada je klima uređaj isključen. Kada se klima uređaj pokreće prvi put, vrijeme na satu je "0:00", a treperenje " : " znači da sat mjeri vrijeme automatski. Držite stisnut gumb Timer/cl 3 sekunde, vrijeme na satu se može podesiti.

U tom trenutku vrijeme sati treperi, tokom ovog perioda možete dodati vrijeme sati stiskanjem gumba "∧" ili smanjiti stiskanjem gumba "∨". Nakon podešavanja sati, stisnite gumb Timer/cl ponovo kako bi podesili minute (nema potrebe da gumb pritiskate 3 sekunde). Kada minute zatrepere, stisnite gumb "∧" da dodate minute ili stisnite gumb "∨" da ih smanjite. Završite podešavanje

minuta, stisnite gumb Timer/cl treći put kako bi potvrdili vrijeme na satu.

Napomena: Vrijeme na satu će biti prikazano samo ako klima uređaj nema podešen tajmer, u suprotnom neće biti prikazano.

## PODEŠAVANJE NAČINA RADA

### 1. Način rada auto

U ovom načinu rada klima uređaj može automatski podesiti temperaturu prostorije određujući najprikladniju temperaturu. Na početku rada, klima uređaj će automatski odabrati način rada u skladu sa temperaturom prostorije. Slijedeća tabela prikazuje uslove koji su podešeni pri pokretanju.

Temperatura prostorije (TP)	Model samo hlađenje		Model sa grijanjem	
	Način rada	Početno podešena temperatura	Način rada	Početno podešena temperatura
TP 26	Hlađenje	24	Hlađenje	24
26 TP 25		TP-2		TP-2
25 TP 23	Odvlaživanje	TP-2	Odvlaživanje	TP-2
TP 23		21		Grijanje

### 2. Način rada HLAĐENJE

Pritisnite gumb UP & DOWN SWING da promijenite smjer strujanja zraka gore (up)/ dolje (down) i gumb LEFT & RIGHT SWING da promijenite smjer strujanja zraka lijevo (left) / desno (right).

Pritisnite gumb FAN SPEED (brzina ventilatora) da promijenite brzinu ventilatora na unutrašnjoj jedinici.

Pritisnite gumb TEMPERATURE ADJUSTMENT (podešavanje temperature) da promijenite podešenu temperaturu.

### 3. Način rada ODVLAŽIVANJE

U ovom načinu rada, klima uređaj automatski određuje temperaturu prostorije i ta temperatura neće biti prikazana na displeju.

Gumb TEMPERATURE ADJUSTMENT i FAN SPEED nisu u funkciji. Pritisnite gumb UP & DOWN SWING ili gumb LEFT & RIGHT SWING da promijenite pravac strujanja zraka.

### 4. Način rada VENTILATOR

U ovom načinu rada vanjska jedinica ne radi. Samo radi unutarnji ventilator.

Pritisnite gumb UP & DOWN SWING ili gumb LEFT & RIGHT SWING da promijenite smjer strujanja zraka.

Pritisnite gumb FAN SPEED da promijenite brzinu ventilatora na unutarnjoj jedinici.

5. Način rada GRIJANJE (odnosi se samo na model sa grijanjem) ☀

Pritisnite gumb MANUAL SWING ili gumb SWING da promijenite gore/dolje smjer strujanja zraka.

Pritisnite gumb FAN SPEED da promijenite brzinu ventilatora na unutarnjoj jedinici.

Pritisnite gumb TEMPERATURE ADJUSTMENT da promijenite podešenu temperaturu.

6. Način rada ELEKTRIČNO – GRIJANJE (odnosi se samo na serije sa električnim grijačem) ☀

Pritisnite gumb AUX - HEAT da počne način rada električnog grijanja i pritisnite ga još jednom da ga prekinete.

Ostale funkcije su iste kao u načinu rada GRIJANJE.

7. Način rada LIGHT –WAVE (SVJETLOSNI VALOVI) (odnosi se samo na serije sa svjetlosnim valom) ☀

Svakim pritiskom na gumb LIGHT –WAVE, klima uređaj će se mjenjati kako bi ušao/ prekinuo način rada light –wave. Jednom kada se uđe u način rada light –wave, upalit će se ikona light –wave na displeju unutarnje jedinice i klima uređaj će procijeniti da li da se poveže sa cijevi svjetlosnog vala putem temperature okoline.

8. TURBO funkcija (odnosi se samo na turbo serije) ⚡

Ova funkcija omogućuje klima uređaju da brzo grije ili hladi, tokom ovog perioda zvuk klima uređaja će se pojačati. Turbo funkcija se može aktivirati samo u načinu rada grijanje ili hlađenje (turbo grijanje ili turbo hlađenje) u suprotnom, ne se ne može aktivirati. Kada je klima uređaj u načinu rada grijanje ili hlađenje, pritisnite gumb turbo da pokrenete turbo funkciju, daljinski upravljač prikazuje "TURBO", a ikona brzine ventilatora je "☀", u međuvremenu klima uređaj se ne može kontrolirati daljinskim upravljačem. Pritisnite gumb turbo ponovo ili pokrenite način rada mirovanje ili tranzitne načine rada kako bi prekinuli turbo funkciju. Nakon prekida turbo funkcije ventilator radi sporom brzinom.

9. Funkcija FRESH AIR (SVJEŽ ZRAK) (odnosi se samo na serije sa svježim zrakom) 🌬

Kada je klima uređaj uključen, pritisnite gumb fresh air kako bi pokrenuli ili zaustavili funkciju fresh air. Dok je ova funkcija pokrenuta, daljinski upravljač prikazuje "FRESH AIR", u međuvremenu ventilator počinje raditi, natpis "FRESH AIR" nestaje i ventilator se zaustavlja ako se prekida funkcija fresh air.

10. Način rada MIROVANJE 🌙<sup>123</sup>

Normalno mirovanje 🌙

Kada je klima uređaj u načinu rada hlađenje i odvlaživanje, unutrašnji ventilator radi u sporoj brzini. Nakon jednog sata rada podešena temperatura se povećava za 1°C. Jedan sat kasnije, podešena temperatura se povećava za 1°C još jednom. jedinica tada nastavlja raditi sa 2°C iznad podešene temperature.

Kada je klima uređaj u načinu rada grijanje, unutarnji ventilator radi u sporoj brzini. Nakon jednog sata rada podešena temperatura se smanjuje za 2°C. Jedan sat kasnije, podešena temperatura se smanjuje za 2°C još jednom. jedinica tada nastavlja raditi sa 4°C ispod podešene temperature.

#### Način rada mirovanje 1 🌀1

Kada je klima uređaj u načinu rada hlađenje i odvlaživanje i  $23^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , tokom 3 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 1, podešena temperatura se povećava za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 3°C iznad podešene temperature. Nakon 8 sati, podešena temperatura se smanjuje za 2°C. Jedinica tada nastavlja sa radom na toj temperaturi.

Kada je  $24^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 27^{\circ}\text{C}$ , tokom 2 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 1, podešena temperatura se povećava za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 2°C iznad podešene temperature. Nakon 8 sati, podešena temperatura se smanjuje za 2°C. Jedinica tada nastavlja sa radom na toj temperaturi.

Kada je  $28^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 31^{\circ}\text{C}$  jedinica će raditi na podešenoj temperaturi sve vrijeme.

Kada je klima uređaj u načinu rada grijanje i  $18^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , jedinica će raditi na podešenoj temperaturi sve vrijeme.

Kada je  $19^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 25^{\circ}\text{C}$ , tokom 2 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 1, podešena temperatura se smanjuje za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 2°C ispod podešene temperature. Nakon 8 sati, podešena temperatura se povećava za 2°C. Jedinica tada nastavlja sa radom na toj temperaturi.

Kada je  $26^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 31^{\circ}\text{C}$ , tokom 3 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 1, podešena temperatura se smanjuje za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 3°C ispod podešene temperature. Nakon 8 sati, podešena temperatura se povećava za 2°C. Jedinica tada nastavlja sa radom na toj temperaturi.

#### Način rada mirovanje 2 🌀2

Kada je klima uređaj u načinu rada hlađenje i odvlaživanje i  $23^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , tokom 3 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 2, podešena temperatura se povećava za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 3°C iznad podešene temperature. Nakon 7 sati, podešena temperatura se smanjuje za 1°C. Jedinica tada nastavlja sa radom na toj temperaturi.

Kada je  $24^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 27^{\circ}\text{C}$  tokom 2 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 2, podešena temperatura se povećava za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 2°C iznad podešene

temperature. Nakon 7 sati, podešena temperatura se smanjuje za 1°C.  
Jedinica tada nastavlja sa radom na toj temperaturi.  
Kada je  $28^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 31^{\circ}\text{C}$  jedinica će raditi na podešenoj temperaturi sve vrijeme.

Kada je klima uređaj u načinu rada grijanje i  $18^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , jedinica će raditi na podešenoj temperaturi sve vrijeme.  
Kada je  $19^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 25^{\circ}\text{C}$ , tokom 2 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 2, podešena temperatura se smanjuje za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 2°C ispod podešene temperature. Nakon 7 sati, podešena temperatura se povećava za 1°C.  
Jedinica tada nastavlja sa radom na toj temperaturi.  
Kada je  $26^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 31^{\circ}\text{C}$ , tokom 3 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 2, podešena temperatura se smanjuje za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 3°C ispod podešene temperature. Nakon 7 sati, podešena temperatura se povećava za 1°C.  
Jedinica tada nastavlja sa radom na toj temperaturi.

### Način rada mirovanje 3

Kada je klima uređaj u načinu rada hlađenje i odvlaživanja i  $23^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , tokom 3 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 3, podešena temperatura se povećava za 1°C na svakih sat vremena.  
Jedinica će nastaviti sa radom 3°C iznad podešene temperature.  
Kada je  $24^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 27^{\circ}\text{C}$  tokom 2 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 3, podešena temperatura se povećava za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 2°C iznad podešene temperature.  
Kada je  $28^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 31^{\circ}\text{C}$  jedinica će raditi na podešenoj temperaturi sve vrijeme.  
Kada je klima uređaj u načinu rada grejanje i  $18^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 16^{\circ}\text{C}$ , jedinica će raditi na podešenoj temperaturi sve vrijeme.  
Kada je  $19^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 25^{\circ}\text{C}$ , tokom 2 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 3, podešena temperatura se smanjuje za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 2°C ispod podešene temperature.  
Kada je  $26^{\circ}\text{C} \geq \text{pt} \geq 31^{\circ}\text{C}$ , tokom 3 sata nakon što je pokrenut način rada mirovanje 3, podešena temperatura se smanjuje za 1°C na svakih sat vremena. Jedinica će nastaviti sa radom 3°C ispod podešene temperature.

## 11. Funkcija CLEAN (čišćenje) (odnosi se samo na serije sa čišćenjem)

CLEAN


Kada je klima uređaj uključen, pritisnuti dugme CLEAN/PLASMA 3 sekunde kako bi pokrenuli ili zaustavili funkciju čišćenja. Dok je ova funkcija pokrenuta daljinski upravljač prikazuje natpis "CLEAN" i nestat će ako se funkcija zaustavi. Napominjemo da kada funkcija čišćenje počne, isparivač će samo čistiti automatski pod uslovom da se klima uređaj normalno isključi. Pored toga, nakon što sistem prijavi da je isparivač prljav, LED EKRAN unutrašnje jedinice će prikazati

"ČIŠĆENJE" kako bi se podsjetili da pokrenete funkciju čišćenje.


## 12. Funkcija KONTROLA KVALITETA ZRAKA (odnosi se samo na serije sa kontrolom kvaliteta zraka)

Kada je klima uređaj uključen, funkcija kontrole kvaliteta zraka se pokreće automatski, u isto vrijeme indikator lampica kvaliteta zraka na unutarnjoj jedinici će se upaliti jednom, što pokazuje da klima uređaj pokreće funkciju kontrole kvaliteta zraka. Nakon pokretanja funkcije kontrole kvaliteta zraka, ako je kvaliteta zraka dobra, indikator lampica se gasi; ako je kvaliteta zraka loša, indikator lampica treperi 5 puta i onda svjetli. Kvaliteta zraka se prikazuje putem osvetljenosti indikator lampice, što je indikator svjetliji to je kvaliteta zraka lošija. Kada je indikator lampica upaljena, trebala bi se pokrenuti funkcija svjež zrak. Kada se zrak obnovi, sistem će prekinuti ili nastaviti funkciju svjež zrak u skladu sa kvalitetom zraka. Možete takođe zaustaviti funkciju svjež zrak ako želite. Kada je klima uređaj isključen, indikator lampica će se upaliti jednom kako bi pokazala da je funkcija provjere kvaliteta zraka uključena. I svaki put kada se pokreću funkcije ionizator, aux- grijanje, svjetlosni val, plazma, čišćenje i turbo, indikator lampica će se upaliti jednom.

## 13. Funkcija PLAZMA (odnosi se samo na serije sa plazmom)


Kada je klima uređaj uključen, pritisnite gumb CLEAN/PLAZMA kako bi pokrenuli ili prekinuli funkciju plazma. LED EKTRAN daljinskog upravljača prikazuje " " kada je pokrenuta i gasi se kada se prekida.

## 14. Funkcija IONIZATOR (odnosi se samo na serije sa ionizatorom)

Pritisnite gumb ionizator da pokrenete ili prekinete funkciju ionizator kada je klima uređaj uključen ili tajmer podešen. LED EKTRAN daljinskog upravljača prikazuje " " kada je pokrenuta i gasi se kada se prekida. Ova funkcija može biti prekinuta samo pritiskom na gumb ionizator ili isključivanjem klima uređaja.


## 15. PODEŠAVANJE SMJERA STRUJANJA ZRAKA


### Funkcija PROMJENA GORE I DOLE (Up & Down Swing)

Svakim pritiskom na gumb UP & DOWN SWING, kut pomicanja krilaca gore i dolje se mijenja redosljedom  → SWING

Kada se mijenja automatski, ikona swing se prikazuje dinamično, u međuvremenu natpis "SWING" se prikazuje iznad ikone.

### Funkcija PROMJENA LIJEVO I DESNO (Left & right swing) (primjenjuje se samo na serije sa funkcijom Left & right swing)

Svakim pritiskom na gumb LEFT & RIGHT SWING, , ugao pomicanja krilaca se mijenja redosljedom 

→ →  SWING. Kada se mijenja automatski, ikona swing se prikazuje dinamično, u međuvremenu natpis "SWING" se prikazuje iznad ikone

# SADRŽAJ

+ Sadržaj .....	1
+ Mjere sigurnosti .....	2
+ Dijelovi uređaja .....	4
+ Servis i održavanje .....	6
+ Otkrivanje kvarova .....	7
+ Parametri učinka .....	9

## MJERE SIGURNOSTI

Prije upotrebe pročitajte u potpunosti i sa razumijevanjem naznake o sigurnosti.

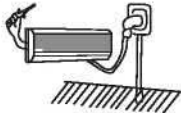
Naznake navedene ovdje su vrlo bitne mjere sigurnosti koje se moraju slijediti.

Slike koje slijede su namjenjene samo u svrhu ilustracije. Za neke modele čiji je kapacitet hlađenja preko 4600W(17000BTU/h), strujni kabl nema utikač! Zato Vas molimo da uzmete realne objekte u obzir.

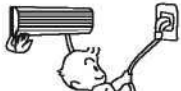
 Apsolutno NE

 Neophodno

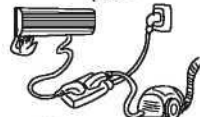
### UPOZORENJE



Klima uređaj mora biti uzemljen. Nepotpuno uzemljenje može dovesti do elektro šoka.



Ne vucite strujni kabl tokom rada. Može doći do požara. Da biste izvukli utikač, isključite jedinicu i držite utikač dok ga ne izvučete.



Ne pokušavajte produžiti strujni kabl tako što ćete ga spojiti sa drugim strujnim kablom, ili pomoću produžnog kabla. Ne uključujte druge potrošače u istu utičnicu .



Ne smijete oštetiti strujni kabl, niti ga spajati sa drugim kablom. Stavljanje teških objekata na strujni kabl, približavanje objektima visoke temperature, ili spajanje kablova izazvat će elektro šok i vatru.



Ne izlažite se direktno hladnom (toplom) zraku na duži period; ne hladite (grijte) prostoriju previše. To može utjecati na vašu kondiciju i uzrokovati zdravstvene probleme.



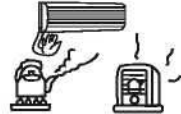
Uređajima ne trebaju upravljati mala djeca ili nemoćne osobe bez nadzora.



Izvucite utikač ili isključite dovod struje kada ne koristite klima uređaj duže vrijeme. (Nagomilana prljavština može izazvati požar.)



Zaštitni osigurač uzemljenja sa nominalnim kapacitetom mora biti ugrađen kako bi se izbjegla mogućnost elektro šoka.



Ne stavljajte uređaje sa otvorenim plamenom na mesta izložena strujanju, može doći do nepotpunog sagorjevanja.

## MJERE SIGURNOSTI



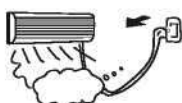
### UPOZORENJE



Ne koristite slijedeća sredstva za čišćenje: kemijske sastojke, insekticide, nezapaljive sprejeve, koji će oštetiti izgled klima uređaja. Ne prskajte vodu direktno na unutarnju jedinicu.



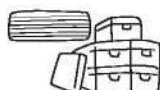
Zatvorite vrata i prozore (najbolje navucite zavjese) kada klima uređaj radi dugo, ukoliko zrak u prostoriji postane zagušljiv, možete otvoriti vrata i prozor na trenutak da uđe malo svježeg zraka.



Ako se pojave abnormalnosti kao što je miris paljevine, zaustavite rad odmah i izvucite utikač iz utičnice.



Ne montirajte klima uređaj na mjestima gdje može doći do curenja zapaljivih plinova. Ukoliko dođe do slučajnog električnog pražnjenja iz klima uređaja, lako može doći do požara ili eksplozije.



Ne koristite jedinicu u specijalne svrhe. Ne koristite je za skladištenje precizne opreme, hrane, umjetničkih slika, itd. koji zahtijevaju određenu vlažnost i temperaturu, jer to može uticati na njihovu kvalitetu.



Na otvarajte prozore i vrata na duže vrijeme u uslovima visoke vlažnosti (iznad 80%), dok klima uređaj radi u modu COOL/DRY. U suprotnom, kondenzirana voda može kapati sa jedinice.



Ne gurajte prste, šipke ili bilo kakve druge objekte u izlaznu/ulaznu rešetku. Obzirom da ventilator radi na visokoj brzini, može uzrokovati povrede.



Ovaj uređaj se ne smije odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ovaj uređaj se mora odložiti na za to predviđeno mjesto za reciklažu električnih i elektronskih uređaja.

Uređaj treba montirati po važećim propisima.

Uređaj se ne smije montirati u prostoru za pranje odjeće.

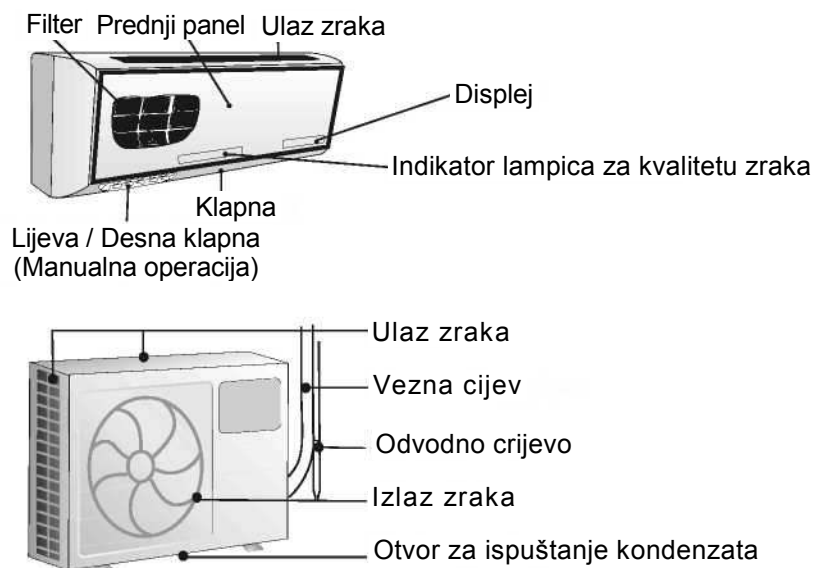
Uređaj se mora montirati 2.3m iznad zemlje.

Uređaj mora biti pozicioniran tako da je utičnica dostupna.

Za neke modele čiji je rashladni kapacitet iznad 4600W(17000BTU/h), sklopka za isključivanje svih faza sa najmanje 3mm rastojanja u RCD sklopki, za sve faze i rezidualne struje sa nominalnom vrijednošću preko 10mA, treba biti uključena u nacionalne propise za fiksno ožičenje.



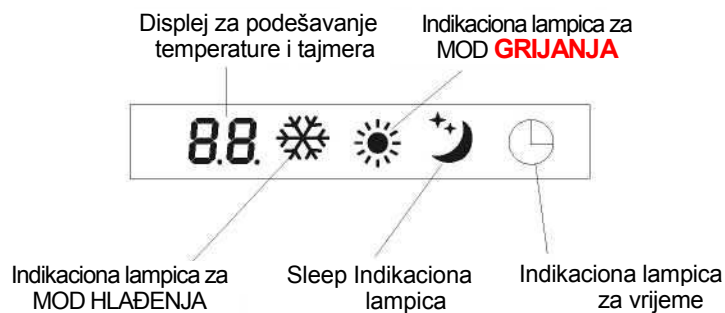
## 1 .VANJSKA JEDINICA I UNUTARNJA JEDINICA

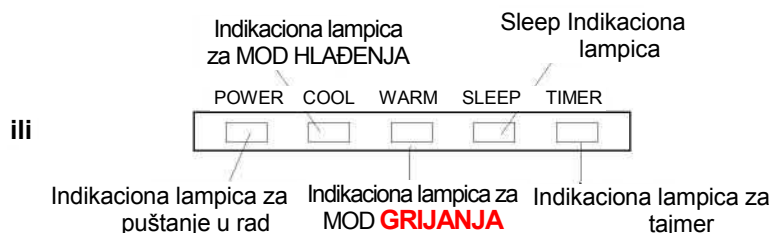


Izgled vanjske i unutarnje jedinice razlikuju se od modela do modela.

## 2.MODELI DISPLEJA

Ova ilustracija prikazuje sve displeje za modele na koje se odnosi ovo uputstvo. Molimo Vas da prilikom korištenja uzmete u obzir realne objekte.





### 3.PREKIDAČ ZA HITNE SITUACIJE

U slučaju da su baterije u daljinskom upravljaču istrošene ili je daljinski upravljač u kvaru koristite Prekidač za hitne slučajeve().



⚠ Pozicija prekidača za hitne slučajeve može biti različita na različitim modelima, ali su svi prekidači za hitne slučajeve obilježeni ovim simbolom “♻”.

- Samo hlađenje

Svakim pritiskom na prekidač mijenjaju se operacije u nizu COOL → STOP.

- Tip sa toplinskom pumpom

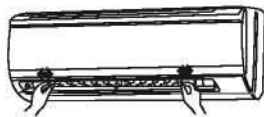
Svakim pritiskom na prekidač mijenjaju se operacije u nizu COOL → HEAT → STOP.

Slijedeća tabela pokazuje stanje podešene temperature, brzine ventilatora i klapni tokom hitne operacije.

Mod	Podešena temp.	Brzina ventilatora	Klapne
Hlađenje	24C*	Visoka	pomicanje
Grijanje	24 C	Visoka	pomicanje

### 4.Klapne horizontalnog otvora za vazduh

Držite gumb i pomičite klapne da biste mijenjali pravac strujanja lijevo/desno. Obratite pažnju da ne podešavate klapne tijekom rada dok ventilator rotira visokom brzinom jer vam može priklještititi prste.



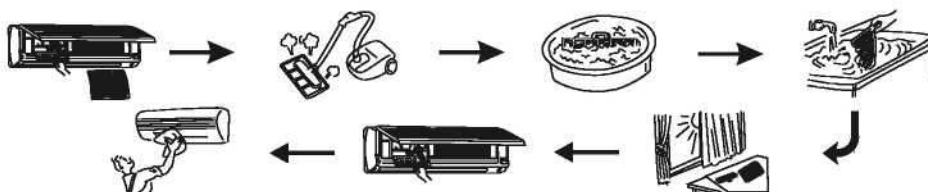
## SERVIS I ODRŽAVANJE



Očistite prednju rešetku najmanje jednom u dva tjedna. Prije čišćenja, obavezno zaustavite rad i isključite prekidač. Na ovoj slici, svaki segment je prikazan samo u svrhu objašnjenja. Tokom rada, molimo Vas uzmite stvarne objekte kao reference.

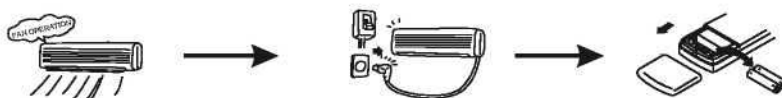
### • Očistite prednju rešetku i filtere zraka

1. Otvorite prednju rešetku povlačeći pločice sa obje strane i istovremeno podižući u zrak dok se ne zaustavi uz klik. Izvucite filtere zraka.
2. Uklonite svu prašinu sa prednje rešetke četkicom usisivača (Ukoliko prašina ne silazi lako, operite filtere zraka blagim deterdžentom rastvorenim u toploj vodi 4 5 . )
3. Operite ih u čistoj vodi i osušite u hladu.
4. Ubacite prednju rešetku i filtere zraka kao što su prvobitno bili postavljeni i zatvorite prednju rešetku.
5. Obrišite površinu jedinice vlažnom krpom, pa potom suhom krpom. (Ne koristite benzin, tekućine ili druge kemijske proizvode.)



### • Ako nećete koristiti klima uređaje duži vremenski period

1. Podesite ventilator da radi nekoliko sati kako bi temeljno isušio unutrašnjost. (Izaberite COOLmod ili HEATmod i podesite najvišu temperaturu, ventilator će se početi rotirati .)
2. Isključite klima uređaj i izvucite utikač iz utičnice. Očistite filtere i druge površine..
3. Izvadite baterije iz daljinskog upravljača.



### • Ukoliko niste koristili klima uređaj duži vremenski period

1. Očistite filtere i vratite ih na njihovo mesto. Očistite unutarnju i vanjsku jedinicu mekom krpom.
2. Uključite strujni kabel i provjerite da se uzemljenje nije olabavilo .
3. Stavite baterije u daljinski upravljač.




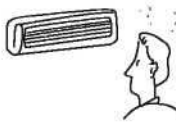

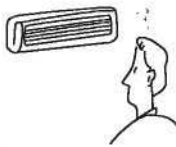
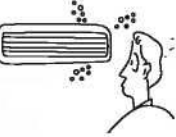


POZOR

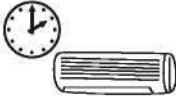

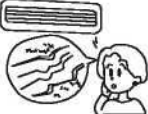


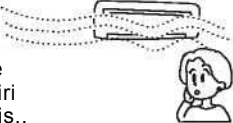

Ulazi i izlazi zraka ne smiju biti pokriveni/blokirani.  
Za čišćenje ne koristite benzin, benzol, razređivač, abrazivna sredstva, deterdžente, insekticide i sl. jer mogu oštetiti jedinicu.  
Ne rastavljajte baterije na dijelove i ne bacajte ih u vatru jer to može dovesti do eksplozije.

## OTKRIVANJE KVAROVA

Slijedeći slučajevi ne predstavljaju problem koji će Vas ometati u korištenju klima uređaja, molimo Vas slijedite analizu problema i nastavite sa upotrebom.

Postoji li kvar?	Analiza problema!
<p>Klima uređaj ne radi.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Da li je došlo do prekida struje? Da li je ispao utikač?</li> <li>■ Da li je iskočila sklopka ili osigurač? Ima li nekih prepreka ili smetnji od oscilacija u prostoriji koji mogu ometati signal daljinskog upravljača?</li> </ul>
<p>Daljinski upravljač ne reagira i ne pokazuje ništa.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Provjerite da li su baterije u daljinskom upravljaču još upotrebljive.</li> <li>■ Provjerite da li su baterije ispravno postavljene.</li> </ul>
<p>Uređaj ne počinje sa radom čim se pritisne I/O dugme pošto je rad prethodno prekinut.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Na ovaj način se štiti klima uređaj.. Molimo Vas sačekajte 3 minuta.</li> </ul>
<p>Po završetku rada, izgleda kao da se lopatica nije potpuno zatvorila.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Step motor nije mogao pronaći RESET točku, Molimo Vas da ponovo pokrenete klima uređaj i da ga zaustavite ponovo.</li> </ul>
<p>Hlađenje ili grijanje je slabo.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Da li je temperatura dobro podešena?</li> <li>■ Da li su filteri zraka čisti?</li> <li>■ Ima li nekih prepreka koje blokiraju ulaz ili izlaz unutarnje ili vanjske jedinice?</li> <li>■ Da li se sleep mod koristi tokom dana?</li> <li>■ Da li je brzina unutarnjeg ventilatora podešena na sporo?</li> <li>■ Da li su vrata ili prozori zatvoreni?</li> </ul>
<p>Nema ispuha zraka odmah po pokretanju moda Grijanja.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Klima uređaj je u fazi pripreme da izbaci dovoljnu količinu toplog zraka. Molimo Vas, sačekajte.</li> </ul>
<p>Kada dođe do iznenadnog nestanka struje kada se ponovo uspostavi napajanje klima uređaj nastavlja rad u istom modu kao prije nestanka struje.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ovo se zove auto-restart funkcija i dostupna je samo na određenim modelima sa funkcijom auto-restarta.</li> </ul>

## OTKRIVANJE KVAROVA

Postoji li kvar?	Analiza problema
<p>Ventilator unutarnje jedinice staje u toku grijanja.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Klima uređaj se odleđuje i to traje najviše 10 minuta. (Kada je vanjska temperatura niska a vlažnost visoka dolazi do zaleđivanja). Rad se nastavlja automatski nakon 10-ak minuta.</li> </ul>
<p>Čuje se pucketanje.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Zvuci trenja uzrokovani su širenjem i skupljanjem prednje rešetke kao rezultat temperaturnih promjena.</li> </ul>
<p>Čuje se zvuk tekuće vode.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ To je zvuk strujanja rashlađivača unutar klima uređaja.</li> <li>■ Zvuk akumulirane tekuće vode na izmjenjivaču topline.</li> <li>■ Zvuk otapanja leda na izmjenjivaču topline.</li> </ul>
<p>Iz unutarnje jedinice se čuje "šušteći" zvuk i zvuk kliktanja.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Klikćući zvuk dolazi od prebacivanja u radu ventilatora ili kompresora.</li> <li>■ "Šušteći" zvuk dolazi od izmjena u strujanju rashlađivača unutar klima uređaja.</li> </ul>
<p>Kada je jedinica podešena u rad klapni na niskim kutevima u modu Hlađenja: klapne će se možda pomicati automatski do maksimalnog kuta 3 minuta a onda će nastaviti pomicanje pri niskom kutu</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ova funkcija sprečava stvaranje kondenzirane vode i ne treba zabrinjavati.</li> </ul>
<p>Iz unutarnje jedinice se širi neugodan miris...</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Moguće da je klima uređaj apsorbirao neugodne mirise od zidova, tepiha, namještaja i ispuhuje ih van.</li> </ul>
<p>Iz vanjske jedinice curi voda.</p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tokom Hlađenja vezna cijev ili konektor na cijevi uzrokovat će kondenzaciju vlage uslijed niske temperature.</li> <li>■ Tokom grijanja ili odleđivanja, otopljena voda i vodena para će izlaziti van. Tokom grijanja, padat će voda sa izmjenjivača topline.</li> </ul>



Ukoliko se pojavi neki od slijedećih problema, molimo Vas da brzo isključite prekidač i pozovete najbližeg ovlaštenog distributera/servisera.



- Strujni kabel je pregrijan ili oštećen.
- Čuju se abnormalni zvuci tokom rada.
- Sklopke ili osigurači često iskaču.
- Neki prekidač ili gumbi često ne rade normalno.
- Iz klima uređaja se osjeti miris paljevine tokom rada.
- Curi voda iz unutarnje jedinice.

## PARAMETRI UČINKA

Model						
Snaga						
Nominalni kapacitet hlađenja(W)						
Nominalni kapacitet grijanja(W)						
Ulazna snaga(W)	Hlađenje					
	Toplinska pumpa					
	Pomoćni grijač					
Protok zraka(m/h)						
Stupanj smanjenja vlage (L/h)						
Vodootporna klasa		IP20(Unutrašnja) IP24(Spoljna)				
Zaštitna klasa		I				
Klima tip		T1				
Rashladivač (R22/R407c/R410a)punjenje(g)						
Nivo buke(dB(A))	Unutarnja					
	Unutarnja					
	Unutarnja					
Net weight(kg)	Vanjska					
	Unutarnja					
Dimension WxHxD (mmxmmxmm)	Unutarnja					
	Vanjska					

**IP- Ingress Protection (Zaštita od ulaska)**  
**2-Ne može se doprijeti prstima do električnih dijelova**  
**0-nema zaštite od ulaska vode**  
**4-postoji zaštita od štetnih efekata uslijed prodora vode**

- Indicirani nivo buke se mjeri u laboratorijama prije napuštanja tvornice.
- Nominalni kapacitet hlađenja/grijanja ispituje se pod slijedećim uvjetima:

Hlađenje	Unutarnja	27 °C (DB)	19 °C (WB)	Vanjska	35 °C (DB)	24 °C (WB)
Grijanje	Unutarnja	20 °C (DB)	15 °C (WB)	Vanjska	7 °C (DB)	6 °C (WB)

3.Zbog politike stalnog razvoja, zadržavamo pravo modifikacije tehničkih podatke bez najave. Uz mogućnost greške i propusta, učinjeno je sve u našoj mogućnosti kako bi informacije date ovim priručnikom bile točne.

4.Opseg radnih temperatura:

	Max. hlađenje	Min. hlađenje	Max. grijanje	Min. grijanje
Unutarnja DB/WB( °C )	32/23	21/15	27/-	20/-
Vanjska DB/WB( °C )	43/26	21/15	24/18	-5/-6

**DB- Dry bulb temperature (Temperatura suhog termometra)**  
**WB- Wet bulb temperature (Temperatura vlažnog termometra)**

- Shema za povezivanje klima uređaja (unutarnja jedinica/vanjska jedinica) postavljena je na unutarnju/ vanjsku jedinicu, tim redom.
- U koliko je napojni kabel ošteti zamjenu mora izvršiti proizvođač, njegov predstavnik ili za to osposobljena osoba kako bi se izbjegao rizik.